



CATÁLOGO GENERAL OFFICE

Nº8



IDEAL

Es un placer para nosotros presentarle la última edición de nuestro catálogo de productos, enfocado en suministros de papelería, soluciones de oficina, tecnología informática y equipamiento de ofimática.

En **DHP comerpa**, seguimos firmes en nuestra visión de innovación y progreso, y deseamos que tanto nuestros clientes actuales como los futuros encuentren en nuestro catálogo la mejor gama de opciones para satisfacer sus necesidades. Durante los últimos años, hemos establecido acuerdos exclusivos de distribución con importantes multinacionales, lo que nos permite ofrecer productos de alta calidad y tecnología de vanguardia.

Como fabricantes, mantenemos nuestra dedicación a la evolución constante, trabajando en nuevas ideas y expandiendo nuestras líneas de productos para adaptarnos a las demandas cambiantes del mercado.

En este catálogo, encontrará una amplia gama de productos que van desde máquinas para uso moderado hasta equipos profesionales de alto rendimiento. Estamos seguros de que podrá encontrar todo lo que necesita para su empresa.

Queremos agradecerle por la confianza que ha depositado en DHP comerpa y esperamos que la información que ponemos a su disposición sea de gran utilidad para sus necesidades empresariales.

DHP comerpa - Innovando para su éxito.



Nuestras Marcas:



ÍNDICE

Ergonomía e Informática	Pág.8
Purificadores de Aire	Pág.54
Destructoras	Pág.88
Cizallas y Guillotinas	Pág.150
Pack de 25 unidades	Pág.172
Plastificación	Pág.178
Encuadernadoras	Pág.193
Encuadernación OPUS	Pág.231
Hendedoras	Pág.243
Plegadoras	Pág.246
Troqueladoras	Pág.250
Taladradoras	Pág.254
Grapadoras	Pág.262
Cartón pluma	Pág.278
Producto Escolar y de Oficina	Pág.282



Forma de pago

Quedan reservados todos los derechos en cuanto a modificaciones, tanto en el contenido, formato y presentación de los productos, como respecto a los precios sin previo aviso.

*Precios: No incluyen el I.V.A. que se cargará en factura según la legislación vigente.

CLIENTES CON RIESGO ACEPTADO

Forma de pago habitual.

30 días fecha de factura por domiciliación bancaria. Los gastos bancarios, consecuencia de devoluciones, serán por cuenta del cliente. Asimismo, no procederemos al envío de la mercancía mientras el cliente tenga recibos impagados.

CLIENTES SIN RIESGO CONCEDIDO

Forma de pago.

Al contado, aplicándose el descuento por pronto pago correspondiente (1%).



Envío mercancías - portes

PORTES PAGADOS

Siempre y cuando el pedido supere:

- 150 € netos para Península.
- 350 € netos para Baleares.
- 450 € netos para Ceuta, Melilla, Gibraltar y Andorra.
- 850 € netos para Canarias.

Los envíos a Baleares, Ceuta o Melilla que implique un embalaje marítimo, su costo irá incluido en la factura, así como el importe de la prima del seguro.

PORTES DEBIDOS:

Para pedidos inferiores a:

- 150 € netos para Península.
- 350 € netos para Baleares.
- 450 € netos para Ceuta, Melilla, Gibraltar y Andorra.
- 850 € netos para Canarias.

La exportación a Portugal u otro país, siempre será a portes debidos.

Las expediciones se gestionan mediante las agencias de transportes que DHP comerpa s.l.u. tiene concertadas. No obstante, se admitirá el envío a través de otra agencia, si así lo solicita el cliente, corriendo los portes a cargo del cliente.



Garantía

Todas las máquinas tienen una garantía de entre 1 a 5 años, para piezas y mano de obra. Dicha garantía excluye los daños por negligencia o mal uso. Si fuese necesario el desplazamiento del personal de Servicio Técnico, todos los gastos ocasionados irían a cargo del cliente.

Las máquinas estropeadas en garantía se enviarán al Servicio Técnico autorizado de la zona a portes pagados y se será devuelta al cliente a portes pagados. Si la máquina no está en garantía, será enviada a portes pagados y devuelta a portes debidos.





Incidencias

Roturas, faltas, devoluciones etc.

Estas deberán ser comunicadas por escrito mediante e-mail a DHP comerpa s.l.u. antes de 4 días, desde la recepción del pedido.

En caso de rotura, debido al transporte, debe hacerlo constar en el albarán de entrega del transportista.

Una vez recibida su reclamación, nosotros le indicaremos cómo debe proceder.

Nunca aceptamos devolución alguna sin nuestro previo consentimiento.

Para cualquier devolución, previo consentimiento, siempre debe usar el transporte que nosotros le indiquemos. Cualquier otro, será rechazado.

No aceptamos ningún cambio de mercancía pasados 15 días desde su recepción.

Todos los artículos se devuelven, previo consentimiento, deberán ser enviados en las cajas originales.

De no cumplirse alguno de estos puntos anteriores su reclamación no será atendida.



Titularidad de la mercancía

La mercancía seguirá siendo propiedad de DHP comerpa s.l.u. hasta que el pago haya sido cumplimentado en su totalidad.



Competencia

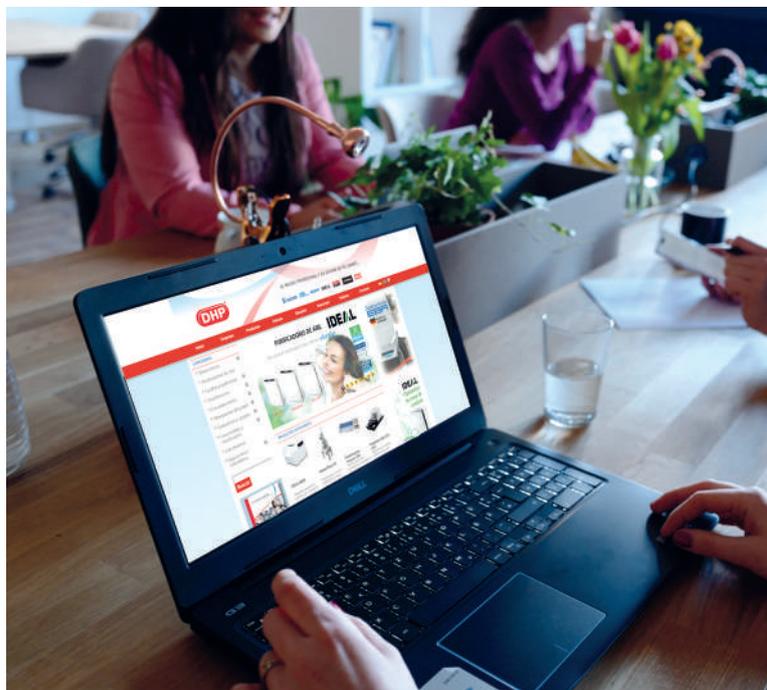
Las partes se someterán expresamente a los juzgados y tribunales de Granada, con renuncia a cualquier otro fuero que pudiera corresponderles.



Visite nuestra página web

Visite nuestra página web, donde podrá encontrar todo nuestro catálogo, actualizado con las últimas novedades.

Acceda a información sobre nuestros productos, incluyendo fichas técnicas y otros documentos pertinentes para que tenga todo lo necesario para hacer su elección.



Estamos para atenderle

Si le queda alguna pregunta, estamos siempre disponibles para atenderle. Tanto a través del formulario web, como por vía telefónica o e-mail, no dude en contactar con nosotros para cualquier consulta o solicitud de presupuesto sin compromiso.





DHP FABRICANTE DE ENCUADERNADORAS, ESPIRALES Y PORTADAS

En **DHP comerpa** trabajamos por y para el crecimiento. Buscamos que su negocio crezca ofreciéndole un amplio catálogo de productos relacionados con el consumible y la maquinaria de oficina, encuadernación y acabado en artes gráficas.

Le proporcionamos respuesta rápida de abastecimiento gracias a nuestra gran capacidad de producción y elevado nivel de stock. Llegamos allá donde esté su negocio, tenemos presencia en toda España, Portugal y resto de países. Somos distribuidores en exclusiva de las marcas IDEAL, EBA, Aidata, Max, Opus y Mustang.

Somos fabricantes de encuadernadoras Mustang, espiral metálica y de plástico, y portadas de encuadernación.

Somos fabricantes de Encuadernadoras Mustang

Adquirimos la empresa comercializadora de la marga MG Mustang y seguimos con la fabricación de modelos nuevos y ya existentes.

100% hechas en España, son máquinas de máxima calidad y líderes en los mercados más exigentes, como el profesional.

Somos fabricantes de espiral metálica

El sistema de encuadernación en espiral metálica, permite una apertura del documento de 360°. Es un método seguro, resistente y sin desgaste a pesar de su uso intensivo. Es de un coste muy reducido y el resultado final es profesional y duradero.

Somos fabricantes de espiral de plástico

El sistema de encuadernación en plástico combina la elegancia con la comodidad, permite una apertura del documento de 360°. Son muy maleables y existen en una gran variedad de colores. El resultado es profesional y duradero.

Somos fabricantes de portadas

También fabricamos y manipulamos todo tipo de portadas para la encuadernación: PVC / Polipropileno / Gofrado / Cartulinas en piel / etc, en cualquier formato.

Es importante que siempre mantengamos la ilusión por el mañana y las ganas de conseguir logros día a día. Para seguir ofreciéndole lo mejor, contamos con nuevas instalaciones de fábrica, almacenes y oficinas centrales.

Apostando por las energías renovables y el autoconsumo

En DHP nos tomamos muy en serio la sostenibilidad, es por eso que contamos con una amplia instalación de placas solares de 100KWh. Apostamos de manera decidida por la energía renovable solar fotovoltaica, una fuente de energía limpia que ayuda a reducir la huella de carbono de manera significativa.



IDEAL FOR YOU

No son iguales, son IDEAL para ti

¿Por qué elegir IDEAL?

- IDEAL - Krug & Priester es N°1 en el mundo de la fabricación de destructoras, cizallas, guillotinas y purificadores de aire.
- Fabricación alemana. Garantía certificada en todos los procesos de fabricación.
- La gama de destructoras IDEAL es la primera marca a nivel mundial en recibir la certificación ecológica "The Blue Angel" con acero reforzado Solinger.
- Las cizallas y Guillotinas IDEAL son robustas, precisas, seguras y de amortización garantizada a largo plazo.
- Más de 180.000 destructoras son producidas anualmente en su centro de producción en Balingen (Alemania).
- Krug & Priester - IDEAL ofrece una garantía de disponibilidad de piezas de recambios y consumibles de 10 años en destructoras y 15 años en guillotinas, una vez dejado de fabricar el equipo.
- Certificados ISO 9001, 14001, 26000, GS, UL Y CE.



Made in Germany

¡La calidad no sale de la nada! Viene de Krug & Priester.

Cuando se trata de la calidad de los productos, no dejan nada al azar. Krug & Priester tiene una política de sostenibilidad mediante la convicción y la tradición.

Desarrollan y producen sus productos exclusivamente en su sede de Balingen, al pie de los Alpes de Suabia; el 90% de los materiales que utilizan son ordenados a proveedores de la región.

Krug & Priester asume la responsabilidad

Como una exitosa empresa familiar de tamaño mediano, están comprometidos con sus empleados ofreciéndoles el aprendizaje y con la ubicación en Alemania. Cada año se involucran en numerosos proyectos e instituciones sociales y caritativas, clubes deportivos y eventos culturales.

La calidad está en los detalles

Los mejores productos requieren los mejores materiales. IDEAL solo usa materias primas probadas que van desde el acero de alta calidad para sus guillotinas y cuchillas, hasta los tornillos más pequeños. Los detalles también marcan la diferencia, no solo puede ver, sino también puede sentir su tecnología inteligente. Los productos de Krug & Priester son particularmente sencillos y cómodos de usar.

Generoso en ideas. Económico con recursos.

La protección del medio ambiente ha sido uno de sus valores desde la fundación de la empresa en 1951. Ese concepto lo ha implementado constantemente desde entonces, por ejemplo, mediante materiales de alta calidad y piezas compradas de operaciones de producción sostenibles, su centro con recubrimiento en polvo con sistema de lavado a base de agua, la unidad de soldadura sin plomo para la fabricación de PCB, piezas de plástico claramente etiquetadas para ser recicladas, así como los procesos de producción optimizados que minimizan los desperdicios y desechos.

Dando lo mejor. Todo el tiempo. Garantizado.

En IDEAL trabajan con atención a los detalles y siempre tienen una visión más amplia a la vista, con la ayuda de estrictos sistemas de gestión ambiental, energética y de calidad. Esto está garantizado, ya que cuentan con certificados de numerosas normas reconocidas: **DIN EN ISO 9001 : 2015, DIN EN ISO 14001 : 2015 Y DIN EN ISO 50001 : 2011**. Incluso lo mejor debe ser puesto a prueba, porque siempre se puede mejorar.

ERGONOMÍA E INFORMÁTICA



Desde 1980, Aidata es líder en la fabricación de accesorios para ordenadores y oficinas, destacando por su constante innovación para mejorar la eficiencia y comodidad en la era digital.

A pesar de la competencia, Aidata nunca compromete la calidad y prioriza la satisfacción del cliente. La etiqueta **"Made in Taiwan"** se mantiene con orgullo, sus fábricas pasan rigurosas inspecciones de importadores europeos y norteamericanos, clave para su éxito continuo.

Made in Taiwan

DHP y Aidata han unido fuerzas para brindarle una extensa gama de productos diseñados para mejorar su comodidad en el entorno laboral y, ¿por qué no decirlo?, ofrecerle momentos de esparcimiento.



EL ABCD DE LA ERGONOMÍA

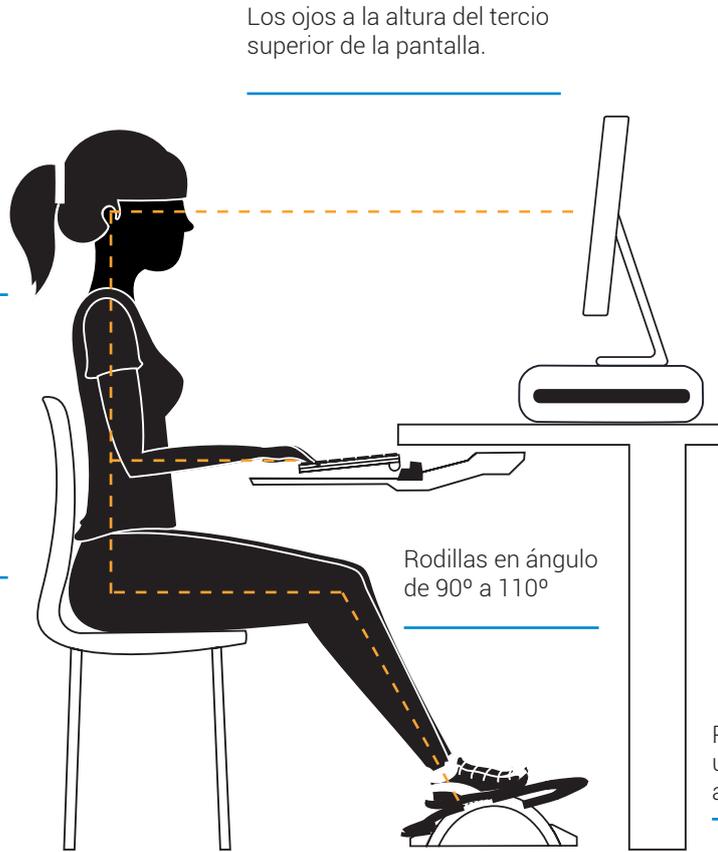
por **AIDATA**

Un mobiliario ergonómico adecuado nos ayuda a adoptar una buena postura, evitando así los problemas de salud que acarrearán los malos hábitos a largo plazo.

El **84%** de los trabajadores sufren molestias por malas posturas o esfuerzos.
* Universidad Internacional de Valencia

Cabeza, orejas, hombros y caderas alineados

Silla totalmente ajustable con respaldo inferior, suficiente relleno y una separación de dos pulgadas entre el panel del asiento y la parte posterior de las rodillas.



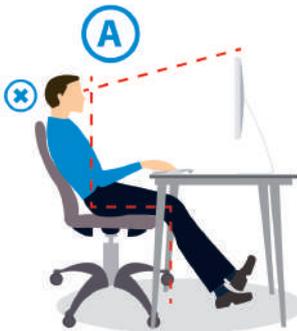
Los ojos a la altura del tercio superior de la pantalla.

Rodillas en ángulo de 90° a 110°

Pies firmes en el suelo o en un reposapiés a la altura adecuada.

El **82%** de las bajas laborales son por trastornos musculoesqueléticos.
* Agencia Europea para la seguridad y la salud en el trabajo.

CONSECUENCIAS NEGATIVAS DE UNA MALA POSTURA



- * Cefaleas
- * Fatiga visual
- * Sequedad
- * Ardor ocular
- * Irritación ocular



- * Fatiga postural
- * Cervicalgias
- * Cifosis dorsal
- * lumbalgias
- * Fatiga por movimientos repetidos



- * Dolor de hombros
- * Epicondilitis
- * Dolor en brazos
- * Síndrome del túnel carpiano
- * Calambres en los dedos



- * Varices
- * Cansancio
- * Pesadez
- * Hinchazón en las piernas
- * Celulitis

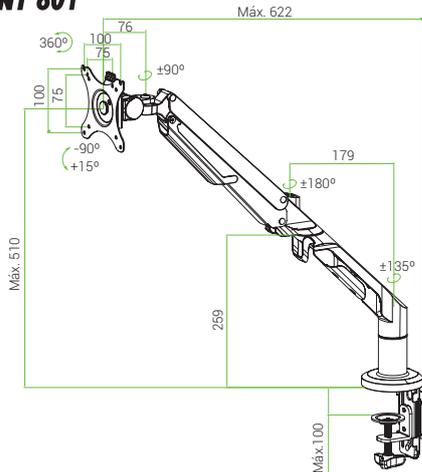
DH ERGO MOUNT 801



1 Cables integrados



2 Abrazadera corta opcional.



Medida pantalla



Ajuste



Cada brazo



VESA



NUEVO



3 Placa VESA de liberación rápida.



BRAZO MONITOR MOUNT 801

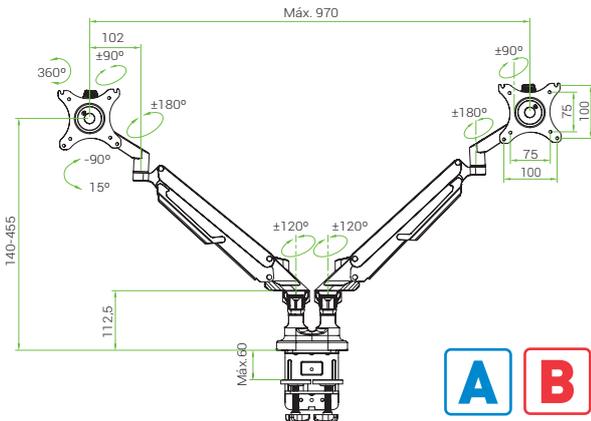
Referencia	US801
VESA ("Video Electronics Standards Association")	75 X 75 / 100 X 100
Apto para	pantallas de 17~36"
Capacidad de carga	3-12 kg (por brazo) peso máximo total: 12 kg
Rango de inclinación	-90° - 15°
Instalación	abrazadera y arandelas
Dimensiones	57 x 44,3 x 33,2 mm largo x ancho x alto
peso	3,8 kg
Ud. venta	1

Brazo monitor Mount 801

Soporte de monitor con un brazo de aluminio aeronáutico con tensores de gas.

Resorte de gas en el interior para el ajuste libre. Rotación completa, 360 grados en cualquier posición. Fabricado en aluminio aeronáutico. La placa VESA de liberación rápida hace que la instalación y la retirada del monitor sean rápidas y sencillas. El diseño soporta monitores de hasta 36" de ancho. La gestión de cables integrada reduce el desorden.

DH ERGO MOUNT 801D



Medida pantalla



Ajuste



Cada brazo



VESA



3 Placa VESA de liberación rápida.



NUEVO

Brazo monitor Mount 801D

Soporte de monitor con 2 brazos con tensores de gas de aluminio que ahorra espacio

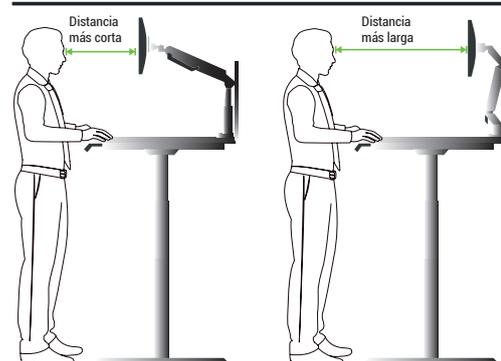
Dos brazos con resorte de gas en el interior para el ajuste libre. Rotación de 120 grados en cualquier posición. Fabricado en aluminio aeronáutico. La placa VESA de liberación rápida hace que la instalación y la retirada del monitor sean rápidas y sencillas. El diseño soporta monitores de hasta 32" de ancho. La gestión de cables integrada reduce el desorden.

BRAZOS MONITOR 801 D

Referencia	US801D
VESA ("Video Electronics Standards Association")	75 X 75 / 100 X 100
Apto para	pantallas de 17~32"
Capacidad de carga	2-9 kg (por brazo) peso máximo total: 18 kg
Rango de inclinación	-90° - 15°
Instalación	abrazadera y arandelas
Dimensiones	79,5 x 45 x 22,4 cm largo x ancho x alto
peso	6,8 kg
Ud. venta	1

Brazo normal para monitor

MOUNT 801D
Brazo para monitor que ahorra espacio.

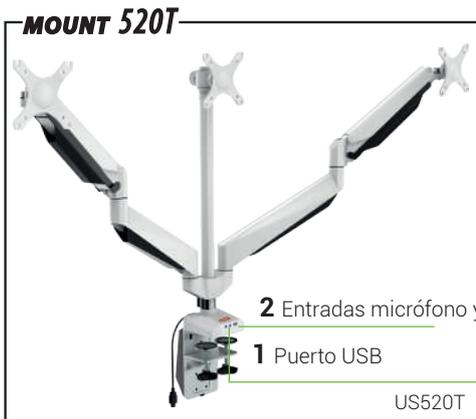


DH ERGO MOUNT 530T



2 Puertos USB

NUEVO



MOUNT 520T

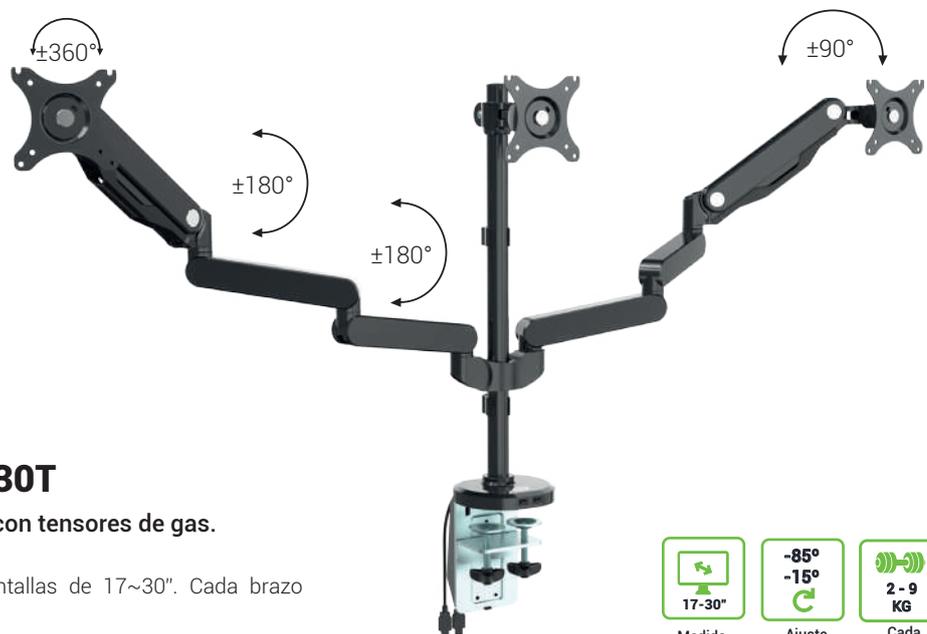
2 Entradas micrófono y auriculares

1 Puerto USB

US520T



Abrazadera corta opcional.



Brazo monitor Mount 530T

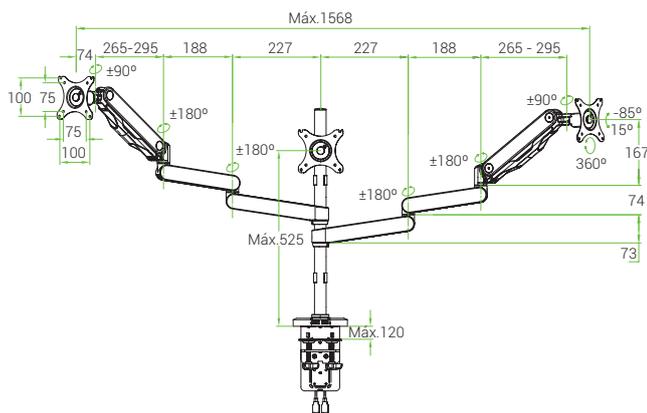
Tres brazos de monitor de aluminio con tensores de gas.

3 brazos articulados de mesa para pantallas de 17~30". Cada brazo soporta de 2 a 9 kg.

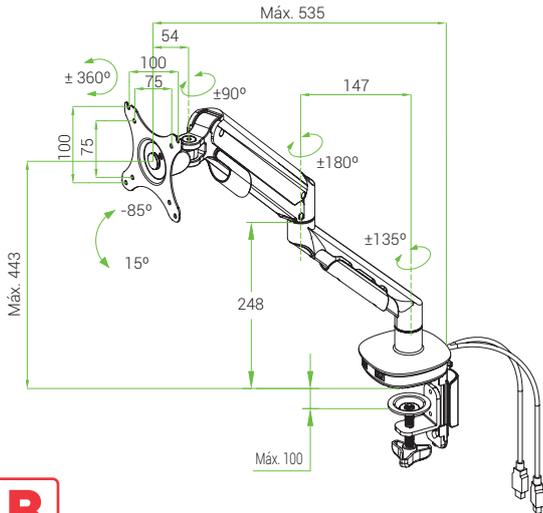
- 
 Medida pantalla
17~30"
- 
 Ajuste
-85° -15°
- 
 Cada brazo
2 - 9 KG
- 
 VESA
75 x 75 100 x 100

BRAZO MONITOR MOUNT 530T

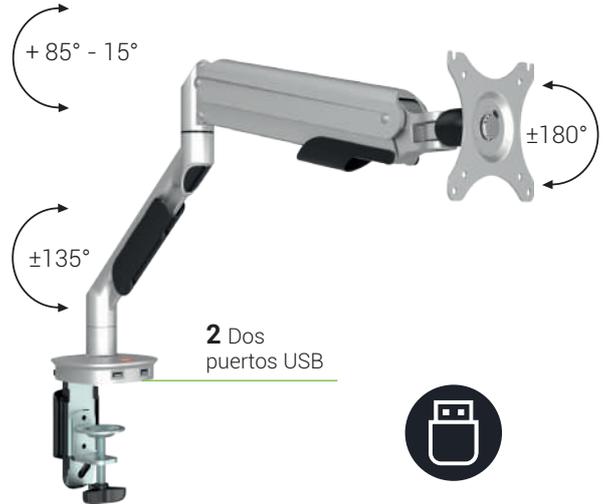
Referencia	US530T
VESA ("Video Electronics Standards Association")	75 X 75 / 100 X 100
Apto para	pantallas de 17~30"
Capacidad de carga	2-9 kg (por brazo) peso máximo total: 27 kg
Rango de inclinación	-85° - 15 °
Instalación	abrazadera y arandelas
Dimensiones	57,5 x 37 x 34,5 cm largo x ancho x alto
peso	8,4 kg
Ud. venta	1



DH ERGO MOUNT 506



1 Abrazadera corta opcional.



BRAZO MONITOR MOUNT 506	
Referencia	US506
VESA ("Video Electronics Standards Association")	75 X 75 / 100 X 100
Apto para	pantallas de 17~30"
Capacidad de carga	2-9 kg (por brazo) peso máximo total: 9 kg
Rango de inclinación	-85° - 15°
Instalación	abrazadera y arandelas
Dimensiones	57,5 x 37 x 34,5 cm largo x ancho x alto
peso	3.3 kg
Ud. venta	1



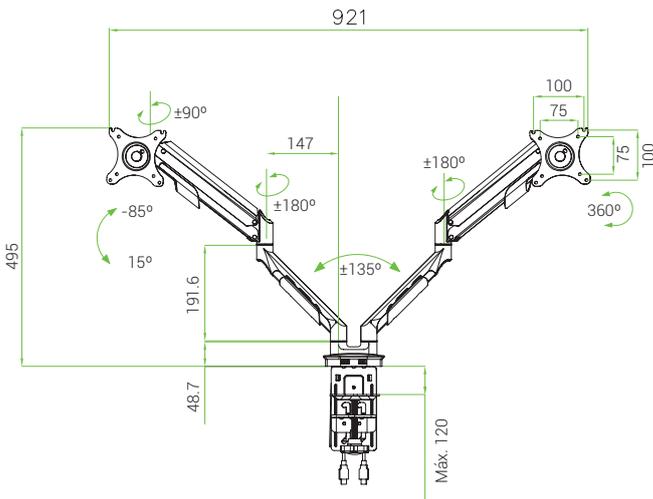
Brazo monitor Mount 506

Brazo de monitor de aluminio con tensores de gas.

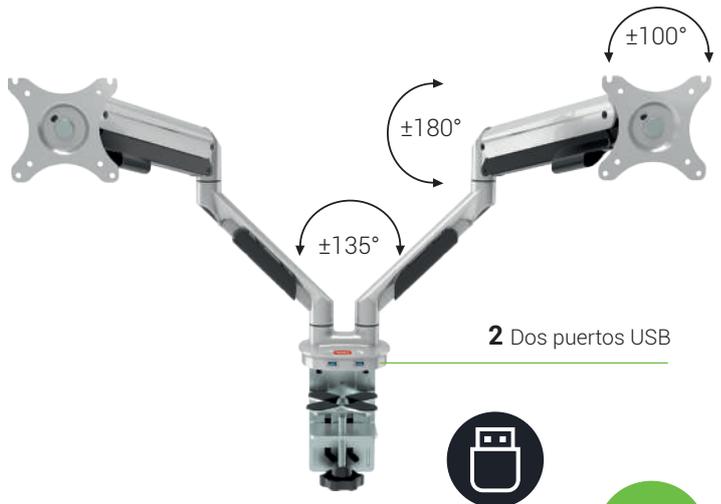
Brazo articulado de mesa para pantalla de 17~30". Cada brazo soporta de 2 a 9 kg.



DH ERGO MOUNT 506D



BRAZOS MONITOR MOUNT 506D	
Referencia	US506D
VESA ("Video Electronics Standards Association")	75 X 75 / 100 X 100
Apto para	pantallas de 17~30"
Capacidad de carga	2-9 kg (por brazo) peso máximo total: 18 kg
Rango de inclinación	-85° - 15°
Instalación	abrazadera y arandelas
Dimensiones	46 x 42 x 34,5 cm largo x ancho x alto
peso	6,15 kg
Ud. venta	1



Brazo monitor Mount 506D

Dos brazos de monitor de aluminio con tensores de gas.

Brazos articulados de mesa para pantallas de 17~30". Cada brazo soporta de 2 a 9 kg.

DH ERGO MOUNT 500

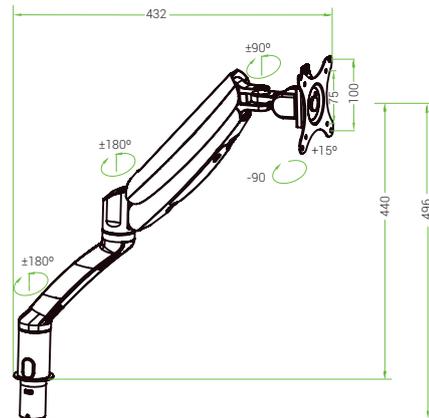


1
Abrazadera
corta
opcional.

NUEVO



- 17-30"**
 Medida
pantalla
- 90°
-15°**
 Ajuste
- 2 - 9
KG**
 Cada
brazo
- 75 x 75
100 x 100**
 VESA



BRAZO MONITOR MOUNT 500

Referencia	US500
VESA ("Video Electronics Standards Association")	75 X 75 / 100 X 100
Apto para	pantallas de 17~30"
Capacidad de carga	2-9 kg (por brazo) peso máximo total: 9 kg
Rango de inclinación	-90° - 15 °
Instalación	abrazadera y arandelas
Dimensiones	65,5 x 43,5 x 40 cm largo x ancho x alto
peso	2,35 kg
Ud. venta	1

Brazo monitor Mount 500

Soporte de mesa para pantalla de 17~30" con tensores de gas.
Un brazo. Soporta de 2 a 9 kg.

Brazo articulado para monitor. Con instalación rápida de un solo clic.

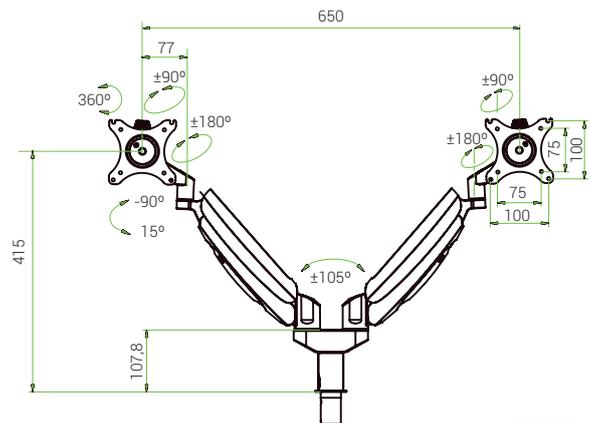
DH ERGO MOUNT 500D



NUEVO

1
Abrazadera
corta
opcional.

- 17-30"**
 Medida
pantalla
- 90°
-15°**
 Ajuste
- 2 - 9
KG**
 Cada
brazo
- 75 x 75
100 x 100**
 VESA



BRAZO MONITOR MOUNT 500D

Referencia	US500D
VESA ("Video Electronics Standards Association")	75 X 75 / 100 X 100
Apto para	pantallas de 17~30"
Capacidad de carga	2-9 kg (por brazo) peso máximo total: 18 kg
Rango de inclinación	-90° - 15 °
Instalación	abrazadera y arandelas
Dimensiones	47,5 x 41,5 x 34 cm largo x ancho x alto
peso	5,5
Ud. venta	1

Brazo monitor Mount 500D

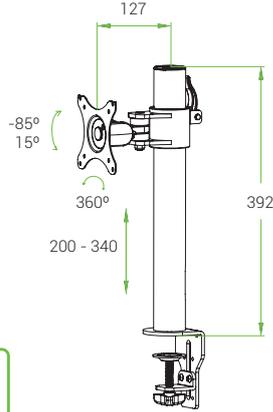
Soporte de mesa para pantalla de 17~30" con tensores de gas.
Dos brazos. Soporta de 2 a 9 kg.

Soporte con dos brazos articulados para monitor, con instalación rápida de un solo clic. Aguanta hasta 18 kg de peso.

DH ERGO MOUNT 100



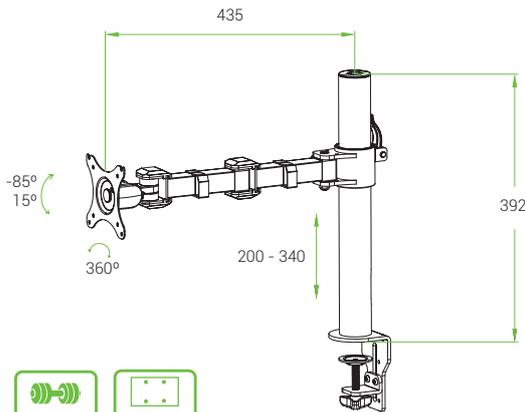
1 Cómoda palanca de ajuste



- 17-30"**
 Medida pantalla
- 85° -15°**
 Ajuste
- Hasta 10 kg**
 Cada brazo
- 75 x 75 100 x 100**
 VESA

BRAZO MONITOR 100	
Referencia	US100
VESA ("Video Electronics Standards Association")	75 X 75 / 100 X 100
Apto para	pantallas de 17~30"
Capacidad de carga	hasta 10 kg (por brazo)
Rango de inclinación	85° - 15 °
Instalación	abrazadera
Dimensiones	45 x 42 x 34,5 cm largo x ancho x alto
peso	2,36 kg
Ud. venta	1

DH ERGO MOUNT 110



- 17-30"**
 Medida pantalla
- 85° -15°**
 Ajuste
- Hasta 10 kg**
 Cada brazo
- 75 x 75 100 x 100**
 VESA

BRAZO MONITOR MOUNT 110	
Referencia	US110
VESA ("Video Electronics Standards Association")	75 X 75 / 100 X 100
Apto para	pantallas de 17~30"
Capacidad de carga	hasta 10 kg (por brazo)
Rango de inclinación	85° - 15 °
Instalación	abrazadera
Dimensiones	45 x 40 x 37,5 cm largo x ancho x alto
peso	3 kg
Ud. venta	1



Brazo monitor Mount 100

Soporte de mesa para pantalla de 17~30". Un brazo. Soporta hasta 10 kg por brazo.

Brazo articulado para monitor sostenido por mastil.



1 Cómoda palanca de ajuste

Brazo monitor Mount 110

Soporte de mesa para pantalla de 17~30". Un brazo. Soporta hasta 10 kg por brazo.

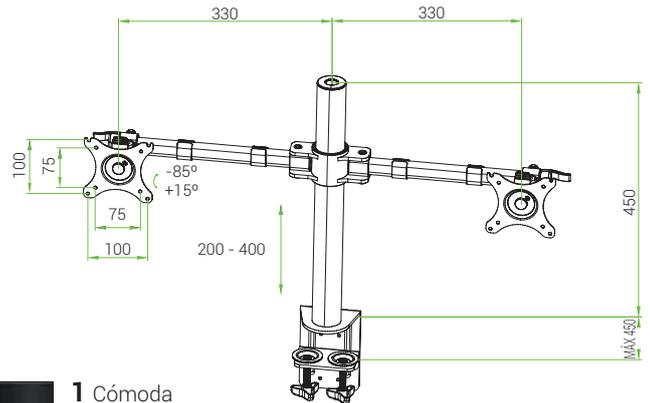
Brazo articulado para monitor sostenido por mastil.



MOUNT 110D



+ 85°
- 15°



1 Cómoda palanca de ajuste



BRAZOS MONITOR MOUNT 110D

Referencia	US110D
VESA ("Video Electronics Standards Association")	75 X 75 / 100 X 100
Apto para	pantallas de 17~30"
Capacidad de carga	hasta 10 kg (por brazo) peso máximo total: 20 kg
Rango de inclinación	85° - 15 °
Instalación	abrazadera
Dimensiones	53 x 42 x 33,5 cm largo x ancho x alto
peso	5,08 kg
Ud. venta	1



Medida
pantalla



Ajuste



Cada
brazo



VESA

NUEVO

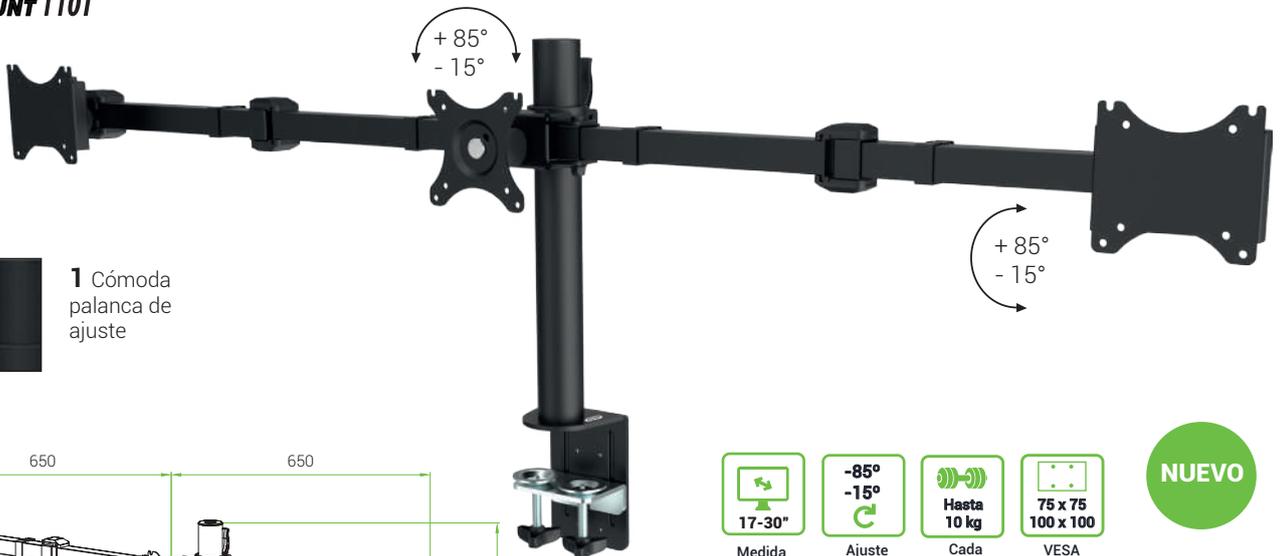
Brazo monitor Mount 110D

Soporte de mesa para pantalla de 17~30". Dos brazos. Soporta hasta 10 kg por brazo..

Brazo articulado para monitor sostenido por mastil.



MOUNT 110T

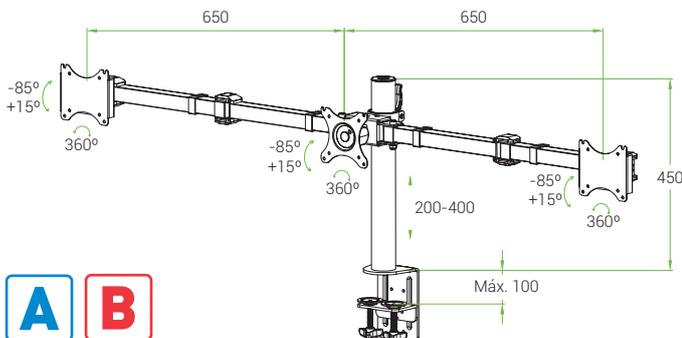


+ 85°
- 15°

+ 85°
- 15°



1 Cómoda palanca de ajuste



Medida
pantalla



Ajuste



Cada
brazo



VESA

NUEVO



Brazo monitor Mount 110T

Soporte de mesa para pantalla de 17~30". Tres brazos. Soporta hasta 10 kg por brazo.

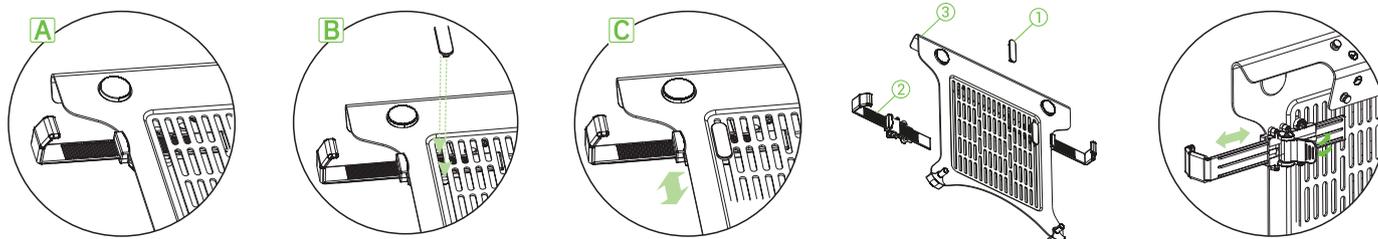
Brazo articulado para monitor sostenido por mastil.

BRAZOS MONITOR MOUNT 110T

Referencia	US110T
VESA ("Video Electronics Standards Association")	75 X 75 / 100 X 100
Apto para	pantallas de 17~30"
Capacidad de carga	hasta 10 kg (por brazo) peso máximo total: 30 kg
Rango de inclinación	85° - 15 °
Instalación	abrazadera
Dimensiones	82 x 23 x 31 cm largo x ancho x alto
Peso	7,2 kg
Ud. venta	1

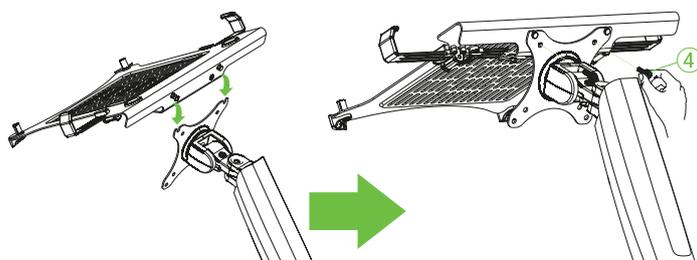


FIJACIÓN DE LA PLACA PARA PORTÁTIL

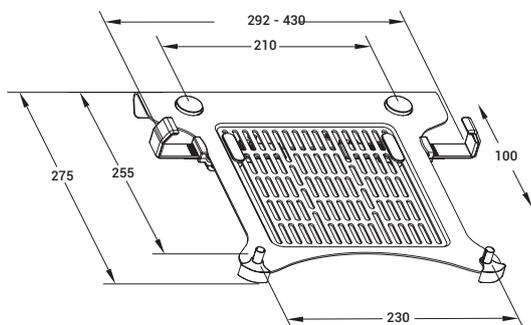
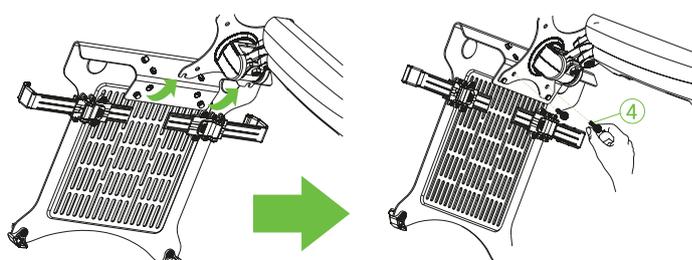


FIJACIÓN DE LA PLACA A LOS BRAZOS DE MESA

Instalación 1



Instalación 2



MOUNT 305

Placa para portátil Mount 305 acoplable a brazos de monitor.

Soporte de mesa para pantalla de 10.1"~17.3".
Compatible con brazo para monitor.

Se conecta a un soporte de montaje VESA estándar de 100 mm. Diseñado con clip de palanca, para conectarse con el soporte del monitor, así como en el escritorio. Puntos de agarre laterales para impedir que el portátil se deslice mientras se está usando, los cuales evitan el orificio del cable y la toma USB. Columna antideslizante reemplazable (apta para portátiles de diferentes grosores). El soporte se puede ajustar en la mejor posición para cumplir con la ergonomía humana, altura y grado del portátil. Se puede ajustar a los brazos de monitor.

PLACA PARA PORTÁTIL

Referencia	US305
VESA ("Video Electronics Standards Association")	100 mm
Apto para	pantallas de 10.1 ~ 17.3"
Capacidad de carga	1 - 4 kg por portátil
peso	1.02 kg
Ud. venta	1

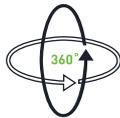
**A**

AIDATA

Atril universal para tabletas

Asa multifunción que rota 360°

Asa multifunción, circular, para colgar, sujetar con la mano o para usar como apoyo sobre una superficie. El asa gira 360° en ambas direcciones para orientar la tableta horizontal o verticalmente. Ajuste de ángulo libre. Apto para la mayoría de tabletas de entre 7 y 13 pulgadas.

Soporte Universal**ATRIL UNIVERSAL**

Referencia	US5001	US5001W
Apto para	tabletas 7.9~13"	tabletas 7.9~13"
Material	policarbonato	policarbonato
Color	negro	blanco
Dimensiones, mm	133 x 106 x 210	133 x 106 x 210
Peso, g	225	225
Ud. venta	1	1
Embalaje	20	20

A

AIDATA

Base universal para tabletas

Base pesada para mayor estabilidad, rotación de 360°

Encaje y desencaje fácilmente su tableta. Fácil de montar y desmontar. Soporte ajustable apto para la mayoría de tabletas de entre 7 y 13 pulgadas.

Soporte Universal**BASE UNIVERSAL**

Referencia	US5002	US5002W
Apto para	tabletas 7.9~13"	tabletas 7.9~13"
Material	policarbonato	policarbonato
Color	negro	blanco
Dimensiones, mm	210 x 180 x 225	210 x 180 x 225
Peso, g	670	670
Ud. venta	1	1
Embalaje	10	10



Soporte universal de escritorio para tabletas

Con sujeción para smartphones y bolígrafos en la base.

Base pesada para mayor estabilidad. El soporte rota 360° en ambas direcciones y permite encajar y desencajar su tableta con facilidad. Fácil de montar y desmontar. La base gira 360°. Se ajusta a la mayoría de tabletas de entre 7 y 13 pulgadas.

SOPORTE UNIVERSAL ESCRITORIO

Referencia	US5025	US5025W
Apto para	tabletas 7.9~13"	tabletas 7.9~13"
Material	policarbonato	policarbonato
Color	negro	blanco
Dimensiones, mm	210 x 204 x 275	210 x 204 x 275
Peso, g	916	916
Ud. venta	1	1
Embalaje	10	10




Soporte Universal



Soporte para reposacabezas de vehículos

Apta para la mayoría de reposacabezas.

Con riel deslizante de 175 mm que permite un ajuste de la posición horizontal. El soporte rota 360° y se inclina para ajustar el ángulo de visión. El brazo de la tableta se desmonta fácilmente del soporte. Apto para barras de reposacabezas de entre 55 y 185 mm.

SOPORTE REPOSACABEZAS

Referencia	US5122C
Apto para	tabletas 7.9~13"
Material	policarbonato
Color	negro
Dimensiones, mm	245 x 150 x 105
Peso, g	447
Ud. venta	1
Embalaje	20

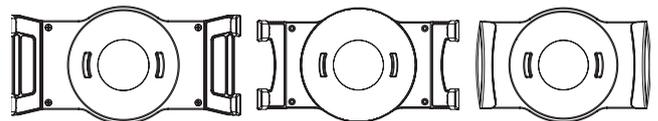



Soporte Universal





Soporte Universal



Base universal para tabletas con succión

Asa multifunción que rota 360°

Soporte para iPad y tabletas entre 7.9~13". Ventosa para que la tableta se sostenga firmemente en la pared, escritorio, mesa o cualquier soporte que desee. Rotación de 360° y ángulo de visión ajustable.

BASE UNIVERSAL

	US5120S	US5120SW
Referencia	US5120S	US5120SW
Apto para	tabletas 7.9~13"	tabletas 7.9~13"
Material	plástico	plástico
Color	negro	blanco
Dimensiones, mm	210 x 92 x 187	210 x 92 x 187
Peso, g	326	326
Ud. venta	1	1
Embalaje	2	2



Soporte de tabletas de pared

Sujeta una tableta en cualquier superficie

Monta de manera segura la tableta en una pared, armario, escritorio o cualquier lugar que desee. Inclina para ajustar el ángulo de visión. Rotación de 360°.

Soporte magnético flexible para tabletas

Sujeta una tableta en cualquier superficie magnética.

8 imanes independientes garantizan una sujeción segura. Se inclina vertical y horizontalmente para ajustar el ángulo de visión. El brazo gira 360°.

Soporte magnético para tabletas

Se puede montar en cualquier superficie magnética (como frigoríficos, pizarras blancas, muebles).

8 imanes independientes garantizan una sujeción segura. Se inclina vertical y horizontalmente para ajustar el ángulo de visión. El brazo gira 360°.



Soporte Universal



Soporte Universal



Soporte Universal



SOPORTE DE IPAD	
Referencia	US5111L
Apto para	tabletas 7.9~13"
Material	plástico
Color	negro
Dimensiones, mm	110 x 90 x 106
Peso, g	300
Ud. venta	1
Embalaje	10

SOPORTE MAGNÉTICO FLEXIBLE	
Referencia	US5113M
Apto para	tabletas 7.9~13"
Material	policarbonato
Color	negro
Dimensiones, mm	185 x 93 x 140
Peso, g	328
Ud. venta	1
Embalaje	10

SOPORTE MAGNÉTICO	
Referencia	US5114M
Apto para	tabletas 7.9~13"
Material	policarbonato
Color	negro
Dimensiones, mm	185 x 37 x 140
Peso, g	278
Ud. venta	1
Embalaje	20



AIDATA



A **B**



Soporte Universal



Soporte articulado para tabletas universal

Diseño ergonómico y manos libres para un uso relajado.

Con ángulos de visión ajustables, fácil montaje, bloqueo de ruedas, rotación de 360°. El soporte de resorte universal, se adapta a la mayoría de tabletas de entre 7.9~13". Altura ajustable de 76 - 117 cm.



AIDATA



A **B**



Soporte Universal



Soporte de pie para tabletas

Diseño ergonómico y manos libres para un uso relajado.

Altura ajustable entre 84 y 139 cm. el soporte rota 360° en ambas direcciones para visualización vertical u horizontal. Ángulo de visión ajustable.



SOPORTE ARTICULADO

Referencia	US5124RB
Apto para	tabletas 7.9~13"
Material	plástico y metal
Color	negro
Dimensiones	34 x 26'5 x 80 mm
Peso, g	1000
Ud. venta	1

SOPORTE DE PIE

Referencia	US5006W
Apto para	tabletas 7.9~13"
Material	plástico y metal
Color	negro
Dimensiones	28 x 28 x 147 mm
Peso, g	5570
Ud. venta	1



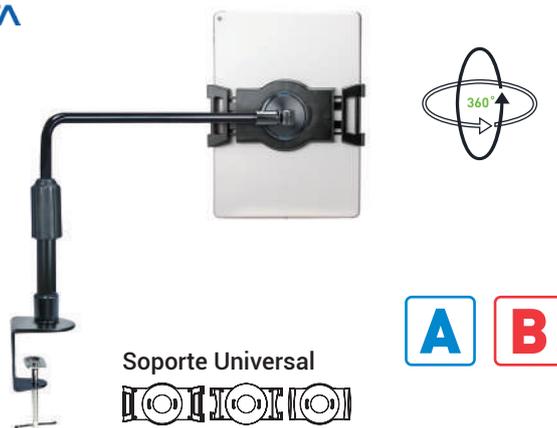
Brazo de extensión

Diseño ergonómico y manos libres para un uso relajado.

El soporte rota 360° en ambas direcciones para visualización vertical u horizontal. Ángulo de visión ajustable. Brazo de 35 cm. Altura ajustable entre 19 y 24 cm.

BRAZO DE EXTENSIÓN

Referencia	US5008C
Apto para	tabletas 7.9~13"
Material	policarbonato
Color	negro
Dimensiones	450 × 105 × 340 mm
Peso, g	830
Ud. venta	1
Embalaje	6



Brazo articulado para tabletas

Diseño ergonómico y manos libres para un uso relajado.

Altura ajustable entre 65 y 108 cm. Brazo de 35 cm. El soporte rota 360° en ambas direcciones para visualización vertical u horizontal. Ángulo de visión ajustable.

BRAZO ARTICULADO

Referencia	US5007W
Apto para	tabletas 7.9~13"
Material	policarbonato
Color	negro
Dimensiones	540 × 280 × 1170 mm
Peso, g	5680
Ud. venta	1
Embalaje	2





Pie móvil con ruedas para tabletas

Diseño ergonómico y manos libres para un uso relajado

Ángulo de visión y altura ajustables. Montaje fácil. Con bloqueo de ruedas. Rotación de 360°.

Soporte Universal



PIE MÓVIL CON RUEDAS	
Referencia	US5123RB
Apto para	tabletas 7.9~13"
Material	policarbonato
Color	negro
Dimensiones	540 x 540 x 1400 mm
Peso, g	4100
Ud. venta	1
Embalaje	2



Trípode para tabletas

Diseño ergonómico y manos libres para un uso relajado

Plegable, incluye bolsa para mejor movilidad. Ángulo de visión ajustable. Altura ajustable entre 70 y 146 cm. Patas de trípode para mayor estabilidad. Rotación de 360°.

Soporte Universal



TRÍPODE	
Referencia	US5009B
Apto para	tabletas 7.9~13"
Material	policarbonato
Color	negro
Dimensiones	640 x 550 x 1570 mm
Peso, g	1998
Ud. venta	1
Embalaje	6



Soporte de pie para tabletas con micrófono

Diseño ergonómico y manos libres para un uso relajado

Soporte y brazo articulado para tabletas. Ángulo de visión ajustable. Fácil montaje. Rotación de 360° en ambas direcciones para visualización

Soporte Universal



SOPORTE DE PIE	
Referencia	US5119WM
Apto para	tabletas 7.9~13"
Material	plástico y metal
Color	negro
Dimensiones, mm	345 x 285 x 1490 ~1990
Peso, g	6095
Ud. venta	1
Embalaje	2



AIDATA



A B

Carrito para portátil

Escritorio para portátil para usar de pie o sentado.

Ajuste de altura para su uso de pie o sentado. (72~98 cm). Bandeja para ratón y posavasos retráctiles. Superficie principal de 60 x 38 cm, resistente a impactos, apta para portátiles de hasta 17". Base de polipropileno de 63 x 62.5 cm. Desmontable, fácil de montar. Tres ruedas con bloqueo.

CARRITO PARA PORTÁTIL	
Referencia	LPD008P
Material	ABS y metal
Color	negro
Dimensiones	630 x 625 x 760 ~ 1020 mm
Peso, g	7700
Ud. venta	1
Embalaje	1

AIDATA



A B

Carrito para PC

Estación de trabajo compacta que permite ahorrar espacio.

Ajuste de altura para su uso de pie o sentado (80.5~105 cm). Bandeja principal resistente a impactos de 60 x 38.5 cm. Espaciosa bandeja para teclado (42 x 28.1 cm). Bandeja para ratón y posavasos retráctiles. Organizador de cables incluido. Desmontable, fácil montaje. Dos bandejas adicionales para otros dispositivos.

CARRITO PARA PC	
Referencia	PCC004P
Material	ABS y metal
Color	negro
Dimensiones	700 x 640 x 995 ~ 1240 mm
Peso, g	11700
Ud. venta	1
Embalaje	1

Carrito con soporte para monitor

Puesto de trabajo de aluminio con soporte VESA para pantallas.

Ajuste de altura para su uso de pie o sentado (69~95 cm). Soporte VESA para pantallas de hasta 27". Bandeja principal resistente a impactos de 60 x 38.5 cm. Espaciosa bandeja para teclado (42 x 28.1 cm). Bandeja para ratón y posavasos retráctiles. Organizador de cables incluido. Dos bandejas adicionales para otros dispositivos.



PD2102



PD2103



CARRITO CON SOPORTE DE MONITOR

Referencia	PD2102	PD2103
Material	ABS y metal	ABS y metal
Color	negro	negro
Dimensiones, mm	700 x 640 x 1305~1550	670 x 640 x 1450
Peso, g	13100	10500
Ud. venta	1	1
Embalaje	1	1



Carrito profesional

Para impresora, portátil u otra máquina.

Almacena papel y suministros bajo la plataforma para ahorrar espacio. Apto para la mayoría de impresoras hasta 34 kg. Tres estantes para almacenamiento de papel, cartuchos de tinta y más y un cajón. Cada estante tiene un administrador de cables integrado. Fácil de montar.

CARRITO PROFESIONAL	
Referencia	PC1002G
Material	HIPS
Color	negro
Dimensiones, mm	550 x 350 x 627
Peso, g	5327
Ud. venta	1
Embalaje	2





E - Z Lapristser

Plataforma compacta y ajustable.

Ángulos ajustables 15 / 25 / 35°. Plegable. Con almohadillas antideslizantes para mantener el portátil en su lugar.



Lappad

Soporte de regazo fino, ligero y portátil.

Encaja en la mayoría de bolsas para portátil. Con bandeja retráctil para ratón que sale de ambos laterales (16 x 19 cm). Almohadillas antideslizantes para portátiles de hasta 15,6".



Lapboard

Base refrigeradora multifunción.

5 ángulos de inclinación (0/15/20/25/30°). Bandeja de ratón para ambos lados. Organizador de cables, ventilador USB y asa para transporte integrados. Portátiles hasta 17".



E-Z LAPRISTSER	
Referencia	NS006
Material	ABS
Color	negro
Dimensiones	300 x 234 x 336 mm
Peso, g	368
Ud. venta	1
Embalaje	20

LAPPAD	
Referencia	LAP005
Material	ABS
Color	negro
Dimensiones	360 x 250 x 16 mm
Peso, g	912
Ud. venta	1
Embalaje	10

LAPBOARD	
Referencia	LD007
Material	ABS
Color	negro
Dimensiones	310 x 420 x 78 mm
Peso, g	1613
Ud. venta	1
Embalaje	6



Aidata ofrece una combinación excepcional de calidad y destacada innovación a su disposición.





Ultrastand de aluminio

Ergonómico, compacto y ligero.



- Eleva el portátil hasta un ángulo y altura óptimos.
- Diseño ergonómico patentado.
- Robusto de aluminio con capacidad disipadora de calor.
- Bolsa de viaje de neopreno incluida.
- Ángulos de ajuste: 20°/22.5°/25°/35°/40°/45°.

ULTRASTAND	
Referencia	LHA3
Material	aluminio
Color	gris
Dimensiones	306 x 240 x 165 mm
Peso, g	647
Ud. venta	1
Embalaje	12



Ultrastand de aluminio

Ergonómico, compacto y ligero.



- Eleva el portátil hasta un ángulo y altura óptimos.
- Diseño ergonómico patentado.
- Robusto de aluminio con capacidad disipadora de calor.
- Bolsa de viaje de neopreno incluida.
- Ángulos de ajuste: 19°/22°/25°



ULTRASTAND	
Referencia	LHA6
Material	aluminio
Color	negro
Dimensiones	300 x 220 x 70 mm
Peso, g	435
Ud. venta	1
Embalaje	20

Elevador de portátiles y tabletas

Eleva portátiles, tabletas de entre 9 y 12" o pen pads hasta un nivel de visión ergonómico.



- Compacto y ajustable.
- Extremadamente ligero y plegable. Diseñado especialmente para una disipación de calor efectiva.
- Ajuste de ángulo múltiple (15/17/19/35/37/39°).



ELEVADOR PORTÁTILES Y TABLETAS		
Referencia	NS011BG	NS011BR
Material	ABS	
Color	gris	rojo
Dimensiones	290 x 210 x 12 mm	
Peso, g	350	
Ud. venta	1	
Embalaje	20	



Soporte deluxe para monitores

Apto para monitores de hasta 24", impresoras u otras máquinas de oficina.

Alza el monitor hasta el nivel de la vista para mayor comodidad. La ranura frontal sostiene la mayoría de tabletas y teléfonos. Soporta hasta 15 kg. Disponible con cajón para maximizar el aprovechamiento del espacio en su escritorio y minimizar el desorden.



MS1002



Diseño apilable



MS1001



SOPORTE DELUXE PARA MONITORES

Referencia	MS1001R	MS1001G	MS1002R	MS1002G
Cajón	no	no	sí	sí
Material	HIPS			
Color	rojo	gris	rojo	gris
Dimensiones, mm	486 x 276 x 96			
Peso, g	1165		1875	
Ud. venta	1			
Embalaje	5			



Soporte profesional para monitores

Soporte simple y moderno con plataforma elevada que alza el monitor hasta el nivel de la vista para mayor comodidad.

Aptos para monitores de hasta 24", impresoras u otras máquinas de oficina. La ranura frontal sostiene la mayoría de tabletas y teléfonos. Diseño único de columnas apilables para una altura ajustable de entre 13 y 17 cm. Soporta hasta 15 kg. Disponible con cajón para maximizar el aprovechamiento del espacio en su escritorio y minimizar el desorden.



SOPORTE PROFESIONAL PARA MONITORES

Referencia	MR1001B	MR1002G
Cajón	-	sí
Material	HIPS	
Color	negro	
Dimensiones, mm	550 X 350 X 175	
Peso, g	1320	2050
Ud. venta	1	1
Embalaje	5	5

Soporte profesional para monitores

Estante de escritorio de madera.

Diseño de madera delgado y moderno. Estructura de metal. Levanta el monitor o el portátil a una altura de visualización cómoda. Crea espacio de almacenamiento adicional debajo del estante.



ESTANTE

Referencia	MS1050
Material	madera
Color	marrón y negro
Dimensiones, mm	485 x 258 x 91
Peso, g	1280
Ud. venta	1
Embalaje	5

Soporte para monitor de esquina

Diseño único de columnas apilables.

Levanta el monitor a la altura de los ojos para una visión confortable. Diseño único, columnas apilables para ajuste de altura. Admite monitores de hasta 24". La ranura frontal tiene una medida estándar para la mayoría de los móviles o tabletas. Almacenamiento de papelería.



SOPORTE PARA MONITOR

Referencia	CS1010
Material	plástico
Color	negro
Dimensiones, mm	558 x 260 x 161
Peso, g	950
Ud. venta	1
Embalaje	5



Soporte inteligente deluxe XL

Alza el portátil o la pantalla para mejor postura. Diseño único de columnas apilables para ajuste de altura entre 6.3 y 15.6 cm. Soporta hasta 30 kg.



Soporte inteligente deluxe XL

Con cajón.



Soporte inteligente deluxe XL

Con 2 estantes y cajón.



SOPORTE INTELIGENTE	DELUXE XL
Referencia	SCL1
Cajón	no
Material	HIPS
Color	negro
Número de estantes	1
Dimensiones, mm	508 x 334 x 164
Peso, g	1320
Ud. venta	1
Embalaje	6



SOPORTE INTELIGENTE	DELUXE XL
Referencia	SCL2
Cajón	Sí
Material	HIPS
Color	negro
Número de estantes	1
Dimensiones, mm	508 x 334 x 164
Peso, g	2130
Ud. venta	1
Embalaje	6



SOPORTE INTELIGENTE	DELUXE XL
Referencia	SCL3
Cajón	Sí
Material	HIPS
Color	negro
Número de estantes	2
Dimensiones, mm	508 x 334 x 164
Peso, g	3185
Ud. venta	1
Embalaje	4

DHP

Elevación por columnas de apilamiento

Soporte Monitor Riser Stand MR011**A B**

Soporte básico y simple con plataforma elevada.

Apto para la mayoría de monitores de pantalla plana. Patas antideslizantes de goma para mantener el soporte en su lugar y proteger el escritorio. Amplia base. Eleva el monitor a un nivel cómodo la altura de visualización mediante columnas de apilamiento. Administradores de cables.

SOPORTE RISER STAND MR011

Referencia	2500011
Material	HIPS
Color	negro
Ajuste de altura	55 / 75 / 105 mm
Dimensiones	343 x 335 x 105 mm
Peso, g	680
Ud. venta	1
Embalaje	6

DHP

Elevación por columnas de apilamiento

NUEVO**Soporte Monitor Office MR015****A B**

Soporte con plataforma elevada y cajón multifunción para almacenar.

Redefine el espacio de la oficina. Las patas de goma protegen la superficie del escritorio. Reduce la tensión del cuello. Se adapta a la mayoría de monitores de pantalla plana. Dos ranuras laterales aportan más espacio de almacenamiento y prácticos lapiceros laterales. Eleva el monitor a un nivel cómodo la altura de visualización mediante columnas de apilamiento. Cajón multifunción para almacenar y administrador de cables.

SOPORTE PARA MONITOR OFFICE MR015

Referencia	2500015
Material	HIPS
Cajón	sí
Color	negro
Ajuste de altura	102 / 133 / 163 mm
Dimensiones	474 x 336 x 133 mm
Peso, g	1420
Ud. venta	1
Embalaje	6

DHP

Elevación por columnas de apilamiento

NUEVO**Soporte monitor Office giratorio MR020**

Soporte de monitor de alta calidad

Con columnas apilables para elevar el monitor al nivel de los ojos y ayudar a prevenir la tensión del cuello. Reduce la fatiga ocular y el dolor de cuello y espalda. 5 ajustes de altura diferentes. Válido para un monitor, ordenador portátil e impresora. Plataforma extra ancha y robusta con Soporte giratorio desmontable. Soporta monitores de hasta 18 kg.

SOPORTE MONITOR MR020

Referencia	2500050
Cajón	no
Material	HIPS + ABS
Color	negro
Ajuste de altura	59 / 79 / 107 / 127 / 155
Dimensiones plataforma, mm	400 X 300
Peso, g	850
Ud. venta	1
Embalaje	5

DHP

Elevación por columnas de apilamiento

NUEVO**Soporte monitor Office giratorio MR021****A B**

Soporte de monitor con cajón de alta calidad

Con columnas apilables para elevar el monitor al nivel de los ojos y ayudar a prevenir la tensión del cuello. Reduce la fatiga ocular y el dolor de cuello y espalda. 4 ajustes de altura diferentes. Válido para un monitor, ordenador portátil e impresora. Plataforma extra ancha y robusta con soporte giratorio desmontable. Soporta monitores de hasta 18 kg.

SOPORTE MONITOR MR021

Referencia	2500051
Cajón	sí
Material	HIPS + ABS
Color	negro
Ajuste de altura	99 / 119 / 127 / 175
Dimensiones plataforma, mm	400 X 300
Peso, g	900
Ud. venta	1
Embalaje	5



Base para monitor LCD / Impresora MS311

Apta para monitores LCD de entre 15" Y 20" e impresoras.

Base para monitor multifunción con 1 cajón para accesorios. Eleva la pantalla para mejorar la postura. Soporta hasta 15 kg.



Base para monitor LCD / Impresora MS312

Base para monitor multifunción con 2 cajones para accesorios. Eleva la pantalla para mejorar la postura.



NUEVO



Base para monitor LCD / Impresora MS310

Base para monitor multifunción con 3 cajones para accesorios. Eleva la pantalla para mejorar la postura.



NUEVO



BASE BÁSICA

Referencia	MS311
Cajón	1
Material	HIPS
Color	gris
Dimensiones, mm	378 x 272 x 74
Peso, g	1700
Ud. venta	1
Embalaje	8

SOPORTE MONITOR MS-312

Referencia	2500052
Cajón	2
Material	HIPS
Color	negro
Dimensiones, mm	380 x 260 x 143
Peso, g	2000
Ud. venta	1
Embalaje	4

SOPORTE MONITOR MS-310

Referencia	2500053
Cajón	3
Material	HIPS
Color	negro
Dimensiones, mm	380 x 260 x 143
Peso, g	2270
Ud. venta	1
Embalaje	4

Escritorio portátil

Duradero y liviano.

Escritorio portátil equipado con almohadillas de microcuentas de doble refuerzo, diseñadas para ajustarse perfectamente a su regazo, ofreciéndole una mayor sensación de comodidad y equilibrio. Es adecuado para cualquier entorno, como en la oficina, el asiento del coche, en el sofá, la cama o al aire libre.

DHP

NUEVO



A B DH ERGO

MS-513

Referencia	2500066
Material	HIPS
Color	Negro
Dimensiones, mm	430 x 335 x 55
Ud. venta	1
Embalaje	5

Bandeja de almacenamiento

Almacenamiento de escritorio.

Se conecta a cualquier superficie sin herramientas. La abrazadera de metal resistente se adapta a escritorios de hasta 40 mm. Giro 360° bajo soporte. Alfombrilla de ratón extraíble.

AIDATA



C

BANDEJA

Referencia	DO1020
Material	plástico y metal
Color	negro
Dimensiones	350 x 280 x 126 mm
Peso, g	950
Ud. venta	1
Embalaje	10

Bandeja para teclado con abrazadera

Fácil de instalar

Bandeja adaptable a la abrazadera de escritorio. Fácil de instalar en cualquier superficie de trabajo. La abrazadera de metal resistente cabe en escritorios de hasta 40 mm. Movimiento suave con diseño deslizante.



AIDATA

C

BANDEJA TECLADO

Referencia	KB1050
Material	plástico y metal
Color	negro
Dimensiones	500 x 310 x 152 mm
Peso, g	1140
Ud. venta	1
Embalaje	4

Bandeja para ratón bajo escritorio

Diseño ergonómico y giratorio para instalar bajo el escritorio

Abrazadera robusta apta para escritorios de hasta 40 mm. La bandeja gira 360° para ocultar el ratón bajo el escritorio. Clip para cable integrado.



C

AIDATA

BANDEJA RATÓN

Referencia	UM003	UM003B
Material	ABS y metal	
Color	blanco	negro
Dimensiones	252 x 196 x 108 mm	
Peso, g	420	
Ud. venta	1	
Embalaje	20	

Bandeja para teclado estándar

Soporte para papelería integrado

Bandeja de 525 mm de ancho para teclados estándar. Se asegura bajo la mesa con tornillos.

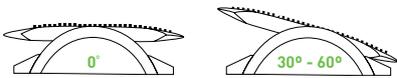


C

AIDATA

BANDEJA TECLADO

Referencia	KB003	KB003B
Material	HIPS y metal	
Color	blanco	negro
Dimensiones	390 x 554 x 100 mm	
Peso, g	1598	
Ud. venta	1	
Embalaje	5	

Fácil inclinación para conseguir el ángulo deseado

Reposapiés de aluminio

Diseño de barra de aluminio resistente y elegante.



Diseño deslizante de ángulo 30° y 60° desde el suelo para un mayor confort. Uso tanto sentado como de pie. Capacidad para aliviar la presión en las piernas de los trabajadores incluso de pie. Respaldo acolchado de goma que evita que el reposapiés se deslice.

REPOSAPIÉS FR1040

Referencia	FR1040
Material	Aluminio y plástico
Color	Negro y aluminio
Dimensiones	650 x 340 x 98 mm
Peso, g	1310
Ud. venta	1
Embalaje	6

Reposapiés Portum Metálico FR05

Fabricado en acero para hacerlo más estable.

Ayuda a mejorar la postura y la circulación, manteniendo los pies y las piernas elevadas. Estructura de acero para hacerlo más estable.

Plataforma revestida en poliestireno de alto impacto. Inclinación (0° - 20°) para proporcionar el ángulo más cómodo. Altura regulable manualmente, 3 posiciones (100 - 120 - 133 mm).

PORTUM METÁLICO FR05

Referencia	2500005
Material	Poliestireno de alto impacto y acero
Color	negro
Altura ajustable	100 / 120 / 133 mm
Dimensiones	417 x 330 x 105 mm
Peso, g	1670
Ud. venta	1
Embalaje	2



Fácil inclinación para conseguir el ángulo deseado

Reposapiés Compact FR03

Reposapiés con superficie antideslizante.



Ayuda a mejorar la postura y la circulación, manteniendo los pies y piernas elevados. Fabricado en poliestireno de alto impacto. Inclinación (0° - 20°). Gran plataforma: 450 x 350 mm. Patas antideslizantes.

COMPACT FR03

Referencia	2500003
Material	poliestireno de alto impacto
Color	negro
Dimensiones	473 x 354 x 95 mm
Peso, g	1420
Ud. venta	1
Embalaje	6

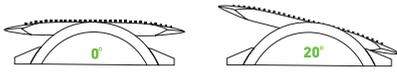


Fácil inclinación para conseguir el ángulo deseado

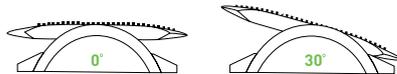


NUEVO

Movimiento independiente



Fácil inclinación para conseguir el ángulo deseado



Fácil inclinación para conseguir el ángulo deseado



Fácil inclinación para conseguir el ángulo deseado



Fácil inclinación para conseguir el ángulo deseado



Reposapiés Galaxy FR04

Reposapiés con superficie antideslizante.

Reposapiés con posición ajustable y ergonómico que reduce la fatiga, mejorando tu postura. Superficie antideslizante y con bultos de acupresión. Inclinación (0° - 20°). Patas antideslizantes.



GALAXY FR04

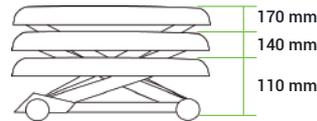
Referencia	2500004
Material	HIPS
Color	negro
Altura ajustable	105x130
Dimensiones	435 x 325 x 105 mm
Ud. venta	1
Embalaje	5



Reposapiés Zenith FR08

Con bultos de acupresión para masajear pies cansados.

Ayuda a mejorar la postura y circulación, elevando pies y piernas. Fabricado en poliestireno de alto impacto. Inclinación ajustable (0°-30°) para mayor comodidad. Altura regulable manualmente en 3 posiciones. Patas antideslizantes.



ZENITH FR08

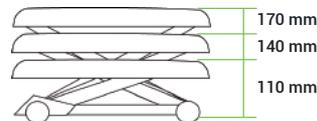
Referencia	2500008
Material	Poliestireno de alto impacto
Color	negro
Altura ajustable	110 - 140 - 170 mm
Dimensiones	443 x 341 x 103 mm
Peso, g	1670
Ud. venta	1
Embalaje	6



Reposapiés Lincoln FR07

Reposapiés ergonómico.

Con banda de rodadura en la parte central de la superficie para poder masajear los pies. Reposapiés ajustable (0°-30°) para poder trabajar cómodamente y con menos fatiga.



NUEVO



LINCOLN FR07

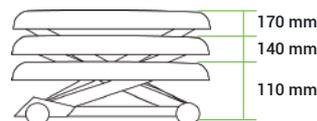
Referencia	2500041
Material	HIPS
Color	negro
Altura ajustable	110 - 140 - 170mm
Dimensiones	600 x 370 x 475 mm
Peso, g	2300
Ud. venta	1
Embalaje	5



Reposapiés Nazari FR09

Reposapiés ergonómico.

Ayuda a mejorar la postura y circulación, elevando pies y piernas. Cuenta con dos paneles de goma que proporcionan un agradable efecto masaje que alivia los puntos de la presión en los pies. Inclinación ajustable (0-40°) para mayor comodidad. Altura regulable manualmente en 3 posiciones.



NUEVO



NAZARÍ FR09

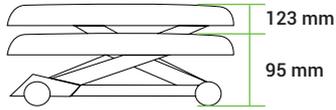
Referencia	2500042
Material	HIPS
Color	negro
Altura ajustable	110 - 140 - 170mm
Dimensiones	450 x 328x (115 - 160) mm
Peso, g	1670
Ud. venta	1
Embalaje	5

Reposapiés Luxe Comfort

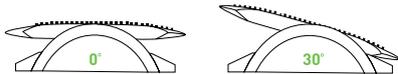
Diseño ergonómico, reduce la distensión muscular y la fatiga



Superficie de apoyo antideslizante de goma de 500 x 357 mm. Altura ajustable entre 95 y 123 mm, con bloqueo. Diseño deslizante para ajuste de ángulo entre 0 y 30°. Patas de goma que mantienen el reposapiés en su lugar.



	LUXE COMFORT	
Referencia	FR006	FR006B
Material	goma y ABS	
Color	Blanco	negro
Dimensiones	500 x 357 x 97 mm	
Peso, g	2620	
Ud. venta	1	
Embalaje	4	



Fácil inclinación para conseguir el ángulo deseado



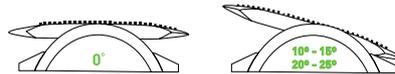
Reposapiés Cozy

Simple y ergonómico.



Inclinación ajustable mediante perillas: 10/15/20/25°. Realizado en polipropileno de alto impacto y ABS. Patas de goma para evitar deslizamientos.

	COZY	
Referencia	FR1001G	FR1001R
Material	ABS y HIPS	
Color	gris	rojo
Dimensiones	540 x 370 x 170 mm	
Peso, g	1530	
Ud. venta	1	
Embalaje	5	



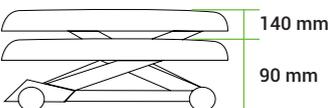
Fácil inclinación para conseguir el ángulo deseado



Reposapiés Innovative

Resistente material plástico de alto impacto. Disponible con superficie de plástico.

Diseño ergonómico que reduce la distensión muscular y la fatiga. Altura ajustable entre 90 mm y 140 mm, ajuste de inclinación libre. Patas cubiertas de goma para evitar deslizamientos.



	INNOVATIVE	
Referencia	FR1002PG	FR1002PR
Material	ABS y HIPS	
Color	gris	rojo
Dimensiones	550 x 310 x 170 mm	
Peso, g	1260	
Ud. venta	1	
Embalaje	5	



Fácil inclinación para conseguir el ángulo deseado



Alfombrilla para ratón STANDARD GEL GL06

Compatible con ratones ópticos, diseño ergonómico y eco-amigable, textura suave para precisión y flexibilidad, base PU antideslizante, previene el 'Síndrome del ratón'.



Reposamuñecas para teclado STANDARD GEL GLR 06

Fabricada con materiales ecológicos y diseño ergonómico. Textura de tela suave, base antideslizante de PU. Previene enfermedades profesionales.



Reposamuñecas STANDARD GEL MINI GLRM 06

Este producto es respetuoso con el medio ambiente, tiene un diseño ergonómico y una base antideslizante para prevenir enfermedades profesionales como el "Síndrome del ratón"



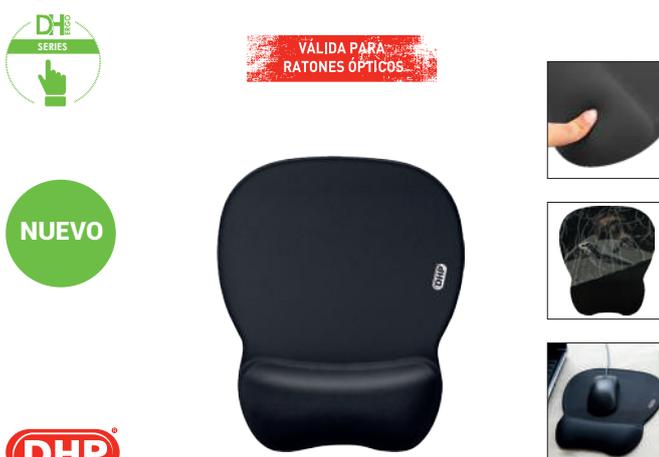
STANDARD GEL MINI GL 06	
Referencia	2500006
Material	Tela y PU
Color	negro
Dimensiones	250 x 225 x 25 mm
Peso	210 gr
Ud. Venta	1
Embalaje	40

STANDARD GEL MINI GL 06	
Referencia	2500021
Material	Tela y PU
Color	negro
Dimensiones	445 x 70 x 22 mm
Peso	515 g
Ud. Venta	1
Embalaje	30

STANDARD GEL MINI GLRM 06	
Referencia	2500022
Material	Tela y PU
Color	negro
Dimensiones	123 x 85 x 23 mm
Peso	160 gr
Ud. Venta	1
Embalaje	80

Alfombrilla para ratón con reposamuñecas de espuma viscolástica MEMORY FOAM GM 08

Materiales sostenibles, diseño ergonómico, base antideslizante para prevenir enfermedades profesionales.



MEMORY FOAM GM 08	
Referencia	2500012
Material	PU, espuma viscolástica de memoria, tela
Color	negro
Dimensiones	242 x 210 x 27 mm
Peso	210 gr
Ud. Venta	1
Embalaje	30

Reposamuñecas para teclado de espuma viscolástica MEMORY FOAM GMR 08

Materiales eco-amigables, diseño ergonómico, distribuye uniformemente la presión en la muñeca, textura cómoda y base antideslizante de PU.



MEMORY FOAM GMR 08	
Referencia	2500013
Material	PU, espuma viscolástica de memoria, tela
Color	negro
Dimensiones	465 x 70 x 22 mm
Peso	430 gr
Ud. Venta	1
Embalaje	30

Alfombrilla para ratón CRYSTAL GEL GC 10

Alfombrilla para ratón de PVC suave y flexible con base antideslizante de PU. Incluye un reposamuñecas de gel cristal y previene el 'Síndrome del ratón'.

VÁLIDA PARA RATONES ÓPTICOS

NUEVO



	CRYSTAL GEL GC 10N	CRYSTAL GEL GC 10A	CRYSTAL GEL GC 10V	CRYSTAL GEL GC 10P
Referencia	2500014	2500023	2500033	2500027
Material	PU, TPU, gel			
Color	negro	azul	verde	púrpura
Dim.	242 x 210 x 27 mm			
Peso	350 g			
Ud. Venta	1			
Embalaje	30			

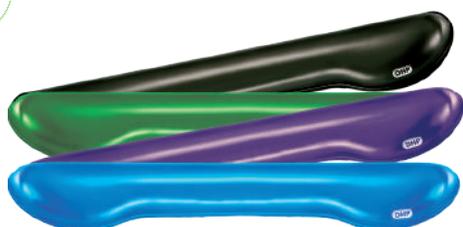


Reposamuñecas para teclado CRYSTAL GEL GCR 10

Reposamuñecas para teclado diseñado ergonómicamente para distribuir uniformemente la presión en la muñeca. Hecho de PVC suave y cómodo con una base antideslizante de PU. Previene enfermedades profesionales.



NUEVO



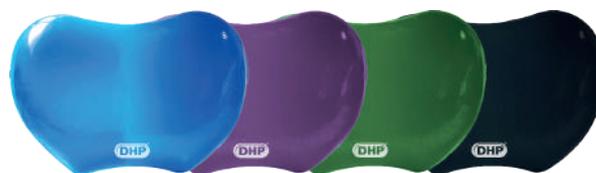
	CRYSTAL GEL GCR 10N	CRYSTAL GEL GCR 10A	CRYSTAL GEL GCR 10V	CRYSTAL GEL GCR 10P
Referencia	2500016	2500017	2500029	2500030
Material	PU, TPU, gel			
Color	negro	azul	verde	púrpura
Dimensiones	465 x 70 x 22 mm			
Peso	530 g			
Ud. Venta	1			
Embalaje	30			

Reposamuñecas CRYSTAL GEL GCRM 10

Diseño ergonómico. Distribuye uniformemente la presión en la muñeca. Textura suave y flexible de PVC. Base antideslizante de PU. Previene el 'Síndrome del ratón'.



NUEVO



	CRYSTAL GEL GCRM 10N	CRYSTAL GEL GCRM 10A	CRYSTAL GEL GCRM 10V	CRYSTAL GEL GCRM 10P
Referencia	2500018	2500019	2500031	2500032
Material	PU, TPU, gel			
Color	negro	azul	verde	púrpura
Dimensiones	123 x 85 x 23 mm			
Peso	160g			
Ud. Venta	1			
Embalaje	80			

Alfombrilla para ratón óptico con reposamuñeca de gel



Reposa muñecas de gel suave y liso. Impermeable y a prueba de manchas.

ALFOMBRILLA RATÓN ÓPTICO REPOSA MUÑECA GEL

Referencia	GL200G	GL200K
Material	gel, ABS	
Color	verde	negro
Dimensiones	239 x 199 x 29 mm	
Peso	273g	
Ud. Venta	1	
Embalaje	20	

VÁLIDA PARA RATONES ÓPTICOS

Alfombrilla para ratón de piel sintética PIEL GEL GP 04



Material ecológico, diseño ergonómico y suave. Distribuye uniformemente la presión en la muñeca. Textura de piel sintética para mayor comodidad y prevención de enfermedades profesionales.

VÁLIDA PARA RATONES ÓPTICOS

NUEVO



PIEL GEL GP 04



Referencia	2500020
Material	PU, piel sintética PU, PVC y gel
Color	negro
Dimensiones	24'2 x 21 x 2'7 cm
Peso	210 gr
Ud. Venta	1
Embalaje	30



Reposamuñecas para teclado de piel sintética PIEL GEL GPR 04



Diseño ergonómico con materiales ecológicos y piel sintética suave. Distribuye uniformemente la presión de la muñeca, con base antideslizante en el escritorio para prevenir enfermedades profesionales.



NUEVO



PIEL GEL GPR 04



Referencia	2500024
Material	Gel, piel sintética, PU
Color	negro
Dimensiones	46'5 x 7 x 2'2 cm
Peso	530 gr
Ud. Venta	1
Embalaje	30



Alfombrilla para ratón óptico con reposamuñecas de gel y piel sintética



Alfombrilla con reposamuñecas de piel suave y base antideslizante. Asegura una posición cómoda para las muñecas.



ALFOMBRILLA RATÓN ÓPTICO GEL Y PIEL

Referencia	GL1010	GL1011	GL1012
Material	gel + PU		
Color	negro	azul	rojo
Dimensiones	180 x 230 x 20 mm		
Peso	245 g		
Ud. Venta	1		
Embalaje	20		

VÁLIDA PARA RATONES ÓPTICOS

Reposamuñecas de gel y piel sintética



Revestimiento piel sintética suave y base antideslizante. Asegura una posición cómoda para las muñecas."



REPOSAMUÑECAS GEL Y PIEL

Referencia	GL1020	GL1021	GL1022
Material	gel + PU		
Color	negro	azul	rojo
Dimensiones	180 x 65 x 20 mm		
Peso	445 g		
Ud. Venta	1		
Embalaje	20		



Alfombrilla para ratón Standard EVA GE 001

VÁLIDA PARA
RATONES ÓPTICOS

NUEVO



DHP

C

Superficie de poliéster para un seguimiento óptimo del ratón Base antideslizante. Fabricada en goma EVA de 6mm de grosor.

ALFOMBRILLA STANDARD EVA GE 001

Referencia	2500025	2500026	2500034	2500035	2500036
Material	EVA y lycra				
Color	azul	negro	rojo	verde	gris
Dimensiones	260 x 220 x 6 mm				
Peso	26 g				
Ud. Venta	1				
Embalaje	200				



Alfombrilla para ratón óptico

VÁLIDA PARA
RATONES ÓPTICOS



AIDATA

Superficie excelente para seguimiento de ratón óptico. Base antideslizante.

ALF. RATÓN ÓPTICO

C

Referencia	OMP001
Material	goma natural, PET
Color	azul / gris
Dimensiones	220 x 181 x 17 mm
Peso	44 g
Ud. Venta	1
Embalaje	192

Alfombrilla para ratón láser y óptico Alfombrilla para ratón Superfina

VÁLIDA PARA
RATONES ÓPTICOS



AIDATA

Superficie excelente para seguimiento de ratones ópticos y láser. ultrafina y antideslizante.

ALF. RATÓN LÁSER/ÓPTICO

C

Referencia	OMP002
Material	PVC
Color	azul
Dimensiones	220 x 180 x 0.4 mm
Peso	16 g
Ud. Venta	1
Embalaje	500



AIDATA

Fina superficie micro-estructurada de 1 mm para un seguimiento excelente. Base antideslizante.

ALF. SÚPER FINA

C

Referencia	TT9
Material	PVC
Color	azul
Dimensiones	172 x 212 x 1
Peso	32 g
Ud. Venta	1
Embalaje	192

Alfombrilla antifatiga ELITE

Superficie antideslizante, estabilidad a largo plazo



Su diseño ergonómico reduce el estrés en los pies. Superficie antideslizante. REACH requisito de SVHC. Estabilidad para la comodidad de los pies y las rodillas durante un largo período de tiempo de pie. Diseño de borde biselado avanzado para evitar lesiones por tropezos.

ALFOMBRILLA ANTIFATIGA

Referencia	FM1020
Material	NBR Y PVC
Color	negro
Dimensiones	600 x 900 x 16 mm
Peso, g	1400
Ud. Venta	1
Embalaje	6



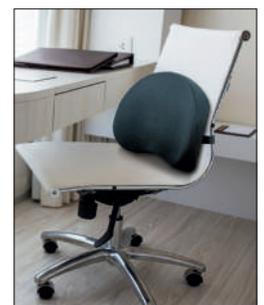
Respaldo básico



Soporte lumbar completo para las zonas lumbar y sacra, ayudando a mantener una postura correcta. Realizado en material de esponja duradero y difícil de deformar. Funda extraíble para un lavado fácil.

RESPALDO BÁSICO

Referencia	BS001
Material	Esponja
Color	negro
Dimensiones	380 x 305 x 90 mm
Peso	863 g
Ud. Venta	1
Embalaje	6



Respaldo Premium ajustable



Proporciona soporte completo para las zonas lumbar y sacra. Ayuda a mantener una postura correcta. Versátil para múltiples tipos de asientos, ajuste de soporte lumbar hasta 35 mm. Funda extraíble para un lavado fácil.

RESPALDO PREMIUM

Referencia	BS007
Material	Esponja
Color	negro
Dimensiones	355 x 100 x 35 mm
Peso	1080 g
Ud. Venta	1
Embalaje	5





NUEVO



Respaldo espuma de memoria

B

Soporte y confort para la columna. Espuma de memoria de alta calidad y cuero sintético para una comodidad duradera durante largos periodos de uso. Previene el malestar en la espalda.

RESPALDO MEMORIA

Referencia	BS02
Material	Espuma de memoria PU
Color	negro
Dimensiones	340 x 300 x 120 mm
Peso	8000 gr
Ud. Venta	1
Embalaje	10

DHP

Respaldo malla metálica

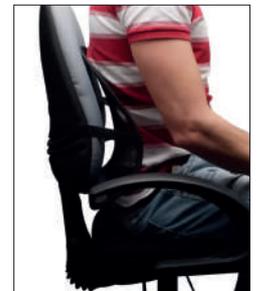
B

Soporte lumbar de malla con estructura metálica de alta calidad para una comodidad duradera durante largos periodos de uso. Previene el malestar en la espalda.

RESPALDO MALLA METÁLICA

Referencia	BS07
Material	Malla y metal
Color	negro
Dimensiones	423 x 390 x 135
Peso	5700 g
Ud. Venta	1
Embalaje	20

NUEVO



DHP



NUEVO



Alivio del dolor de cuello

Cojín cervical para silla

B

Cómoda almohada de espuma de memoria viscoelástica para silla de oficina. Con funda extraíble y lavable. Alivio de dolor de cuello.

ALMOHADA VISCOLÁSTICA

Referencia	BS08
Material	Espuma de memoria PU
Color	negro
Dimensiones	209 x 200 x 100 mm
Peso	7700 g
Ud. Venta	1
Embalaje	15

DHP

Cojín con memoria

B

Cojín de asiento con material de espuma de memoria viscoelástica de diseño ergonómico. Parte inferior antideslizante, alivio del dolor de ciática y espalda.

COJÍN MEMORIA

Referencia	BS01
Material	Espuma de memoria PU
Color	negro
Dimensiones	435 x 340 x 80 mm
Peso	6000 g
Ud. Venta	1
Embalaje	6

NUEVO



DHP



Base para CPU deluxe



Ancho ajustable entre 165 mm y 240 mm. Apta para la mayoría de CPU. Fácil de montar y desmontar, sin necesidad de herramientas.



BASE CPU DELUXE

Referencia	CPU01MG
Material	HIPS, ABS, metal
Color	grafito
Dimensiones	308 x 168~248 x 455 mm
Peso, g	2000
Ud. Venta	1
Embalaje	12

Base móvil para CPU en X



Ancho ajustable entre 75 mm y 250 mm. Apta para la mayoría de CPU. Con ruedas y 2 frenos.



BASE MÓVIL CPU EN X

Referencia	CS003M
Material	HIPS, ABS, metal
Color	carbón
Dimensiones	416 x 121 x 177 mm
Peso, g	967
Ud. Venta	1
Embalaje	5

Base móvil para CPU Econo



Ancho ajustable entre 150 mm y 260 mm. Apta para la mayoría de CPU. Ruedas y 2 frenos. Diseño desarmable para un montaje sin herramientas.

BASE MÓVIL CPU ECONO

Referencia	CS002M	CS002MB
Material	ABS y metal	
Color	blanco	negro
Dimensiones	270 x 185 x 245 mm	
Peso, g	3360	
Ud. Venta	1	
Embalaje	12	

Base móvil para CPU Econo



Ancho ajustable entre 132 mm y 220 mm. Con ruedas y 2 frenos. Mejora la ventilación del CPU levantándola del suelo.

BASE MÓVIL CPU METÁLICA

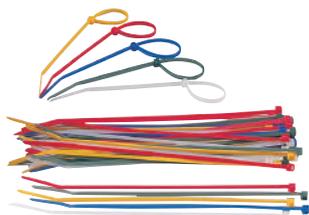
Referencia	CS001E	CS001EB
Material	ABS y metal	
Color	blanco	negro
Dimensiones	270 x 185 x 245 mm	
Peso, g	3360	
Ud. Venta	1	
Embalaje	5	

50 bridas para cables



50 bridas de nailon en 5 colores surtidos por paquete.

50 BRIDAS	
Referencia	CM04
Material	nailon y polipropileno
Color	negro, amarillo, azul, rojo, morado
Dimensiones	160 x 3 mm
Peso, g	0.52
Ud. Venta	1
Embalaje	50



10 bridas para cables



10 bridas de Velcro® en 5 colores surtidos por paquete.

10 BRIDAS	
Referencia	CM03
Material	Velcro®, nailon
Color	negro, amarillo, azul, rojo, morado
Dimensiones	180 x 21 mm
Peso, g	1.2
Ud. Venta	1
Embalaje	50



Tubo para cable



Protege los cables del escritorio al suelo. Tiene dos conexiones: al abrazadero o a la base del escritorio.

PROTECTOR DE CABLES		
Referencia	CM1010	CM1020
Material	plástico y metal	
Color	negro	
Dimensiones	130 x 130 x 840 mm	
Peso, g	720	
Ud. Venta	1	
Embalaje	10	



Tubo para cable



Tubo de polipropileno flexible y duradero de 197 cm. Incluye kit para inserción de cables.

TUBO PARA CABLE	
Referencia	CM07
Material	polipropileno
Color	negro
Dimensiones	1970 (largo) mm
Peso, g	134
Ud. Venta	1
Embalaje	10

Protector de cables para suelo



Diseño suave y redondeado para poder deslizar carritos sobre los cables sin dañarlos. Fácil de colocar y cortar. Largo de 183 cm.

PROTECTOR CABLES SUELO	
Referencia	CM09
Material	PVC
Color	gris
Dimensiones	1830 x 64 x 12 mm
Peso, g	710
Ud. Venta	1
Embalaje	10

Cable con llave para escritorio



Bloqueo adhesivo 3 m. Placa con ranura de seguridad incorporada. 2 llaves incluidas.

BLOQUEO	
Referencia	LP1010
Material	acero
Color	gris
Dimensiones	cable de acero revestido de vinilo de 1.8m, 6mm
Peso, g	180
Ud. venta	1
Embalaje	100

Cable con combinación de 4 dígitos



Combinación sin llave de 4 dígitos. Bloqueo del ordenador portátil 1.8 m. 6 mm recubiertos de vinilo cable de acero.

BLOQUEO	
Referencia	PCS-3C
Material	acero
Color	negro
Dimensiones	cable de acero revestido de vinilo de 1.8m, 6mm
Peso, g	230
Ud. venta	1
Embalaje	60

Cable con combinación de 4 dígitos



Combinación sin llave de 4 dígitos para bloqueo del ordenador portátil. Cable de acero recubierto de vinilo de 1.8M / 6 pies, 6 mm.



BLOQUEO	
Referencia	PCS-9C
Material	acero
Color	gris
Dimensiones, mm	cable de acero recubierto de vinilo de 1.8m, 6mm
Peso, g	148
Ud. venta	1
Embalaje	60

Cable con llave para portátil



2 llaves de bloqueo portátil 1.8M / 6 pies. 6 mm recubierto de vinilo cable de acero.



BLOQUEO	
Referencia	PCS-15
Material	acero
Color	negro
Dimensiones, mm	cable de acero recubierto de vinilo de 1.8m, 6mm
Peso, g	335
Ud. venta	1
Embalaje	40

50 sobres CD/DVD



50 sobres blancos por paquete. Cada sobre puede albergar 1 CD / DVD.

50 SOBRES CD / DVD	
Referencia	CD01B50
Uds. Paquete	50
Ud. Venta	1
Embalaje	40

50 sobres CD/DVD colores



50 sobres colores por paquete. Cada sobre puede albergar 1 CD / DVD.

50 SOBRES CD / DVD COLORES	
Referencia	CD01B50C
Uds. Paquete	50
Ud. Venta	1
Embalaje	60

Fundas adhesivas CD/DVD



10 fundas por paquete. Cada sobre puede albergar 1 CD / DVD. Reutilizable.

FUNDAS ADHESIVAS CD / DVD	
Referencia	CD01A10
Uds. Paquete	10
Ud. Venta	1
Embalaje	100

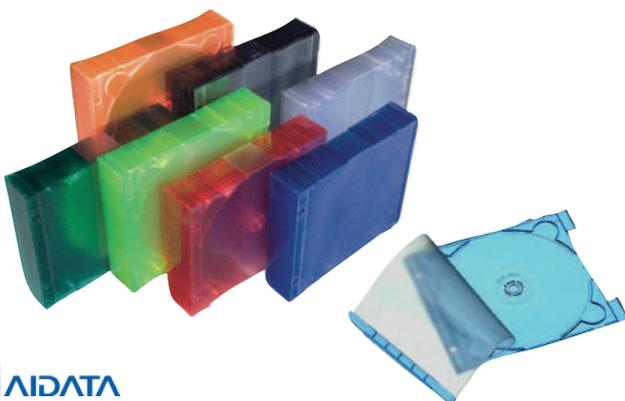
Caja CD/DVD polipropileno rígido



Cajas de polipropileno rígido transparente para CD/DVD. 25 unidades por paquete.

CAJA CD / DVD PP. RÍGIDO	
Referencia	CCD125
Uds. Paquete	25
Ud. Venta	1
Embalaje	16

Fundas CD/DVD Clip Tray



El sistema patentado para archivar de CD y DVD más delgado y estable en el mundo.

Fundas súper planas • Constan de una bandeja para CD cubierta con una película de polipropileno transparente • Capacidad para un CD y un folleto • Las fundas pueden archivar gracias a sus taladros • Paquetes de 10 unidades, disponible en distintos colores.

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	UDS. PAQUETE	UD. VENTA	EMBALAJE
24120	Clip Tray transparente	10	1	10
24121	Clip Tray amarillo	10	1	10
24122	Clip Tray naranja	10	1	10
24123	Clip Tray verde	10	1	10
24124	Clip Tray rojo	10	1	10
24125	Clip Tray azul	10	1	10
24126	Clip Tray negro	10	1	10



Kit de limpieza de portátiles



30 ml de líquido limpiador. Plumero retráctil. Paño de microfibra. Bolsa de viaje.

KIT LIMPIEZA PORTÁTILES

Referencia	CK13
Ud. venta	1
Embalaje	60

Kit de limpieza de pantallas



Para pantallas de PC o portátil. 30 ml de líquido limpiador (no gotea). Pincel y 5 toallitas reemplazables.

KIT LIMPIEZA PANTALLAS

Referencia	CK11G
Ud. venta	1
Embalaje	25

100 toallitas limpiadoras



100 toallitas por dispensador. Limpian el polvo, la suciedad y previenen su acumulación. Apta para pantallas, CDs y otras superficies delicadas.

100 TOALLITAS

Referencia	CK100
Ud. venta	1
Embalaje	24

Mini plumero



Fibras finas de plástico para una limpieza efectiva. Lavable con jabón suave y agua tibia. Medidas: 205 x 85 x 35 mm.

MINI PLUMERO

Referencia	MD001
Ud. venta	1
Embalaje	72

Gel limpiador LCD



Paquete 200 ml de gel limpiador y paño de microfibra de 120 x 158 mm. No deja restos. No contiene alcohol ni propanol.

GEL LIMPIADOR LCD

Referencia	CK008G
Ud. venta	1
Embalaje	48

Líquido limpiador LCD



200 ml de líquido limpiador y paño de microfibra de 120 x 158 mm. No deja restos. No contiene alcohol ni propanol.

LÍQUIDO LIMPIADOR LCD

Referencia	CK008
Ud. venta	1
Embalaje	12



Atril de escritorio para documentos

Con clip ajustable para distintos formatos de papel.

Porta bolígrafo y clip sujeta-páginas integrados.

Atril para libros y documentos

Diseño único tres en uno.

Soporte versátil para libros, documentos y fotos de 4"x6" (10x15 cm) con marcapáginas ajustables, clip extensible y tres ángulos de ajuste.

Atril para libros y documentos Ergo

Ángulo ajustable para una visión más cómoda.

Versátil: vertical u horizontal, fácil montaje, 2 marcapáginas ajustables, resistente hasta 4 cm de grosor.



AIDATA

ATRIL DE ESCRITORIO		
Referencia	CH002B	CH002BK
Material	HIPS	
Color	blanco	negro
Dimensiones, mm	345 x 289 x 32	
Peso, g	410	
Ud. venta	1	
Embalaje	20	



AIDATA

ATRIL LIBROS Y DOCS.		
Referencia	BH001G	BH001B
Material	ABS	
Color	blanco/gris	negro
Dimensiones, mm	225 x 289 x 51	
Peso, g	275	
Ud. venta	1	
Embalaje	10	



AIDATA

ATRIL ERGO	
Referencia	BH5001B
Material	ABS
Color	negro
Dimensiones, mm	310 x 250 x 75
Peso, g	412
Ud. venta	1
Embalaje	10



Base para teléfono Deluxe

Plataforma ajustable para teléfono con compartimentos para papelería.



PS1001R

PS1001G

PS1002R

PS1002G



Modelo disponible con cajón para escritorio ordenado. Ranura frontal para tabletas y teléfonos.

BASE TELÉFONO DELUXE				
Referencia	PS1001G	PS1001R	PS1002G	PS1002R
Cajón	No		Sí	
Material	HIPS		HIPS	
Color	gris	rojo	gris	rojo
Dimensiones	487 x 277 x 97 mm			
Peso	1232 g		1939 g	
Ud. venta	1		1	
Embalaje	5		5	

Base para teléfono Executive

Eleva el teléfono 150 mm, brazo extensible 510 mm, 360° de rotación, plataforma 200x240 mm, inclinable 30°.



EXECUTIVE		B
Referencia	TA001	C
Material	HIPS	
Color	platino	
Dimensiones, mm	325 x 205 x 195	
Peso, g	1200	
Ud. venta	1	
Embalaje	10	

Base para teléfono Ergo Flex



Altura ajustable hasta 410 mm, gira 360°, extensión de 610 mm, plataforma 200x240 mm, clip universal para teléfonos

ERGO FLEX	
Referencia	TA002
Material	ABS
Color	platino
Dimensiones	453 x 199 x 323 mm
Peso	1280 g
Ud. venta	1
Embalaje	6





Sistema de presentación **FLIP & FIND**

La eficiencia se consigue con una información organizada.

→ Presentación clara.

→ Actualización fácil y simple.

→ Consulta rápida.

→ Fácil de instalar.

InfoMotion. Soporte expositor giratorio A4

Para 20 páginas formato A4.



10 paneles anti reflejantes con pestaña. Base pesada estabilizante. Fácil de montar. Rota 360°. Visualización en horizontal o vertical.

INFOMOTION A4	
Referencia	FDS031B
Material	ABS y metal
Color	negro
Dimensiones, mm	515 x 515 x 390
Peso, g	2000
Ud. venta	1
Embalaje	4

Presentación giratoria A4

Para 20 páginas formato A4.



10 paneles anti reflejantes con pestaña. Base pesada estabilizante. Fácil de montar. Rota 360°. Visualización en horizontal o vertical.

P. GIRATORIA A4	
Referencia	FDS008
Material	ABS y metal
Color	negro
Dimensiones, mm	555 x 343 x 465
Peso, g	1663
Ud. venta	1
Embalaje	4

Información Ejecutiva A4

Base de diseño único, con soporte para artículos de papelería.



Incluye 10 paneles expositores con pestaña. Inclínación de 25°. Fácil de montar.

INFO EJECUTIVA A4	
Referencia	FDS007
Material	polipropileno, ABS, metal
Color	negro
Dimensiones, mm	540 x 343 x 450
Peso, g	1772
Ud. venta	1
Embalaje	4

Soporte de pared y módulo A4

Puede usarse como expositor de pared o módulo de ampliación del expositor básico A4 (FDS005)



FDS006 x3



Fácil de montar en la pared con los tornillos incluidos. Incluye 10 paneles expositores antirreflejantes con pestaña. Para 20 páginas formato A4.

SOPORTE DE PARED Y MÓDULO A4

Referencia	FDS006
Material	polipropileno
Color	negro
Dimensiones, mm	540 x 185 x 360
Peso, g	1059.5
Ud. venta	1
Embalaje	4

Expositor básico A4

Diseño modular que permite ampliar la capacidad con facilidad



FDS005 + FDS006 x 2 uds. más



Fácil de montar. Base del soporte es pesada y antideslizante. Incluye 10 paneles expositores antirreflejantes con pestaña. Inclinable 25° para una visualización cómoda.

EXPOSITOR BÁSICO A4

Referencia	FDS005
Material	polipropileno, ABS, metal
Color	negro
Dimensiones, mm	555 x 260 x 340
Peso, g	2392
Ud. venta	1
Embalaje	4

Expositor metal resistente 20 A4

para mostrar hasta 40 páginas.



Resistente base y soporte metálicos. Incluye 20 paneles expositores antirreflejantes con pestaña. Fácil de montar.

METAL RESISTENTE 20 A4

Referencia	FDS01620
Material	polipropileno, ABS, metal
Color	negro
Dimensiones, mm	570 x 335 x 330
Peso, g	3350
Ud. venta	1
Embalaje	3

Expositor rotativo A4

Base estable con paneles que rotan 360° proporcionando un acceso fácil a los documentos.



Incluye 30 paneles expositores antirreflejantes con pestaña. Muestra hasta 60 páginas formato A4. Fácil de montar.

EXPOSITOR BÁSICO A4

Referencia	FDS009
Material	polipropileno, ABS, metal
Color	negro
Dimensiones, mm	630 x 630 x 470
Peso, g	2998
Ud. venta	1
Embalaje	2



Organizador de información con pie

Expositor InfoStand con pie para formato A4.



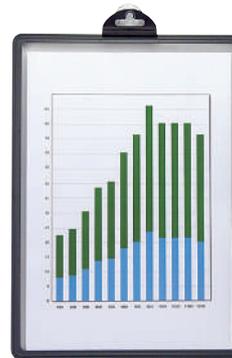
10 paneles expositores con pestaña y con capacidad para 20 páginas, formato A4. Base pesada y estable con barra de altura ajustable entre 110.5 cm (43.5") y 163 cm (64.2"). Ángulo ajustable. Fácil de montar y desmontar sin necesidad de herramientas.

ORGANIZADOR CON PIE

Referencia	FDS032W
Material	ABS y metal
Color	negro
Dimensiones	500 x 360 x 1630 mm
Peso, g	6285
Ud. venta	1
Embalaje	2

Info Panel 5. Colgador de información A4

Funda antirreflejante de polipropileno para colgar.



INFO PANEL 5. COLGADORES

Referencia	FDS0185
Material	polipropileno, PVC
Color	gris oscuro
Dimensiones	240 x 10 x 360 mm
Peso, g	3055
Ud. venta	1
Embalaje	20

Cuerpo de una sola pieza. Material polipropileno y fabricada mediante moldeo por inyección.



10 Paneles de documentos A4

Set de 10 paneles de recambio para el sistema Flip n Find.



Cada panel puede contener 2 páginas. Cuerpo de una sola pieza de polipropileno fabricada mediante moldeo por inyección para enmarcar documentos, páginas de catálogos, fotografías, etc. Respetuoso con el medio, 100% reciclable.

10 PANELES PARA DOCUMENTOS

Referencia	FDS00110
Material	polipropileno
Color	gris oscuro
Dimensiones	240 x 4 x 340 mm
Peso, g	516
Ud. venta	1 paquete de 10
Embalaje	10

PURIFICADORES DE AIRE IDEAL

Los purificadores y humidificadores de aire de la marca IDEAL son una excelente opción para mejorar la calidad del aire en interiores, especialmente para personas que sufren de alergias.



Nuestro ejemplo a seguir: La propia naturaleza.



Estamos comprometidos a proporcionar soluciones tecnológicas que aborden los desafíos de nuestro tiempo en torno a la salud y el bienestar.

Nuestras tecnologías se inspiran en la naturaleza y se combinan con la calidad, fiabilidad y sostenibilidad que caracteriza a la marca IDEAL. Ofrecemos productos que garantizan un aire saludable en interiores, sin comprometer la calidad del medio ambiente.

Recomendados para alérgicos



Gracias a la alta calidad de sus filtros, los productos IDEAL Health han sido certificados como hipoalérgicos por la Fundación europea para la investigación de la alergia (ECARF)

Calidad de aire buena y constante



El sistema de sensor de aire inteligente evalúa constantemente la calidad del aire midiendo los olores y las partículas, lo que resulta en una calidad de aire confiable y constante.

Bajo consumo



Utilizando ventiladores radiales con una corriente optimizada, nuestros purificadores logran un consumo de energía excepcionalmente bajo mientras mantienen un rendimiento suave y silencioso.

Filtros fáciles de cambiar



Cambiar los filtros es un proceso simple gracias a los indicadores de cambio que garantizan una calidad de aire saludable. Los filtros se pueden reemplazar con facilidad y rapidez.

Silenciosos



Los purificadores de aire IDEAL son excepcionalmente silenciosos en funcionamiento, especialmente en los niveles más bajos de ruido, lo que los hace ideales para su uso en dormitorios.

 **MADE IN GERMANY**

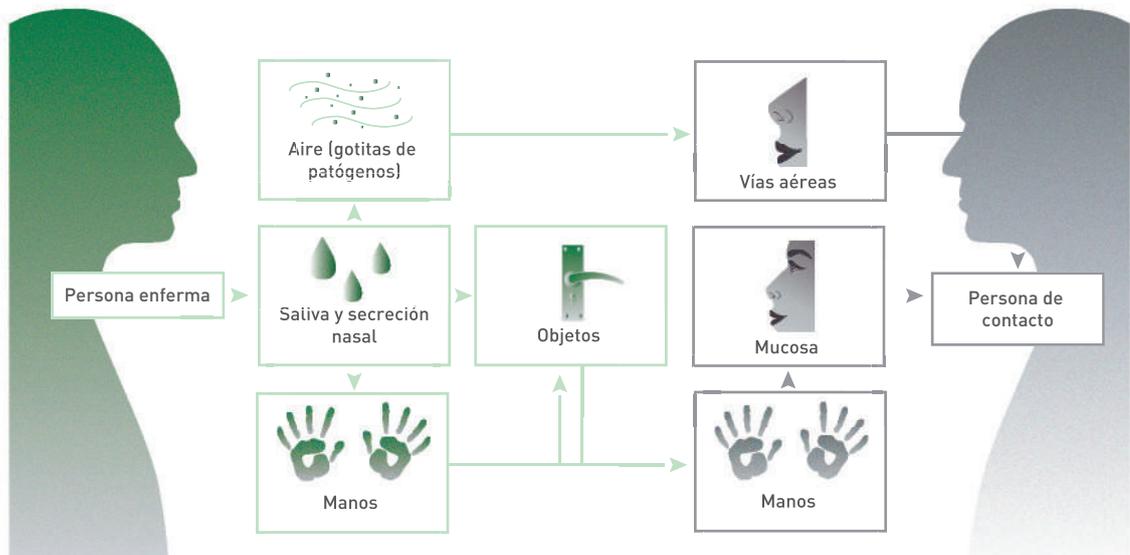


Integre purificadores de aire IDEAL en su vida diaria y en su concepto de seguridad laboral. Contar con un aire limpio en la oficina es muy importante. La mala calidad del aire afecta directamente a nuestra capacidad de concentración, contribuye a propagar virus y bacterias responsables de resfriados, gripes y **COVID - 19**, influyendo así en la productividad laboral. Aunque en espacios interiores no podamos ver u oler la contaminación, no significa que no esté ahí y que nos afecte.



MAYOR PRODUCTIVIDAD

El aire limpio, mejora tanto el rendimiento como la sensación de bienestar entre el personal. Sus empleados estarán más motivados y no se tomarán tantos días por enfermedad. Los tiempos de inactividad se reducirán y el entorno de trabajo será mejor.



Vías de transmisión de las infecciones respiratorias.



PREVENGA ENFERMEDADES

- **SEE (Síndrome del Edificio Enfermo)** = Sistema inmunológico debilitado, disfunción renal y hepática, cefalea, irritación de ojos y tracto respiratorio...
- **EPOC** (Enfermedad pulmonar obstructiva crónica) = Espujo, tos y falta de aliento, etc.
- La transmisión de muchas enfermedades ocurre por la expulsión de gotitas. (ej. **COVID - 19**)
- Las alergias pueden desencadenarse o empeorar.
- Las enfermedades cardiovasculares y el cáncer favorecen el desarrollo de enfermedades como el Alzheimer.



AHORRO

Ejemplo de cálculo en una oficina de 150 m² de planta y 10 empleados:

- De media, se dan 23'4 días de enfermedad al año debido a los resfriados.
- Es una causa de costos por inactividad de 10.000 € aproximadamente.
- Reducir los días de enfermedad por resfriados a un 20% le ahorrará al empleador alrededor de 2.000 € cada año.
- El aire en esta oficina de planta abierta de 150 m² se puede limpiar, por ejemplo, con un purificador AP60 Pro más un purificador AP80 Pro. El precio de estos dos purificadores asciende a 2.100 € (Apróx. sin IVA).
- Por lo tanto, la compra ya **se ha amortizado en el primer año** y desde el segundo año, los purificadores generarán ahorros anuales de más de 1.600 € (menos 2 filtro de reemplazo, precio unitario de 200 €, Apróx.). Teniendo en cuenta la devaluación del equipo, el ahorro es aún mayor.

¿Qué nos diferencia de los demás?

IDEAL

Los purificadores de aire IDEAL cumplen con todos los requisitos de higiene, seguridad, funcionamiento y medio ambiente.

Los certificados los avalan



Certificado de higiene

En Alemania

Los purificadores de aire IDEAL AP PRO y AP, son los únicos que cuentan con este certificado.

Todos los purificadores de la serie AP PRO, han sido probados por la **directiva 6022 de VDI** (asociación de ingenieros alemanes) para su uso en áreas e instalaciones médicas. Los requisitos que marcan las directrices de la VDI sirven principalmente para proteger la salud de las personas. La norma, que es aplicable a la tecnología de ventilación y la calidad del aire interior, sirvió como base para las pruebas que fueron realizadas a los purificadores de aire IDEAL AP y AP PRO, realizadas por el conocido instituto Schwarzkopf en cooperación con el Hygiene Institute Mainfranken (HIM).

Todos los modelos IDEAL AP y AP PRO se probaron con éxito en función de los siguientes criterios, y **todos son adecuados para su uso en áreas e instalaciones médicas:**

- Prueba microbiológica (con respecto a virus y bacterias).
- Prueba micológica (con respecto a hongos y esporas de hongos).
- Prueba de partículas.
- Prueba de limpieza y desinfección de los alojamientos.
- Prueba de emisión de ruidos.



Los purificadores de aire reducen la contaminación por aerosoles.

La Society for Aerosol Research confirma:

"Los purificadores de aire pueden hacer una contribución útilmente reduciendo la concentración de partículas y virus en una habitación". (Documento en: info.gaef.de)



Certificado ECARF

Todos los modelos AP y AP PRO, están certificados (o la certificación está en proceso) con el sello de calidad ECARF para alergia. Productos de la Fundación del Centro Europeo de Investigación de Alergias.

Según los criterios de la fundación, los purificadores de aire IDEAL AP PRO, son apropiados para:

- Rinitis alérgica
- Anafilaxia
- Alergia al pelo de animales
- Asma
- Dermatitis atópica
- Dermatitis de contacto
- Alergia a los ácaros del polvo
- Alergia a la comida
- Alergia al moho
- Alergia al polen



Certificado estándar GB

En chino, GB son las siglas de Guobiao, o "Estándar Nacional", es el criterio fundamental usado para determinar todas las pruebas de los productos que requiere un certificado CCC. El marcado CCC es una certificación obligatoria para más de 200 productos y establece los requisitos de seguridad y calidad aplicables, así como los procedimientos de ensayos de producto y las auditorías de producción que se deben seguir.

Nuestros modelos IDEAL AP30 / AP40 PRO y AP60 / AP80 PRO, cumplen con el estricto estándar chino GB / T -18810 - 2015.



Certificado GS

La marca Geprüfte Sicherheit ("Seguridad probada") o GS es una marca de certificación voluntaria para equipos técnicos. Indica que el producto cumple con los requisitos de seguridad alemanes y si están disponibles para Europa dichos dispositivos.

Todos los modelos IDEAL AP PRO están probados por GS con respecto a la seguridad del producto.



Certificado de declaración de conformidad CE

Según las directrices de EC-Machine. Todos los purificadores de la serie IDEAL AP y AP PRO, cumplen con las siguientes directrices:

- Directiva de baja tensión 2014 / 35 / UE
- Directiva de compatibilidad electromagnética EMV 2014 / 30 / EU.
- Directiva 2011 / 65 / EU RoHS

Certificados ISO

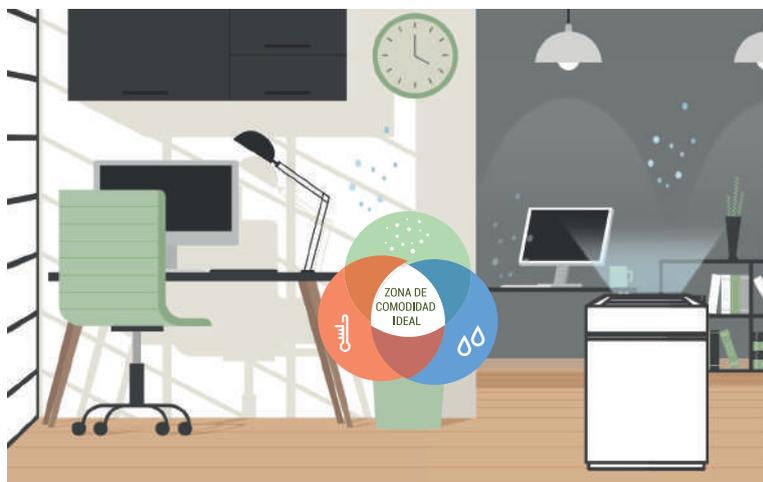


MADE IN GERMANY

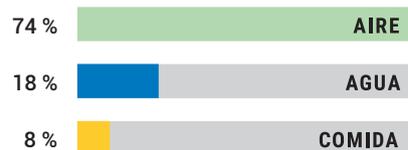
Aire puro. Vida pura.

Los purificadores y humidificadores de aire llevan a sus habitaciones aire fresco y limpio

Diversos contaminantes, olores desagradables, aire seco y cargado de micropartículas: en el hogar o la oficina, estamos expuestos de forma regular a aire de mala calidad. Esto tiene un efecto negativo en la salud. Tiene en sus manos mejorar el aire en sus habitaciones. Para una mejor salud y calidad de vida, y mayor vitalidad, de forma notable, con cada respiración.



La creación de una **zona de comodidad** se logra al combinar de manera ideal la temperatura, humedad y pureza del aire para obtener una climatización cómoda.



El 74% de las sustancias diarias consumidas las cubrimos mediante la respiración. Respiramos alrededor de 10.000 veces al día, lo cual corresponde a más de 12 kg de aire. Además, tomamos una media diaria de 3 kg de aire y 1.5 kg de alimento.

Un aire demasiado seco puede dañar su salud, una humidificación higiénica de este ayuda. El aire ideal para interiores

Humidificación controlada

La mejor solución para una humedad óptima en el aire son los equipos IDEAL. Permiten asegurar permanentemente un aire fresco y limpio y una climatización agradable. Para mayor comodidad en sus habitaciones.

Humidificación óptima.

Así nuestros humidificadores contrarrestan el aire interior seco y mantienen una humedad óptima constante (del 40% al 60%). Para un aire caliente sin el efecto secundario de sequedad.

Ideal para fans del aire fresco.

Los purificadores de aire IDEAL generan un aire como debe ser: libre de todo aquello que no le beneficia. Libere su aire. Nuestros productos permiten mejorar el aire en sus espacios de forma evidente.

Purificación del aire.

Filtros multicapa altamente efectivos eliminan del aire casi el 100% de las partículas y patógenos más pequeños antes de que alcancen nuestras vías respiratorias.

¿Dónde se están utilizando los purificadores de aire ya?

EMPRESAS

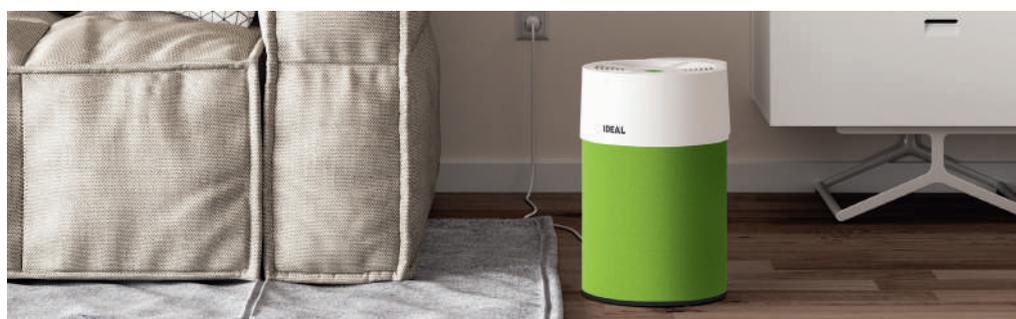
- Oficinas y salas de reuniones.
- Hoteles (habitaciones para alérgicos).
- Salas de fumadores.
- Consultorios médicos.
- Consultorios veterinarios.
- Centros de masaje / fisioterapia.
- Salas de fitness.
- Instalaciones de bienestar.
- Restaurantes (olores)
- Salas de reuniones.
- Salones de manicura y pedicura.

INSTALACIONES PÚBLICAS

- Guarderías.
- Hospitales.
- Residencias de mayores.
- Escuelas.
- Laboratorios

SECTOR PRIVADO

- Personas con alergia o asma.
- Personas con enfermedades respiratorias.
- Habitaciones infantiles
- Cocinas abiertas (olores)
- Habitaciones con chimeneas de leña.





¡Hay algo en el aire!



Virus y bacterias



Polen



Pelo animal



Gases químicos



Polvo



Olores y hedores



Humo de tabaco



Moho



Aerosoles



Partículas de polvo



Químicos del inmueble



Gases de vehículos

Partículas Nocivas

El aire contaminado nos perjudica

Las partículas que llegan a las vías respiratorias y pulmones a través de la nariz. En el peor de los casos, las partículas de suciedad más pequeñas, pueden llegar a los vasos sanguíneos y ser transportadas a los órganos mediante el sistema circulatorio.

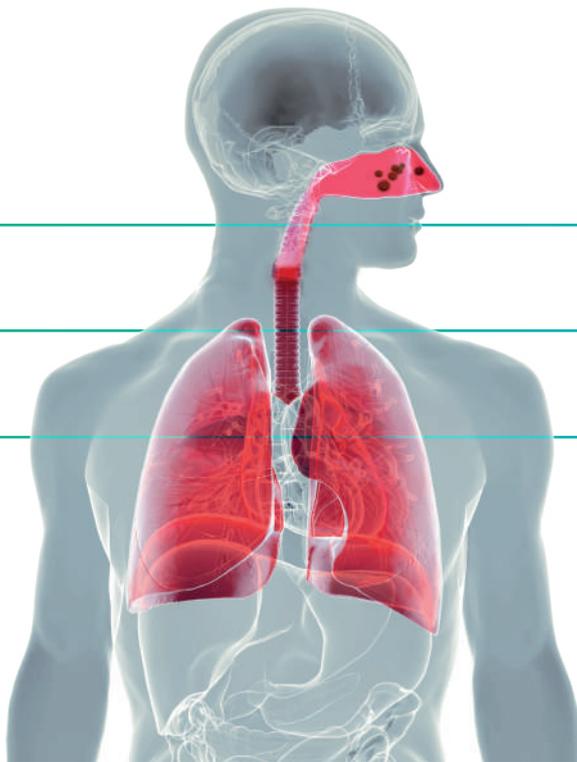
Esto se traduce en dolores de cabeza, cansancio, falta de concentración, enfermedades respiratorias... También favorece la bronquitis crónica y EPOC, y enfermedades agudas como inflamación pulmonar o cáncer de pulmón. El riesgo de paro cardíaco también se eleva.

Cuanto más pequeñas más peligrosas

- La materia particulada (PM) está considerada como el contaminante más peligroso:
- Una exposición a largo plazo a la PM es perjudicial para la salud y reduce la esperanza de vida.
- Provoca aprox. 7 millones de muertes al año en todo el mundo.
- Causa:
- Enfermedades cardiovasculares / Daños al sistema respiratorio / Causante del 25% de muertes por cáncer de pulmón / Provoca el 15% de muertes por apoplejía / Es muy probable que favorezca el desarrollo del Alzheimer y demencia.

¿A dónde van las partículas suspendidas en el aire?

El 99.97%
de todas las partículas
son filtrados por los
purificadores de aire
IDEAL



POLVO INHALADO PM₁₀

Nasofaringe 5 - 10 μ m
Traquea 3 - 5 μ m

MATERIAL PARTICULADO PM_{2,5}

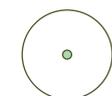
Bronquios 2 - 3 μ m
Bronquiolos 3 - 5 μ m

PARTÍCULAS ULTRAFINAS Y
NANO PARTÍCULAS PM₁

Alveolos (bolsas de aire) 0.1 - 1 μ m

- 1** Pasamos casi el 90% del día en interiores, donde consumimos principalmente aire (74%), bebidas (18%), alimentos (8%).
- 2** En el aire interior hay contaminantes como polen, polvo, gases y olores.
- 3** La inhalación de sustancias dañinas nos causan malestar y enfermedades crónicas.
- 4** La ventilación casera, dependiendo de la ubicación, puede introducir más contaminantes y empeorar la calidad del aire interior.
- 5** Los purificadores de aire eliminan estas partículas y contaminantes.
- 6** Humidificar el aire mantiene el grado de humedad óptima (40-60%) y evita los efectos desagradables de la sequedad.

La materia particulada se divide en varias categorías, cuanto más pequeña más penetra en nuestros pulmones:



PM 1
Alveolos
Circulatorios



PM 2,5
Bronquios
Bronquiolos



PM 10
Cavidad Nasal
Tráquea

**Reduce los
Aerosoles**

Los purificadores de aire
reducen el riesgo de infección

Investigación por La Society
for Aerosol Research
info.gaef.de/position_papier

¿Solución?

PURIFICADORES IDEAL

AP PRO IDEAL

AP30 PRO
16.7 – 54.2 dB

AP40 PRO
16.7 – 61.7 dB

AP60 PRO
16.5 – 56.6 dB

AP80 PRO
18.7 – 63.4 dB

HÉRCULES HP
29.0 – 65.5 dB

AP140 PRO
25.2 – 60.3 dB

Motor GreenTech EC

El motor GreenTech EC integrado en los purificadores de aire AP PRO, genera hasta un 50% menos de consumo de energía en comparación con otras soluciones de CA.



Ideal para dormitorios y habitaciones de niños por su bajo nivel de ruido.

Motor de alto rendimiento y ultra silencioso.



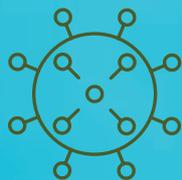
Para aquellos momentos en que cualquier ruido puede presentar un problema, el modo nocturno permite que su purificador de aire IDEAL funcione de manera extremadamente silenciosa en el fondo.

**Trae un poco de aire limpio a tu vida diaria.
Purificadores de aire de alto rendimiento IDEAL.**

**Filtros inteligentes de 360° con excelente rendimiento de limpieza.
Fiables y eficaces**



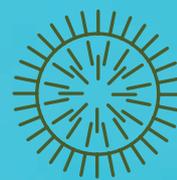
Compuestos Orgánicos Volátiles
< 0.001 µm



Virus
0.001 – 0.1 µm



Bacterias
0.1 – 100 µm



Esporas de moho
1 – 100 µm



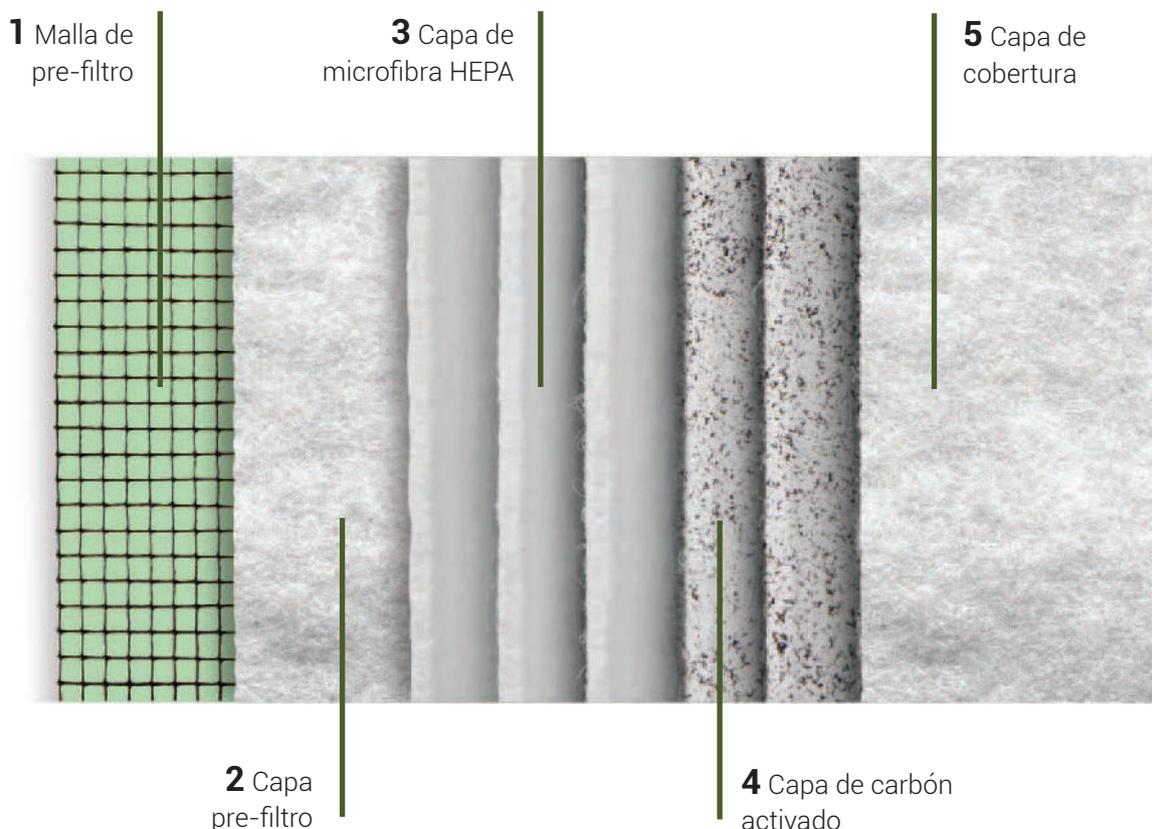
Polen
10 – 100 µm

Los purificadores de aire IDEAL son altamente prácticos, ya que se inspiran en la naturaleza para ofrecer un aire más limpio. Gracias a sus filtros multicapa altamente eficientes, eliminan de forma permanente los contaminantes del aire en interiores. Además, su sistema OptiFlow es capaz de capturar los contaminantes más lejanos y distribuir el aire limpio de manera óptima por toda la habitación, lo que los convierte en una excelente opción tanto para hogares como para oficinas y cualquier otro lugar.

Filtros de Alto rendimiento



Las cinco capas de estos filtros inteligentes atrapan tanto partículas pequeñas como grandes, así como gases y moléculas. También filtran el llamado MPPS (tamaño de partícula más penetrante). Estas son las partículas más difíciles de eliminar con un tamaño de entre 0,1 y 0,3 micrómetros. Su diseño circular garantiza el uso óptimo de la superficie del filtro.



IDEAL

Filtro inteligente de 360°

- 1 La malla de pre-filtro abarca todo el filtro de 360° y elimina la suciedad y residuos, como cabello, pelusa y polvo.
- 2 La capa de pre-filtro purifica las partículas gruesas y prolonga la vida útil del filtro HEPA
- 3 La capa de microfibra HEPA, filtra hasta las partículas ultrafinas respirables (PM2.5 - PM0.3).
- 4 La capa de carbón activado neutraliza sustancias químicas como el NO₂, el ozono o hasta el más fuerte de los olores.
- 5 La capa de cobertura, protege la capa de carbón activado.



6 Filtro de 360°

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	VIDA ÚTIL ¹	UD. VENTA
7310099	Filtro 360° AP30 PRO / AP40 PRO	12 meses aprox.	1
8741100	Filtro 360° AP60 PRO / AP80 PRO	12 meses aprox.	1
7320099	Filtro 360° AP14 PRO	12 meses aprox.	1

¹ Esta vida útil depende del grado de contaminación del aire (el cartucho humidificador depende, además, de la dureza del agua)

El aire puro es IDEAL

Por dentro: Tecnología excepcional.
Por fuera: Su color favorito.

Eficientes, económicos, silenciosos y realmente llamativos: Los purificadores de aire de alto rendimiento **AP30 PRO** y **AP40 PRO** impactan tanto en espacios habitables como en pequeñas oficinas, consultorios médicos y salas de espera. No más grandes que una papelera, encajan perfectamente en cualquier lugar en el color que lo desees.



Nuestros tonos varían de fríos a cálidos y pueden combinarse con cualquier gama de colores.



El modelo compacto de alto rendimiento **AP40 PRO**, es el purificador de aire ideal en la oficina doméstica, para oficinas pequeñas, consultorios médicos y salas de espera.



Premiado como
Producto del año 2019
en la industria de oficinas.



Reduce los Aerosoles
Los purificadores de aire reducen el riesgo de infección
Investigación por la Society for Aerosol Research info.ges.de/position-papier



m²
25-62
AP30 PRO



m²
35-88
AP40 PRO



APP "IDEAL AIR PRO"

Permite un mayor control del dispositivo. Disponible en Google Play & Apple App.

MADE IN GERMANY

Rendimiento del El 99.95% en partículas de hasta 0,2 µm

360°
Flujo de aire óptimo
El sistema de filtro inteligente de 360° también captura las partículas más alejadas de todos los ángulos.

Aire inteligente
Los sensores de aire inteligentes miden olores y partículas, y calculan continuamente la calidad del aire y controlan el modo automático del purificador.

Bajo coste de mantenimiento
Gracias al filtro de larga duración, este solo necesita ser cambiado alrededor de cada 12 meses.

IDEAL AP30 PRO - IDEAL AP40 PRO

Purificadores de aire compactos de alto rendimiento con bajo ruido y consumo de energía. Diseño sofisticado y filtro 360° con HEPA H14 y carbón activo de alta capacidad para una eficiente purificación del aire. Filtran el 99.99% de partículas de hasta 0.2 µm

El filtro multicapa de 360° filtra contaminantes tales como polvos finos (PM 2.5 y menores), alérgenos como virus (COVID-19), bacterias y esporas de moho, humo de cigarrillos, gases de escape (NO2 también) vapores químicos (formaldehído, toluol, n-butano, VOC ...) y olores del aire interior. Su panel de control central Easy Touch proporciona modos de funcionamiento automático, nivel 1 / 2 / 3; turbo y Nightmode. Otras características en el AP30 Pro y el AP40 Pro son la función de temporizador, bloqueo de niños, el estado del filtro o personalizar el modo automático a través de la APP correspondiente "IDEAL AIR PRO". AP30 Pro y AP40 Pro te informan automáticamente cuando debe cambiar el filtro de 360°. En promedio, el filtro de 360° se debe cambiar después de 12 meses, dependiendo de la intensidad de uso y la polución del aire.

ACONSEJABLE DE 4 A 5 RENOVACIONES DE AIRE / H

AP30 Pro Renovaciones para habitaciones con una altura de 2,5 m aprox.	AP40 Pro Renovaciones para habitaciones con una altura de 2,5 m aprox.
62 m ² - 2 renovaciones de aire/h	88 m ² - 2 renovaciones de aire/h
42 m ² - 3 renovaciones de aire/h	59 m ² - 3 renovaciones de aire/h
31 m ² - 4 renovaciones de aire/h	44 m ² - 4 renovaciones de aire/h
25 m ² - 5 renovaciones de aire/h	35 m ² - 5 renovaciones de aire/h

	AP30 PRO	AP40 PRO
Referencia	73100011	73101011
Tamaño de la habitación	de 25 a 62 m ²	de 35 a 88 m ²
Alimentación	220-240V, 50/60 Hz	
Potencia, W	5-30	5-75
Velocidad	5 niveles (ajustables)	
Nivel de ruido, dB	16'7-54'2	16'7-61'7
Flujo de aire CADR	Hasta 310 m ³ /h	Hasta 440 m ³ /h
Dimensiones	398 x 255 x 298 alto x ancho x prof.	
Peso, kg	aprox. 3'6 kg	
Garantía	2 años	





IDEAL AP30 PRO / AP40 PRO



REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	COLOR	UD. VENTA
7310004	Funda textil 360° AP30 Pro / AP40 Pro	Rojo	1
7310005	Funda textil 360° AP30 Pro / AP40 Pro	Amarillo	1
7310006	Funda textil 360° AP30 Pro / AP40 Pro	Verde	1
7310007	Funda textil 360° AP30 Pro / AP40 Pro	Naranja	1
7310008	Funda textil 360° AP30 Pro / AP40 Pro	Azul claro	1
7310009	Funda textil 360° AP30 Pro / AP40 Pro	Azul oscuro	1
7310104	Funda textil 360° AP30 Pro / AP40 Pro	Antracita	1
7310108	Funda textil 360° AP30 Pro / AP40 Pro	Premium	1

Sus filtros **HEPA** cumplen con la **normativa europea** reguladora de los filtros de aire es la **EN 1822 - 1:2020**

FILTRO 360°

Referencia	7310099
Descripción	Filtro 360° AP30 PRO / AP40 PRO
Vida útil	12 meses aprox.



CUBIERTA PARA FILTRO DE COLOR (OPCIONAL)

Fundas textiles lavables de material de alta calidad. También sirve como un pre-filtro adicional. Accesorios opcionales, disponibles en siete colores.



CUBIERTA DE FILTRO PREMIUM

Para AP30 PRO se puede conseguir de modo opcional. AP40 PRO la incluye. Se trata de una funda / pre-filtro fabricada en textil de alta calidad. Con gancho y lazo de cierre para un fácil acoplamiento.



CONTROL EASY - TOUCH

Control táctil e intuitivo. Funciones: On / Off, Auto, Level 1-2-3, Turbo y Night mode.



MANDO A DISTANCIA

El purificador AP40 PRO, también puede ser controlado fácilmente a través de un mando a distancia.

IDEAL

Ventilación a un toque IDEAL

En salas de conferencias y oficinas (de planta abierta) con un gran número de empleados y reuniones, el aire se deteriora rápidamente. No solo la falta de oxígeno, sino también los contaminantes de las impresoras, servidores, ordenadores y en muchos casos, los virus y bacterias afectan negativamente la calidad del aire.



Los purificadores de aire de alto rendimiento **AP60** y **AP80 PRO** aseguran un aire limpio y permanente en cualquier entorno de trabajo. Solamente necesita el toque de un botón.



Flujo de aire óptimo

El sistema de filtro inteligente de 360° también captura las partículas más alejadas de todos los ángulos.



Poder máximo

El enrutamiento del aire y la gran eficiencia del ventilador radial permiten un alto flujo de aire con un control perfecto.



Bajo coste de mantenimiento

Gracias al filtro de larga duración, este solo necesita ser cambiado alrededor de cada 12 meses.



Bajo coste de mantenimiento

Gracias al filtro de larga duración, este solo necesita ser cambiado alrededor de cada 12 meses.



APP "IDEAL AIR PRO"

Permite un mayor control del dispositivo. Disponible en Google Play & Apple App.



POTENTE PERO SILENCIOSO

Potente motor y ventilador 'fabricados en Alemania' para funcionamiento continuo. El purificador de aire más silencioso, con modo turbo.



FILTRO 360°

El filtro de 360° de alto rendimiento consiste en un prefiltro de malla fina, un filtro HEPA verdadero y una capa con una porción de carbón activado muy alta. Debido al diseño circular, toda la superficie del filtro se utiliza de manera óptima.



MANDO A DISTANCIA

El purificador AP40 PRO, también puede ser controlado fácilmente a través de un mando a distancia.



Rendimiento del
El 99.99%
en partículas de
hasta 0,2 µm



64-160 m²



AP60 PRO

48-120 m²



AP80 PRO



IDEAL AP60 PRO - IDEAL AP80 PRO

Purificadores de aire profesionales de alto rendimiento. Novedoso sistema de filtro multicapa con una alta cantidad de carbón activado y la mejor filtración HEPA H14. Rendimiento del 99'99% en partículas de hasta 0'2 µm. Para habitaciones de hasta 120 m² (AP60 pro) y para habitaciones de hasta 160 m² (AP80 pro).



Filtran contaminantes como polvo fino (PM10, PM2.5, PM0.3, PM0.1), polen y alérgenos de ácaros, patógenos como virus (COVID-19), bacterias y esporas de moho, humo de cigarrillos, gases de escape, vapores químicos (formaldehído, tolueno, n - butano, COV...) y olores desagradables que puedan darse en interiores. Panel de control central Easy Touch de alta calidad. Funcionamiento en modo Auto/Manual/Turbo. En automático, el AP60 Pro y el AP80 Pro monitorizan de forma continua la calidad del aire con tecnología de sensores inteligentes (sensores para polvo fino, gases, olores) y controla automáticamente el consumo. En modo turbo, purifican el aire en un corto periodo de tiempo. Los modos automático y turbo, la velocidad del ventilador puede ajustarse de forma automática en 3 niveles diferentes y también al modo nocturno supersilencioso. El temporizador se puede programar para operar como "temporizador de inicio" o como "temporizador de parada" (seleccionable a 1, 2, 4 u 8 horas). Función de bloqueo a prueba de niños. El estado de funcionamiento se muestra de forma continua. Ambos purificadores te informan cuando hay que reemplazar el filtro 360° mostrando una "F" roja en la parte superior del dispositivo. De media, el filtro de 360° ha de reemplazarse tras 12 meses, dependiendo de la intensidad de uso y la polución del aire.

ACONSEJABLE DE 4 A 5 RENOVACIONES DE AIRE / H

AP60 Pro
Renovaciones para habitaciones
con una altura de 2,5 m aprox.

120 m ² - 2 renovaciones de aire/h
80 m ² - 3 renovaciones de aire/h
60 m ² - 4 renovaciones de aire/h
48 m ² - 5 renovaciones de aire/h

AP80 Pro
Renovaciones para habitaciones
con una altura de 2,5 m aprox.

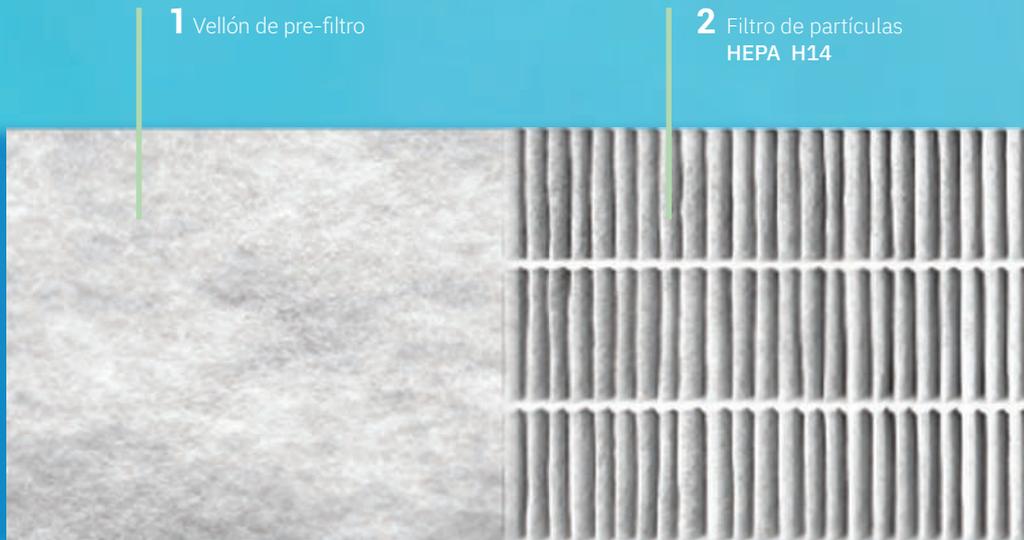
160 m ² - 2 renovaciones de aire/h
107 m ² - 3 renovaciones de aire/h
80 m ² - 4 renovaciones de aire/h
64 m ² - 5 renovaciones de aire/h

	AP60 PRO	AP80 PRO
Referencia	87410011	87510011
Tamaño de la habitación	de 48 a 120 m ²	de 64 a 160 m ²
Alimentación	220-240V, 50/60 Hz	220-240V, 50/60 Hz
Potencia, W	6 - 90	6 - 175
Velocidad	5 niveles	5 niveles
Nivel de ruido, dB	16,5 - 56,6	18.7 - 63.4
Flujo de aire CADR	hasta 600 m ³ /h	hasta 800 m ³ /h
Dimensiones, mm (alt. x an. x prof.)	668 x 468 x 275	668 x 468 x 275
Peso, kg	aprox. 15	aprox. 15
Garantía	2 años	2 años

IDEAL HÉRCULES H14

Aumenta tu seguridad

El filtro de partículas HEPA H14, es extremadamente potente y eficaz. El HEPA H14, elimina aerosoles, contaminantes e impurezas como el polvo, partículas finas (PM10, PM2.5 y más pequeñas), así como los alérgenos en el aire interior, con una eficiencia de al menos el 99,995% (para una partícula de hasta 0,2 micras de tamaño)



Filtro de alto rendimiento HEPA H14

Los edificios públicos, habitaciones muy frecuentadas, etc. El aire interior ha de limpiarse de contaminantes y patógenos en el menor tiempo posible. El filtro multicapa H14 (según DIN EN ISO 1822-4) reduce los riesgos de infección, siendo, un elemento importante para la protección de la higiene y es ideal para su uso en oficinas, escuelas, guarderías, cafeterías, gimnasios, empresas artesanales, comerciales y de fabricación.

El altamente eficaz HEPA H14 elimina contaminantes e impurezas como polvo, partículas (PM10, PM2.5 y más pequeñas), polen y otras partículas suspendidas en el aire. También se filtran patógenos como virus, bacterias y esporas de moho. Además del filtro principal, el sistema de filtrado contiene un pre-filtro de alta calidad.

1 El pre-filtro de alta calidad filtra partículas grandes de polvo y suciedad antes de que el aire se dirija al filtro principal. Esto prolonga la vida útil del filtro HEPA.

2 Alto rendimiento probado y certificado individualmente. El filtro HEPA H14 filtra aerosoles, contaminantes, e impurezas del aire interior.

JUEGO DE FILTROS DE REPUESTO	
Referencia	7330099
Descripción	Filtro de partículas HEPA H14 + vellón de prefiltro



MADE IN GERMANY

Reduce los Aerosoles

Los purificadores de aire reducen el riesgo de infección

Investigación por la Society for Aerosol Research
info.gaef.de/position papier



65-162 m²



Rendimiento del **El 99.99%** en partículas de hasta 0,2 µm



ROBUSTOS ELEMENTOS DE CONTROL

Operación manual sencilla con 5 niveles de velocidad y función de memoria. Después de apagar y encender de nuevo, la última velocidad seleccionada permanece guardada.



PRÁCTICO ENROLLADOR DE CABLE

Enrollador de cable trasero para un transporte ordenado.

IDEAL

MADE IN GERMANY

ACONSEJABLE DE **4 a 5** RENOVACIONES DE AIRE / H

Renovaciones para habitaciones con una altura de 2,5 m aprox.

162 m² - 2 renovaciones de aire/h

108 m² - 3 renovaciones de aire/h

81 m² - 4 renovaciones de aire/h

65 m² - 5 renovaciones de aire/h

HÉRCULES H14

Referencia	73300011
Tamaño de la habitación	de 65 a 162 m ²
Voltaje	220-240V, 50/60 Hz
Potencia, W	máx. 170 W
Velocidad	5 niveles
Nivel de ruido, dB	29,0 - 65,5
Flujo de aire CADR	hasta 810 m ³ /h
Dimensiones, mm (alt. x an. x prof.)	625 x 522 x 399
Peso, kg	aprox. 28
Garantía	2 años

IDEAL HÉRCULES H14

HÉRCULES H14: Potente purificador de aire con eficacia demostrada en colegios y edificios. Certificado HEPA H14 para purificación rápida del aire.

Alto caudal de aire de hasta 810 m³ de aire purificado por hora. Purificación móvil de aire en edificios públicos: oficinas, escuelas, comedores, cafeterías, gimnasios y más. Elimina contaminantes rápidamente. Filtro **HEPA H14** altamente eficaz, probado y certificado individualmente, elimina contaminantes e impurezas como polvo, material particulado (PM10, PM2.5 y más pequeño), polen y otros alérgenos del aire de la habitación como patógenos. También se filtran virus como la **COVID-19**, bacterias y esporas de moho del aire de la habitación.

Además de El filtro HEPA H14, incluye un vellón de pre filtro de alta calidad. Captura partículas gruesas y polvo, prolongando la vida útil del filtro HEPA H14. Robusta carcasa de metal con recubrimiento de polvo, el Hércules H14 es particularmente robusto. Móvil y flexible gracias al asa plegable y a las sus ruedas de goma. El purificador de aire se puede usar tanto en posición vertical como horizontal. Robusto Panel de control, a prueba de polvo e interruptores basculantes a prueba de agua para el control manual de funciones. 5 velocidades de ventilador ajustables manualmente con función de memoria. Gracias al motor superior y la unidad de ventilador, el aire interior se purifica en el menor tiempo posible.

Datos aproximados.

El aire malo sale caro.

IDEAL





La mala calidad del aire significa mayores tasas de baja por enfermedad y mayores costos de mantenimiento, todo esto puede evitarse.

Los materiales desgastados como: Embalajes de cartón, neumáticos, frenos y tierra; **tintas para serigrafía, tintas solventes, tintas ecosolventes y tintas uvis, como todos los productos derivados para la limpieza de las máquinas de última generación**, así como los gases de combustión de vehículos, polvo acumulado y provocado por la producción, trabajos de mantenimiento... Acumulados en el aire de las salas de producción, talleres y almacenes contienen numerosos contaminantes. Son perjudiciales tanto para las personas como para las máquinas. Puede reducir sus costos de limpieza y mantenimiento y proteger a sus empleados con AP140 PRO.

Rendimiento del **El 99.99%** en partículas de hasta 0,2 µm



125-300 m²



IDEAL AP140 PRO

Purificador de aire profesional de alto rendimiento. Incluye el nuevo sistema de filtro multicapa con una gran cantidad de carbón activado y la mejor filtración HEPA H14. Se produce un rendimiento del 99'99% en partículas de hasta 0'2 km. Resistente, flexible y de bajo mantenimiento. Aire más limpio y un trabajo más saludable. Uso enfocado a talleres de impresión de gran formato y habitaciones de hasta 300 m².

Purificador de aire profesional, diseñado para usarlo en almacenes, centros logísticos o imprentas; con un alto rendimiento de 360° gracias a su filtro multicapa. Filtra contaminantes como polvo, partículas (PM10, PM2.5 y menores), alérgenos de polen y ácaros, patógenos como virus (COVID-19), bacterias y esporas de moho, así como el humo de tabaco del aire interior. Además de la partícula incluida en el filtro de 360°, también está disponible un filtro de carbón activo de alta calidad como opción. Este filtro es fácil de integrar dentro del filtro de 360° y es eficaz contra los vapores y toxinas químicas, y olores. Panel de control de alta calidad que proporciona varias formas de funcionamiento como Auto / Manual / Turbo. En modo Automático, el AP140 PRO controla continuamente la calidad del aire gracias a sus sensores automáticos. En modo turbo, el AP140 PRO purifica el aire interior en un corto período de tiempo; además de los ajustes automático y turbo, el ventilador de velocidad se puede graduar manualmente a tres niveles y al supersilencioso Modo Noche. El temporizador se puede ajustar para que funciones en el modo "temporizador de inicio" o "temporizador de parada". Otras características, como bloqueo, estado del filtro o personalizar el modo automático, se pueden realizar a través de la app IDEAL AIR PRO". AP140 PRO te informa automáticamente cuándo debe cambiar el filtro de 360°. En promedio, el filtro de 360° se suele cambiar cada 12 meses, dependiendo de la intensidad del uso y la contaminación del aire. Móvil sobre ruedas.

ACONSEJABLE DE 4 A 5 RENOVACIONES DE AIRE / H

Renovaciones para habitaciones con una altura de 2,5 m aprox.

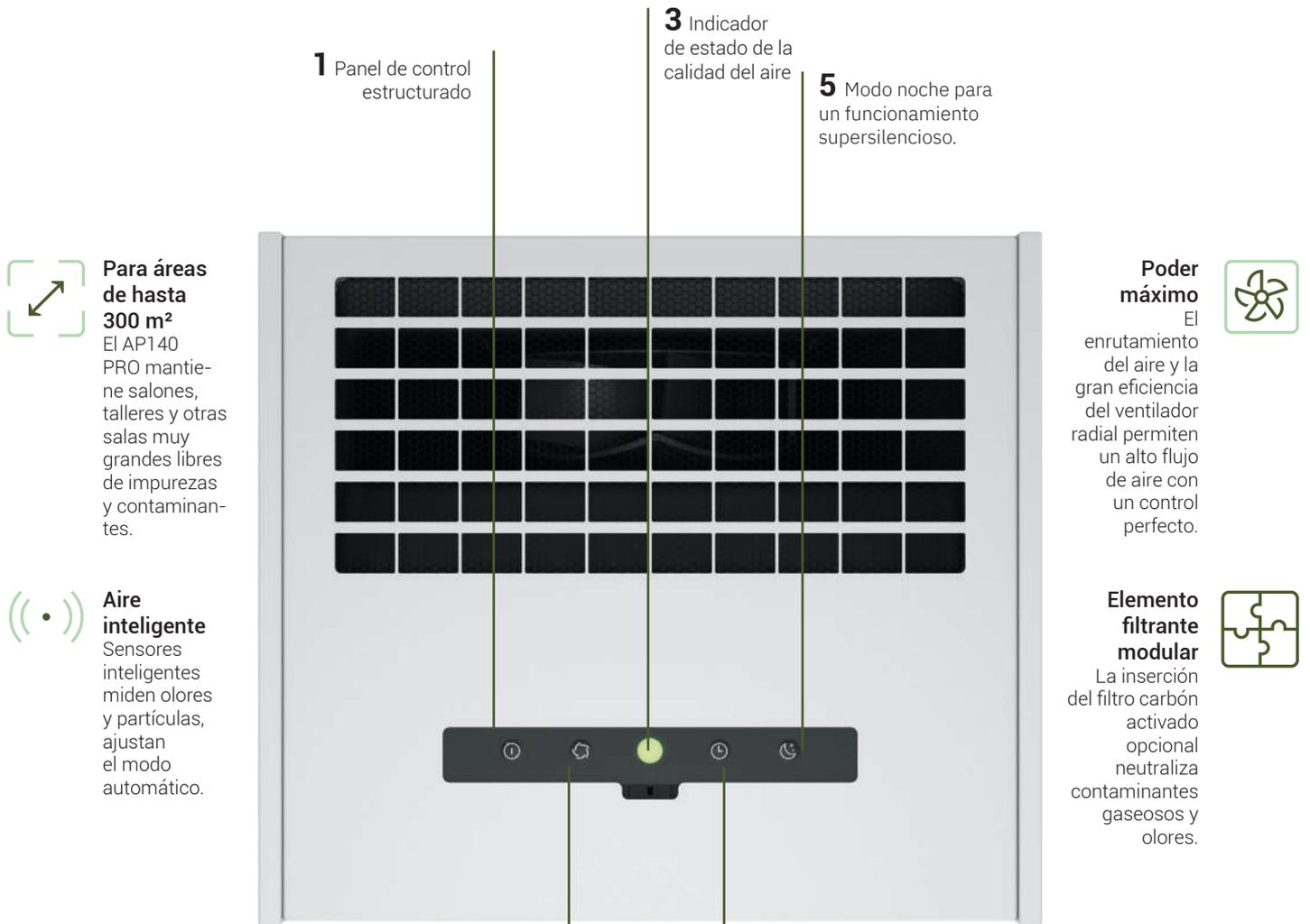
300 m ² - 2 renovaciones de aire/h
200 m ² - 3 renovaciones de aire/h
150 m ² - 4 renovaciones de aire/h
125 m ² - 5 renovaciones de aire/h

	AP140 PRO
Referencia	73200011
Tamaño de la habitación	de 125 a 300 m ²
Voltaje	220-240V, 50/60 Hz
Potencia, W	7 – 180 W
Velocidad	5 niveles
Nivel de ruido, dB	25,2 – 60,3
Flujo de aire CADR	hasta 1550 m ³ /h
Dimensiones, mm (alt. x an. x prof.)	725 x 562 x 633 mm
Peso, kg	aprox. 51
Garantía	2 años



APP "IDEAL AIR PRO"

Permite un mayor control del dispositivo. Disponible en Google Play & Apple App.



1 Panel de control estructurado

3 Indicador de estado de la calidad del aire

5 Modo noche para un funcionamiento supersilencioso.

Para áreas de hasta 300 m²
El AP140 PRO mantiene salones, talleres y otras salas muy grandes libres de impurezas y contaminantes.

Aire inteligente
Sensores inteligentes miden olores y partículas, ajustan el modo automático.

Poder máximo
El enrutamiento del aire y la gran eficiencia del ventilador radial permiten un alto flujo de aire con un control perfecto.

Elemento filtrante modular
La inserción del filtro carbón activado opcional neutraliza contaminantes gaseosos y olores.



 **MADE IN GERMANY**

2 Niveles de limpieza

4 Función de temporizador



FILTRO DE CARBÓN ACTIVADO PARA AP140 PRO

Filtro carbón activado opcional para el filtro de 360° de IDEAL AP140 PRO. Alta calidad, alta filtración. Neutraliza contaminantes y olores. Uso profesional, grandes espacios.

FILTRO DE 360° PARA AP140 PRO

Filtro partículas 360° IDEAL AP140 PRO. Alta eficiencia, incluyendo partículas ultrafinas. Filtra polvo, polen, patógenos. Reemplazo rápido y sencillo.

MANDO A DISTANCIA

Las funciones de temporizador, bloqueo niños y modo nocturno cómodamente desde el mando a distancia.

PANEL DE CONTROL DE ALTA CALIDAD

Controla de forma intuitiva y cómoda. Funciones: encendido / apagado, automático / manual / turbo, temporizador, modo nocturno.

La calidad de aire actual se muestra mediante de un código de tres colores a través de LED. En modo automático, el control inteligente del procesador controla el rendimiento de limpieza y el filtro de acuerdo con la calidad de aire; habilitando el AP140 PRO para garantizar una calidad de aire interior perfecta en el modo automático.

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	VÍDA ÚTIL
7320095	Filtro de carbón activado AP140 Pro	
7320099	Filtro 360° para AP140 Pro	12 meses aprox.



IDEAL AS10



APP "IDEAL AIR PRO"

Aplicación gratuita para conectar el sensor de aire IDEAL AS10 a los purificadores de aire IDEAL AP PRO.

La aplicación "IDEAL AIR PRO" es una herramienta gratuita que ofrece una descripción general de la calidad del aire interior. Utiliza el sensor de aire interior IDEAL AS10 para analizar y mostrar los valores medidos en el aire. Además de proporcionar información sobre la calidad del aire, esta aplicación también permite programar y controlar los purificadores de aire IDEAL AP PRO de forma remota desde cualquier lugar

- Visualización en tiempo real de la calidad del aire exterior (PM2.5 y PM10 en µg / m³).
- Comparación histórica de la calidad del aire interior y exterior hasta siete días atrás.
- Notificaciones con recomendaciones según la calidad actual del aire.
- Indicador del estado del filtro de los purificadores IDEAL AP PRO.
- Programación de siete días para los purificadores.
- Fácil conexión con productos IDEAL.
- Instrucciones y preguntas frecuentes disponibles.
- Opciones de configuración del dispositivo y control de datos personales.

 **MADE IN GERMANY**

APP "IDEAL AIR PRO"

Proveedor	krug + Priester
Peso	50 MB
Compatible con	iPhone, iPad, iPod touch iOS 11.0 o anterior, Android 8 o anterior.
Idiomas	Alemán, Inglés, Francés, Polaco.
Duración	más de 4 años



PANTALLA DE INICIO

Muestra todos los datos anteriores relevantes de un vistazo.



MEDICIÓN DE VALORES DE UN VISTAZO

Visualización detallada de todos los datos seleccionados en un período de tiempo definido.



UNIDADES CONECTADAS

Planificación semanal continua de los tiempos de funcionamiento y niveles de rendimiento individuales de cada purificador de aire conectado.

IDEAL AS10

Sensor de aire interior para medir y mostrar la calidad del aire e interconectar los purificadores de aire IDEAL AP PRO.

El sensor de aire IDEAL AS10 mide la composición y el clima interior en tiempo real, además de evaluar influencias ambientales. Sus funciones principales son:

1. El IDEAL AS10 mide PM2.5, PM10, VOC, temperatura, humedad y presión del aire, mostrándolos en la app "IDEAL AIR PRO". El dispositivo también indica la calidad del aire con un esquema de color de seis pasos, desde verde ("bueno") hasta violeta oscuro ("peligroso").
2. Controla automáticamente los purificadores IDEAL AP PRO conectados a través de la app "IDEAL AIR PRO"
3. Todos los purificadores de aire IDEAL AP PRO se puede controlar en línea mediante la aplicación "IDEAL AIR PRO".

El IDEAL AS10 requiere alimentación continua de 5V a través de micro USB. Se conecta a los purificadores IDEAL AP PRO mediante la app "IDEAL AIR PRO". Es necesario calibrar el sensor de partículas después de 24 meses, y la app brinda detalles al respecto.



MADE IN GERMANY

- **Calidad del aire interior y exterior.**
- **Gráfico de 7 días.**
- **Notificaciones push.**
- **Pantalla de estado del filtro.**
- **Horas de funcionamiento programables.**
- **Control remoto en línea de dispositivos IDEAL AP PRO.**
- **Preguntas frecuentes sobre temas de purificación de aire.**

VALORES MEDIDOS:

Compuestos orgánicos volátiles (COV):

Rango: 0 - 32,768 ppb

Resolución: 500 ppb

Humedad relativa:

Rango: 20 - 90 %

Resolución: 1%

PM2.5 / PM10 polvo fino:

Rango: 0-1000 µg / m³

Resolución: 1 µg / m³

Presión del aire:

Rango: 20-110 hPa

Resolución: ± 0.4 hPa

Temperatura:

Rango: -10 a +50°C

Resolución: 1°C



CONTROL INTELIGENTE

Control automático y control remoto en línea de todos los purificadores de aire IDEAL AP PRO, conectados a la aplicación IDEAL AIR PRO.



MEDIDAS DETALLADAS

Además de las partículas PM2.5 y las PM10, COV, temperatura, humedad y presión del aire, también los mide en tiempo real.



CLARA VISUALIZACIÓN

Todos los valores medidos con la aplicación IDEAL AIR PRO, se muestran usando un esquema codificado por seis colores diferentes que van del verde = bueno al púrpura oscuro = peligroso.



	AS10
Referencia	87390011
Fuente de alimentación	5 V micro USB cable
Consumo de energía	máx. 500 mA
Intervalo de medición	1 seg.
Intervalo de transmisión	60 seg.
Clasificación del IP	IP20
Intervalo de calibración	24 meses
Dimensiones, mm (alt. x an. x prof.)	65 x 65 x 65
Peso, g	150
Garantía	2 años

COMUNICACIÓN

- Punto de acceso inalámbrico interior para configuración.
- Se puede conectar a cualquier red inalámbrica.
- Notificaciones push en dispositivos móviles con acciones recomendadas relevantes.

Volumen de suministro: sensor de aire interior IDEAL AS10, cable micro USB, instrucciones de uso.

IDEAL CLASSIC

La puerta de entrada al aire limpio

Los modelos **Classic** combinan un aspecto limpio con una purificación de aire eficiente.

Muchas de sus innovadoras funciones garantizan una buena calidad del aire constante. Gracias a su diseño funcional con el sistema OptiFlow integrado.

Los purificadores de aire **IDEAL AP25 y AP35** capturan incluso las partículas en suspensión más alejadas y distribuyen el aire limpio de forma óptima por toda la habitación.

El sistema de **IDEAL AP35 H** tiene una tecnología de filtrado multicapa.

Combinando la purificación del aire con una humidificación adecuada, así poder respirar con un aire interior saludable y un clima ideal para sentirse bien.



Protección efectiva contra una amplia gama de contaminantes

El filtro multicapa de los purificadores de aire elimina de forma fiable contaminantes e impurezas del aire interior, como polvo, finas partículas de polvo (PM10, PM2.5 y menores), polen y otros alérgenos transportados por el aire, patógenos como bacterias y esporas de moho, humo de cigarrillo, vapores, escape químico (formaldehído, toluol, COV, etc.) y olores.

Para lograr los niveles más altos de limpieza, el filtro debe ser reemplazado cada 12 meses en promedio, dependiendo de los niveles de contaminación del aire local y la intensidad de uso.

1 Filtro de partículas finas HEPA



1 El filtro de partículas finas HEPA, filtra incluso las partículas finas y ultrafinas respirables (PM10, PM2.5 y menores).

2 La capa de carbón activado neutraliza sustancias químicas, NO₂, ozono y el más fuerte de los olores.



2 Capa de carbón activado

1 Filtro de partículas finas HEPA

3 Prefiltro

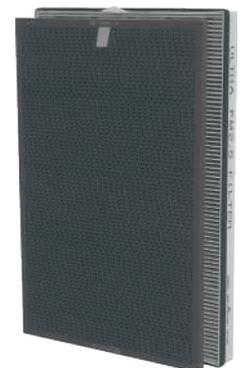


1 El filtro de partículas finas HEPA, filtra incluso las partículas finas y ultrafinas respirables (PM10, PM2.5 y menores).

2 El filtro de olores con carbón activado, neutraliza sustancias químicas como NO₂, ozono y el más fuerte de los olores.

3 El pre filtro filtra el material grueso particulado y amplía la vida útil del filtro de partículas finas HEPA.

2 Filtro de olores



Fácil cambio de filtro



Un indicador de cambio de filtro, garantiza la constante calidad del aire.

El proceso de cambio de filtro rápido y fácil asegura que el sistema de purificación de aire siga funcionando de manera eficiente y manteniendo la calidad del aire en su hogar u oficina. Además, facilita el mantenimiento regular del sistema de purificación de aire, lo que ayuda a prolongar su vida útil y a garantizar su efectividad a largo plazo.

- **MÁS FLUJO DE AIRE CADR**
- **MÁS MOTOR W**
- **MÁS M²**
- **MENOS RUIDO**

Doble filtro HEPA H-13



La entrada de aire a cada lado del sistema permite un alto flujo de aire, lo que significa que el aire se limpia y distribuye rápidamente a través del sistema de filtración.

Con el doble filtro HEPA H-13, puede estar seguro de que el aire que respira en su hogar u oficina está limpio y libre de contaminantes dañinos.

Sistema Opti - Flow



Detecta partículas de polvo o humo más lejos y distribuye de manera óptima el aire fresco en la habitación.



AP25 Niveles de caudal de aire (CADR) y ruido (dB)

*El test usado aquí corresponde a DIN 71460/1: Medición AC_fein a 100m³ / h de entrega

	Modo nocturno	Nivel 1 - automatico	ECO	Turbo
Caudal de aire [m ³ /h]	40	100	200	430
Sonido [dB(A)]	25	30	48	57

IDEAL



Funciones innovadoras

Sensores inteligentes, modo automático de tres fases, pantalla de luz activa, velocidades variables, sensor de luz inteligente.

30-86 m²



OPTI - FLOW

Detecta partículas de polvo o humo más lejos y distribuye de manera óptima el aire fresco en la habitación.

Rendimiento del **El 99.80%** en partículas de hasta 0,2 µm



Reduce los Aerosoles
Los purificadores de aire reducen el riesgo de infección
Investigación por la Society for Aerosol Research
info.past.de/position paper



Pantalla

Muestra la carga de partículas PM2.5 actual en el aire interior.



Entradas de aire

A ambos lados para asegurar un alto flujo de aire y un rendimiento óptimo.

PRODUCTO RENOVADO

IDEAL AP25

El filtro de aire para interiores es ideal para tamaños de habitaciones de **30 a 86 m²**. Con **HEPA H13** y filtro de carbón activado. El dispositivo tiene un rendimiento del 99,8% en partículas de hasta 0,2 µm.

AP 25	
Referencia	87340011
Tamaño de la habitación	de 30 / 86 m ²
Alimentación	220-240 V, 50/60 Hz
Potencia, W	7 - 55
Velocidad	4 niveles ajustables
Nivel de ruido, dB	25 - 57
Caudal de aire, m ³ /h	hasta 430 m ³
Colocación	Suelo, mesas
Dimensiones, mm (alt. x an. x prof.)	452 x 351 x 223
Peso, kg	aprox. 6
Garantía	2 años

El purificador de aire AP25 es un dispositivo diseñado para limpiar eficientemente el aire de impurezas y contaminantes. Su diseño con entradas de aire en ambos lados asegura un alto flujo de aire y un rendimiento óptimo del filtro multicapa. Su filtro es capaz de eliminar una gran variedad de contaminantes como polvo, partículas de diferentes tamaños (PM10, PM2.5 y más pequeñas), polen, alérgenos, patógenos como bacterias y esporas de moho, humo de cigarrillos, gases de escape, vapores químicos (como formaldehído, Tolueno y VOC), olores del interior y todo tipo de virus, incluyendo la COVID-19. Purificador eficiente y silencioso, ideal para diversos espacios interiores. Cuenta con diferentes funciones que se pueden seleccionar a través de su panel de control, como el modo automático, turbo o modo nocturno. Control y visualización automáticos de la calidad del aire mediante luces en el dispositivo. La pantalla muestra la carga de partículas PM2.5 actual en el aire interior, lo que es un indicador práctico para saber cuándo es necesario cambiar el filtro. Cambio del filtro recomendado cada 12 meses, ajustado según la contaminación y uso.

ACONSEJABLE DE **4 A 5** RENOVACIONES DE AIRE / H

Renovaciones para habitaciones con una altura de 2,5 m aprox.

86 m ² - 2 renovaciones de aire/h
57 m ² - 3 renovaciones de aire/h
43 m ² - 4 renovaciones de aire/h
34 m ² - 5 renovaciones de aire/h



Datos aproximados.



Fácil cambio de filtro (S)

Un indicador de cambio de filtro, garantiza la constante calidad del aire. El práctico cartucho de filtro se puede reemplazar rápida y fácilmente.

Aire inteligente ((·))

El sistema de sensor de aire inteligente mide olores, partículas y determina la calidad del aire y controla el purificador de aire en modo automático.

Opti - Flow (S)

Detecta partículas de polvo o humo que están más lejos y distribuye de manera óptima el aire limpio por la habitación.

AP35 Niveles de caudal de aire (CADR) y ruido (dB)

*El test usado aquí corresponde a **DIN 71460/1**: Medición AC_fein a 100m³ / h de entrega

	Modo nocturno	Nivel 1	Nivel 2	Nivel 3	Nivel 4	Turbo
Caudal de aire [m³/h]	50	70	90	160	280	330
Sono [dB(A)]	26	28	32	46	50	55



Funciones innovadoras

Con sensores inteligentes, modo automático de 4 fases, pantalla de luz activa, velocidades variables, sensor de luz inteligente, función de temporizador nocturno.



Rendimiento del **El 99.95%** en partículas de hasta 0,2 µm

26-66 m²

Reduce los Aerosoles
Los purificadores de aire reducen el riesgo de infección
Investigación por la Society for Aerosol Research
info.gaei.de/position paper



OPTI - FLOW

Detecta partículas de polvo o humo más lejos y distribuye de manera óptima el aire fresco en la habitación.



Asas laterales
Para transportarlo cómodamente.



Luz LED
Indica cuándo debe cambiarse el filtro

IDEAL AP35

Se recomienda el uso de este filtro de aire interior con tecnología HEPA H13 y filtro de olores para habitaciones que midan entre 26 a 66 m², debido a que tiene un rendimiento del 99,95% en la eliminación de partículas de hasta 0,2 micrómetros.µm.

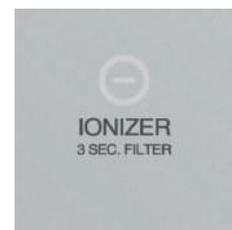
AP 35	
Referencia	87350011
Tamaño de la habitación	de 26 / 66 m2
Alimentación	220-240 V, 50/60 Hz
Potencia, W	4 - 30
Velocidad	6 niveles ajustables
Nivel de ruido, dB	26 - 55
Caudal de aire, m3/h	hasta 330 m3
Colocación	Suelo, mesas
Dimensiones, mm (alt. x an. x prof.)	514 x 430 x 275
Peso, kg	7,4
Garantía	2 años

Datos aproximados.

El purificador de aire AP35 cuenta con un sistema de limpieza de múltiples etapas altamente práctico y eficiente para eliminar impurezas y contaminantes del aire en interiores. Su diseño efectivo y funcional permite distribuir aire fresco en el ambiente, mientras que su filtro multicapa puede filtrar de manera confiable diferentes tipos de impurezas, como polvo, partículas (PM10, PM2.5 y más pequeñas), alérgenos, patógenos, humo de cigarrillos, gases tóxicos y olores. Su funcionamiento silencioso y el panel de control fácil de usar con diferentes modos de funcionamiento lo hacen muy conveniente para su uso en diferentes entornos. Control automático de la calidad del aire con indicación LED para el cambio del filtro cada 12 meses según uso y contaminación.

IONIZADOR

El ionizador es un elemento eléctrico presente en el purificador de aire que libera iones negativos al ambiente. Estos iones atraen a las partículas suspendidas con carga negativa, tales como polvo, polen, virus o bacterias, haciéndolas más pesadas y provocando que caigan al suelo. Para evitar que estas partículas vuelvan a suspenderse en el aire, es necesario retirarlas mediante aspiración o un sistema húmedo.



En el caso del purificador de aire AP35, el ionizador que trae como **complemento** se encuentra en el canal de salida de aire y puede ser activado o desactivado con solo presionar un botón.

ACONSEJABLE DE 4 A 5 RENOVACIONES DE AIRE / H

Renovaciones para habitaciones con una altura de 2,5 m aprox.

- 66 m² - 2 renovaciones de aire/h
- 44 m² - 3 renovaciones de aire/h
- 33 m² - 4 renovaciones de aire/h
- 26 m² - 5 renovaciones de aire/h





PURIFICADOR - HUMIDIFICADOR

PARA UNA PERFECTA CLIMATIZACIÓN

El aire contaminado y seco puede causar problemas respiratorios, fatiga o resfriados, al calentarse mucho durante el invierno por los artefactos usados para generar calor. Un aire higiénicamente humidificado y limpio, asegura un mayor bienestar.

Parte trasera.

Para un aire interior saludable y un clima ideal para sentirse bien. El dispositivo combinado con tecnología de filtro de etapas múltiples combina la limpieza del aire con su humidificación óptima. Opcionalmente, también puede funcionar como un purificador de aire sin agua.

El dispositivo combinado garantiza un clima interior saludable durante todo el año y no solo garantiza un aire limpio al filtrar las partículas más pequeñas del aire, sino que también garantiza una humedad del aire óptima (gracias a un sistema higiénico de evaporación en frío).



HUMIDIFICACIÓN CONTROLADA DEL AIRE

El AP35 H controla automáticamente la humidificación del aire y asegura el porcentaje de humedad ideal en el aire, a través de un higiénico sistema de evaporación en frío.



OPERACIÓN SÚPER SILENCIOSA

Una característica distintiva de estos dispositivos, es su bajo nivel de ruido durante el funcionamiento. Esto los hace ideales para dormitorios y habitaciones infantiles.



AIRE INTELIGENTE

Es sistema inteligente de sensores de aire, mide continuamente los olores, así como partículas y determina la calidad del aire para controlar el purificador de aire en modo automático.



AP35-H Niveles de caudal de aire (CADR) y ruido (dB)

*El test usado aquí corresponde a DIN 71460/1: Medición AC_fein a 100m³ / h de entrega

	Modo nocturno	Nivel 1	Nivel 2	Nivel 3	Nivel 4	Turbo
Caudal de aire [m³/h]	50	70	90	160	280	330
Sonido [dB(A)]	26	28	32	46	50	55



TANQUE EXTRAÍBLE

El AP35 H tiene un tanque extraíble de 2.5 litros con asas para un llenado cómodo y sin mover el dispositivo.



RUEDAS GIRATORIAS

Cuatro ruedas giratorias para una movilidad versátil.



26-66 m²

Rendimiento del **El 99.95%** en partículas de hasta 0,2 µm



CLARA PANTALLA MULTIFUNCIÓN

Opciones de menú automático y manual, iluminación intercambiable para calidad del aire, valores de pureza y humedad, y pantalla de cambio de filtro



IDEAL AP35-H

	AP 35 H
Referencia	87360011
Tamaño de la habitación	de 26 / 66 m ²
Alimentación	220-240 V, 50/60 Hz
Potencia, W	4 - 25
Velocidad	6 niveles ajustables
Nivel de ruido, dB	26 - 55
Caudal de aire, m3/h	hasta 330 m3
Rendimiento de humidificación	300
Colocación	Suelo, mesas
Dimensiones, mm (alt. x an. x prof.)	548 x 430 x 275
Peso, kg	9,5
Garantía	2 años

Datos aproximados.

ACONSEJABLE DE 4 A 5 RENOVACIONES DE AIRE / H

Renovaciones para habitaciones con una altura de 2,5 m aprox.

66 m ² - 2 renovaciones de aire/h
44 m ² - 3 renovaciones de aire/h
33 m ² - 4 renovaciones de aire/h
26 m ² - 5 renovaciones de aire/h

Este dispositivo 2 en 1 es perfecto para mejorar la calidad del aire interior en habitaciones de 26 a 66 m². El AP35-H Combina las funciones de un purificador de aire y un humidificador para limpiar y humidificar el aire al mismo tiempo. Con filtros HEPA H13 y antiolores, este dispositivo puede eliminar hasta el 99.95% de partículas tan pequeñas como 0.2 µm, garantizando un aire más limpio y fresco.

Purificador y humidificador combinado para garantizar un ambiente y clima saludables en su hogar u oficina durante todo el año. Al limpiar las partículas más pequeñas del aire y proporcionar la humedad ideal al mismo tiempo, puede disfrutar de un aire fresco y limpio en todo momento. El sistema de filtro multicapa altamente eficaz del AP35 H puede filtrar una amplia variedad de contaminantes, incluyendo polvo, partículas (PM10, PM2.5 y menores), polen, alérgenos, bacterias, moho, esporas, humo de cigarrillo, gases de escape, vapores químicos (como formaldehído y toluol), y olores. Bajo consumo de energía y en silencio, como un susurro. La pantalla de control multifunción clara ofrece numerosas opciones de menú automático y manual. En modo automático, el AP35 H monitorea continuamente la humedad y calidad del aire a través de sensores y ajusta automáticamente el rendimiento de limpieza y humidificación. También puede optar por operación manual. Control automático de calidad del aire con indicadores LED y valores claros de pureza y humedad en pantalla. Suministro de agua se realiza a través de un tanque extraíble de 2.5 litros con prácticas asas que facilitan el llenado. La pantalla indica cambio de filtro cada 12 meses según uso. Con cuatro ruedas giratorias permiten una movilidad fácil y flexible del dispositivo. El AP35 H es un dispositivo completo que ofrece una solución eficaz para mejorar la calidad del aire y la humedad en interiores.



IDEAL

Dos alturas

* Altura sin / con barra de extensión

FAN1

Potente ventilador con un flujo de aire uniforme y suave, para una circulación de aire óptima en la habitación.

Potente ventilador y de bajo consumo, utiliza principios aerodinámicos y crea un flujo de aire fuerte pero suave para hacer circular perfectamente el aire en toda la habitación. Se puede ajustar a dos alturas diferentes, lo que lo hace adecuado para usarlo sobre la mesa o en el suelo. El diseño aerodinámico y el método de operación crean un poderoso, consistente y, sin embargo, un suave flujo de aire que se distribuye uniformemente en la habitación incluso a grandes distancias (hasta 8 m) gracias a las tres aspas del ventilador de baja vibración. El eje vertical y horizontal se pueden orientar flexiblemente: oscilación horizontal (90°) y oscilación horizontal (60°). Operación simple con botones táctiles o mediante mando a distancia (encendido / apagado / oscilación vertical u horizontal / nivel 1, 2, 3, 4). Para garantizar un funcionamiento seguro, las aspas del ventilador están protegidas por pantallas protectoras de malla cerrada. Funcionamiento particularmente silencioso. El motor del ventilador permite un funcionamiento discreto en un segundo plano. El ventilador se puede detener o comenzar a funcionar con un intervalo de 9 horas gracias a su temporizador. Uso durante todo el año: Como ventilador tradicional en verano y como una forma de distribuir uniformemente el aire caliente en la habitación en invierno. Perfecto para un aire comfortable.



 **MADE IN GERMANY**

FAN1	
Referencia	87600001
Fuente de alimentación	100 - 240 V, 50 / 60 Hz
Niveles del ventilador	4
Oscilación horizontal	90° (izquierda / derecha)
Oscilación vertical	60° (arriba / abajo)
Potencia (W)	1 - 14
Niveles de ruido (dB)	30 - 55
Dimensiones, mm (alt. x an. x prof.)	532 / 905* x 310 x 310
Peso, kg	2,8
Longitud del cable (m)	1,8
Garantía	2 años



OPERACIÓN TÁCTIL

Todas las funciones (encendido / apagado / oscilación vertical u horizontal / nivel 1, 2, 3, 4) se pueden controlar intuitivamente usando los controles táctiles en la base del dispositivo.



MANDO A DISTANCIA

Además de los botones táctiles, todas las funciones también se pueden configurar cómodamente con el práctico mando a distancia que lleva incorporado.



IDEAL

 **MADE IN GERMANY**



4 Niveles

Rendimiento ideal con un bajo nivel de ruido. Los 4 niveles del ventilador permiten que el flujo de aire se ajuste individualmente para un clima óptimo y confortable. El motor del ventilador especialmente silencioso permite un uso discreto en segundo plano.



Función de temporizador

Esto permite que el ventilador se detenga y se encienda de hasta 9 horas después.

Potente, uniforme y silencioso Oscilación

El ventilador potente y de bajo consumo utiliza principios aerodinámicos para un flujo de aire uniformemente fuerte pero suave. Esto asegura una circulación de aire óptima en toda la habitación.

Horizontal y vertical. Eje vertical y horizontal para una alineación flexible del flujo de aire: son posibles tanto una oscilación horizontal de 90 grados como una vertical de 60 grados.



Rotación de baja vibración

La paleta giratoria de tres aspas permite un funcionamiento con pocas vibraciones.



2 alturas

Dos alturas

La práctica barra de extensión permite la conversión rápida de una mesa a un ventilador de pedestal.

Para cambios regulares de filtro

Para garantizar que nuestros purificadores de aire y humidificadores de aire ofrezcan altos niveles de rendimiento de limpieza, el filtro debe reemplazarse cada 12 meses en promedio, dependiendo de los niveles locales de contaminación del aire y la intensidad de uso.



Filtro inteligente de 360°

El filtro de alto rendimiento consta de un prefiltro fino, un filtro HEPA y un filtro de carbón activado. La forma circular garantiza un uso óptimo de cada superficie del filtro.

AP30 Pro / AP40 Pro	7310099
AP60 Pro / AP80 Pro	8741099
AP140 Pro	7320099

Filtro de carbón activado

Opcional para filtros de 360°. Hecho de carbón activado sintético de alta calidad con capacidad de filtración extra alta. Neutraliza los contaminantes gaseosos y los olores. De uso profesional para cargas especialmente elevadas.

AP140 pro	7320095
-----------	----------------

Set de filtros para AP25

8734001

Set de filtros para AP35 / AP35-H

8736001

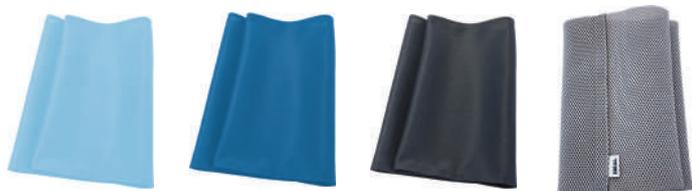
Cartucho evaporador AP35-H

8736002

Accesorios opcionales



Rojo Amarillo Verde Naranja



Azul claro Azul oscuro Antracita Gris Premium



Cubierta para filtro Premium

Cubierta de tela/prefiltro de material lavable de alta calidad con cierre de velcro para facilitar el ajuste.

AP30 PRO / AP40 PRO	7310108
---------------------	----------------

Cubierta para filtro de color

Fabricadas en material lavable. Sirve como prefiltro adicional. Disponible en 7 colores.

AP30 PRO / AP40 PRO	7310004
AP30 PRO / AP40 PRO	7310005
AP30 PRO / AP40 PRO	7310006
AP30 PRO / AP40 PRO	7310007
AP30 PRO / AP40 PRO	7310008
AP30 PRO / AP40 PRO	7310009
AP30 PRO / AP40 PRO	7310104



Accesorios opcionales

IDEAL



Soporte de pared

De metal con recubrimiento en polvo para montar de forma segura los modelos IDEAL AP PRO en la pared. Incluye material de montaje para atornillar al purificador de aire.

AP30 PRO / AP40 PRO

7310010

IDEAL



Soporte de pared

De metal con recubrimiento en polvo para montar de forma segura los modelos IDEAL AP PRO en la pared. Incluye material de montaje para atornillar al purificador de aire.

AP60 PRO / AP80 PRO

8741001

IDEAL



Soportes de techo

Prácticos soportes para montar purificadores de aire IDEAL AP40 PRO en el techo.

AP40 PRO (2 dispositivos)

7310020

IDEAL



Soportes de techo

Prácticos soportes para montar purificadores de aire IDEAL AP40 PRO en el techo.

AP40 PRO (1 dispositivo)

7310024

IDEAL



Carro

Carro de metal con recubrimiento de polvo con cuatro ruedas robustas. Incluye material de montaje para atornillar al purificador de aire.

AP60 PRO / AP80 PRO

8741002

DESTRUCTORAS IDEAL

Sensación de seguridad
garantizada.

Con la garantía de **1 a 5 años**, nuestras destructoras de documentos de alta calidad de IDEAL seguirán triturando sin problemas. Puede confiar en nuestros equipos año tras año, ya que son el resultado de muchos años de experiencia y conocimiento especializado en desarrollo y producción.



5
Años de
GARANTÍA

Tritura conforme
al RGPD

Nach der Ihren Literaturreisen abgetrennte, keine?
Behalten Sie Ihre Papierberge - 2019 eine sichere
Die Entsorgung wird Dokumentenvernichtung.





GARANTÍA DE POR VIDA

Los cabezales de corte de nuestras destructoras IDEAL tienen rodillos de acero especial reforzado. Ofrecemos garantía de por vida en estos rodillos en condiciones normales de corte (excepto en modelos de corte fino)



MODO DE ENERGÍA CERO

Nuestras destructoras cuentan con una función ecológica de ahorro de energía, el „modo de espera ZERO ENERGY“, que desconecta automáticamente la corriente después de 15 minutos en modo Stand-by..



EASY-SWITCH

Manejo cómodo: Panel de control intuitivo con superficie iluminada que muestra el estado de la destructora con códigos de color y símbolos retroiluminados.



EASY-TOUCH

Fácil de usar: interruptor multifunción EASY-TOUCH con opciones de stand-by, paro, retroceso y guía con indicadores luminosos.



ECOLÓGICO

Los productos IDEAL solo se producen con materiales sostenibles y de primera calidad. Nosotros tenemos implantado el Certificado de Sistema de Desarrollo Medioambiental de acuerdo con DIN EN ISO. 14001:2015 y 50001:2011 que da prueba de nuestro cuidado con el medio ambiente.



SISTEMA DE SEGURIDAD SPS

El Sistema de Protección de Seguridad incluye: tapa de seguridad electrónica en la abertura de alimentación, retroceso automático para prevenir atascos, paro automático cuando la papelera está llena, protección electrónica en la puerta y doble protección del motor.



AUTOLUBRICANTE

Lubricación de aceite automática e los rodillos de corte durante el proceso de destrucción para mantener constantemente un alto rendimiento de destrucción. Absorbe el polvo de papel triturado, lo que ayuda a limpiar y mantener los ejes de corte. Ideal para un trabajo continuo.



ECC

Sistema patentado ECC – Control de Capacidad Electrónico: esta característica electrónica indica la capacidad de hojas utilizada durante el proceso de destrucción para evitar atascos de papel.



La longevidad es sostenibilidad real.

Nuestras destructoras de documentos son sostenibles y duraderas, siguiendo el principio de evitar, separar y reciclar. Además, son altamente eficientes en energía. Si surge una queja, son fácilmente reparables, y garantizamos repuestos hasta 15 años después de la venta.

SIGNOS DE CALIDAD



PROTECCIÓN DE DATOS

LA NUEVA ISO / IEC 21964

Esta nueva norma internacional se basa en la norma alemana **DIN 66399** existente. Desde el 25 de mayo de 2018, el Reglamento General de Protección de Datos (**RGPD**) ha ampliado todos los principios de protección de datos anteriores. Además, con la introducción de **ISO/IEC 21964** en 2018, la destrucción de datos ahora también se estandarizó internacionalmente.

La normativa DIN 66399 para la destrucción de datos define:

- **Seis categorías de materiales.**
- **Tres categorías de protección.**
- **Siete niveles de seguridad.**

Los datos han de ser clasificados por el usuario y asignados a una de las tres categorías de protección (interna, confidencial y muy confidencial o datos secretos). La categoría elegida determinará los niveles de seguridad apropiados a utilizar.



CATEGORÍAS DE MATERIALES de la normativa DIN66399



Información en tamaño original.
Papel, películas, planchas de impresión



Presentación reducida de la información.
Micro películas, papel aluminio.



Soportes de datos ópticos. CD / DVD.



Portadores de datos magnéticos.
Tarjetas de identidad, disquetes.



Discos duros con soportes de datos magnéticos.
Disquetes.



Portadores de datos electrónicos.
unidades flash, tarjetas con chip.

Integre las destructoras de documentos IDEAL en su concepto de protección de datos.

Según el RGPD, debes demostrar que estás trabajando de acuerdo con la ley y que cumples con la normativa de protección de datos. Con las destructoras de documentos IDEAL del nivel de seguridad requerido, usted se protege de multas elevadas y mantiene su buena reputación y la confianza de sus clientes.

TEN CUIDADO CON EL PAPEL ¿Cómo puede proteger sus documentos?

Contra todo pronóstico, el aumento en el uso de medios electrónicos y el proceso de datos con estos significa que cada vez utilizamos más papel. Y desafortunadamente, esto significa también que cada vez más información delicada se arroja a papeleras y contenedores. Aproximadamente el 80% de documentos desechados contienen este tipo de información.

Especialmente para las empresas, el no manejar información confidencial con cuidado constituye un riesgo serio. La filtración de información interna de una empresa puede dañar seriamente la posición de esta última en el mercado. En ocasiones este daño no puede repararse.

En este asunto juegan un papel importante las leyes de privacidad y protección de datos. Por ejemplo, cualquiera que infrinja las leyes de protección de datos al procesar datos personales, puede llegar a afrontar consecuencias legales. las autoridades públicas y otros organismos administrativos vigilan muy de cerca y sancionan el incumplimiento de las leyes de protección de datos referentes a terceros.

En España, la ley de protección de datos impone la eliminación segura de la información personal. Ley orgánica sobre protección de datos publicada 15/1999.

El responsable del fichero y en su caso, el encargado del tratamiento, deberán adoptar las medidas de índole técnicas y organizativas necesarias que garanticen la seguridad de los datos de carácter personal y eviten su alteración, pérdida.

¿En búsqueda de la destructora correcta?

Antes de triturar tus documentos, es importante saber cómo hacerlo correctamente. Ofrecemos una gran gama de destructoras para cualquier tipo de necesidad: Personales, de despacho, gran oficina, gran capacidad y destructoras especiales. A la hora de elegir una destructora, tendrá que tener en cuenta las siguientes cuestiones: Dónde se va a utilizar, cuántas personas la van a usar, el tipo de función, qué nivel de seguridad es necesario y el tamaño del recipiente de recogida.



Clase de protección

1. Necesidades normales de protección de datos internos.
2. Altos requisitos de protección para datos confidenciales.
3. Requisitos de protección muy altos para datos **confidenciales y secretos**.

NIVELES DE SEGURIDAD DE CORTE

La categoría de material **"P"** se refiere a documentos en su formato original, como papel, películas o planchas de impresión. Los niveles de seguridad varían desde P-1 hasta P-7, con P-1 siendo el nivel de seguridad más bajo y P-7 el más alto. Cuanto mayor sea el nivel, más pequeñas serán las partículas resultantes de la destrucción, lo que hace que la información sea más difícil de recuperar.

También existen categorías de material como **"O"** (óptico), **"T"** (tarjetas de crédito, CDs, DVDs) y **"H"** (discos duros y medios electrónicos). Para estas categorías, generalmente se utilizan los mismos niveles de seguridad que en la categoría "P". Por ejemplo, puedes encontrar destructoras con niveles de seguridad O-1, O-2, T-1, T-2, H-1, H-2.

Soporte de datos ópticos	
O - 2	Tamaño de partícula máximo 800 mm ²
O - 3	Tamaño de partícula máximo 160 mm ²
O - 4	Tamaño de partícula máximo 30 mm ²
O - 5	Tamaño de partícula máximo 10 mm ²
O - 6	Tamaño de partícula máximo 5 mm ²
O - 7	Tamaño de partícula máximo 0,2 mm ²

Soporte de datos magnéticos	
T - 2	Tamaño de partícula máximo 2000 mm ²
T - 3	Tamaño de partícula máximo 320 mm ²
T - 4	Tamaño de partícula máximo 160 mm ²
T - 5	Tamaño de partícula máximo 30 mm ²
T - 6	Tamaño de partícula máximo 10 mm ²
T - 7	Tamaño de partícula máximo 2,5 mm ²

Discos duros con soporte magnético	
H - 2	Dañado
H - 3	Deformado
H - 4	Varias veces partido y deformado Tamaño de partícula máximo 2000 mm ²
H - 5	Varias veces partido y deformado Tamaño de partícula máximo 320mm ²
H - 6	Varias veces partido y deformado Tamaño de partícula máximo 10 mm ²
H - 7	Varias veces partido y deformado Tamaño de partícula máximo 5 mm ²

NIVEL DE SEGURIDAD P-1

Para datos generales como folletos, catálogos, vales... (no aplicable a datos personales).



NIVEL DE SEGURIDAD P-2

Recomendado para datos internos como instrucciones, formularios... (no aplicable a datos personales). Superficie de las partículas ≤ 800mm², ancho de las tiras ≤ 6 mm, largo de las tiras sin determinar. Genera aproximadamente 80 tiras.



NIVEL DE SEGURIDAD P-3

Para información sensible como ofertas, pedidos, albaranes... Superficie de las partículas ≤ 320 mm², por ejemplo, tiras de ≤ 4x45 mm, 6x50 mm, genera aproximadamente 200 tiras.



NIVEL DE SEGURIDAD P-4

Para información especialmente sensible y confidenciales como datos de clientes, documentos fiscales... Superficie de las partículas ≤ 160 mm² y partículas normales, ancho de tiras ≤ 6 mm, por ejemplo, tiras de 4x10 mm, 4x40 mm, 3x25 mm. Genera aproximadamente 400 partículas.



NIVEL DE SEGURIDAD P-5

Recomendado para datos secretos como balances, datos personales... Superficie de las partículas ≤ 30 mm², para partículas normales, ancho de tiras ≤ 2 mm, tiras de 2x15 mm. Genera aproximadamente 2000 partículas.



NIVEL DE SEGURIDAD P-6

Recomendado para datos de alta seguridad para investigación, desarrollo... han de tomarse altas precauciones de seguridad. Superficie de las partículas ≤ 10 mm², y para partículas normales ancho de las tiras ≤ 1 mm, tiras de 0.8x12 mm. Genera aproximadamente 6500 partículas.



NIVEL DE SEGURIDAD P-7

Para datos extremadamente confidenciales que necesitan un altísimo nivel de precaución para su seguridad. Superficie de las partículas ≤ 5 mm² y para partículas normales, ancho de tiras ≤ 1 mm, tiras de ≤ 0,8 x 5 mm, genera aproximadamente 15500 partículas.



DESTRUCTORAS AUTOMÁTICAS

Gama AF Auto-Feed

Nuestras destructoras de papel con alimentador automático se caracterizan por su sencilla y rápida utilización. Puedes insertar un máximo de 350 hojas y automáticamente la máquina procederá a la destrucción de las mismas sin necesidad de la intervención del usuario.

**AUTOMÁTICAS
MAYOR
COMODIDAD**

Destruye de 120 a 350
hojas a la vez



AF-120C	
Referencia	AF120C
Ancho de boca, mm	220
Tipo de corte	partículas
Tamaño de partícula, mm	4 x 12
Capacidad de hojas en A4 (80gr)	10
Capacidad de hojas en A4 (80gr) (Modo Automático)	120
Nivel de seguridad DIN 66399	P-4
Tipo de papel aceptado	80 g/m ²
Velocidad de corte	Auto: 3,5 min/120 hojas Manual: 1,8 m/min
Volumen de la papelera en litros	19
Papelera extraíble	sí
Función de retroceso (reverse)	Manual y Automático
Ciclo de trabajo, min	Auto: 60 on / 45 off Manual: 20 on / 45 off
Desconexión	Manual
Nivel de ruido	55 dB
Arranque automático	sí
Modo Stand by (modo automático)	sí
Boca para CD	no
Bloqueo de seguridad	sí
Protección contra sobrecalentamiento	sí
Protección contra sobrecarga	sí
Protección si la papelera está llena	sí
Destruye también	
Ruedas	sí (ruedas delanteras con freno)
Tipo de motor	DC
Voltaje, V	220 - 240 / 50 Hz
Potencia, W	345 W
Dimensiones, mm (alt. x an. x prof.)	500 x 366 x 287
Peso, kg	11
Garantía	2 años



1 - 3 usuarios

AF - 120C

Destrucciona de alimentacion automatica *Auto-Feed*

Destrucciona automatica con control de potencia de bloqueo de seguridad. La pantalla LED integrada ofrece informacion en tiempo real sobre el estado del equipo, indicando situaciones como espera, sobrecalentamiento, sobrecarga, puerta abierta o error de escritura. Con una capacidad de alimentacion automatica de hasta 120 hojas y una opcion manual para 10 hojas. Su funcion de reversa automatica y manual facilita la eliminacion de atascos de papel, asegurando un rendimiento continuo. Ademàs, la extraccion sencilla del contenedor simplifica el proceso de gestion de residuos.

Recomendamos su lubricacion para aumentar su vida y buen funcionamiento.



220 mm

Max. 120

19 l

345 W

P4



1 Panel de control con LEDs que indica el estado de funcionamiento de la destructora.



2 Capacidad para 120 hojas en el modo automatico



3 El contenedor cuenta con una ventana de visualizacion para indicar el nivel de llenado de la papelera



4 Fácil movilidad
Con ruedas para un fácil desplazamiento.



Modo de espera con
cero consumo de energía.

	AF-200C
Referencia	AF200C
Ancho de boca, mm	220
Tipo de corte	partículas
Tamaño de partícula, mm	4 x 20
Capacidad de hojas en A4 (80gr)	10
Capacidad de hojas en A4 (80gr) (Modo automático)	200
Nivel de seguridad DIN 66399	P-4
Tipo de papel aceptado	80 g/m ²
Velocidad de corte	Auto: 6,4 min/200 hojas Manual: 1,8 m/min
Volumen de la papelera en litros	33
Papelera extraíble	sí
Función de retroceso (reverse)	Manual y Automático
Ciclo de trabajo, min	Auto: 60 on / 45 off Manual: 20 on / 45 off
Desconexión	Automática (5 min)
Nivel de ruido	55 dB
Arranque automático	sí
Modo Stand by (modo automático)	sí
Boca para CD	no
Bloqueo de seguridad	sí
Protección contra sobrecalentamiento	sí
Protección contra sobrecarga	sí
Protección si la papelera está llena	sí
Destruye también	
Ruedas	sí (ruedas delanteras con freno)
Tipo de motor	DC
Voltaje, V	220 - 240 / 50 Hz
Potencia, W	345W
Dimensiones, mm (alt. x an. x prof.)	580 x 356 x 466
Peso, kg	15,7
Garantía	2 años

AF - 200C

Destructora de alimentación automática *Auto-Feed*

Esta destructora automática, equipada con control de potencia de bloqueo de seguridad. Su pantalla LED brinda información en tiempo real sobre situaciones como espera, sobrecalentamiento o atascos. Con capacidad de alimentación automática de 200 hojas y opción manual para 10 hojas, garantiza una destrucción eficiente. La función de reversa automática y manual facilita la eliminación de atascos, asegurando un funcionamiento continuo. Además, la extracción sencilla del contenedor simplifica la gestión de residuos. Cuenta con una función de ahorro de energía mientras está en Stand by.



Recomendamos su lubricación para aumentar su vida y buen funcionamiento.



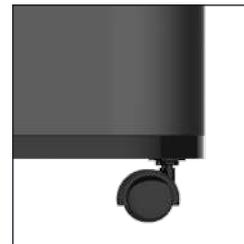
1 Panel de control con LEDs que indica el estado de funcionamiento de la destructora.



2 Boca de Alimentación. Destruye 10 hojas en partículas y micro corte y también clips y tarjetas



3 Papelera abatible para un cómodo vaciado y ventan de visualización para indicar el nivel de llenado.



4 Fácil movilidad Con ruedas para un fácil desplazamiento.



1 - 5 usuarios



Modo de espera con cero consumo de energía.

	AF-350C	AF-350M
Referencia	AF350C	AF350M
Ancho de boca, mm	240	
Tipo de corte	partículas	micro corte
Tamaño de partícula, mm	4 x 12	2 x 12 mm
Capacidad de hojas en A4 (80gr)	10	
Capacidad de hojas en A4 (80gr) (Modo Automático)	350	
Nivel de seguridad DIN 66399	P-4	P-5
Tipo de papel aceptado	80 g/m ²	
Velocidad de corte	Auto: 12,5 min/350 hojas Manual: 1,8 m/min	
Volumen de la papelera en litros	53	
Papelera extraíble	sí	
Función de retroceso (reverse)	Manual y Automático	
Ciclo de trabajo, min	Auto: 240 on / 45 off Manual: 30 on / 45 off	
Desconexión	Automática (20min)	
Nivel de ruido	55 dB	
Arranque automático	sí	
Modo Stand by (modo automático)	sí	
Boca para CD	sí (en ranura separada)	
Bloqueo de seguridad	sí	
Protección contra sobrecalentamiento	sí	
Protección contra sobrecarga	sí	
Protección si la papelera está llena	sí	
Destruye también		
Ruedas	sí (ruedas delanteras con freno)	
Tipo de motor	DC	
Voltaje, V	220 - 240 / 50 Hz	
Potencia, W	345 W	414 W
Dimensiones, mm (alt. x an. x prof.)	760 x 400 x 500	
Peso, kg	23,4	25,6
Garantía	2 años	

AF - 350

Destructora de alimentación automática *Auto-Feed*

Esta destructora automática, con control de potencia de bloqueo de seguridad y pantalla LED, ofrece una destrucción eficiente de hasta 350 hojas. Con capacidad para 10 hojas en modo manual, cuenta con reversa automática para eliminar atascos. Su papelera de 53 litros simplifica la gestión de residuos, y destaca por destruir tanto papel como CDs. Además, cuenta con funciones de ahorro de energía en modo Standby y bloqueo con 4 códigos digitales para garantizar la seguridad integral.

Recomendamos su lubricación para aumentar su vida y buen funcionamiento.

AF-350C

AF-350M



1 Panel de control con LEDs con sistema de bloqueo que evita el acceso a la documentación aún por destruir. Con código Pin de 4 dígitos



2 Capacidad para 350 hojas en el modo automático



3 Papelera abatible para un cómodo vaciado y ventana de visualización para indicar el nivel de llenado.



4 Fácil movilidad
Con ruedas para un fácil desplazamiento.

DESTRUCTORAS DE DESPACHO

Con alimentador automático



SHREDCAT

by IDEAL

Facilitan la destrucción: automáticas, cómodas y fiables. Con los potentes modelos SHREDCAT Auto - Feed, puede introducir todo un taco de papel a la vez y dejar que la destructora haga su trabajo. Y todo esto sin tiempos de espera adicionales ni complicaciones.



IDEAL 90
FIABILIDAD • SEGURIDAD
CALIDAD • DURABILIDAD
AÑOS DE EXPERIENCIA

0% RMA
Y DEVOLUCIONES



Modo de espera con
cero consumo de energía.

AUTOMÁTICA SHREDCAT 8280 Auto-Feed

by IDEAL

Compacta destructora con alimentador automático (Auto Feed) de hasta 150 hojas. Cabezal y papelería independientes para CD/DVD.

Sistema innovado con alimentador automático de hasta 150 hojas (papel A4, 80 g/m²). Alimentación manual de 6 hojas a la vez. Panel de control LED con indicadores de estado y botones inicio / stop / retroceso. Inicio y paro automáticos controlados mediante fotocélula. Automatic Zero Energy Consumption en EcoMode. Silencioso, potente y energético eficiente motor. Dos aberturas de alimentación, cabezales de corte y recipientes independientes para papel y CD/DVD's/tarjetas plásticas (por una separación favorable al medio ambiente del material destruido). Papelera extraíble en un elegante diseño con ventanilla para ver el nivel de llenado. Gran capacidad de 30 litros. Sistema de bloqueo automático al retirar el recipiente y bloqueo automático cuando la papelera está lleno. Móvil con ruedas para su fácil desplazamiento.

Recomendamos su lubricación para aumentar su vida y buen funcionamiento.



1 Apertura de alimentación separada permite destruir CD / DVD a través de una unidad de corte especial. Un contenedor de trituración separado. Garantiza una separación de residuos ambientalmente racional.



2 Shredcat Auto 8280 - 8285. Fácil manejo mediante pulsadores para avanzar / detener / retroceder. Los indicadores luminosos LED indican el estado de funcionamiento.



3 RUEDAS Shredcat Auto 8280 - 8285. Cuatro ruedas (dos bloqueables) proporcionan movilidad y permiten el uso de la destructora flexiblemente.

SHREDCAT 8280

Referencia	82809111
Ancho de boca, mm	220
Tipo de corte	partículas
Tamaño de partícula, mm	4 x 10
Capacidad de hojas A4, 70 g/m ² / 80 g/m ²	6 / 150 (en auto)
	5 / 150 (en auto)
Nivel de seguridad DIN 66399	P-4
Destruye también	☐ ⊙
Destruye grapas	•
Velocidad de corte, m/s	0.03
Volumen de la papelera en litros	30
Ciclo de trabajo	15 minutos
Ciclo de enfriamiento	30 minutos aprox.
Desconexión automática	Tras 30 min. sin trabajar
Nivel de ruido sin papel en dB	55
Nivel de ruido con papel en dB	62,1
Alimentación, V / Hz (monofásico) ³	230 / 50 / 1~
Potencia del motor, W	200
Inicio/paro automáticos mediante fotocélula	•
Elemento de control	pulsadores
Paro automático si la papelera está llena	•
Paro automático si se retira la papelera	•
Modo Eco	•
Ruedas	•
Dimensiones, mm (alt. x an. x prof.)	520 x 444 x 360
Peso, kg	14,5
Garantía	2 años



220 mm



máx.150



30 l



200 W



P4

¡Trabajan
solas!



IDEAL

ALIMENTADOR AUTOMÁTICO

El sistema automático de destrucción patentado admite tacos de papel de 150 hojas (**Shredcat Auto 8280**) hasta 350 hojas (**Shredcat Auto 8285**) en el compartimento de alimentación.

SHREDCAT 8285

Referencia	82859111
Ancho de boca, mm	220
Tipo de corte	partículas
Tamaño de partícula, mm	4 x 10
Capacidad de hojas A4, 70 g/m ² / 80 g/m ²	6 / 350 (en auto)-5 / 350 (en auto)
Nivel de seguridad DIN 66399	P-4
Destruye también	
Destruye grapas	•
Velocidad de corte, m/s	0.03
Volumen de la papelera en litros	53
Ciclo de trabajo	30 minutos
Ciclo de enfriamiento	30 minutos aprox.
Desconexión	Tras 30 min. sin trabajar
Nivel de ruido sin papel en dB	60
Nivel de ruido con papel en dB	70
Alimentación, V / Hz (monofásico) ³	230 / 50 / 1~
Potencia del motor, W	200
Inicio/paro automáticos mediante fotocélula	•
Elemento de control	pulsadores
Paro automático si la papelera está llena	•
Paro automático si se retira la papelera	•
Modo Eco	•
Ruedas	•
Dimensiones, mm (alt. x an. x prof.)	705 x 470 x 380
Peso, kg	17,7
Garantía	2 años



220 mm



máx.350



53 l



200 W



P4



1- 5 usuarios



Modo de espera con cero consumo de energía.

AUTOMÁTICA
SHREDCAT 8285 Auto-Feed

by IDEAL

Potente destructora de documentos con alimentación automática para su oficina o piso completo de la oficina. Destrucción automática (Auto Feed) y eficiente de hasta 350 hojas. Unidad de corte y contenedor separados para CD/DVD.

Innovador sistema de alimentación automática que destruye hasta 350 hojas de papel de una vez (A4, 80g/m²). Por alimentación manual destruye hasta 6 hojas a la vez (apertura de 220 mm). Cómodo panel de control con indicaciones LED para conocer el estado operativo de la destructora y botones de avance / parada / retroceso. Inicio automático y parada a través de fotocélula. El acceso al alimentador, está protegido con un código PIN de bloqueo de 4 dígitos programables, evitando el acceso al materia e información confidencial durante el tiempo de destrucción automática. Desconexión automática de la fuente de alimentación en EcoMode. Silencioso, potente y energéticamente eficiente motor. Unidad de corte separada para CD/DVD/tarjetas de plástico. Operación segura, provista por un paquete integral de seguridad. Elegante compartimento para triturar, extraíble en la parte delantera y con gran ventana que muestra el nivel de llenado. Contenedor de gran capacidad de 53 litros. Parada automática si el contenedor está lleno. Segundo contenedor para CD / DVD / tarjetas de plástico que permite separar fácilmente los residuos. Móvil sobre ruedas.

Recomendamos su lubricación para aumentar su vida y buen funcionamiento.

IDEAL



1 Sistema de bloqueo que evita el acceso a la documentación aún por destruir automáticamente. Simplemente, introduzca el taco de papel, cierre la tapa, introduzca el código Pin de cuatro dígitos y olvídese mientras se destruye.



2 Shredcat Auto 8280 - 8285. Los contenedores de residuos separados, garantizan una separación ambientalmente racional.



3 El contenedor cuenta con una ventana de visualización como indicador de nivel, y se apaga automáticamente al retirarlo cuando está lleno.

Destructoras personales o de despacho

Esta gama de destructoras de documentos te brinda la oportunidad de sumergirte mundo de la destrucción de documentos desde casa. Además cumplen con los altos estándares de calidad que nuestros clientes y distribuidores esperan de **DHP** e **IDEAL**



Gama **PS** by **DHP**
SHREDCAT by **IDEAL**



218 mm



máx.5



7 l



105 W



P1



218 mm



máx.7



13 l



140 W



P1



1 usuario



1 usuario

PS - 05S

Destructora de hogar y oficina en casa.

Destructora de uso moderado y tamaño reducido para ocupar el mínimo espacio. Destruye hasta 5 hojas en tiras de 7 mm, papelera con capacidad de 7 litros y cabezal extraíble para facilitar su vaciado. Con sensor de auto empiece y función de retroceso.

Recomendamos su lubricación para aumentar su vida y buen funcionamiento.

PS - 07S

Destructora de hogar y oficina en casa.

Uso moderado. Destructora de tamaño reducido para ocupar un pequeño espacio. Destruye hasta 7 hojas en tiras de 7 mm, una tarjeta de crédito y un CD. Papelera independiente para papel y CDs. Volumen de papelera: 13 litros. Cabezal extraíble para facilitar el vaciado de la papelera. Sensor de auto empiece. Función reverse.

Recomendamos su lubricación para aumentar su vida y buen funcionamiento.

	PS - 05S	PS - 07S
Referencia	5100000	5100001
Ancho de boca, mm	218	218
Tipo de corte	tiras	tiras
Tamaño de partícula, mm	7	7
Capacidad de hojas en A4	5	7
Nivel de seguridad DIN 66399	P-1	P-1
Tipo de papel aceptado	70 g/m ² - 80 g/m ²	70 g/m ² - 80 g/m ²
Velocidad de corte, al cortar una hoja	-	-
Velocidad de corte	2.5 m / min	2.5 m / min
Volumen de la papelera en litros	7	13
Papelera extraíble	no	no
Función de retroceso (reverse)	sí	sí
Ciclo de trabajo	2 minutos	2 minutos
Ciclo de enfriamiento	40 - 60 minutos aprox.	40 - 60 minutos aprox.
Desconexión	manual	manual
Nivel de ruido	72 dB	72 dB
Modo Sleep (ahorro de energía)	no	no
Modo Stand by (modo automático)	no	no
Boca para CD	no	sí
Botones disponibles	on / off, auto / off / reverse	on / off, auto / off / reverse
Protección contra sobrecalentamiento	no	no
Protección contra sobrecarga	no	no
Protección si la papelera está llena	sí	sí
Destruye también	-	☐ ©
Ruedas	no	no
Voltaje, V	230 - 240 V	230 - 240 V
Potencia, W	105 W	140 W
Dimensiones, mm (alt. x an. x prof.)	310 x 125 x 270	339 x 297 x 182
Peso, kg	1.42	2.2
Garantía	2 años	2 años



Uso moderado. Destructora de tamaño reducido. Destruye hasta 7 hojas en partículas de 4 x 45 mm, una tarjeta y un CD / DVD. Papelera independiente para papel y CDs. Volumen de papelera: 15 litros. Cabezal extraíble para facilitar el vaciado de la papelera. Sensor de auto empuje. Función reverse.

PS - 08C

Destructora de hogar y oficina en casa.

Recomendamos su lubricación para aumentar su vida y buen funcionamiento.



	PS - 08C
Referencia	5100006
Ancho de boca, mm	220
Tipo de corte	partículas
Tamaño de partícula, mm	4 x 45 mm
Capacidad de hojas en A4	7 (70 gr/m ²)
Nivel de seguridad DIN 66399	P-3
Tipo de papel aceptado	70 g/m ² - 80 g/m ²
Velocidad de corte, al cortar una hoja	-
Velocidad de corte	2.3 m / min
Volumen de la papelera en litros	15
Papelera extraíble	no
Función de retroceso (reverse)	sí
Ciclo de trabajo	2 minutos
Ciclo de enfriamiento	40 - 60 minutos aprox.
Desconexión	manual
Nivel de ruido	74 dB
Modo Sleep (ahorro de energía)	no
Modo Stand by (modo automático)	no
Boca para CD	sí
Botones disponibles	on / off, auto / off / reverse
Protección contra sobrecalentamiento	no
Protección contra sobrecarga	sí
Protección si la papelera está llena	sí
Destruye también	
Ruedas	no
Voltaje, V	220 - 240 V / 50 Hz, 0.5 A
Potencia, W	210 W
Dimensiones, mm (alt. x an. x prof.)	335 x 180 x 390 mm
Peso, kg	3.85 kg
Garantía	2 años





1- 3 usuarios

PS-12C	
Referencia	5100004
Ancho de boca, mm	220
Tipo de corte	partículas
Tamaño de partícula, mm	3,9 x 50
Capacidad de hojas en A4	10 (80 gr) - 11 (70 gr)
Nivel de seguridad DIN 66399	P-3
Tipo de papel aceptado	70 g/m ² , 75 g/m ² , 80 g/m ²
Velocidad de corte, al cortar una hoja	8 segundos
Velocidad de corte	8.5 - 7.5 pies / min
Volumen de la papelera en litros	22
Papelera extraíble	no
Función de retroceso (reverse)	sí
Ciclo de trabajo	6-8 minutos
Ciclo de enfriamiento	20 minutos aprox.
Desconexión	manual
Nivel de ruido	60 dB
Modo Sleep (ahorro de energía)	no
Modo Stand by (modo automático)	sí
Boca para CD	no
Botones disponibles	I - O - R
Protección contra sobrecalentamiento	sí
Protección contra sobrecarga	no
Protección si la papelera está llena	no
Destruye también	
Ruedas	no
Voltaje, V	220 - 240 V / 50 Hz
Potencia, W	240
Dimensiones, mm (alt. x an. x prof.)	400 x 252 x 415
Peso, kg	7
Garantía	2 años

PS - 12C

Destructora de despacho u oficina de pequeña empresa.

- De uso moderado, con diseño profesional.
- Destruye hasta 10 hojas en partículas de 3,9 x 50 mm, tarjetas y clips.
- Papelera con 22 litros de capacidad y asa de elevación para facilitar el vaciado de desechos.
- Con sensor de auto empuje y función de retroceso.

Recomendamos su lubricación para aumentar su vida y buen funcionamiento.



220 mm

max. 11

22 l

240 W

P3



1 Botón de avance manual. Retroceso automático para eliminar los atascos eficaz y rápidamente.



2 También destruye: Tarjetas de crédito, grapas y clips.



3 Asa de elevación para eliminar fácilmente los residuos de la papelera.



PS-14C	
Referencia	5100010
Ancho de boca, mm	226
Tipo de corte	micro corte
Tamaño de partícula, mm	4 x 12
Capacidad de hojas en A4	10 (80 gr) - 12 (70 gr)
Nivel de seguridad DIN 66399	P-4
Tipo de papel aceptado	70 g/m ² - 80 g/m ²
Velocidad de corte, al cortar una hoja	1,78
Volumen de la papelera en litros	16
Papelera extraíble	sí
Función de retroceso (reverse)	sí
Ciclo de trabajo	6-8 minutos
Ciclo de enfriamiento	20 minutos aprox.
Desconexión	manual
Nivel de ruido	60 dB
Modo Sleep (ahorro de energía)	no
Modo Stand by (modo automático)	sí
Boca para CD	no
Botones disponibles	I - O - R
Protección contra sobrecalentamiento	sí
Protección contra sobrecarga	sí
Protección si la papelera está llena	opcional
Destruye también	
Ruedas	sí
Voltaje, V	220 - 240 V / 50 Hz
Potencia, W	190 W
Dimensiones, mm (alt. x an. x prof.)	490 x 344 x 230
Peso, kg	8,70
Garantía	2 años



1-3 usuarios

PS - 14C

Destructora de escritorio y pequeña oficina

- De uso moderado, con diseño profesional.
- Destruye hasta 10 hojas en micro partículas de 4 x 12 mm, tarjetas y clips.
- Papelera con 16 litros de capacidad
- Con sensor de auto empuje y función de retroceso.

Recomendamos su lubricación para aumentar su vida y buen funcionamiento.



226 mm



Max. 12



16 l



190 W



P4



1 Botón de avance manual. Retroceso automático para eliminar los atascos eficaz y rápidamente.



2 Parte trasera con botón de encendido y alimentador



3 Asa de elevación para eliminar fácilmente los residuos de la papelera.



4 Fácil de desplazar gracias a sus cuatro ruedas.



PS-15C	
Referencia	5100002
Ancho de boca, mm	226
Tipo de corte	partículas
Tamaño de partícula, mm	3,9 x 38
Capacidad de hojas en A4	15 (80 gr) - 17 (70 gr)
Nivel de seguridad DIN 66399	P-4
Tipo de papel aceptado	70 g/m ² - 80 g/m ²
Velocidad de corte, al cortar una hoja	7.5 / 8.0 s
Velocidad de corte	7.8 - 7.3 pies/min
Volumen de la papelera en litros	26
Papelera extraíble	sí
Función de retroceso (reverse)	sí
Ciclo de trabajo	10 minutos
Ciclo de enfriamiento	20 minutos aprox.
Desconexión	manual
Nivel de ruido	65 dB
Modo Sleep (ahorro de energía)	no
Modo Stand by (modo automático)	sí
Boca para CD	sí
Botones disponibles	I-O-R (On / off / reverse)
Protección contra sobrecalentamiento	sí
Protección contra sobrecarga	sí
Protección si la papelera está llena	No
Destruye también	
Ruedas	sí
Voltaje, V	220 - 240 / 50 Hz
Potencia, W	345
Dimensiones, mm (alt. x an. x prof.)	570 x 390 x 279
Peso, kg	12.3
Garantía	2 años



1- 5 usuarios



Opcional en negro

PS - 15C

Destrucciona de despacho u oficina de pequeña empresa.

- Destrucciona de uso frecuente, diseño elegante con ruedas y funcionamiento muy silencioso.
- Destruye hasta 15 hojas en partículas de 3,9 x 38 mm, tarjetas y CD.
- Papelera con capacidad de 26 litros.
- Ventanilla transparente permite ver el nivel de llenado de la papelera y luz LED azul indica si está llena.
- Con sensor de auto empeece y función de retroceso.

Recomendamos su lubricación para aumentar su vida y buen funcionamiento.



1 Doble Boca de Alimentación. Una destruye 15 hojas en partículas y la otra para CD/ DVD y tarjetas.



2 Papelera abatible para un cómodo vaciado.



3 LED azul en la papelera para comprobar si está llena.



4 Fácil movilidad gracias a sus cuatro ruedas.



1- 5 usuarios



Modo de espera con cero consumo de energía.

	PS-18C
Referencia	5100008
Ancho de boca, mm	228
Boca para cd	3,9 x 38
Tipo de corte	partículas
Tamaño de partícula, mm	3,9 x 38
Capacidad de hojas en A4	18 (80 gr) - 20 (70 gr)
Nivel de seguridad DIN 66399	P-4
Tipo de papel aceptado	70 g/m ² - 80 g/m ²
Velocidad de corte, al cortar una hoja	2/23 m / min
Volumen de la papelera en litros	27
Papelera extraíble	sí
Función de retroceso (reverse)	sí
Ciclo de trabajo, min	15 min
Ciclo de enfriamiento	30 min. aprox.
Desconexión	Automática
Nivel de ruido	60 dB
Modo Sleep (ahorro de energía)	sí
Modo Stand by (modo automático)	sí
Boca para CD	sí
Botones disponibles	on/off, auto / off / reverse
Protección contra sobrecalentamiento	sí
Protección contra sobrecarga	sí
Protección si la papelera está llena	sí
Destruye también	
Ruedas	sí
Voltaje, V	100V/120V/220~240V
Potencia, W	360 W
Dimensiones, mm (alt. x an. x prof.)	560 x 390 x 280
Peso, kg	13
Garantía	2 años

PS - 18C

Destructora de despacho u oficina de pequeña empresa.

- Uso frecuente.
- Con diseño elegante y ruedas para su facilitar su movilidad.
- Destruye hasta 18 hojas en partículas de 3,9 x 32 mm, tarjetas y CD's.
- Papelera extraíble con 27 litros.
- Ventanilla transparente que permite ver el nivel de llenado de la papelera y LED azul que indica si la papelera está llena.
- Sensor de auto empuje y función reverse.



228 mm



max. 20



27 l



360 W



P4

Recomendamos su lubricación para aumentar su vida y buen funcionamiento.



1 Boca de Alimentación. Una destruye 18 hojas en partículas, CD/DVD y tarjetas



2 Papelera abatible para un cómodo vaciado



3 Panel de control con LEDs que indica el estado de funcionamiento de la destructora



4 Led azul en la papelera para comprobar fácilmente si está llena.



5 Fácil movilidad gracias a sus cuatro ruedas..

PS-20C	
Referencia	5100005
Ancho de boca, mm	230
Tipo de corte	partículas
Tamaño de partícula, mm	3,9 x 38
Capacidad de hojas en A4	15 (80 gr) - 20 (70 gr)
Nivel de seguridad DIN 66399	P-4
Tipo de papel aceptado	70 g/m ² - 80 g/m ²
Velocidad de corte, al cortar una hoja	2,38 m/min
Volumen de la papelera en litros	32
Papelera extraíble	sí
Función de retroceso (reverse)	sí
Ciclo de trabajo, min	20 min
Ciclo de enfriamiento	30 min. aprox.
Desconexión	Automática
Nivel de ruido	55 dB
Modo Sleep (ahorro de energía)	sí
Modo Stand by (modo automático)	sí
Boca para CD	sí
Botones disponibles	on/off, auto / off / reverse
Protección contra sobrecalentamiento	sí
Protección contra sobrecarga	sí
Protección si la papelera está llena	sí
Destruye también	
Ruedas	sí
Voltaje, V	220 - 240 / 50 Hz - 60 Hz
Potencia, W	550 W
Dimensiones, mm (alt. x an. x prof.)	640 x 302 x 435
Peso, kg	21.1
Garantía	2 años



1- 5 usuarios



Modo de espera con cero consumo de energía.

PS - 20C

Destrucciona de despacho u oficina de pequeña empresa.

- Uso frecuente.
- Con diseño elegante y ruedas para su facilitar su movilidad.
- Destruye hasta 15 hojas en partículas de 3,9 x 38 mm, tarjetas y CD's.
- Papelera extraíble con 32 litros.
- Ventanilla transparente que permite ver el nivel de llenado de la papelera y LED azul que indica si la papelera está llena.
- Sensor de auto empieza y función reverse.

Recomendamos su lubricación para aumentar su vida y buen funcionamiento.



Incluye aceite especial para destructoras y bolsas para la eliminación de residuos



230 mm



max. 20



32 l



550 W



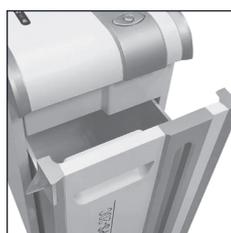
P4



1 Panel de control con LEDs que indica el estado de funcionamiento de la destructora.



2 Doble Boca de Alimentación. Una destruye 15 hojas en partículas y la otra para CD/DVD y tarjetas



3 Papelera abatible para un cómodo vaciado.



4 Led azul en la papelera para comprobar fácilmente si está llena.



5 Fácil movilidad Con ruedas para un fácil desplazamiento.

SHREDCAT - 8220

Destructora de atractivo precio para escritorio.
Modelo básico perfecto.



by IDEAL

SHREDCAT - 8240

Destructora de documentos de escritorio potente
y silenciosa



by IDEAL

Modo de espera con
cero consumo de energía.



IDEAL

Modo de espera con
cero consumo de energía.



IDEAL

Ideal para proteger datos en oficinas pequeñas o en casa. Interruptor multifunción (AutoEcoMode/OFF/REV), indicador LED, inicio/parado automático de papel, cero consumo en EcoMode. Motor silencioso y potente, contenedor con ventana, asideros integrados, cabezales de acero, bloqueo automático al levantar el cabezal.

Ideal para proteger datos en oficinas pequeñas o en casa. Interruptor deslizable multifunción (AutoEcoMode/OFF/REV), indicador LED, inicio/parado automático de papel, cero consumo en EcoMode. Corte en partículas de 4x40 mm, motor silencioso y potente, contenedor con ventana, asideros integrados, cabezales de acero, bloqueo automático al levantar el cabezal.

Recomendamos su lubricación para aumentar su vida y buen funcionamiento.

Recomendamos su lubricación para aumentar su vida y buen funcionamiento.



1 Interruptor deslizable multifunción con posiciones REV, OFF y AUTO.



2 Contenedor conveniente con ventana de nivel y bloqueo automático al levantar el cabezal.

	SHREDCAT 8220	SHREDCAT 8240
Referencia	82209111	82409111
Ancho de boca, mm	220	220
Tipo de corte	partículas	partículas
Tamaño de partícula, mm	4 x 40	4 x 40
Capacidad de hojas A4, 70 g/m ² / 80 g/m ²	6 / 4	8 / 6
Nivel de seguridad DIN 66399	P-4	P-4
Destruye grapas	•	•
Velocidad de corte, m/s	0.03	0.03
Volumen de la papelera en litros	16	18
Ciclo de trabajo	10 minutos	10 minutos
Ciclo de enfriamiento	30 minutos aprox.	30 minutos aprox.
Desconexión	manual	manual
Nivel de ruido sin papel en dB	50	50
Nivel de ruido con papel en dB	59	59
Alimentación, V / Hz (monofásico) ²	230 / 50 / 1~	230 / 50 / 1~
Potencia del motor, W	90	90
Inicio/parado automáticos mediante fotocélula	mecánico	mecánico
Elemento de control	multifunción	multifunción
Paro automático si la papelera está llena	-	-
Paro automático si se retira la papelera	•	•
Modo Eco	•	•
Ruedas	-	-
Dimensiones, mm (alt. x an. x prof.)	400 x 300 x 170	400 x 330 x 170
Peso, kg	4,5	4,5
Garantía	2 años	2 años

SHREDCAT 8250

Destructora de documentos de escritorio potente y silenciosa.



Modo de espera con cero consumo de energía.



Destructora elegante con ventana en la papelera, asas cómodas, interruptor multifunción, indicador LED, inicio/paros automáticos, cero consumo de energía en EcoMode, motor potente y silencioso. Corte transversal de 4x40 mm, alta capacidad con boca de alimentación de 220 mm y bloqueo automático.

Recomendamos su lubricación para aumentar su vida y buen funcionamiento.

SHREDCAT - 8260

Destructora de documentos de escritorio para oficina pequeña o doméstica.



Modo de espera con cero consumo de energía.



Interruptor multifunción (AutoEcoMode/OFF/REV), indicador LED, inicio/paros automáticos, cero consumo en EcoMode, motor silencioso, corte en partículas de 4x40 mm, contenedor extraíble con ventana, bloqueo automático, movilidad en cuatro ruedas.

Recomendamos su lubricación para aumentar su vida y buen funcionamiento.

	SHREDCAT 8250	SHREDCAT 8260
Referencia	82509111	82619111
Ancho de boca, mm	220	220
Tipo de corte	partículas	partículas
Tamaño de partícula, mm	4 x 40	4 x 40
Capacidad de hojas A4, 70 g/m ² / 80 g/m ²	10 / 8	8 / 6
Nivel de seguridad DIN 66399	P-4	P-4
Destruye grapas	•	•
Velocidad de corte, m/s	0,03	0,03
Volumen de la papelera en litros	20	18
Ciclo de trabajo	10 minutos	10 minutos
Ciclo de enfriamiento	30 minutos aprox	30 minutos aprox.
Desconexión	manual	manual
Nivel de ruido sin papel en dB	50	50
Nivel de ruido con papel en dB	59	58
Alimentación, V / Hz (monofásico) ²	230 / 50 / 1~	230 / 50 / 1~
Potencia del motor, W	140	180
Inicio/paros automáticos mediante fotocélula	mecánico	mecánico
Elemento de control	multifunción	multifunción
Paro automático si la papelera está llena	-	•
Paro automático si se retira la papelera	•	•
Modo Eco	•	•
Ruedas	-	•
Dimensiones, mm (alt. x an. x prof.)	431 x 330 x 195	430 x 330 x 230
Peso, kg	5,5	6,5
Garantía	2 años	2 años



1 Interruptor deslizante multifunción con posiciones REV, OFF y AUTO.



2 Contenedor conveniente con ventana de nivel y bloqueo automático al levantar el cabezal.



3 Ruedas giratorias que proporcionan movilidad a la destructora SHREDCAT 8260.

Destructoras Made in Germany

IDEAL

La protección de datos no depende de la cantidad de papel utilizada, sino de su contenido.

**Destructoras IDEAL:
discreción y protección de
datos garantizada.**

§ Hechos importantes
sobre el nuevo RGPD

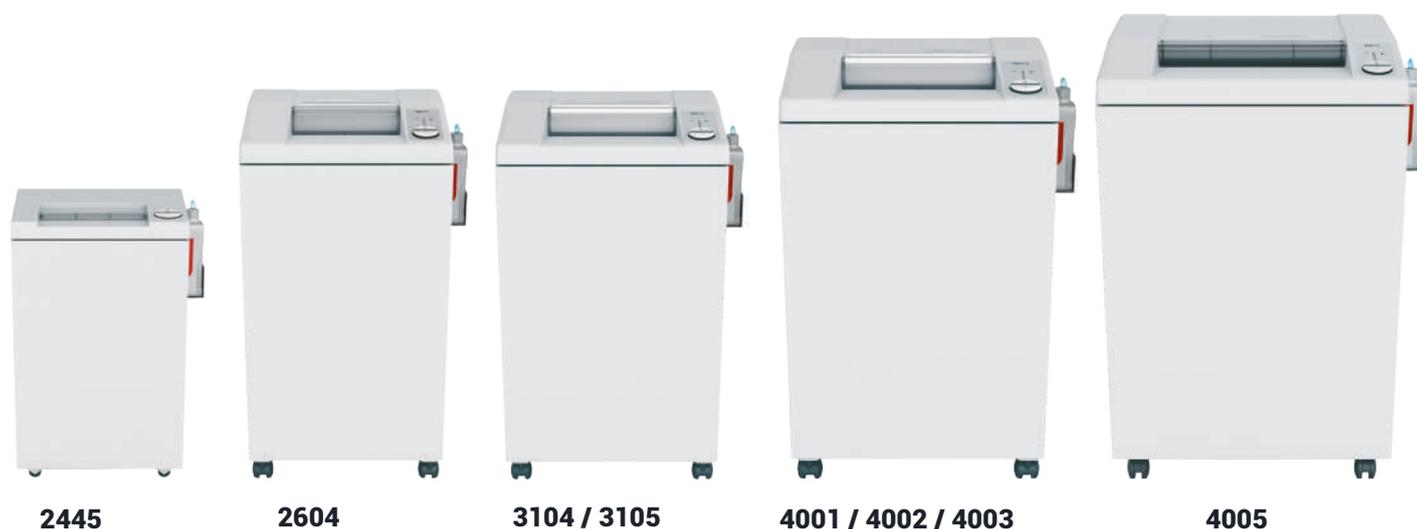
* Para datos personales en papel, recomendamos las trituradoras de seguridad P-4 y P-5.

 **MADE IN
GERMANY**

DESTRUCTORAS

De Lubricación Automática

IDEAL



Para mantener un alto rendimiento

El sistema automático de aceite lubrica los ejes de corte al triturar y garantiza un rendimiento de destrucción alta constantemente. Ideal para un trabajo continuo. Al mismo tiempo, existe la ventaja añadida de que el aceite especial, muy respetuoso con el medio ambiente, absorba el polvo del papel triturado, ayudando a mantener y limpiar los ejes de corte.



Lubricador automático opcional:

2445, 2604, 3104, 4002

(para los tipos de corte en partículas **fino** y **extrafino**)

Lubricador automático de serie:

3105, 4005, 4600, 4606 y 4108

(todos los tipos de corte)



A Aceite especial para destructoras

Biodegradable y respetuoso con el medio ambiente. El aceite especial proporciona una lubricación óptima de la unidad de corte.

B Cabezal de corte de acero especial reforzado

Engrase regular de las unidades de corte.



Garantía de 5 años en destructoras de documentos IDEAL

Simplemente sigue triturando, triturando y triturando.

Con la garantía de 5 años, podrá confiar año tras año en la artesanía de las destructoras de documentos de alta calidad de IDEAL. Porque son el resultado de muchos años de experiencia y de un know-how especial en el desarrollo y la producción.

**Calidad que inspira
¡Una vida larga!**



5
Años de
GARANTÍA



Libre de preocupación

Su trituradora le acompañará durante muchos años de trabajo. Sin causar problemas ni coste.

Sostenible

La longevidad es la verdadera sostenibilidad. Esto protege el medio ambiente y los recursos.

Datos seguros

Protegen idealmente su privacidad y sus datos. Y esto cumple absolutamente con el RGPD.



Solo tienes que decidir una vez

Cuando se trata de la calidad de nuestros productos, no dejamos nada al azar. Antes de que una destructora de documentos IDEAL entre en producción, nuestros experimentados desarrolladores han incorporado todos sus conocimientos. Y producimos exclusivamente en la sede de la empresa en Balingen, desde hace más de 70 años. Por eso los dispositivos duran casi toda la vida y son prácticamente indestructibles.



Excelente tecnología

IDEAL

Excelente tecnología con atención al detalle. Las destructoras de documentos IDEAL son sinónimo de tecnología fascinante y resultados excelentes con un consumo mínimo de energía. Además de los macizos ejes de acero de los cuchillos, hay muchos otros componentes de alta calidad que se combinan inteligentemente. Esto se completa con un acabado cuidadoso y un montaje eficiente.



La longevidad es la verdadera sostenibilidad

Todas las destructoras de documentos se fabrican de forma sostenible y respetando los recursos, según el principio de evitar, separar y reciclar. Además de su longevidad superior a la media, los dispositivos IDEAL también están a la vanguardia en lo que respecta a la eficiencia energética. Sin embargo, si surge una queja, se pueden reparar fácilmente. Y el suministro de repuestos está garantizado hasta 15 años después del final de la venta del producto.

Con la garantía a largo plazo de cinco años para las destructoras de documentos de calidad IDEAL, podrá confiar año tras año en la artesanía de los modelos IDEAL de alta calidad. Porque son el resultado de muchos años de experiencia y de un know-how especial en el desarrollo y la producción. Además de una seguridad integral, las destructoras de documentos IDEAL también convencen por su máxima precisión, su máximo rendimiento y su fiabilidad a largo plazo; en resumen, por su máxima calidad **"Made in Germany"**.



La garantía IDEAL de 5 años sólo se aplica a los siguientes modelos de destructoras de documentos **IDEAL**



**IDEAL serie
2245**

P-2 | P-4 | P-5



**IDEAL serie
2265**

P-2 | P-4 | P-5



**IDEAL serie
2445**

P-2 | P-4 | P-5

Auto.Lub: P-4 | P-5

AUTO
LUBRICANTE



**IDEAL serie
2465**

P-2 | P-4 | P-5



**IDEAL serie
2503**

P-2 | P-4 | P-5



**IDEAL serie
2604**

P-2 | P-4 | P-5

Auto.Lub: P-4 | P-5

AUTO
LUBRICANTE



**IDEAL serie
3104**

P-2 | P-4 | P-5

Auto.Lub: P-4 | P-5

AUTO
LUBRICANTE



**IDEAL serie
3105**

P-4 | P-5

AUTO
LUBRICANTE



**IDEAL serie
3804**

P-2 | P-4 | P-5



**IDEAL serie
4001**

P-2 | P-4 | P-5



**IDEAL serie
4002**

P-2 | P-4 | P-5

Auto.Lub: P-4 | P-5

AUTO
LUBRICANTE



**IDEAL serie
4003**

P-2 | P-4 | P-5



**IDEAL serie
4005**

P-2 | P-4 | P-5

AUTO
LUBRICANTE

Garantía a largo plazo para destructoras de documentos

IDEAL

Con la garantía IDEAL de 5 años para nuestras destructoras de documentos, subrayamos nuestra máxima calidad de producto y la satisfacción de nuestros clientes como nuestra máxima prioridad, ¡sin peros! Esta garantía de 5 años está disponible para los clientes de forma gratuita al comprar el modelo de destructora de documentos correspondiente y garantiza automáticamente 60 meses de tranquilidad. IDEAL está estableciendo nuevos estándares en lo que respecta a la protección de datos. Si se produce un defecto dentro de los cinco años posteriores a la compra del dispositivo respectivo, IDEAL realizará la reparación de la trituradora de forma gratuita. Cuando compra una destructora de documentos de esta gama de garantía, en términos de protección de datos estará seguro y además tendrá una buena sensación de seguridad. Para una trituración segura, no puedes ignorar la marca IDEAL.

Garantiza una sensación de seguridad

Seguridad que dura mucho tiempo: las destructoras de documentos IDEAL son sostenibles y reparables. Una vez adquiridos, se pueden utilizar durante años, lo que le proporciona la buena sensación de proteger sus datos de forma segura.

Calidad IDEAL. Hecho en Alemania

Nuestros productos fabricados en Alemania cumplen con los más altos estándares de calidad y son el resultado de muchos años de experiencia y conocimientos especiales en la producción. Con la garantía IDEAL de 5 años para nuestras destructoras de documentos, subrayamos nuestra máxima calidad de producto y la satisfacción de nuestros clientes como nuestra máxima prioridad, ¡sin peros!

Requisitos de la garantía IDEAL de 5 años

- Los servicios cubiertos por la garantía IDEAL de 5 años se prestan en España y Portugal a máquinas que hayan sido suministradas a través del canal de DHP.
- El recibo de la factura del cliente final con fecha de factura sirve como prueba de la garantía IDEAL de 5 años.
- La garantía de 5 años comienza a partir del 1 de Enero de 2024. En compras anteriores no.



Contenido y alcance de la garantía IDEAL de 5 años

Los defectos del dispositivo se solucionarán de forma gratuita en un plazo de tiempo razonable, reparando la destructora de documentos.

La trituradora será devuelta a la fábrica para su reparación/reemplazo. El dispositivo debe estar disponible para su recogida, ya sea empaquetado para su envío en una tienda de paquetería o en un comercio especializado. Los gastos de transporte desde la tienda de paquetería o distribuidor especializado, el tiempo de reparación y los costes de piezas de repuesto corren a cargo de DHP. Cualquier otro costo o daño que pueda surgir no está cubierto por esta garantía.

La entrega de consumibles, piezas de desgaste y accesorios no está incluida en el alcance de la garantía.



¿Qué no está asegurado?

- Configuración o instalación incorrecta, p. B. El incumplimiento de las normas de seguridad aplicables o de las instrucciones escritas de uso, instalación y montaje.
- Mal uso y daños por transporte de cualquier tipo.
- Daño intencionado y desgaste normal.
- Incumplimiento de los trabajos de cuidado y limpieza de acuerdo con las instrucciones de uso.
- No se ofrece una garantía IDEAL de 5 años para los dispositivos de corte fino MC P-6 y SMC P-7.

IDEAL



Incluye modelos
P-2 | P-4 | P-5



220 mm



máx.13



20 l



150 W



P2 - P4 - P5



1- 3 usuarios



1 El cabezal de la máquina se puede levantar de forma cómoda y segura para vaciar el contenedor gracias a los prácticos asideros que este modelo lleva totalmente integrados.



2 La solapa de seguridad en la abertura de alimentación es una protección confiable para los dedos, pelo largo, corbatas y similares.



3 Facilidad de uso garantizada con el Interruptor táctil multifunción EASY - TOUCH con posición de stand - by / paro (off) / retroceso e indicaciones visuales para mostrar el estado de la destructora.



4 Sólidas cuchillas de acero, robustas y de larga duración: cabezal de corte a prueba de clips, fabricado en acero reforzado especial con una garantía de por vida en condiciones normales de uso.

IDEAL 2245

Destructora innovadora y compacta con interruptor multifunción EASY - TOUCH para un uso intuitivo.

Destructora de escritorio fácil de usar para usuarios concienciados con el medioambiente, galardonada con el "Blue Angel" por su eficiencia energética. Motor monofásico silencioso, potente y energéticamente eficiente. Cómodo interruptor multifunción EASY - Touch con posiciones: stand - by / paro (off) / marcha atrás con indicadores visuales integrados. Solapa de seguridad transparente en la ranura de alimentación (adicional). Doble protección del motor contra sobrecalentamientos. Cabezal de corte de alta calidad a prueba de clips, fabricado en acero reforzado especial con garantía de por vida. Papelera de 20 litros de capacidad. Prácticas asas laterales para levantar el cabezal. Sensor de proximidad magnético para parada automática al separar el cabezal de la papelera (modelo 2265 CC).

Recomendamos su lubricación para aumentar su vida y buen funcionamiento.

³ En condiciones de uso y desgaste normales.

⁴ Las papeleras ecológicas de IDEAL pueden usarse también con bolsas desechables cuando sea necesario.

⁵ El emoticono del EASY - SWITCH tiene una función de control de capacidad para evitar atascos de papel.

⁶ apagado completo y automático tras 30 minutos.

⁷ "Blue Angel" es un símbolo creado por el gobierno alemán y concedido por un jurado independiente a productos que son mejores para el medio ambiente que otros creados para el mismo uso. Su propósito es ayudar al consumidor en sus decisiones de compra. Para más información, visite: www.blauer-engel.de

IDEAL 2245			
Modelo	IDEAL 2245	IDEAL 2245 CC	IDEAL 2245 CC
Referencia	22454111	22459111	22451111
Ancho de boca, mm	220	220	220
Tipo de corte	tiras	partículas	partículas
Tamaño de partícula, mm	4	3 x 25	2 x 15
Capacidad de hojas A4, 70 g/m ² / 80 g/m ²	11 - 13 / 9 - 11	6 - 7 / 5 - 6	4 - 5 / 3 - 4
Nivel de seguridad DIN 66399	P2, T3, E2	P4	P5
Destruye también			
Cuchillas a prueba de clips		•	
Garantía de por vida en las cuchillas ³		•	
Velocidad de corte, m / s	0.05	0.06	0.06
Volumen de la carcasa en litros		-	
Volumen de la papelera en litros ⁴		20	
Ciclo de trabajo		20 minutos	
Ciclo de enfriamiento		30 minutos aprox.	
Desconexión automática		Tras 15 min. sin trabajar	
Nivel de ruido sin papel en dB	50	50	52
Nivel de ruido con papel en dB	65,5	63,2	68,9
Alimentación, voltios / Hz (monofásico) ²		230 / 50 / 1~	
Potencia del motor, W		150	
Inicio / paro automáticos mediante fotocélula		•	
Elemento de control		EASY - TOUCH	
SSC - Control inteligente de corte ⁵		-	
SPS Sistema de Protección de Seguridad		-	
- Solapa patentada de seguridad en la boca		mecánica	
- Retroceso / desconexión automáticos		•	
- Paro automático si la papelera está llena		-	
- Protección electrónica de la puerta		-	
- Doble protección del motor		•	
- Modo de espera ZERO ENERGY ⁶		•	
Certificado "Blue Angel" por su alta eficiencia energética ⁷		•	
Ruedas		-	
Dimensiones, mm (alt x an x prof)		428 x 345 x 213	
Peso, kg	6.5	7.5	7.5
Garantía		5 años	



220 mm



max. 13



20 l



150 W



P2 - P4 - P5



Incluye modelos
P-2 | P-4 | P-5



220 mm



máx. 13



20 l papel
3 CDs/DVDs



150 W



P2 - P4

IDEAL

IDEAL



1 - 5 usuarios



IDEAL 2265

Práctica destructora con carcasa e interruptor multifunción EASY - Touch para un uso intuitivo.

Destruktoras de escritorio fácil de usar para usuarios concienciados con el medioambiente. Galardonada con el "Blue Angel" por su eficiencia energética. Cómodo interruptor multifunción EASY - Touch. Inicio y paro automáticos controlados por fotocélula. Ranura de alimentación con solapa de seguridad transparente como elemento de seguridad adicional. Silencioso motor de corriente alterna. Doble protección del motor contra sobrecalentamiento. Cabezal de corte de alta calidad a prueba de clips, fabricado en acero reforzado especial con garantía de por vida. Papelera extraíble con 20 litros de capacidad y ventana para observar el nivel de llenado. Sensor de proximidad magnético para parada automática al extraer la papelera.

Recomendamos su lubricación para aumentar su vida y buen funcionamiento.



1 Papelera extraíble con ventana de gran tamaño para ver el nivel de llenado y sensor de proximidad magnético para una parada automática al extraer la papelera de la carcasa (modelo de corte en partículas).

2 Sólidas cuchillas de robusto acero y de larga duración: cabezal de corte a prueba de clips, fabricado en acero reforzado especial con una garantía de por vida en condiciones normales de uso.



1 - 5 usuarios

IDEAL 2270

Con un segundo cabezal para CD / DVD y dos papeleras separadas para facilitar la división de residuos.

Inicio y paro automáticos controlados por fotocélula e interruptor multifunción para modo de espera (stand - by) / parada (desconexión) / retroceso. Indicador de funcionamiento. Motor monofásico silencioso, potente y energéticamente eficiente. Doble protección del motor contra sobrecalentamientos. Carcasa del motor totalmente cerrada y engranajes duraderos. Carcasa de madera de alta calidad. Papelera para papel extraíble, fabricada en plástico a prueba de golpes, con ventana de gran tamaño para mostrar el nivel de llenado. Sensor de proximidad magnético para una parada automática al extraer las papeleras (IDEAL 2270 CC).

Recomendamos su lubricación para aumentar su vida y buen funcionamiento.



3 SEPARACIÓN DE RESIDUOS IDEAL 2270. Segunda papelera para residuos de CD y DVD, facilitando la división de los residuos.

4 SEGUNDO CABEZAL DE CORTE IDEAL 2270. Ranura de alimentación independiente para CD y DVD con un segundo cabezal de corte. Inicio y paro automáticos controlados con fotocélula.

Seguridad

1 La doble protección del otor contra el sobrecalentamiento y la tapa de seguridad en la boca de alimentación, garantiza la seguridad necesaria; los modelos CC también se apagan automáticamente cuando se retira la papelera de la carcasa.

2 Con los modelos **2245, 2265 y 2270** con barrera de luz para arranque / parada automática, puede triturar de forma rápida y fiable formatos A4 usando el ancho de trabajo de 220 mm

Garantía



3 Con las destructoras de los niveles de seguridad P2, P4 y P5, otorgamos una garantía DE POR VIDA a los cabezales de corte de acero macizo a prueba de clips, fabricados en acero especial templado.

3 Sólido Cabezal de corte de acero, a prueba de clips

2 Control de barrera de luz

5 Carcasa de madera de alta calidad y papelera extraíble



4 Interruptor multifunción EASY-TOUCH

1 Solapa de seguridad

El Ángel Azul



Los modelos 2245 y 2265, fueron galardonados con el "Ángel azul" por su alta eficiencia energética y entre otras cosas, gracias al modo de espera ZERO ENERGY con desconexión automática después de 15 min.

Equipo de confort



Los modelos 2245 y 2265, fueron galardonados con el "Ángel azul" por su alta eficiencia energética y entre otras cosas, gracias al modo de espera ZERO ENERGY con desconexión automática después de 15 min.



	IDEAL 2265			IDEAL 2270	
Modelo	IDEAL 2265	IDEAL 2265 CC	IDEAL 2265 CC	IDEAL 2270	IDEAL 2270 CC
Referencia	22654111	22659111	22651111	22704111	22709111
Ancho de boca, mm	220	220	220	220	220
Tipo de corte	Tiras	Partículas	Partículas	Tiras	Partículas
Tamaño de partícula, mm	4	3 x 25	2 x 15	4	3 x 25
Capacidad de hojas A4, 70 g/m ² / 80 g/m ²	11 - 13 / 9 - 11	6 - 7 / 5 - 6	4 - 5 / 3 - 4	11 - 13 / 9 - 11	6 - 7 / 5 - 6
Nivel de seguridad DIN 66399	P - 2	P - 4	P - 5	P - 2	P - 4
Destruye también					
Cuchillas a prueba de clips	•			•	
Garantía de por vida en las cuchillas ³	•			•	
Velocidad de corte, m / s	0.05	0.06	0.06	0.05	0.06
Volumen de la carcasa en litros	20			20	
Volumen de la papelera en litros ⁴	20			20 (papel) / 3 (CD / DVDs)	
Ciclo de trabajo min.	20 minutos			20 minutos	
Ciclo de enfriamiento	30 minutos aprox.			30 minutos aprox.	
Desconexión automática	Tras 15 min. sin trabajar			Tras 15 min. sin trabajar	
Nivel de ruido sin papel en dB	50	50	52	50	50
Nivel de ruido con papel en dB	65,5	63,2	68,9	65,5	63,2
Alimentación, voltios / Hz (monofásico) ²	230 / 50 / 1~			230 / 50 / 1~	
Potencia del motor, W	150			150	
Inicio / paro automáticos mediante fotocélula	•			•	
Elemento de control	EASY - TOUCH			multifunción	
SSC - Control inteligente de corte ⁵	-			-	
SPS Sistema de Protección de Seguridad	-			-	
- Solapa patentada de seguridad en la boca	mecánica			mecánica	
- Retroceso / desconexión automáticos	•			-	
- Paro automático si la papelera está llena	-			-	
- Protección electrónica de la puerta	-			-	
- Doble protección del motor	•			•	
- Modo de espera ZERO ENERGY ⁶	•			-	
Certificado "Blue Angel" por su alta eficiencia energética ⁷	•			-	
Ruedas	-			-	
Dimensiones, mm (alt x an x prof)	516 x 345 x 213			537 x 345 x 220	
Peso, kg	10.5	11.5	11.5	12.5	13.0
Garantía	5 años			2 años	

IDEAL



240 mm



máx.21



35l



390 W



P2 - P4 - P5
P6 - P7

Incluye modelos
P-2 | P-4 | P-5

IDEAL 2445

Cómoda y potente destructora. Con SSC - para destruir sin atascos de papel.

Sistema de seguridad SPS; botón multifunción EASY SWITCH. Bloqueo automático cuando el contenedor está lleno; desconexión completa al cabo de 30 min. en modo Stand - by. Doble protección del motor contra sobrecalentamiento. Inicio y paro automáticos controlados por fotocélula. Resistente cabezal de corte de alta calidad y rodillos de acero especial reforzado con garantía de por vida. Mueble de madera de alta calidad con ruedas. Contenedor extraíble para un cómodo vaciado.

Recomendamos su lubricación para aumentar su vida y buen funcionamiento.



Incluye modelos
P-4 | P-5

IDEAL 2445 autolubricante

Cómoda y potente destructora. Con SSC - para destruir sin atascos de papel.

Reúne las mismas características descritas en el modelo IDEAL 2445 y además incluye lubricación automática de las cuchillas, para un alto rendimiento.



5 - 10 usuarios



	IDEAL 2445					IDEAL 2445 AUTOLUBRICANTE			
Modelo	2445	2445 CC	2445 CC	2445 MC	2445 SMC	2445 CC	2445 CC	2445 MC	2445 SMC
Referencia	24454111	24459111	24451111	24458111	24457111	24459311	24451311	24458211	24457211
Ancho de boca, mm	240	240	240	240	240	240	240	240	240
Tipo de corte	Tiras	Partículas	Partículas	Fino	Súper fino	Partículas	Partículas	Fino	Súper fino
Tamaño de partícula, mm	4	4 x 40	2 x 15	0.8 x 12	0.8 x 5	4 x 40	2 x 15	0.8 x 12	0.8 x 5
Capacidad de hojas A4, 70 g/m ² / 80 g/m ²	19 - 21 / 16 - 18	13 - 15 / 11 - 13	10 - 12 / 8 - 10	4 - 6 / 3 - 5	4 - 5 / 3 - 4	13-15/ 11-13	10-12/ 8-10	4-6 / 3-5	4-5 / 3-4
Nivel de seguridad DIN 66399	P - 2	P - 4	P - 5	P - 6	P - 7	P - 4	P - 5	P - 6	P - 7
Destruye también									
Cuchillas a prueba de clips	•					•			
Garantía de por vida en las cuchillas ³	•					•			
Velocidad de corte, m / s	0.07	0.06	0.06	0.07	0.07	0.06	0.06	0.07	0.07
Volumen de la carcasa en litros	50					50			
Volumen de la papelera en litros ⁴	35					35			
Ciclo de trabajo	30 minutos					30 minutos			
Ciclo de enfriamiento	20 minutos apróx.					20 minutos apróx.			
Desconexión	Tras 15 min. sin trabajar					Tras 15 min. sin trabajar			
Nivel de ruido sin papel en dB	54	54	54	54	54	54	54	54	54
Nivel de ruido con papel en dB	62,8	63,3	63,3	63,3	63,3	63,3	63,3	63,3	63,3
Alimentación, voltios / Hz (monofásico) ²	230 / 50 / 1~					230 / 50 / 1~			
Potencia del motor, W	390					390			
Inicio / paro automático mediante fotocélula	•					•			
Elemento de control	EASY - SWITCH					EASY - SWITCH			
SSC - Control inteligente de corte ⁵	•					•			
SPS Sistema de Protección de Seguridad	•					•			
- Solapa patentada de seguridad en la boca	electrónica					electrónica			
- Retroceso / desconexión automáticos	•					•			
- Paro automático si la papelera está llena	•					•			
- Protección electrónica de la puerta	•					•			
- Doble protección del motor	•					•			
- Modo de espera ZERO ENERGY ⁶	•					•			
Certificado "Blue Angel" por su alta eficiencia energética ⁷	•					•			
Ruedas	•					•			
Dimensiones, mm (alt x an x prof)	635 x 395 x 295 mm					635 x 395 x 295 mm			
Peso, kg	21					21			
Garantía	5 años			2 años		5 años			2 años



240 mm



máx.24



35 l



580 W



P2 - P4 - P5

Incluye modelos
P-2 | P-4 | P-5

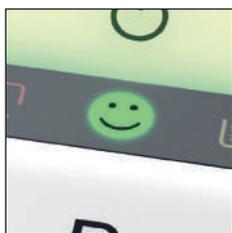


IDEAL 2465

Potente destructora de documentos personal y para grupos pequeños

Sistema de seguridad SPS; tapa de seguridad patentada con control electrónico en la abertura de alimentación como elemento de seguridad adicional; botón multifunción EASY SWITCH. Retroceso y bloqueo automático cuando el contenedor está lleno; desconexión completa al cabo de 15 min en modo Stand - by. Doble protección del motor contra sobrecalentamiento. Inicio y paro automáticos controlados por fotocélula. Resistente cabezal de corte de alta calidad y rodillos de acero especial reforzado con garantía de por vida. Modelo de corte en tiras, apto para destruir CD's y DVD's. Silencioso y potente motor monofásico. Mueble de madera de alta calidad con ruedas. Contenedor extraíble para un cómodo vaciado (se puede usar con o sin bolsa de plástico desechable).

Recomendamos su lubricación para aumentar su vida y buen funcionamiento



1 SSC - SMART SHRED CONTROL / Control de capacidad SSC: para una alimentación continua y sin atascos de la destructora, la capacidad usada está indicada durante la destrucción.



4 Robusto cabezal de corte de alta calidad y de larga duración: cabezal de corte fabricado en acero reforzado especial a prueba de clips. Rodillos de corte con una garantía de por vida en las condiciones normales de empleo.



2 Control inteligente gracias al botón multifunción EASY - SWITCH con guía de funcionamiento e indicadores luminosos.



5 La solapa de seguridad en la abertura de alimentación es una protección confiable para los dedos, pelo largo, corbatas y similares.



3 Confiable placa con circuito impreso que controla todas las funciones automáticas de la destructora, incluido el modo de ahorro de energía.



IDEAL 2465			
Modelo	2465	2445 CC	2445 CC
Referencia	24654111	24659111	24651111
Ancho de boca, mm	240	240	240
Tipo de corte	Tiras	Partículas	Partículas
Tamaño de partícula, mm	4	4 x 40	2 x 15
Capacidad de hojas A4, 70 g/m ² / 80 g/m ²	22-24 / 19-21	16-18 / 13-15	11-13 / 9-11
Nivel de seguridad DIN 66399	P - 2	P - 4	P - 5
Destruye también			
Cuchillas a prueba de clips	•		
Garantía de por vida en las cuchillas ³	•		
Velocidad de corte, m / s	0.09	0.10	0.10
Volumen de la carcasa en litros	50		
Volumen de la papelera en litros ⁴	35		
Ciclo de trabajo	30 minutos		
Ciclo de enfriamiento	20 minutos aprox.		
Desconexión	Tras 15 min. sin trabajar		
Nivel de ruido sin papel en dB	54	54	54
Nivel de ruido con papel en dB	64,2	61,6	61,6
Alimentación, voltios / Hz (monofásico) ²	230 / 50 / 1~		
Potencia del motor, W	580		
Inicio / paro automáticos mediante fotocélula	•		
Elemento de control	EASY - SWITCH		
SSC - Control inteligente de corte ⁵	•		
SPS Sistema de Protección de Seguridad	•		
- Solapa patentada de seguridad en la boca	electrónica		
- Retroceso / desconexión automáticos	•		
- Paro automático si la papelera está llena	•		
- Protección electrónica de la puerta	•		
- Doble protección del motor	•		
- Modo de espera ZERO ENERGY ⁶	•		
Certificado "Blue Angel" por su alta eficiencia energética ⁷	•		
Ruedas	•		
Dimensiones, mm (alt x an x prof)	635 x 395 x 295 mm		
Peso, kg	22		
Garantía	5 años		

IDEAL



260 mm



máx.23



75 l



580 W



P2 - P4 - P5

Incluye modelos
P-2 | P-4 | P-5



IDEAL 2503

Destructora centralizada para oficinas con práctica abertura de alimentación de 260 mm y una gran capacidad de contenedor.

Sistema de seguridad SPS; botón multifunción EASY SWITCH. Cierre electrónico de la puerta con conmutador magnético. Bloqueo automático cuando el contenedor está lleno; desconexión completa automática al cabo de 30 min. en modo Stand - by. Doble protección del motor contra sobrecalentamiento. Inicio y paro automáticos controlados por fotocélula. Resistente cabezal de corte de alta calidad y rodillos de acero especial reforzado a prueba de clips y con garantía de por vida. Silencioso y potente motor monofásico. Mueble de madera de alta calidad con ruedas. Contenedor extraíble para un cómodo vaciado.

Recomendamos su lubricación para aumentar su vida y buen funcionamiento.



1 Tapa de seguridad patentada y transparente con control electrónico en la abertura de alimentación para proteger dedos y corbatas.



4 Robusto cabezal de corte de alta calidad y de larga duración: cabezal de corte fabricado en acero reforzado especial a prueba de clips. Rodillos de corte con una garantía de por vida en las condiciones normales de empleo.



2 Contenedor ecológico y extraíble de bajo peso, hecho de plástico irrompible, es fácil de manejar y se puede usar con o sin bolsa de plástico desechable.



5 La solapa de seguridad en la abertura de alimentación es una protección confiable para los dedos, pelo largo, corbatas y similares.



3 Confiable placa con circuito impreso que controla todas las funciones automáticas de la destructora, incluido el modo de ahorro de energía.

IDEAL 2503			
Modelo	2503	2503 CC	2503 CC
Referencia	25034111	25039111	25031111
Ancho de boca, mm	260	260	260
Tipo de corte	Tiras	Partículas	Partículas
Tamaño de partícula, mm	4	4 x 40	2 x 15
Capacidad de hojas A4, 70 g/m ² / 80 g/m ²	21 - 23 / 18-20	16 - 18 / 13-15	10 - 12 / 8-10
Nivel de seguridad DIN 66399	P - 2	P - 4	P - 5
Destruye también			
Cuchillas a prueba de clips		•	
Garantía de por vida en las cuchillas ¹		•	
Lubricación de aceite automática en los rodillos de corte		-	
Velocidad de corte, m / s	0.09	0.10	0.10
Volumen de la carcasa en litros		100	
Volumen de la papelera en litros ⁴		75	
Ciclo de trabajo		60 minutos	
Ciclo de enfriamiento		20 minutos aprox.	
Desconexión		Tras 15 min. sin trabajar	
Nivel de ruido sin papel en dB	54	54	54
Nivel de ruido con papel en dB	67,2	67,1	67,1
Alimentación, voltios / Hz (monofásico) ⁴	230 V / 50 / 1 ~		
Potencia del motor, W	580		
Inicio / paro automáticos mediante fotocélula		•	
ECC - Control de capacidad electrónico ⁵		-	
Elemento de control	EASY - SWITCH		
SPS Sistema de Protección de Seguridad		•	
- Solapa patentada de seguridad en la boca		electrónica	
- Retroceso / desconexión automáticos		•	
- Paro automático si la papelera está llena		•	
- Protección electrónica de la puerta		•	
- Doble protección del motor		•	
- Modo de espera ZERO ENERGY ⁶		•	
Premiado con el "Blue Angel" por su alta eficiencia energética		•	
Ruedas		•	
Dimensiones, mm (alt x an x prof)	870 x 500 x 377		
Peso, kg	30	30,5	30,5
Garantía	5 años		



IDEAL

IDEAL 2604

Incluye modelos
P-2 | P-4 | P-5

Potente destructora, apta para uso centralizado y continuo en oficina.

Resistente cabezal de corte de alta calidad. Rodillos de corte de acero especial reforzado con cuchillas a prueba de clips y una garantía de por vida (excepto modelos corte fino MC 0,8 x 12 mm y SMC 0,8 x 5 mm: hay que retirar clips y grapas antes de empezar a destruir). Modelos de corte en tiras 4 mm y corte en partículas de 4 x 40 mm son aptos para destruir los CD's y DVD's más comunes. Silenciosos y potente motor monofásico para un funcionamiento continuo. Robusto sistema "Twin Drive" (2 engranajes) con caja de engranaje cerrada. Mueble de madera de alta calidad con ruedas. Contenedor extraíble del mueble para un cómodo vaciado (se puede usar con o sin bolsa de plástico desechable).



Recomendamos su lubricación para aumentar su vida y buen funcionamiento.

IDEAL 2604 autolubricante

Destruyectora centralizada para oficinas con práctica abertura de alimentación de 260 mm y una gran capacidad de contenedor. Apta para uso continuo.



Incluye modelos
P-4 | P-5

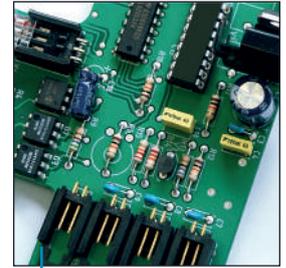
Modelo con las mismas características descritas anteriormente que además incluye, lubricación automática de las cuchillas para un alto rendimiento constante.



	IDEAL 2604					IDEAL 2604 autolubricante			
Modelo	2604	2604 CC	2604 CC	2604 MC	2604 SMC	2604 CC	2604 CC	2604 MC	2604 MC
Referencia	26044111	26049111	26041111	26048111	26047111	26049211	26041211	26048211	26047211
Ancho de boca, mm	260	260	260	260	260	260	260	260	260
Tipo de corte	tiras	partículas	partículas	corte fino	extrafino	partículas	partículas	corte fino	extrafino
Tamaño de partícula, mm	4	4 x 40	2 x 15	0,8 x 12	0,8 x 5	4 x 40	2 x 15	0,8 x 12	0,8 x 5
Capacidad de hojas A4, 70 g/m ² / 80 g/m ²	30 - 32 / 26 - 28	25 - 27 / 21 - 23	15 - 17 / 13 - 15	8 - 10 / 6 - 8	5 - 7 / 4 - 6	25 - 27 / 21 - 23	15 - 17 / 13 - 15	8 - 10 / 6 - 8	5 - 7 / 4 - 6
Nivel de seguridad DIN 66399	P - 2	P - 4	P - 5	P - 6	P - 7	P - 4	P - 5	P - 6	P - 7
Destruye también				-	-			-	-
Cuchillas a prueba de clips									
Garantía de por vida en las cuchillas ¹									
Lubricación de aceite automática en los rodillos de corte									
Velocidad de corte, m / s	0,08	0,10	0,10	0,09	0,09	0,10	0,10	0,09	0,09
Volumen de la carcasa en litros			125					125	
Volumen de la papelera en litros ⁴			100					100	
Ciclo de trabajo			Continuo					Continuo	
Ciclo de enfriamiento			No necesita					No necesita	
Desconexión			Tras 15 min. sin trabajar					Tras 15 min. sin trabajar	
Nivel de ruido sin papel en dB	52	52	52	52	52	52	52	52	52
Nivel de ruido con papel en dB	66,9	67,7	67,7	67,7	67,7	67,7	67,7	67,7	67,7
Alimentación, voltios / Hz (monofásico) ⁴			230 V / 50 / 1 ~					230 V / 50 / 1 ~	
Potencia del motor, W			640					640	
Inicio / paro automático mediante fotocélula									
ECC - Control de capacidad electrónico ⁵									
Elemento de control			EASY - SWITCH					EASY - SWITCH	
SPS Sistema de Protección de Seguridad									
- Solapa patentada de seguridad en la boca			electrónica					electrónica	
- Retroceso / desconexión automáticos									
- Paro automático si la papelera está llena									
- Protección electrónica de la puerta									
- Doble protección del motor									
- Modo de espera ZERO ENERGY ⁶									
Premiado con el "Blue Angel" por su alta eficiencia energética									
Ruedas									
Dimensiones, mm (alt x an x prof)			926 x 495 x 470					930 x 538 x 470	
Peso, kg			48					52	
Garantía		5 años		2 años		5 años		2 años	



6 Lubricación de aceite automática en los rodillos de corte durante el proceso de destrucción para mantener constantemente un alto rendimiento de destrucción.



5 Sólido Cabezal de corte de acero, a prueba de clips

4 Carcasa de madera de alta calidad y papelera extraíble

7 Funciones automáticas Comprobado y seguro: Control electrónico para las diversas funciones automáticas.



3 ECC-ELECTRONIC CAPACITY CONTROL, para una alimentación continua y sin atascos.

1 Solapa de seguridad

2 Interruptor de control inteligente EASY-SWITCH, con indicadores luminosos

8 Contenedor extraíble de bajo peso, hecho de plástico irrompible es fácil de manejar y se puede usar con o sin bolsa de plástico desechable.



Destructoras de Oficina IDEAL



Nuestras destructoras de oficina son la elección principal cuando de potencia y capacidad superiores se trata.

Diseñadas para un uso centralizado, como colocarlas junto a la fotocopiadora, se destacan por su gran facilidad de uso y rendimiento excepcional.



IDEAL 2605

Potente destructora de documentos para uso en oficina centralizada con control electrónico de capacidad, apta para funcionamiento continuo.

Sistema de seguridad SPS: tapa de seguridad patentada con control electrónico en la abertura de alimentación como elemento de seguridad adicional; botón multifunción EASY-SWITCH: elemento de control inteligente que indica el estado actual de la destructora mediante códigos de color e indicadores luminosos; retroceso y bloqueo automáticos (evita atascos de papel); bloqueo automático cuando el contenedor está lleno; protección de la puerta mediante un interruptor de proximidad magnético; doble protección del motor; ZERO ENERGY: Desconexión completa automática del suministro de corriente al cabo de 15 minutos en modo Stand-by; Arranque y parada automáticos controlados por fotocélula. Ejes de corte de alta calidad fabricados en acero especial endurecido. ECC patentado - Control electrónico de capacidad - indicación de la capacidad de hojas utilizadas durante el proceso de trituración. Inyección automática de aceite en los ejes de corte durante la operación de trituración para un rendimiento de trituración constantemente alto. Motor monofásico silencioso pero potente para funcionamiento continuo. Robusto sistema Twin Drive con carcasa de caja de cambios completamente cerrada. Armario de madera de alta calidad, móvil con ruedas. Práctico contenedor de trituración respetuoso con el medio ambiente (no se requieren bolsas de trituración desechables).



5 - 20 usuarios

Recomendamos su lubricación para aumentar su vida y buen funcionamiento.

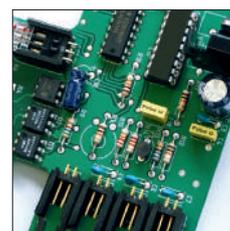
IDEAL 2605	
Referencia	26057111
Ancho de boca, mm	260
Tipo de corte	Extrafino
Tamaño de partícula, mm	0.8 x 5 mm
Capacidad de hojas A4, 70 g/m ² / 80 g/m ²	8-9 / 7-8
Nivel de seguridad DIN 66399	P - 7
Destruye también	-
Cuchillas a prueba de clips	•
Garantía de por vida en las cuchillas ¹	•
Lubricación de aceite automática en los rodillos de corte	•
Velocidad de corte, m / s	0,09
Volumen de la carcasa en litros	125
Volumen de la papelera en litros ⁴	100
Ciclo de trabajo	Continuo
Ciclo de enfriamiento	No necesita
Desconexión	Tras 15 min. sin trabajar
Nivel de ruido sin papel en dB	
Nivel de ruido con papel en dB	
Alimentación, voltios / Hz (monofásico) ⁴	230 V / 50/ 1 ~
Potencia del motor, W	1300
Inicio / paro automáticos mediante fotocélula	•
ECC - Control de capacidad electrónico ⁵	•
Elemento de control	EASY - SWITCH
SPS Sistema de Protección de Seguridad	•
- Solapa patentada de seguridad en la boca	electrónica
- Retroceso / desconexión automáticos	•
- Paro automático si la papelera está llena	•
- Protección electrónica de la puerta	•
- Doble protección del motor	•
- Modo de espera ZERO ENERGY ⁶	•
Premiado con el "Blue Angel" por su alta eficiencia energética	•
Ruedas	•
Dimensiones, mm (alt x an x prof)	926 x 495 x 470 mm
Peso, kg	48
Garantía	2 años



1 Robustos y duraderos: ejes de corte de alta calidad fabricados en acero especial endurecido.



2 ECC – función electrónica indica la capacidad de hojas utilizadas durante el proceso de destrucción para evitar atascos de papel.



3 placa de circuito impreso fiable que controla todas las funciones automáticas de la trituradora, incluido el modo de ahorro de energía.





310 mm



máx.32



120 l



640 W



P2 - P4 - P5
P7

Incluye modelos
P-2 | P-4 | P-5

IDEAL 3104

Destructora de oficina con un ancho de trabajo de 310 mm y ECC (Control Electrónico de capacidad). Uso continuo.

Tan fácil y cómoda de usar como el modelo 2604, pero de mayor tamaño, con una carcasa de 140 litros y una papelera de 120 litros. Dimensiones (alt x an x prof) 930 x 538 x 470 mm, peso 52 kg aproximadamente.

Recomendamos su lubricación para aumentar su vida y buen funcionamiento.

☒ Tarjetas de plástico

Ⓢ CD's / DVD's

☒ Disquetes

¹ En condiciones de corte habituales.

² Los modelos CC (partículas) MC (corte fino) y SMC (extra fino), están disponibles como opción (con un coste adicional) con lubricación de aceite automática en los rodillos de corte para mantener constantemente un alto rendimiento de destrucción.

³ Utilizable con o sin bolsa de plástico desechable.

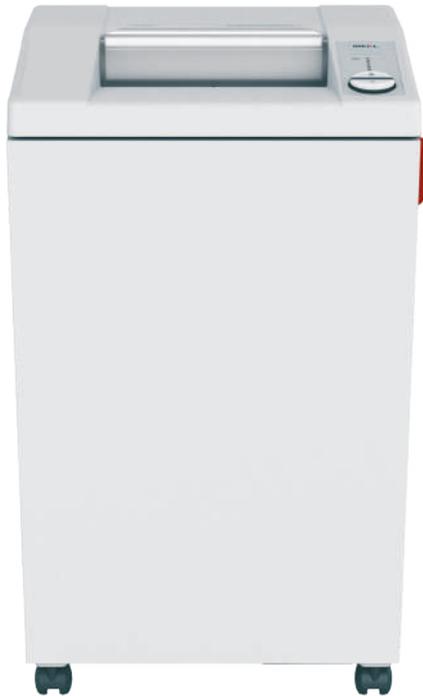
⁴ Otros voltajes disponibles.

⁵ Indicación de la capacidad de hojas usada en el proceso de destrucción.

⁶ Desconexión completa automática del suministro de corriente de 15 min.



10 - 25 usuarios



	IDEAL 3104				IDEAL 3104 autolubricante		
Modelo	3104	3104 CC ²	3104 CC ²	3104 SMC	3104 CC ²	3104 CC ²	3104 SMC
Referencia	31044111	31049111	31041111	31047111	31049211	31041211	31047211
Ancho de boca, mm	310	310	310	310	310	310	310
Tipo de corte	tiras	partículas	partículas	súper fino	partículas	partículas	súper fino
Tamaño de partícula, mm	4	4 x 40	2 x 15	0.8 x 5	4 x 40	2 x 15	0.8 x 5
Capacidad de hojas A4, 70 g/m ² / 80 g/m ²	30 - 32 / 26 - 28	25 - 27 / 21 - 23	15 - 17 / 13 - 15	5 - 7 / 4 - 6	25 - 27 / 21 - 23	15 - 17 / 13 - 15	5 - 7 / 4 - 6
Nivel de seguridad DIN 66399	P - 2	P - 4	P - 5	P-7	P - 4	P - 5	P-7
Destruye también	☒ Ⓢ	☒ Ⓢ	☒	-	☒ Ⓢ	☒	-
Cabezal de corte de acero a prueba de clips		•		-		•	-
Cuchillas de corte con una garantía de por vida ¹		•		-		•	-
Lubricación de aceite automática en rodillos de corte		-		-		•	•
Velocidad de corte, m / s	0.08	0.10	0.10	0.09	0.10	0.10	0.09
Volumen de la carcasa en litros		140				140	
Volumen de la papelera en litros ⁴		120				120	
Ciclo de trabajo		Continuo				Continuo	
Ciclo de enfriamiento		No necesita				No necesita	
Desconexión		Tras 15 min. sin trabajar				Tras 15 min. sin trabajar	
Nivel de ruido sin papel en dB	52	52	52	52	52	52	52
Nivel de ruido con papel en dB	67,1	67,1	67,1	67,1	67,1	67,1	67,1
Alimentación, voltios / Hz (monofásico) ²		230 V / 50/ 1 ~				230 V / 50/ 1 ~	
Potencia del motor, W		640				640	
Inicio / paro automáticos mediante fotocélula		•				•	
ECC - Control de capacidad electrónico ⁵		•				•	
Elemento de control		EASY - SWITCH				EASY - SWITCH	
SPS Sistema de Protección de Seguridad		•				•	
- Solapa patentada de seguridad en la boca		electrónica				electrónica	
- Retroceso / desconexión automáticos		•				•	
- Paro automático si la papelera está llena		•				•	
- Protección electrónica de la puerta		•				•	
- Doble protección del motor		•				•	
- Modo de espera ZERO ENERGY ⁶		•				•	
Certificado "Blue Angel" por su eficiencia energética ⁷		•				•	
Ruedas		•				•	
Dimensiones, mm (alt x an x prof)		930 x 538 x 470				930 x 538 x 470	
Peso, kg		52				52	
Garantía		5 años		2 años		5 años	

IDEAL



310 mm



máx.27



120 l



640 W



P4 - P5 - P7

Incluye modelos P-4 | P-5

IDEAL 3104 autolubrificante

Destrucciona de oficina con un ancho de trabajo de 310 mm y ECC (Control Electrónico de Capacidad). Uso continuo.

Modelo con las mismas características descritas anteriormente que además incluye, lubricación automática de las cuchillas para un alto rendimiento constante.



10 - 25 usuarios



INYECCIÓN DE ACEITE ELECTRÓNICA

Lubricación de aceite automática en los rodillos de corte durante el proceso de destrucción para mantener constantemente un alto rendimiento de destrucción.



1 Robusto cabezal de corte de alta calidad y de larga duración, a prueba de clips, fabricado en acero reforzado especial con una garantía de por vida en condiciones normales de uso.



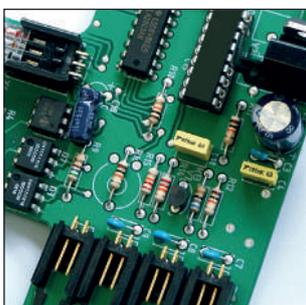
2 Cómodo manejo gracias al botón multifunción EASY - SWITCH con guía de funcionamiento e indicadores luminosos.



3 ECC - ELECTRONIC CAPACITY CONTROL Control de capacidad: para una alimentación continua y sin atascos de la destrucción, la capacidad usada está indicada durante la destrucción.



4 El contenedor extraíble de bajo peso, hecho de plástico irrompible es fácil de manejar y se puede usar con o sin bolsa de plástico desechable.



5 Control electrónico comprobado y seguro para las diversas funciones automáticas.



6 Las piezas de las que se compone, también se caracterizan por un elevado nivel de calidad y fiabilidad como en el caso de las bisagras del mueble.

IDEAL

5
Años de
GARANTÍA

Incluye modelos
P-4 | P-5



10 - 30 usuarios

1 Inyección electrónica de aceite para lubricar los ejes de corte durante el proceso de destrucción, ayudando a mantener un alto y constante rendimiento.

2 Tapa transparente de seguridad patentada, con control electrónico en la apertura de alimentación para proteger dedos, corbatas u otros objetos alejados de los ejes de corte.

3 Estamos tan convencidos de la alta calidad de los ejes de las cuchillas de acero especial endurecido, las partes más sometidas a estrés de una destructora de documentos, que hemos introducido una garantía de por vida para nuestros ejes de cuchillas.

(Nota: se excluyen los modelos de corte fino).



IDEAL 3105 autolubricante

Innovadora destructora de oficina de alto rendimiento con un ancho de trabajo A3, ECC y engrase automático - para un trabajo rápido y sin atascos. Uso continuo.

Tapa de seguridad patentada con control electrónico en la abertura de alimentación.

Botón multifunción EASY-SWITCH: Permite un control inteligente de la destructora, indicando el estado actual mediante códigos de color e indicadores luminosos. Retroceso y bloqueo automático: Cuando el contenedor está lleno, la destructora se bloquea automáticamente. Cierre electrónico de la puerta: La puerta se cierra mediante un conmutador magnético, brindando mayor seguridad. Modo ZERO ENERGY: Después de 30 minutos en modo Stand-by, la destructora se desconecta automáticamente, ahorrando energía. Doble protección del motor contra sobrecalentamiento. Inicio y paro automáticos controlados mediante fotocélula. ECC - Electronic Capacity Control: Indica la capacidad de hojas utilizada en el proceso de destrucción, mediante un sistema patentado. Lubricación automática de los rodillos de corte: Durante el proceso de destrucción, se realiza una lubricación automática de los rodillos de corte para mantener un alto rendimiento. Práctica abertura de alimentación de 310 mm. Cabezal de corte resistente de alta calidad. Los rodillos de corte están fabricados con acero especial reforzado y cuentan con cuchillas a prueba de clips. Además, ofrecen garantía de por vida (excepto para el modelo de corte fino SMC 0,8 x 5 mm, que requiere retirar clips y grapas antes de la destrucción). Los modelos de corte en tiras y corte en partículas son adecuados para la destrucción de CDs y DVDs comunes. Motor silencioso y potente, que puede ser utilizado de manera continua. Transmisión resistente por cadena y caja de engranaje cerrada. La destructora cuenta con una transmisión resistente mediante una cadena y una caja de engranaje cerrada. Mueble de madera de alta calidad con ruedas. Contenedor extraíble en el mueble extraíble le para un vaciado cómodo, y se puede utilizar con o sin bolsa.

	IDEAL 3105		
Modelo	3105 CC	3105 CC	3105 SMC
Referencia	31059111	31051111	31057111
Ancho de boca, mm	310	310	310
Tipo de corte	partículas	partículas	super fino
Tamaño de partícula, mm	4 x 40	2 x 15	0.8 x 5
Capacidad de hojas A4, 70 g/m ² / 80 g/m ²	40 - 45 / 34 - 39	25 - 30 / 21 - 26	11 - 12 / 9 - 10
Nivel de seguridad DIN 66399	P - 4	P - 5	P - 7
Destruye también			-
Cabezal de corte de acero de alta calidad a prueba de clips	•	•	-
Cuchillas de corte con una garantía de por vida ¹	•	•	-
Lubricación de aceite automática en los rodillos de corte	de serie		
Velocidad de corte, m / s	0.15	0.15	0.15
Volumen de la carcasa en litros	180		
Volumen de la papelera en litros ⁴	140		
Ciclo de trabajo	Continuo		
Ciclo de enfriamiento	No necesita		
Desconexión	Tras 15 min. sin trabajar		
Nivel de ruido sin papel en dB	54	54	54
Nivel de ruido con papel en dB	70,7	70,7	70,7
Alimentación, voltios / Hz (monofásico) ²	230 V / 50/ 1 ~		
Potencia del motor, W	1600		
Inicio / paro automáticos mediante fotocélula	•		
ECC - Control de capacidad electrónico ⁵	•		
Elemento de control	EASY - SWITCH		
SPS Sistema de Protección de Seguridad	•		
- Solapa patentada de seguridad en la boca	electrónica		
- Retroceso / desconexión automáticos	•		
- Paro automático si la papelera está llena	•		
- Protección electrónica de la puerta	•		
- Doble protección del motor	•		
- Modo de espera ZERO ENERGY ⁶	•		
Certificado "Blue Angel" por su alta eficiencia energética ⁷	•		
Ruedas	•		
Dimensiones, mm (alt x an x prof)	1020 x 548 x 590		
Peso, kg	102		
Garantía	5 años		2 años

IDEAL



Incluye modelos
P-2 | P-4 | P-5



1 Robusto cabezal de corte de acero reforzado de larga duración con garantía de por vida. A prueba de clips.



2 Tapa de seguridad transparente con control electrónico en la abertura de alimentación. Patentada y altamente segura para proteger dedos y corbatas.



10 - 25 usuarios



400 mm



máx.28



165 l



640 W



P2 - P4 - P5

IDEAL 3804

Destructora de oficina asequible con un ancho de trabajo de 400 mm. Uso continuo.

Sistema de seguridad SPS con tapa patentada y control electrónico en la abertura de alimentación. Botón multifunción EASY-SWITCH con códigos de color e indicadores luminosos. Retroceso y bloqueo automático cuando el contenedor está lleno. Cierre electrónico de la puerta con conmutador magnético. Modo ZERO ENERGY para desconexión automática después de 30 minutos en Stand-by. Doble protección del motor contra sobrecalentamiento. Fotocélula para inicio y paro automáticos. ECC - Electronic Capacity Control. Abertura de alimentación de 400 mm para formatos grandes. Cabezal de corte de alta calidad y durabilidad. Rodillos de corte de acero especial reforzado con cuchillas a prueba de clips y garantía de por vida. Modelos disponibles en corte en tiras y corte en partículas de 4 x 40 mm, adecuados para CD's y DVD's. Motor monofásico silencioso y potente para funcionamiento continuo. Sistema "Twin Drive" (2 engranajes) con caja de engranajes cerrada. Mueble de madera de alta calidad con ruedas. Contenedor extraíble en el mueble para un vaciado cómodo (utilizable con o sin bolsa de plástico desechable).



IDEAL 3804			
Modelo	3804	3804 CC	3804 CC
Referencia	38046111	38049111	38041111
Ancho de boca, mm	400	400	400
Tipo de corte	tiras	partículas	partículas
Tamaño de partícula, mm	6	4 x 40	2 x 15
Capacidad de hojas A4, 70 g/m ² / 80 g/m ²	25-28 / 21-24	19-22 / 16-19	10-13 / 8-11
Nivel de seguridad DIN 66399	P - 2	P - 4	P - 5
Destruye también			
Cabezal de corte de acero de alta calidad a prueba de clips	•		
Cuchillas de corte con una garantía de por vida ¹	•		
Lubricación de aceite automática en los rodillos de corte	-		
Velocidad de corte, m / s	0.10	0.13	0.13
Volumen de la carcasa en litros	210		
Volumen de la papelera en litros ⁴	165		
Ciclo de trabajo	Continuo		
Ciclo de enfriamiento	No necesita		
Desconexión	Tras 15 min. sin trabajar		
Nivel de ruido sin papel en dB	52	52	52
Nivel de ruido con papel en dB	69,6	70,2	70,2
Alimentación, voltios / Hz (monofásico) ²	230 V / 50/ 1 ~		
Potencia del motor, W	640		
Inicio / paro automáticos mediante fotocélula	•		
ECC - Control de capacidad electrónico ⁵	•		
Elemento de control	EASY - SWITCH		
SPS Sistema de Protección de Seguridad	•		
- Solapa patentada de seguridad en la boca	electrónica		
- Retroceso / desconexión automáticos	•		
- Paro automático si la papelera está llena	•		
- Protección electrónica de la puerta	•		
- Doble protección del motor	•		
- Modo de espera ZERO ENERGY ⁶	•		
Certificado "Blue Angel" por su alta eficiencia energética ⁷	•		
Ruedas	•		
Dimensiones, mm (alt x an x prof)	970 x 640 x 590		
Peso, kg	79	84	84
Garantía	5 años		



L.T.E. Listed 802 D

IDEAL

5
Años de
GARANTÍA

Incluye modelos
P-2 | P-4 | P-5



1 Tapa de seguridad patentada



2 ECC – Función electrónica que indica la capacidad de hojas utilizadas durante el proceso de destrucción para evitar atascos de papel.



NUEVO



IDEAL 4001 Lubricación Automática

Modelo con las mismas características descritas en IDEAL 4001 que además incluye, lubricación automática de las cuchillas para un alto rendimiento constante



IDEAL 4001

Destructora de oficina económica con control electrónico de capacidad, apertura de alimentación de 400 mm y gran volumen del contenedor de trituración.

Sistema de seguridad SPS: tapa de seguridad patentada con control electrónico en la apertura de alimentación como elemento de seguridad adicional; botón multifunción EASY-SWITCH: elemento de control inteligente que indica el estado actual de la destructora mediante códigos de color e indicadores luminosos: retroceso y bloqueo automáticos (evita atascos de papel); bloqueo automático cuando el contenedor está lleno; protección de la puerta mediante un interruptor de proximidad magnético; doble protección del motor; ZERO ENERGY: Desconexión completa automática del suministro de corriente al cabo de 15 minutos en modo Stand-by. Arranque y parada automáticos controlados por fotocélula. Ejes de corte de acero especial endurecido de alta calidad, a prueba de clips y con garantía de por vida. Modelo de corte en tiras y modelo de corte en partículas de 4 x 40 mm apto para destruir los CD/DVD más habituales. Apertura de alimentación de 400 mm para formas continuas y formatos grandes. ECC + -Control electrónico de capacidad: indicación de la capacidad de hojas utilizadas durante el proceso de trituración. Motor monofásico silencioso pero potente para funcionamiento continuo. Robusto sistema Twin Drive con carcasa de caja de cambios completamente cerrada. Armario de madera de alta calidad, móvil con ruedas. Práctico contenedor de trituración respetuoso con el medio ambiente (no se requieren bolsas de trituración desechables).

	IDEAL 4001			IDEAL 4001 autolubricante
Modelo	4001	4001CC	4001CC	4001SMC
Referencia	40016111	40019111	40011111	40017211
Ancho de boca, mm	400	400	400	400
Tipo de corte	tiras	partículas	partículas	extra fino
Tamaño de partícula, mm	6	4 x 40	2 x 15	0.8 x 5 mm
Capacidad de hojas A4, 70 g/m ² / 80 g/m ²	28-31 / 24-27	25 - 22 / 19 - 22	10-13 / 8-11	4-5 / 3-4
Nivel de seguridad DIN 66399	P - 2	P - 4	P - 5	P-7
Destruye también	☒ ☉	☒ ☉	☒ ☉	-
Cabezal de corte de acero de alta calidad a prueba de clips		•		•
Cuchillas de corte con una garantía de por vida ¹		•		•
Lubricación de aceite automática en los rodillos de corte		-		•
Velocidad de corte, m / s	0,11	0,08	0,10	0,15
Volumen de la carcasa en litros		200		200
Volumen de la papelera en litros ⁴		165		165
Ciclo de trabajo		Continuo		Continuo
Ciclo de enfriamiento		No necesita		No necesita
Desconexión		Tras 15 min. sin trabajar		Tras 15 min. sin trabajar
Nivel de ruido sin papel en dB				
Nivel de ruido con papel en dB				
Alimentación, voltios / Hz (monofásico) ²		230 V / 50 HZ**		230 V / 50 HZ**
Potencia del motor, W		640		640
Inicio / paro automáticos mediante fotocélula		•		•
ECC - Control de capacidad electrónico ⁵		•		•
Elemento de control		EASY - SWITCH		EASY - SWITCH
SPS Sistema de Protección de Seguridad		•		•
- Solapa patentada de seguridad en la boca		electrónica		electrónica
- Retroceso / desconexión automáticos		•		•
- Paro automático si la papelera está llena		•		•
- Protección electrónica de la puerta		•		•
- Doble protección del motor		•		•
- Modo de espera ZERO ENERGY ⁶		•		•
Ruedas		•		•
Dimensiones, mm (alt x an x prof)		945 x 640 x 550		945 x 640 x 550
Peso, kg	73	79	79	79
Garantía		5 años		2 años

MADE IN GERMANY



IDEAL 4002

Potente destructora para oficinas con abertura de alimentacion para grandes formatos y ECC.



Abertura de 400 mm para formatos grandes. Cabezal de corte de alta calidad y resistente. Rodillos de acero especial reforzado con cuchillas a prueba de clips y garantía de por vida. Modelos de corte en tiras y partículas para CD y DVD comunes. Motor monofásico, silencioso y potente para uso continuo. Sistema 'Twin Drive' robusto con caja de engranajes cerrada. Mueble de madera de alta calidad con ruedas. Contenedor extraíble para un vaciado cómodo, con opción de uso con o sin bolsa de plástico.

Recomendamos su lubricación para aumentar su vida y buen funcionamiento.

IDEAL 4002 Autolubricante

Potente destructora para oficinas con abertura de alimentacion para grandes formatos y ECC.

Mismas características descritas anteriormente que además incluye lubricación automática de las cuchillas.



Incluye modelos P-2 | P-4 | P-5



Incluye modelos P-4 | P-5



Modelo con lubricación automática opcional



10 - 30 usuarios

	IDEAL 4002			IDEAL 4002 Autolubricante	
Modelo	4002	4002 CC ²	4002 CC ²	4002 CC ²	4002 CC ²
Referencia	40026111	40029111	40021111	40029211	40021211
Ancho de boca, mm	400	400	400	400	400
Tipo de corte	tiras	partículas	partículas	partículas	partículas
Tamaño de partícula, mm	6	4 x 40	2 x 15	4 x 40	2 x 15
Capacidad de hojas A4, 70 g/m ² / 80 g/m ²	39-41 / 33-35	28-30 / 23-25	16-18 / 13-15	28-30 / 23-25	16-18 / 13-15
Nivel de seguridad DIN 66399	P - 2	P - 4	P - 5	P - 4	P - 5
Destruye también					
Cabezal de corte de acero de alta calidad a prueba de clips	•	•	•	•	•
Cuchillas de corte con una garantía de por vida ¹	•	•	•	•	•
Lubricación de aceite automática en los rodillos de corte	-	opcional	opcional	•	•
Velocidad de corte, m / s	0.10	0.13	0.13	0.13	0.13
Volumen de la carcasa en litros		210		210	
Volumen de la papelera en litros ⁴		165		165	
Ciclo de trabajo		Continuo		Continuo	
Ciclo de enfriamiento		No necesita		No necesita	
Desconexión		Tras 15 min. sin trabajar		Tras 15 min. sin trabajar	
Nivel de ruido sin papel en dB	55	55	55	55	55
Nivel de ruido con papel en dB	73,2	74	74	74	74
Alimentación, voltios / Hz (monofásico) ²		230 V / 50/ 1 ~		230 V / 50/ 1 ~	
Potencia del motor, W		1300		1300	
Inicio / paro automáticos mediante fotocélula		•		•	
ECC - Control de capacidad electrónico ⁵		•		•	
Elemento de control		EASY - SWITCH		EASY - SWITCH	
SPS Sistema de Protección de Seguridad		•		•	
-Solapa patentada de seguridad en la boca		electrónica		electrónica	
- Retroceso / desconexión automáticos		•		•	
- Paro automático si la papelera está llena		•		•	
- Protección electrónica de la puerta		•		•	
- Doble protección del motor		•		•	
- Modo de espera ZERO ENERGY ⁶		•		•	
Certificado "Blue Angel" por su alta eficiencia energética ⁷		•		•	
Ruedas		•		•	
Dimensiones, mm (alt x an x prof)		970 x 640 x 590		970 x 640 x 590	
Peso, kg	82	87	87	87	87
Garantía		5 años		5 años	



1 Manejo cómodo con el botón multifunción EASY-SWITCH y guía de funcionamiento con indicadores luminosos.



2 Tapa de seguridad transparente patentada con control electrónico en la abertura de alimentación para proteger dedos y objetos fuera de los ejes de corte.



3 ECC - Control Electrónico de Capacidad: indica la capacidad utilizada durante la destrucción para un proceso sin atascos.

IDEAL



Incluye modelos P-4 | P-5

IDEAL 4003

Destructora de oficina económica con control electrónico de capacidad, apertura de alimentación de 400 mm y gran volumen del contenedor de trituración.

El sistema de seguridad SPS para destructoras de documentos ofrece una amplia gama de características, como tapa de seguridad con control electrónico, botón EASY-SWITCH para control inteligente, protección contra atascos, bloqueo automático por contenedor lleno, protección de puerta magnética, doble protección del motor, desconexión automática de energía en Stand-by, inicio y paro automáticos por fotocélula, ejes de corte de alta calidad, modelos de corte en tiras y partículas, abertura de alimentación de 400 mm, control electrónico de capacidad ECC +, motor silencioso y potente, sistema Twin Drive robusto, armario móvil de madera y un contenedor ecológico para trituración sin necesidad de bolsas desechables.



IDEAL 4003 Lubricación Automática

Modelo con las mismas características descritas en IDEAL 4003 que además incluye, lubricación automática de las cuchillas para un alto rendimiento constante



Incluye modelos P-4 | P-5



	IDEAL 4003			IDEAL 4003 Lubricación automática		
Modelo	4003	4003CC	4003CC	4003 CC	4003CC	4003 SMC
Referencia	40036111	40039111	40031111	40039211	40031211	40037211
Ancho de boca, mm	400	400	400	400	400	400
Tipo de corte	partículas	partículas	extra fino	partículas	partículas	extra fino
Tamaño de partícula, mm	6 mm	4 x 40 mm	2 x 15 mm	4 x 40 mm	2 x 15 mm	0.8 x 5 mm
Capacidad de hojas A4, 70 g/m ² / 80 g/m ²	34-36 / 30-32	16-18 / 13-18	8-9 / 7-8	34-36 / 30-32	16-18 / 13-18	8-9 / 7-8
Nivel de seguridad DIN 66399	P - 2	P - 4	P - 5	P - 4	P - 5	P - 7
Destruye también	☉	-	-	☉	-	-
Cabezal de corte de acero de alta calidad a prueba de clips		.			.	
Cuchillas de corte con una garantía de por vida ¹		.			.	
Lubricación de aceite automática en los rodillos de corte		-			.	
Velocidad de corte, m / s	0,08	0,10	0,15	0,08	0,10	0,15
Volumen de la carcasa en litros		200			200	
Volumen de la papelera en litros ⁴		165			165	
Ciclo de trabajo		Continuo			Continuo	
Ciclo de enfriamiento		No necesita			No necesita	
Desconexión		Tras 15 min. sin trabajar			Tras 15 min. sin trabajar	
Nivel de ruido sin papel en dB						
Nivel de ruido con papel en dB						
Alimentación, voltios / Hz (monofásico) ²		230 V / 50 HZ**			230 V / 50 HZ**	
Potencia del motor, W		1300			1300	
Inicio / paro automáticos mediante fotocélula		.			.	
ECC - Control de capacidad electrónico ⁵		.			.	
Elemento de control		EASY - SWITCH			EASY - SWITCH	
SPS Sistema de Protección de Seguridad		.			.	
- Solapa patentada de seguridad en la boca		electrónica			electrónica	
- Retroceso / desconexión automáticos		.			.	
- Paro automático si la papelera está llena		.			.	
- Protección electrónica de la puerta		.			.	
- Doble protección del motor		.			.	
- Modo de espera ZERO ENERGY ⁶		.			.	
Ruedas		.			.	
Dimensiones, mm (alt x an x prof)		945 x 640 x 550			945 x 640 x 550	
Peso, kg	75	75	81	75	75	81
Garantía	5 años		2 años	5 años		2 años



IDEAL 4005 autolubricante

Innovadora destructora de alta capacidad para oficina, con ECC y lubricación de aceite automática en los rodillos de corte.

Sistema de seguridad SPS; botón multifunción EASY-SWITCH con códigos de color e indicadores luminosos; retroceso y bloqueo automáticos; bloqueo automático cuando el contenedor está lleno; modo ZERO ENERGY; doble protección del motor contra sobrecalentamiento. Lubricación automática de los rodillos para un alto rendimiento. Abertura de alimentación de 405 mm para formatos grandes. Cabezal de corte de alta calidad y resistente. Rodillos de acero especial reforzado con cuchillas a prueba de clips y garantía de por vida (excepto modelos de corte fino MC 0.8 x 12 mm y SMC 0.8 x 5 mm: clips y grapas deben retirarse antes de la destrucción; garantía de 1 año). Modelos de corte en tiras y partículas para CD y DVD comunes. Motor monofásico, silencioso y potente. Transmisión por cadena resistente y caja de engranajes cerrada. Mueble de madera de alta calidad con ruedas. Contenedor extraíble para un vaciado cómodo, opcionalmente con bolsa de plástico desechable.



Incluye modelos P-2 | P-4 | P-5



1 El contenedor extraíble, ligero y resistente a impactos, es altamente duradero. Su diseño ergonómico facilita su manejo y puede usarse con o sin bolsa desechable.



2 Tapa transparente patentada con control electrónico en la abertura de alimentación para proteger dedos y objetos fuera de los ejes de corte.



3 Tan seguros estamos de la calidad de nuestros ejes de cuchillas de acero especial endurecido, que ofrecemos garantía de por vida para ellos.

(Nota: se excluyen los modelos de corte fino).

IDEAL 4005 autolubricante					
Modelo	4005	4005 CC	4005 CC	4005MC	4005 SMC
Referencia	40056111	40059111	40051111	40058111	40057111
Ancho de boca, mm	405	405	405	405	405
Tipo de corte	tiras	partículas	partículas	corte fino	extrafino
Tamaño de partícula, mm	6	4 x 40	2 x 15	0,8 x 12	0,8 x 5
Capacidad de hojas A4, 70 g/m ² / 80 g/m ²	50 - 55 / 42 - 47	40 - 45 / 34 - 39	25 - 30 / 21 - 26	15 - 17 / 13 - 15	10 - 11 / 8 - 9
Nivel de seguridad DIN 66399	P - 2	P - 4	P - 5	P - 6	P - 7
Destruye también				-	-
Cabezal de corte de acero de alta calidad a prueba de clips	•	•	•	-	-
Cuchillas de corte con una garantía de por vida ¹	•	•	•	-	-
Lubricación de aceite automática en los rodillos de corte	de serie				
Velocidad de corte, m / s	0.19	0.15	0.15	0.15	0.18
Volumen de la carcasa en litros	210				
Volumen de la papelera en litros ⁴	165				
Ciclo de trabajo	Continuo				
Ciclo de enfriamiento	No necesita				
Desconexión	Tras 15 min. sin trabajar				
Nivel de ruido sin papel en dB	54	54	54	54	54
Nivel de ruido con papel en dB	69,7	70,4	70,4	70,4	70,4
Alimentación, voltios / Hz (monofásico) ²	230 V / 50/ 1 ~				
Potencia del motor, W	1600				
Inicio / paro automáticos mediante fotocélula	•				
ECC - Control de capacidad electrónico ⁵	•				
Elemento de control	EASY - SWITCH				
SPS Sistema de Protección de Seguridad	•				
- Solapa patentada de seguridad en la boca	electrónica				
- Retroceso / desconexión automáticos	•				
- Paro automático si la papelera está llena	•				
- Protección electrónica de la puerta	•				
- Doble protección del motor	•				
- Modo de espera ZERO ENERGY ⁶	•				
Certificado "Blue Angel" por su alta eficiencia energética ⁷	•				
Ruedas	•				
Dimensiones, mm (alt x an x prof)	1010 x 640 x 590				
Peso, kg	115				
Garantía	5 años			2 años	

Destructoras IDEAL

Modelos **XXL JUMBO**

Con contenedor extragrande, estos modelos alcanzan un rendimiento y volumen máximos



¡Triturando en XXL!

Lo más destacado de los modelos **IDEAL 2604 CC JUMBO, 3105 CC JUMBO Y 4005 CC JUMBO:**

El "Casco Azul", viene como un contenedor de residuos para su uso. Como resultado, estos modelos alcanzan un volumen de recolección superior a la media de 240 litros. Gracias al contenedor azul, el material triturado se puede trasladar fácilmente al reciclaje general de papel.

Incluso el modelo más pequeño **IDEAL 2465 JUMBO**, con una tolva de 75 litros, tiene el doble de volumen de recolección que sus variantes estándar. Su contenedor ecológico se puede usar con o sin bolsa y se puede extraer fácilmente gracias a la puerta frontal de la destructora.



XXL JUMBO



AUTO LUBRICANTE

	2465 CC	2465 CC	2604 CC ² + Aceite	2604 CC ² + Aceite	3105 CC + Aceite	3105 CC + Aceite	4005 CC + Aceite
Modelo	2465 CC JUMBO	2465 CC JUMBO	2604 CC JUMBO	2604 CC JUMBO	3105 CC JUMBO	3105 CC JUMBO	4005 CC JUMBO
Referencia	24659211	24651211	26049811	26041811	31059811	31051811	40051811
Ancho de boca, mm	240	240	260	260	310	310	405
Tipo de corte	partículas	partículas	partículas	partículas	partículas	partículas	partículas
Tamaño de partícula, mm	4 x 40	2 x 15	4 x 40	2 x 15	4 x 40	2 x 15	2 x 15
Capacidad de hojas A4, 70 g/m ² / 80 g/m ²	16 - 18 / 13 - 15	11 - 13 / 9 - 11	25 - 27 / 21 - 23	15 - 17 / 13 - 15	40 - 45 / 34 - 39	25 - 30 / 21 - 26	25 - 30 / 21 - 26
Nivel de seguridad DIN 66399	P - 4	P - 5	P - 4	P - 5	P - 4	P - 5	P - 5
Destruye también	☒	☒	☒☉	☒	☒☒☉	☒☉	☒☉
Cabezal de corte de acero de alta calidad a prueba de clips	•		•		•		•
Cuchillas de corte con una garantía de por vida ¹	•		•		•		•
Lubricación de aceite automática en los rodillos de corte	-		de serie		de serie		de serie
Velocidad de corte, m / s	0.10		0.10		0.15		0.15
Volumen de la carcasa en litros	100		525		525		525
Volumen de la papelera en litros ⁴	75		240 (contenedor móvil)		240 (contenedor móvil)		240 (contenedor móvil)
Ciclo de trabajo	30 minutos		Continuo		Continuo		Continuo
Ciclo de enfriamiento	20 minutos aprox.		No necesita		No necesita		No necesita
Desconexión Automática	Tras 20 min. sin trabajar		Tras 15 min. sin trabajar		Tras 15 min. sin trabajar		Tras 15 min. sin trabajar
Nivel de ruido sin papel en dB	54	54	52	52	52	52	54
Nivel de ruido con papel en dB	61,1	61,1	67,7	67,7	67,1	67,1	70,4
Alimentación, voltios / Hz (monofásico) ²	230 V / 50/ 1 ~		230 V / 50/ 1 ~		230 V / 50/ 1 ~		230 V / 50/ 1 ~
Potencia del motor, W	580		640		1600		1600
Inicio / paro automáticos mediante fotocélula	•		•		•		•
ECC - Control de capacidad electrónico ⁵	•		•		•		•
Elemento de control	EASY - SWITCH		EASY - SWITCH		EASY - SWITCH		EASY - SWITCH
SPS Sistema de Protección de Seguridad	•		•		•		•
- Solapa patentada de seguridad en la boca	electrónica		electrónica		electrónica		electrónica
- Retroceso / desconexión automáticos	•		•		•		•
- Paro automático si la papelera está llena	•		•		•		•
- Protección electrónica de la puerta	•		•		•		•
- Doble protección del motor	•		•		•		•
- Modo de espera ZERO ENERGY ⁶	•		•		•		•
Certificado "Blue Angel" por su alta eficiencia energética ⁷	•		•		•		•
Ruedas	con ruedas		con pies ajustables en altura		con pies ajustables en altura		con pies ajustables en altura
Dimensiones, mm (alt x an x prof)	850 x 500 x 374		1307 x 725 x 796		1335 x 725 x 796		1335 x 725 x 796
Peso, kg	26		110		146		149
Garantía	1 año		1 año		1 año		1 año





Destruccionas de Gran Capacidad IDEAL

Independientemente de la cantidad de documentos que necesite destruir, es fundamental mantener el control de sus datos en lugar de confiar en empresas externas para la eliminaci3n de residuos.

IDEAL tambi3n ofrece soluciones de vanguardia para asegurar grandes vol3menes de datos.



IDEAL



1 Bandeja de alimentación plegable con fotocélula activadora del cabezal de corte.

2 Contenedor con ruedas de fácil extracción a través de la puerta frontal con bloqueo automático.

3 Lubricación automática de los ejes de corte para un rendimiento constante y óptimo.



IDEAL 4600

Compacta destructora de papel de alto rendimiento con engrasado automático. Proporciona seguridad de datos en toda la planta de oficinas.

Rodillo de aletas para papel arrugado y segunda abertura de alimentación para papel continuo con fotocélula. Bandeja de alimentación plegable y control electrónico de sobrealimentación. Interruptores principal y de paro de emergencia. Cabezal de corte resistente de alta calidad con rodillos especiales de acero de alta calidad y garantía de 2 años. Parada automática después de 30 minutos. Contenedor de residuos extraíble frontal de 230 l con ruedas y bloqueo automático.

Tarjetas de crédito

CDs / DVDS

Disquetes

IDEAL 4600			
Modelo	4600 CC	4600 CC*	4600 CC
Referencia	46009131	46003131	46001131
Ancho de boca, mm	460	460	460
Tipo de corte	partículas	partículas	partículas
Tamaño de partícula, mm	6 x 50	4 x 40	2 x 15
Capacidad de hojas A4, 70 g/m ² / 80 g/m ²	85-95 / 74 -83	65-75 / 56 - 65	35-45 / 30-39
Nivel de seguridad DIN 66399	P - 3	P - 4	P - 5
Destruye también			
Mecanismo de corte de acero inalterable a objetos metálicos blandos	.	.	.
Garantía en las cuchillas de acero sólido ¹	2 años	2 años	2 años
Lubricación de aceite en los rodillos de corte (de serie)	automática		
Velocidad de corte, m / s	0.17		
Recogida del material destruido en	contenedor de recortes móvil		
Capacidad del contenedor, litros	230		
Ciclo de trabajo	Continuo		
Ciclo de enfriamiento	No necesita		
Desconexión automática	Tras 30 min. sin trabajar		
Nivel de ruido sin papel en dB	54		
Conexión eléctrica, voltios / Hz (trifásico) ²	400 / 50 / 3P + N + PE		
Potencia del motor, kW	2,2		
Inicio / paro automáticos mediante fotocélula	.		
Elemento de control	Panel de control con EASY - SWITCH		
Área de trabajo iluminada	.		
Retroceso automático / bloqueo automático en caso de atasco de papel	.		
Bloqueo automático cuando la bolsa o el contenedor está llena	.		
Protección electrónica de la puerta	.		
Protección térmica del motor	.		
Modo standby automático al cabo de 30 minutos	.		
Móvil mediante ruedas	.		
Dimensiones, mm (Al x An x Prof.)	1230 x 740 x 765		
Peso, kg	244		
Accesorios (opcional)	Sistema modular de cinta transportadora		
	Otro contenedor de recortes		
Garantía	1 año		



IDEAL

460 mm

máx.95

230 l

2,2 kW

P3 - P4 - P5



1 Un rodillo de aletas garantiza el transporte seguro del papel desechado y arrugado hacia el dispositivo de corte.

2 Tolla de papel inclinable asegurada electrónicamente para eliminar atascos de papel de forma segura y sencilla.

3 Lubricación automática de los ejes de corte para un rendimiento constante y óptimo.

IDEAL 4606			
Modelo	4606 CC	4606 CC*	4606 CC
Referencia	46069131	46063131	46061131
Ancho de boca, mm	460	460	460
Tipo de corte	partículas	partículas	partículas
Tamaño de partícula, mm	6 x 50	4 x 40	2 x 15
Capacidad de hojas A4, 70 g/m ² / 80 g/m ²	85-95 / 74 -83	65-75 / 56-65	35-45 / 30-39
Nivel de seguridad DIN 66399	P - 3	P-4	P - 5
Destruye también			
Mecanismo de corte de acero inalterable a objetos metálicos blandos	.	.	.
Garantía en las cuchillas de acero sólido ¹	2 años	2 años	2 años
Lubricación de aceite en los rodillos de corte (de serie)	automática		
Velocidad de corte, m / s	0.17		
Recogida del material destruido en	contenedor de recortes móvil		
Capacidad del contenedor, litros	230		
Ciclo de trabajo	Continuo		
Ciclo de enfriamiento	No necesita		
Desconexión automática	Tras 30 min. sin trabajar		
Nivel de ruido sin papel en dB	54		
Conexión eléctrica, voltios / Hz (trifásico) ²	400 / 50 / 3P + N + PE		
Potencia del motor, kW	2,2		
Inicio / paro automáticos mediante fotocélula	.		
Elemento de control	panel de control con EASY - SWITCH		
Área de trabajo iluminada	.		
Retroceso automático / bloqueo automático en caso de atasco de papel	./.		
Bloqueo automático cuando la bolsa o el contenedor está llena	.		
Protección electrónica de la puerta	.		
Protección térmica del motor	.		
Modo standby automático al cabo de 30 minutos	.		
Móvil mediante ruedas	.		
Dimensiones, mm (Al x An x Prof.)	1700 x 740 x 765		
Peso, kg	253		
Accesorios (opcional)	Sistema modular de cinta transportadora		
	Otro contenedor de recortes		
Garantía	1 año		



10 - 50 usuarios

IDEAL 4606

Compacta destructora de gran capacidad con tolva de alimentación para el papel desechado (arrugado y liso). Lubricación de aceite automática.

Rodillo de aletas para papel arrugado y segunda abertura de alimentación para papel continuo con fotocélula. Bandeja de alimentación plegable y control electrónico de sobrealimentación. Interruptores principal y de paro de emergencia. Cabezal de corte resistente de alta calidad con rodillos especiales de acero de alta calidad y garantía de 2 años. Parada automática después de 30 minutos. Contenedor de residuos extraíble frontal de 230 l con ruedas y bloqueo automático.

Tarjetas de crédito

CDs / DVDS

Disquetes

MADE IN GERMANY



+ 50 usuarios

IDEAL 4108

Destructora de alta capacidad con bandeja de alimentación y cinta transportadora. Uso continuo.

Alta velocidad y destrucción eficiente con botón multifunción EASY-SWITCH. Lubricación automática de rodillos. Contenedor de recortes con puerta trasera. Protección electrónica de puerta. Soporte para bolsas de plástico con sistema de extracción fácil. Capacidad de 300 l. Bloqueo automático cuando la bolsa está llena. Transporte sencillo con 690 mm de ancho y ruedas (bandejas laterales desmontables).

- 1 en condiciones de corte habituales.
- 2 otros voltajes disponibles
- 3 soporte para bolsas de plástico, con cómodo sistema de extracción con rodillos.
- 4 velocidad de destrucción variable con "2-MATIC"
- 5 anchura de transporte (sin bandejas laterales)
- 6 profundidad con cinta transportadora



1 Sencilla operación con el interruptor multifunción EASY-SWITCH que incluye señales ópticas para mostrar el estado de la máquina.



2 El sistema de cinta transportadora garantiza alta velocidad y previene atascos, incluso con papel arrugado.



3 Inyección automática de aceite para un corte constante de alto rendimiento.



4 Iluminación LED para cinta transportadora en el área de trabajo.



5 Sistema de extracción con rodillos para retirar cómodamente la bolsa de 300 litros.

IDEAL 4108				
Modelo	4108	4108 CC	4108 CC*	4108 CC
Referencia	41086131	41081131	41089131	41083131
Ancho de boca, mm	410	410	410	410
Tipo de corte	tiras	partículas	partículas	partículas
Tamaño de partícula, mm	6	6 x 50	4 x 40	2 x 15
Capacidad de hojas A4, 70 g/m ² / 80 g/m ²	100-120 / 87-105	85-100 / 74-87	65-75 / 56-65	43-48 / 37-42
Nivel de seguridad DIN 66399	P - 2	P - 3	P-4	P - 5
Destruye también				
Mecanismo de corte de acero inalterable a objetos metálicos blandos
Garantía en las cuchillas de acero sólido ¹	2 años	2 años	2 años	2 años
Lubricación de aceite en los rodillos de corte (de serie)	automática			
Velocidad de corte, m / s	0.26			
Recogida del material destruido en	bolsa de plástico desechable con mecanismo de extracción sobre ruedas.			
Capacidad del contenedor, litros	300			
Ciclo de trabajo	Continuo			
Ciclo de enfriamiento	No necesita			
Desconexión automática	Tras 30 min. sin trabajar			
Conexión eléctrica, voltios / Hz (trifásico) ²	400 / 50 / 3P + N + PE			
Potencia del motor, kW	4,0	3,0	3,0	3,0
Inicio / paro automáticos mediante fotocélula	-			
Elemento de control	Panel de control con EASY - SWITCH			
Área de trabajo iluminada	.			
Retroceso automático / bloqueo automático en caso de atasco de papel	. / .			
Bloqueo automático cuando la bolsa o el contenedor está llena	.			
Protección electrónica de la puerta	.			
Protección térmica del motor	.			
Modo standby automático al cabo de 30 minutos	.			
Móvil mediante ruedas	.			
Dimensiones, mm (Al x An x Prof.)	1440 x 1240 / 690 ⁵ x 1700			
Peso, kg	357			
Accesorios (opcional)	Sistema modular de cinta transportadora			
	Otro contenedor de recortes			
Garantía	1 año			



IDEAL



500 mm



máx.700



300 l



9,0
(2 x 45) kW



P2 - P3

IDEAL 5009

Simplemente enorme: para cantidades ingentes de papel y archivadores. Uso continuo.

Amplia bandeja de alimentación con cinta transportadora y rejilla de seguridad con protección eléctrica en el área de trabajo.

» 2 - MATIC «: Dos niveles de velocidad que se adapta automáticamente a la velocidad de destrucción dependiendo de la cantidad de papel introducido. Engrasador central para el cabezal de corte. Contenedor de recortes con puerta dotada de protección electrónica en la parte posterior de la máquina. Contenedor de recorte móvil con soporte para bolsas de plástico, ruedas y una capacidad de 300 litros. Dos potentes motores trifásicos y con protección térmica. Cabezal de corte de acero especial reforzado y cuchillas con garantía de dos años. Móvil sobre ruedas.

Accesorios opcionales: segundo contenedor de recortes móvil y sistema modular con cinta transportadora.

Sistema de cinta transportadora para IDEAL 5009

Ref: 9000595

Ideal para la destrucción de grandes cantidades de papel. Dobra el rendimiento de la destructora. Facilita la retirada de residuos individuales. Montaje fácil y seguro (en la salida de residuos). Accionamiento eléctrico controlado por la destructora. Sistema de bloqueo eléctrico. Con ruedas. Dimensiones (Al x An x Prof.): 1160 x 690 x 1900 mm. Peso: 99 kg.

	IDEAL 5009	
Modelo	5009 - 2 CC	5009 - 3 CC
Referencia	50098231	50099331
Ancho de boca, mm	500	500
Tipo de corte	partículas	partículas
Tamaño de partícula, mm	8 x 40 - 80	6 x 50
Capacidad de hojas A4, 70 g/m ² / 80 g/m ²	600 - 700 / 500 - 600	300 - 400 / 250 - 350
Nivel de seguridad DIN 66399	P - 2	P - 3
Destruye también		
Mecanismo de corte de acero inalterable a objetos metálicos blandos	.	.
Garantía en las cuchillas de acero sólido ¹	2 años	2 años
Lubricación de aceite en los rodillos de corte (de serie)	manual	
Velocidad de corte, m / s	0,21 / 0,12 ⁴	
Recogida del material destruido en	contenedor de recortes móvil	
Capacidad del contenedor, litros	300	
Ciclo de trabajo	Continuo	
Ciclo de enfriamiento	No necesita	
Desconexión automática	Tras 30 min. sin trabajar	
Conexión eléctrica, voltios / Hz (trifásico) ²	400 / 50 / 3P + N + PE	
Potencia del motor, kW	9,0 (2 x 4,5)	
Inicio / paro automáticos mediante fotocélula	-	
Elemento de control	Panel de control con botones pulsadores	
Área de trabajo iluminada	-	
Retroceso automático / bloqueo automático en caso de atasco de papel	• / •	
Bloqueo automático cuando la bolsa o el contenedor está llena	•	
Protección electrónica de la puerta	•	
Protección térmica del motor	•	
Modo standby automático al cabo de 30 minutos	-	
Móvil mediante ruedas	•	
Dimensiones, mm (Al x An x Prof.)	1714 x 1036 x 2170 / 3070 ⁶	
Peso, kg	1130	
Accesorios (opcional)	Sistema modular de cinta transportadora	
	Otro contenedor de recortes	
Garantía	1 año	



+ 100 usuarios



CINTA TRANSPORTADORA (opcional).

Duplica la capacidad de producción al eliminar el tiempo de inactividad para reemplazar la bolsa.

2 Cabezales de corte robustos para destruir archivadores completos con anillas, incluso en modo continuo.



3 Panel ergonómico con botones de avance, parada, retroceso e indicadores visuales del estado de la destructora.



4 Engrasador central estándar para una lubricación sencilla del cabezal de corte.



5 Sistema de extracción con ruedas para una fácil retirada de la bolsa de 300 litros. La puerta trasera se bloquea electrónicamente para un vaciado seguro y sencillo.



Destruccionas Especiales

¿Preocupado por la seguridad de sus datos confidenciales en discos duros desechados de ordenadores, portátiles, impresoras o fotocopiadoras?

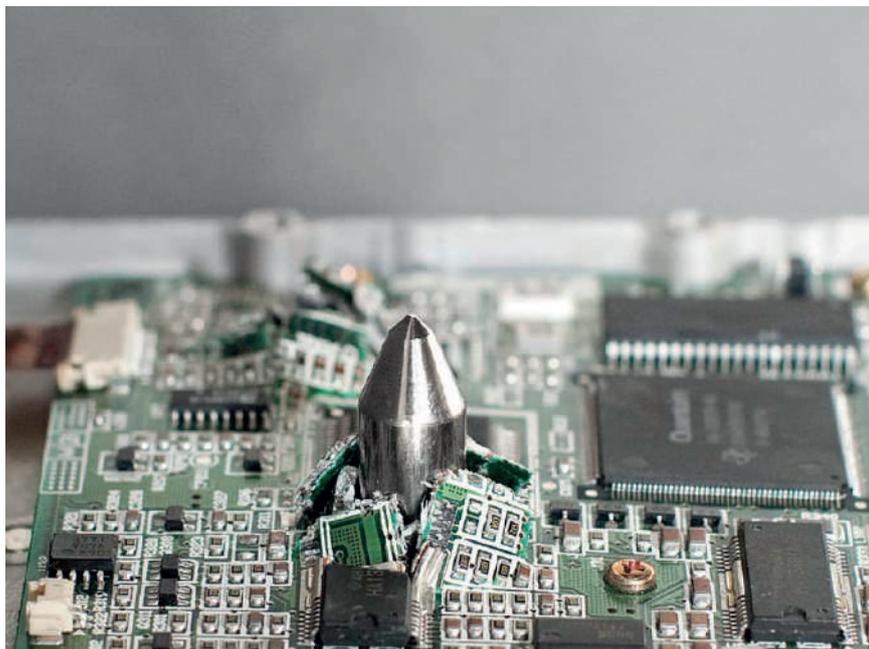


¡Tenemos la solución!

Nuestros dispositivos especializados de alta potencia garantizan la destrucción fácil, rápida y segura de datos almacenados electrónicamente en discos duros, tarjetas inteligentes, tarjetas magnéticas y CD/DVD.

La alternativa:

Asegúrese de que sus antiguos medios de almacenamiento sean completamente inutilizables.

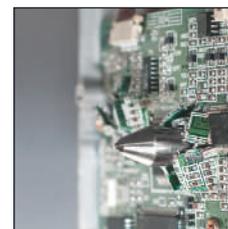




1 Destruidora apta para discos duros. Esta desturoidora está diseñada para proteger los datos almacenados en los discos duros que ya no se usan.



2 La boca de alimentación se ajusta fácilmente a los tamaños de discos duros más comunes.



3 El punzón de acero reforzado perfora todo el disco duro, incluyendo la caja de metal y las partes electrónicas, haciéndolos inaccesibles.



10Kg



200W



H-3



1 - 5 usuarios

HDP - 13110



Destruidora de discos duros

La solución ideal para inutilizar discos duros. Uso continuo.

Ofrece ese nivel adicional de seguridad al perforar los discos duros descartados, hace un agujero a través de todo el disco duro causando daños visibles y haciendo que los datos almacenados sean prácticamente ilegibles. Amplia boca de entrada para varios tamaños de disco duro. Posee una tapa de seguridad transparente en la boca de entrada. Este proceso garantiza una destrucción completa de datos y protege contra posibles violaciones de seguridad o accesos no autorizados. Los discos duros destruidos caen en un robusto contenedor dentro del mueble. El mueble es de alta calidad con una puerta frontal. Su motor destaca por su diseño de bajo ruido y un panel de control LED sencillo. Ofrece un rendimiento excepcional y silencioso.



Intuitivo panel de control para sus distintas funciones y pulsador sobre la boca de entrada para detener el triturado.

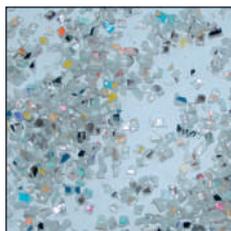
HDP-13110	
Referencia	HDP13110
Ancho de boca (mm)	118
Para destruir discos duros desechados de	PC / portátiles
Nivel de seguridad (norma DIN 66399)	H -3
Ciclo de destrucción	1hr (continuo)
Tamaño de orificio de perforación (mm)	10
Capacidad de trituración	2-3 min
Uso diario	8 horas
Capacidad de punzonado	120-180ea/hr
Arranque, marcha atrás y parada automáticas	sí
Protección térmica	sí
Protección sobrecarga	sí
Parada automática en caso de interferencia	sí
Ciclo de enfriamiento	20 min aprox.
Capacidad del contenedor (kg)	10
Nivel de ruido (db)	60
Alimentación, voltios / Hz	110 -220V / 50-60Hz
Potencia del motor, W	400
Potente motor para un uso continuo	sí
Visualización del panel de control	LED
Tipo de cesta	Papelera
Ruedas	sí
Paro automático después del proceso de perforación	sí
Dimensiones, mm (Al x An x Prof.)	890 x 500 x 470
Peso, kg	70
Garantía	2 años



1 Alto nivel de seguridad garantizado gracias a la solapa de seguridad electrónica en la ranura de alimentación.



2 CDs, DVDs, BLU - RAYS. IDEAL 0103 SCD destruye los medios ópticos de hasta 12 cm de diámetro de manera confiable, segura y rápida.



3 Cada CD o DVD se convierte aproximadamente en 1.200 partículas de 2,2 x 4 mm de tamaño.



100l



1600W



T-6, E-5, O-5



10 - 25 usuarios

0103 SCD	
Modelo	0103 SCD
Referencia	01031111
Para toda clase de tarjetas (magnéticas, con chip, etc.)	•
Para toda clase de CDs y/o DVDs	•
Tipo de destrucción	partículas
Tamaño de partículas	2,2 x 4 mm
Rendimiento (tarjetas/CDs/DVDs por hora)	hasta 2.500
Alimentación de uno en uno (ranura de alimentación)	•
Nivel de seguridad (norma DIN 66399)	T - 6, E - 5, O - 5
Sólidos rodillos de corte hechos de acero especial reforzado	•
Requisitos de NSA / CSS 04 - 02 (tamaño de partículas ≤ 10 mm ²)	•
Ciclo de trabajo	continuo
Ciclo de enfriamiento	no necesita
Desconexión	automática
Volumen del contenedor antiestático, litros	100
LED para iluminar la boca de entrada de alimentación	•
Alimentación, voltios / Hz (monofásico) ¹	230 / 50 / 1 ~
Potencia del motor, W	1600
Inicio y paro automáticos mediante fotocélula	•
ECC - Control de capacidad electrónico ²	•
Lubricación de aceite automática en los rodillos de corte	•
Potente motor para un uso continuo	•
Elemento de control	EASY - SWITCH
Botón multifunción para el inicio y paro	EASY - SWITCH (encendido fácil)
Sistema de seguridad SPS:	•
Tapa de seguridad (para prevenir que la partícula vuelva atrás)	electrónica
Retroceso y bloqueo automáticos (evita atascos)	•
Bloqueo automático cuando el contenedor está lleno	•
Cierre electrónico de la puerta	•
Doble protección del motor contra sobrecalentamiento	•
Modo de ahorro de energía	•
Dimensiones, mm (Al x An x Prof.)	1020 x 548 x 590
Peso, kg	105
Garantía	2 años

IDEAL 0103 SCD



Destructora para tarjetas inteligentes y soportes ópticos

Destructora de alta calidad y alto rendimiento para tarjetas inteligentes, magnéticas y medios ópticos. Uso continuo.

Cabezal de corte de alta calidad con un tamaño de partícula de 2,2 x 4 mm para necesidades de alta seguridad. Su impresionante velocidad de destrucción garantiza un alto rendimiento destructivo de hasta 2500 datos por hora (uno por uno). Solapa de seguridad en la abertura de alimentación diseñada especialmente para medios ópticos que previene que salten hacia atrás. Marcha atrás y corte de energía automático para evitar atascos; parada automática si el contenedor está lleno. Doble protección del motor contra calentamientos. Control EASY - SWITCH con indicadores ópticos para conocer el estado operativo de la destructora. Inicio y parada automáticos mediante fotocélula. Inyección de aceite automática en los ejes de corte durante el proceso de destrucción para obtener un constante y alto rendimiento. Potente motor para un funcionamiento continuo. Accionamiento a través de una robusta cadena y caja de engranajes totalmente cerrada. Mueble de madera de alta calidad, móvil sobre ruedas. Contenedor de residuos fabricado en material plástico resistente a impacto. Calidad "Made in Germany".





DCB-400

Destructora de cartón

Máquina trituradora de cartón reciclable para relleno y embalajes

En comparación con la mayoría de los modelos actuales, el tamaño compacto y reducido de nuestra trituradora hace que se pueda colocar en cualquier escritorio o superficie sin necesidad de poseer un amplio espacio de trabajo. Aunque es una máquina potente, se puede colocar sobre la mesa, ya que no produce mucho ruido ni vibraciones. Además, posee fuertes rodillos de corte que permiten triturar y perforar el cartón y convertirlo fácilmente en un material de relleno perfecto para el embalaje. Es apta para cualquier tamaño de cartón. Si la plancha de cartón es demasiado ancha cortará el exceso simultáneamente y éste podrá ser usado posteriormente con la misma u otra finalidad. La trituradora de cartón se controla con un interruptor basculante con tres opciones: encendido, apagado y marcha atrás. La opción de trabajo inversa (o marcha atrás) resulta muy útil si el cartón se pega en las cuchillas, para eliminar los obstáculos y así poder continuar con el trabajo.



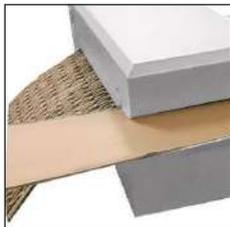
Recicla tus cajas de cartón dándoles un nuevo uso

Las utilidades son múltiples:

- Protección, envoltura, relleno, presentación, etc.
- La Máquina trituradora de cartón para relleno y embalajes es muy fácil de manejar.
- Permite que el cartón se corte de una forma especial transformándolo en un material flexible y resistente.
- Las cajas de cartón, una vez pasan por la máquina trituradora, se convierten en una malla elástica flexible muy útil para envolver y proteger artículos delicados.



1 Su diseño compacto y reducido que permite que se pueda colocar en cualquier escritorio o superficie. No produce mucho ruido ni vibraciones.



2 Convierte las cajas de cartón en una malla elástica flexible muy útil para envolver y proteger artículos delicados.



3 Botón de apagado de emergencia en caso de que el cartón se atasque durante el triturado.



4 Material respetuoso con el medio ambiente, mucho mejor que utilizar plástico. Muy útil para embalar y transportar de forma segura una amplia gama de productos.



5 Amplio ancho de boca para una capacidad de corte de hasta 420mm

DCB-400	
Referencia	DCB400
Voltaje (V / Hz)	AC220v / 50Hz
Potencia del motor (W)	menos de 800
Capacidad de corte	2-3 capas (espesor inferior a 10 mm)
Ancho de boca (mm)	420
Alto de boca (mm)	12
Velocidad de corte (Por hoja)	5,5m / min
Tipo de interruptor	Basculante (3 posiciones de apagado)
Botón encendido/apagado/reverse	sí
Función SW segura	sí
Longitud del cable de alimentación (mm)	1220
Nivel de ruido db (Sin carga)	70
Tipo de motor	Motor de inducción
Potencia del motor, W	400
Ciclo de trabajo	Continuo
Nivel de ruido (db)	70
Alimentación, voltios / Hz	230 V / 50 / 1~
Dimensiones, mm (Al x An x Prof.)	580x 330x 300
Dimensiones del embalaje de madera, mm	695 x 450 x 495
Peso, kg	52
Peso del embalaje de madera, kg	65
Vida útil	Más de 100K usos
Garantía	1 año

DCB-410

Destructora de cartón

Máquina trituradora de cartón reciclable para relleno y embalajes

Esta destructora de cartón está especialmente diseñada para un uso intensivo, incluye cuchillas de alta resistencia, rodamientos de rodillos, eje reforzado y una correa duradera. Su función principal es transformar cajas usadas en valioso material de embalaje de manera eficiente, sin requerir un esfuerzo considerable ni un consumo excesivo de tiempo. Este proceso no solo agrega valor a los materiales existentes, sino que también promueve la sostenibilidad al reducir la necesidad de nuevos recursos. Este dispositivo también se destaca por su eficacia al liberar espacio en el entorno de trabajo. Su diseño compacto y funcional no solo mejora la organización, sino que también contribuye a una mayor eficiencia en la gestión de espacios.

Al adoptar esta solución, no solo se beneficia de un rendimiento excepcional, sino que también hace una elección ecológica y económica. Este equipo representa una inversión inteligente que no solo mejora la productividad sino que también demuestra un compromiso con prácticas de trabajo sostenibles y responsables con el medio ambiente.



Recicla tus cajas de cartón dándoles un nuevo uso



1 Su diseño compacto y funcional mejora la organización y gestión de espacio.

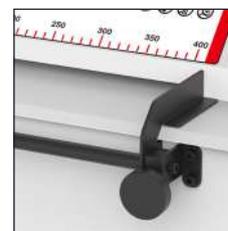
Las utilidades son múltiples:

- Protección, envoltura, relleno, presentación, etc.
- La Máquina trituradora de cartón para relleno y embalajes es muy fácil de manejar.
- Permite que el cartón se corte de una forma especial transformándolo en un material flexible y resistente.
- Las cajas de cartón, una vez pasan por la máquina trituradora, se convierten en una malla elástica flexible muy útil para envolver y proteger artículos delicados.

DCB-410	
Referencia	DCB410
Voltaje (V / Hz)	AC220v / 50Hz
Potencia del motor (W)	400
Capacidad de corte	2-3 capas (espesor inferior a 10 mm)
Ancho de boca (mm)	410
Tamaño de perforación (mm)	6
Velocidad de corte (Por hoja)	10-11m / min
Material triturable	Cartón
Botón encendido/apagado/reverse	sí
Función SW segura	sí
Nivel de ruido db	58
Protección térmica	sí
Ciclo de trabajo	Continuo
Usos eléctricos	Disponible en cualquier uso eléctrico
Alimentación, voltios / Hz	230 V / 50 / 1~
Potencia del motor, W	400
Dimensiones, mm (Al x An x Prof.)	590 x 420x 360
Peso, kg	50
Garantía	1 año



2 Convierte las cajas de cartón en una malla elástica flexible muy útil para envolver y proteger artículos delicados.



3 Barra ajustable con un tope fijo para triturar al tamaño deseado gracias a sus intuitivas guías de medición.



4 Material respetuoso con el medio ambiente, mucho mejor que utilizar plástico. Muy útil para embalar y transportar de forma segura una amplia gama de productos.



5 Amplio ancho de boca para una capacidad de corte de hasta 410mm con una palanca de tope para ajustarse al tamaño de corte deseado.



Recicla tus cajas de cartón dándoles un nuevo uso

DCB-430

Destructora de cartón

Máquina trituradora de cartón reciclable para relleno y embalajes

Esta destructora de cartón está especialmente diseñada para un uso intensivo, incluye cuchillas de alta resistencia, rodamientos de rodillos, eje reforzado y una correa duradera. Su función principal es transformar cajas usadas en valioso material de embalaje de manera eficiente, sin requerir un esfuerzo considerable ni un consumo excesivo de tiempo. Este proceso no solo agrega valor a los materiales existentes, sino que también promueve la sostenibilidad al reducir la necesidad de nuevos recursos. Este dispositivo también se destaca por su eficacia al liberar espacio en el entorno de trabajo. Su diseño compacto y funcional no solo mejora la organización, sino que también contribuye a una mayor eficiencia en la gestión de espacios.

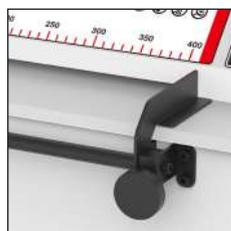
Al adoptar esta solución, no solo se beneficia de un rendimiento excepcional, sino que también hace una elección ecológica y económica. Este equipo representa una inversión inteligente que no solo mejora la productividad sino que también demuestra un compromiso con prácticas de trabajo sostenibles y responsables con el medio ambiente.

Las utilidades son múltiples:

- Protección, envoltura, relleno, presentación, etc.
- La Máquina trituradora de cartón para relleno y embalajes es muy fácil de manejar.
- Permite que el cartón se corte de una forma especial transformándolo en un material flexible y resistente.
- Las cajas de cartón, una vez pasan por la máquina trituradora, se convierten en una malla elástica flexible muy útil para envolver y proteger artículos delicados.



1 Convierte las cajas de cartón en una malla elástica flexible muy útil para envolver y proteger artículos delicados.



2 Barra ajustable con un tope fijo para triturar al tamaño deseado gracias a sus intuitivas guías de medición.



3 Material respetuoso con el medio ambiente, mucho mejor que utilizar plástico. Muy útil para embalar y transportar de forma segura una amplia gama de productos.



4 Amplio ancho de boca para una capacidad de corte de hasta 410mm con una palanca de tope para ajustarse al tamaño de corte deseado.

DCB-430	
Referencia	DCB430
Voltaje (V / Hz)	AC220v / 50Hz
Potencia del motor	1HP
Capacidad de corte	2-3 capas (espesor inferior a 20 mm)
Ancho de boca (mm)	430
Tamaño de perforación (mm)	6
Velocidad de corte (Por hoja)	11-12m / min
Material triturable	Cartón
Botón encendido/apagado/reverse	sí
Función SW segura	sí
Nivel de ruido db	58
Protección térmica	sí
Ciclo de trabajo	Continuo
Ruedas	sí
Usos eléctricos	Disponible en cualquier uso eléctrico
Alimentación, voltios / Hz	230 V / 50 / 1~
Potencia del motor	1CV / HP
Dimensiones, mm (Al x An x Prof.)	970x 420x 630
Peso, kg	123
Garantía	1 año



DCP-115

Destructora de latas y botellas de plástico

Máquina trituradora de latas (CAN) y botellas de plástico (PET) reciclables.

La trituradora CP-115 ofrece una solución eficiente y práctica para la reducción del volumen de latas y botellas de plástico. Su avanzada tecnología permite disminuir significativamente el tamaño de estos materiales, logrando una reducción notable de alrededor del 25 o 30 por ciento con respecto a su tamaño original. No solo se trata de una solución que ahorra espacio, sino que también representa un ahorro de tiempo considerable. Al reducir el volumen de los materiales a triturar, se minimiza la frecuencia de los traslados y se agilizan las operaciones logísticas relacionadas con el almacenamiento y transporte para su posterior reciclaje.

En resumen, al utilizar la trituradora CP-115, no solo se logra una reducción efectiva del volumen de latas y plásticos, sino que también se generan ahorros notables en términos de espacio, tiempo y dinero, haciendo de esta herramienta una opción valiosa y eficaz para optimizar los procesos de gestión de residuos y fomentar prácticas más sostenibles



Tritura CAN y PET para facilitar su reciclado



1 Gracias a esta trituradora obtendrás un ahorro significativo de peso y espacio de los residuos reciclados.

DCP-115		
Referencia	DCP115	
Voltaje (V / Hz)	220v / 60Hz	
Material	Plástico (PET)	Latas (CAN)
Potencia del motor, W	1600	
Capacidad de corte	400 unds/hr	800 unds/hr
Ancho de boca (mm)	115	80
Tamaño de perforación (mm)	10 x 40	Presionado
Volumen de la papelera, L	42 (65 unds)	30 (120 unds)
Botón encendido/apagado/reverse	sí	
Tapa de seguridad	sí	
Ciclo de trabajo	Continuo	
Alimentación, voltios / Hz	230 V / 50 / 1~	
Potencia del motor, W	400	
Ruedas	sí	
Dimensiones, mm (Al x An x Prof.)	1180 x 500 x 500	
Peso, kg	125	
Garantía	1 año	



2 Posee dos orificios, uno para latas y otro para botellas de plástico, ambos con una tapa deslizante de seguridad.



3 Contenedor separado en dos papeleras para una fácil clasificación del material triturado reciclable.



4 Papelera con rails deslizantes para una cómoda extracción del material triturado reciclable.



5 Contenedor de amplia capacidad.



Bolsas Originales transparentes

Bolsas de recambio para todas las destructoras de papel, garantizando una manipulación y eliminación de residuos sencilla y limpia.

Compatibles con los siguientes modelos de IDEAL:

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	UD. VENTA	EMBALAJE
9000030	Bolsa de plástico IDEAL 4605, 4606, 4600. P/50	1	1
9000037	Bolsa de plástico IDEAL 2502, 2503, 2602, 2603, 2604, 3102, 3103, 3104, 3802. P/50	1	1
9000403	Bolsa de plástico IDEAL 2360, 2360, 2403, 2404, 2445, 2465. P/50	1	1
9000410	Bolsa de plástico IDEAL 3105, 3804, 4000, 4002, 4003, 4004, 4005, 4006. P/50	1	1
9000412	Bolsa de plástico IDEAL 4107, 4108, 4109. P/50	1	1
9000414	Bolsa de plástico IDEAL 5009. P/50	1	1



Bolsas Compatibles negras

Para una manipulación y eliminación de residuos limpia y fácil. Disponemos de bolsas de recambio para todos los modelos de destructoras de papel que las utilizan.

Compatibles con los siguientes modelos de IDEAL:

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	UD. VENTA	EMBALAJE
9000420	Bolsa de plástico compatible con IDEAL 2445, 2465, 2503, 2604, 2605, 3103, 3104, 3802 (90 x 120 cm - 200 galga). P/100	1	1
9000421	Bolsa de plástico compatible con IDEAL 3804, 4001, 4002, 4003, 3105, 4005 (120 x 120 cm - 200 galga). P/100	1	1
9000422	Bolsa de plástico compatible con IDEAL 4107, 4109, 4605, 4606, 4600, 4108 (120 x 150 cm - 200 galga). P/100	1	1
9000423	Bolsa de plástico compatible con IDEAL 4107, 4109, 4605, 4606, 4600, 4108 (120 x 150 - 300 galga). P/70	1	1
9000424	Bolsa de plástico compatible con IDEAL 5009 (140 x 150 cm - 400 galga). P/40	1	1



Bolsas Permanentes

Bolsas de recambio, facilitando la manipulación y eliminación limpia de residuos.

Compatibles con los siguientes modelos de IDEAL:

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	UD. VENTA	EMBALAJE
9000435	Bolsa de plástico IDEAL 2360, 2404, 2445, 2465	1	1



Accesorio de cierre para bolsas



Cerradores de alambre para bolsas. P/1000



Carro adicional para IDEAL 5009 CC



Cinta de embalaje (500 m)

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	UD. VENTA	EMBALAJE
9000591	Accesorio de cierre para bolsas	1	1
9000592	Cerradores de alambre para bolsas, P/100	1	5
9000594	Carro adicional para IDEAL 5009 CC	1	1
9000033	Cinta de embalaje (500 m)	1	8

Lubricante

¡NO SE OLVIDE DE LUBRICAR!

Para un rendimiento óptimo, todas las destructoras de corte en partículas necesitan una lubricación adecuada con aceite.

La falta de lubricación puede acarrear:

- Reducción en la capacidad de destrucción de hojas.
- Ruidos molestos durante su uso.
- Falla total de la destructora.

Recomendamos lubricar la destructora cada vez que se vacíe la papelera.



ACEITE PARA DESTRUCTORAS 200 ml

Aceite lubricante para destructoras de papel, compatible con todos los modelos del mercado. Cumple con las normas comunitarias más exigentes y está especialmente diseñado para IDEAL.



ACEITE PARA DESTRUCTORAS 1 L

Aceite especial para destructoras, compatible con todos los modelos del mercado. Diseñado para sistemas de inyección automática de aceite. Ideal para todas las destructoras, especialmente las de mayor potencia.



ACEITE PARA DESTRUCTORAS 5 L

Aceite especial para cualquier modelo de destructora del mercado. Diseñado para sistemas de inyección automática de aceite. Adecuado para todas nuestras destructoras, incluyendo los modelos más potentes.



PAPEL LUBRICANTE

Para limpiar y lubricar las cuchillas del cabezal de corte de su destructora de documentos. Prolonga la vida útil de su destructora.



LIMPIADOR DE RODILLOS

Limpiador universal de rodillos (250 ml) para Shredcat 8280, 8283 e IDEAL 8590, 8306, 8324, 8335, 8345.



BOLSAS DE PAPEL PLEGABLES

Bolsas plegables de papel PU (5 ud.) para destructoras IDEAL 2604, 3104.



TOALLITAS PARA LIMPIEZA DE RODILLOS

Toallitas de limpieza para rodillos de goma y correas de alimentación. Compatible con Shredcat 8280, 8283 e IDEAL 8590, 8306, 8324, 8335, 8345. 1 pack incluye 5 toallitas.

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	UD. VENTA	EMBALAJE
9000038	Bolsa de papel plegable para IDEAL 2604, 3104	1 (5 ud)	5
9000611	Aceite lubricante 200 ml	10	10
9000621	Aceite lubricante 1000 ml	5	5
9000624	Aceite lubricante 5 l	1	1
9000631	Papel lubricante (Pack 18 hojas), P/12	1	12
9000632	Botella limpiador de rodillos (250 ml)	1	1
9000633	Toallitas para limpieza de rodillos	1 (5 ud)	5

CIZALLAS IDEAL

De palanca y rodillo



Desde hace más de 60 años, las cizallas IDEAL Krug & Priester mantienen una excelente reputación por su precisión y fiabilidad. Millones de clientes satisfechos en todo el mundo confían en los altos niveles de calidad y seguridad de estos productos de marca



La sostenibilidad y el uso cuidadoso de los recursos siempre ha desempeñado un papel muy importante en nuestros productos. Un **sistema de gestión medioambiental certificado según la normativa ISO 14001 : 2009** demuestra nuestra preocupación por el medio ambiente. El enfoque de IDEAL Krug & Priester en la sostenibilidad y la protección del medio ambiente, a la hora de hacer sus cizallas, es ejemplar. Su proceso de fabricación no involucra el uso de sustancias tóxicas o peligrosas, lo que garantiza la seguridad tanto para los trabajadores como para el entorno. Además, la inclusión de un sistema de tratamiento de agua dedicado para el lavado demuestra su compromiso con la gestión responsable de los recursos naturales.



Los productos alemanes ofrecen a clientes de todo el mundo calidad, longevidad, fiabilidad y diseño innovador. Beneficiarse de nuestra calidad de marca **Made in Germany**: detrás de ella se encuentra un sistema de gestión de calidad **certificado según la normativa DIN EN ISO 9001 : 2015**.



La palanca **EASY-LIFT** asegura una retirada rápida y sencilla del papel, alzando automáticamente el pisón una vez que se ha completado el corte.

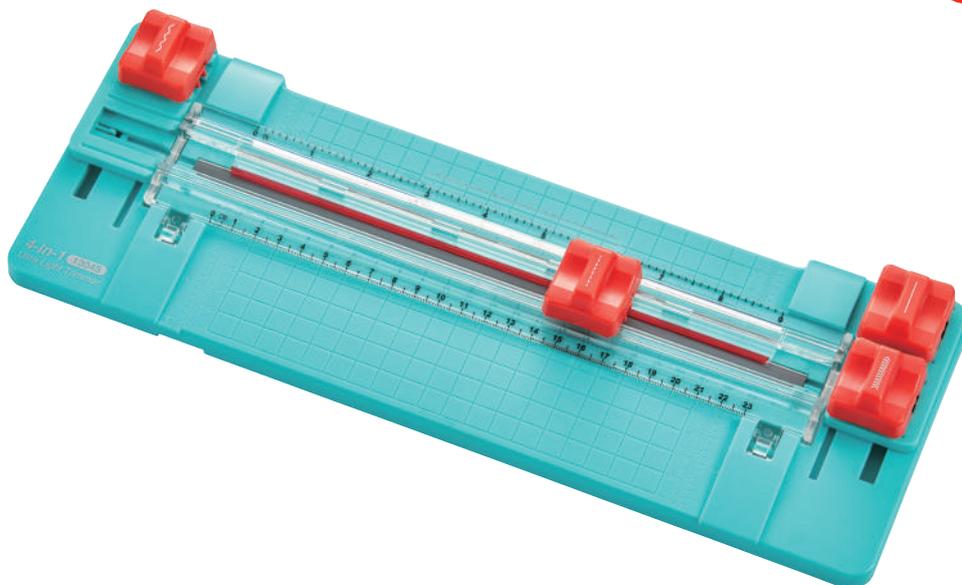
A4



330 mm



max. 6 hojas



Corte ondulado



Hendido



Corte recto

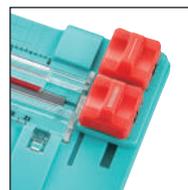


Perforado

Cizalla 4 en 1

Cizalla de rodillo Creative 4 en 1 para formatos A4

Cizalla de rodillo multioffice 5 en 1 para formatos en A4. La eficiencia y precisión se unen en nuestra herramienta de corte, equipada con una línea de corte visible patentada en rojo que simplifica la alineación del papel de manera rápida y precisa. Su base de plástico de alta calidad brinda una plataforma sólida y estable para asegurar cortes exactos sin orillos ásperos, garantizando la perfección en cada corte. Este dispositivo versátil no solo es ideal para cortar papel A4, sino que también es perfecto para imágenes y fotografías de cualquier tipo. Además, su portabilidad y peso ligero hacen que sea fácil de transportar, convirtiéndolo en el compañero ideal para cualquier entorno de trabajo. Para adaptarse a diversas necesidades, cuenta con una regla extraíble que amplía su área de medición, permitiendo cortar piezas más grandes con la misma precisión y facilidad.



1 Juego de cuchillas de corte para corte recto, hendido, perforado y ondulado.



2 Línea de corte visible en color rojo que simplifica la alineación del papel.



3 Regla extraíble para cortar piezas más grandes con mayor precisión.

CIZALLA 4 EN 1 A4	
Referencia	10272
Longitud de corte, mm	310
Altura del corte, mm	Recto: 0.6 / Hendido, perforado y ondulado: 0.3
Capacidad de corte (hojas 80g/m ²)	6
Tipo de cuchilla	Rodillo
Pisón	Automático
Protección de cuchilla	Cubierta protectora de seguridad
Bloqueo de cuchilla	-
Escala de medición	mm / pulgadas
Formatos señalados	A6 - A4
Juego de cuchillas de corte	Recto, hendido, perforado y ondulado
Tamaño de la mesa, mm (an. x prof.)	310 x 100
Dimensiones, mm (alt. x an. x prof.)	30.6 x 129.8 x 370.6
Base	Plástico
Garantía	2 años

A3

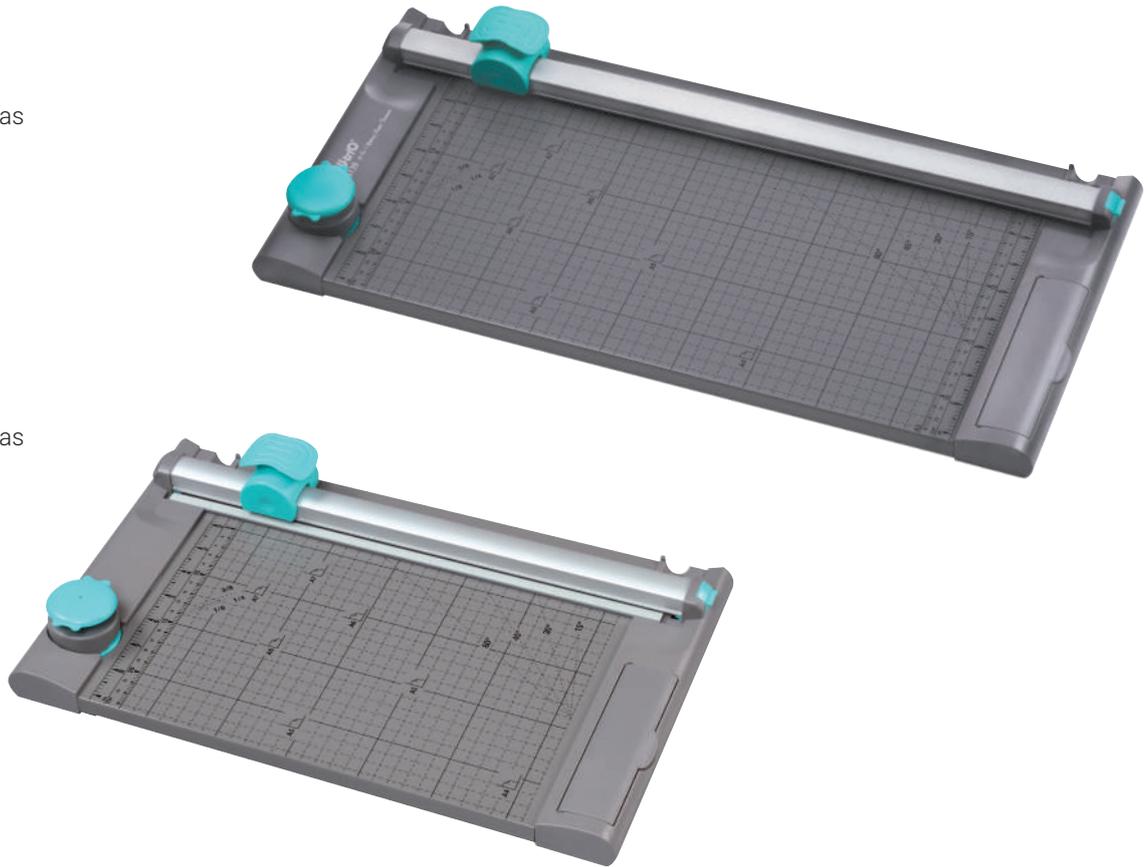


454 mm max. 10 hojas

A4



330 mm max. 10 hojas



Cizalla 5 en 1

Cizalla de rodillo Multioffice 5 en 1 para formatos A3 y A4

Con una estructura delgada y portátil, esta cizalla ofrece versatilidad y comodidad. Además de su función principal, cuenta con un redondeador de esquinas adicional con cabezales reemplazables y cuatro tipos diferentes de cuchillas que se ajustan a tus necesidades en el trabajo. Con esta cizalla de rodillo 5 en 1, completarás tus tareas fácilmente y puedes mejorar la eficiencia en tus tareas diarias, logrando resultados de calidad con facilidad.

TIPO DE CUCHILLA	REFERENCIA	UD. VENTA	UD. EMBALAJE
Corte recto	10275	1	10
Hendido	10276	1	10
Perforado	10277	1	10
Corte ondulado	10278	1	10

1 Incluye 4 tipos de cuchillas reemplazables para corte: recto, ondulado, hendido y perforado.

-  **Recto**
10 Hojas
-  **Ondulado**
6 Hojas
-  **Hendido**
6 Hojas
-  **Perforado**
6 Hojas



	CIZALLA 5 EN 1 A4	CIZALLA 5 EN 1 A3
Referencia	10271	10270
Longitud de corte, mm	330	454
Altura del corte, mm	1.0 / 0.6	
Capacidad de corte (hojas 80g/m ²)	10	
Tipo de cuchilla	Rodillo	
Pisón	Automático	
Protección de cuchilla	Cubierta protectora de seguridad	
Bloqueo de cuchilla	-	
Escala de medición	mm / pulgadas	
Formatos señalados	A7 - A4	A7 - A3
Juego de cuchillas de corte	Recto, hendido, perforado y ondulado	
Redondeador de esquinas	Ofrece 3 ángulos de corte 1/4, 1/8 y 3/8	
Tamaño de la mesa, mm (an. x prof.)	320 x 256	443 x 256
Dimensiones, mm (alt. x an. x prof.)	65 x 256 x 425	65 x 256 x 549
Base	Acero (Panel lateral: ABS)	
Garantía	2 años	2 años



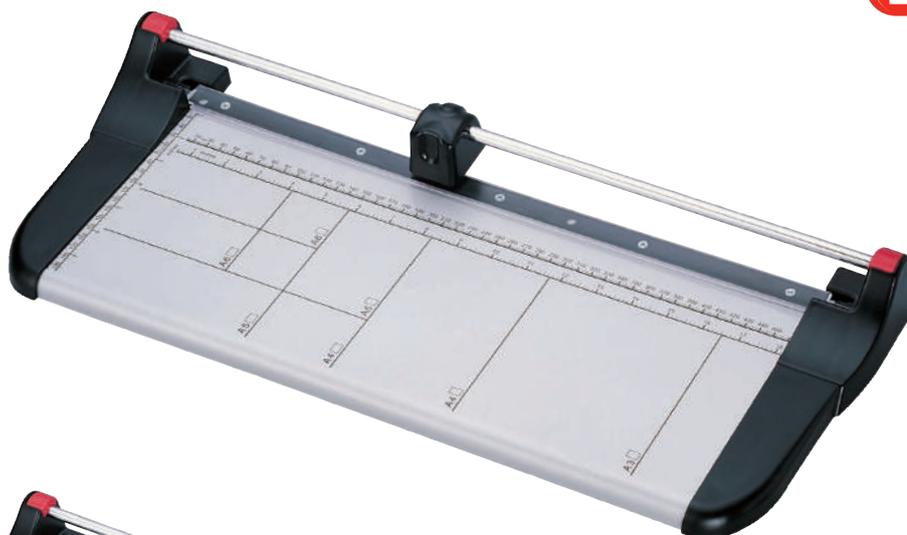
2 Redondeadora de esquinas portátil. Ofrece tres ángulos de corte 1/4, 1/8 y 3/8.



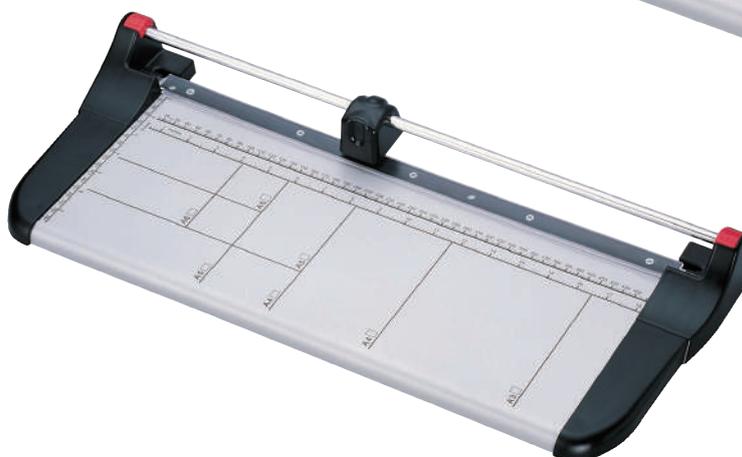
3 Empuñadura de hoja curva para una sensación más cómoda, además se puede reemplazar el cabezar de corte con un solo toque.

DR 460 - A3

460 mm max. 7 hojas

**DR 330 - A4**

330 mm max. 10 hojas

**Recambio de cuchilla**

Apto para los modelos DR 330 y DR 460

RECAMBIO DE CUCHILLA DR 460 Y DR 330

Referencia

7500015**Cizalla de rodillo DR**

Cizalla de rodillo para formatos A3 y A4

La hoja giratoria autoafilable corta en ambas direcciones y está alojada en un cabezal de corte resistente. La abrazadera de papel de longitud completa se activa automáticamente cuando pasa la hoja para realizar cortes precisos.

	DR 330	DR 460
Referencia	7500010	7500011
Longitud de corte, mm	330	460
Altura del corte, mm	1.0	0.7
Capacidad de corte (hojas 80g/m ²)	10	7
Tipo de cuchilla	Rodillo	
Pisón	Automático	
Protección de cuchilla	Cubierta protectora de seguridad	
Bloqueo de cuchilla	-	
Escala de medición	mm / pulgadas	
Formatos señalados	A6 - A4	A6 - A3
Tamaño de la mesa, mm (an. x prof.)	210 x 435	210 x 570
Dimensiones, mm (alt. x an. x prof.)	65 x 245 x 435	65 x 245 x 570
Base	Base de acero	
Color	Plata / Negro	
Peso, kg	1.55	4.04
Garantía	2 años	2 años

DR 360



360 mm

max. 1'5 mm

DR 480



480 mm

max. 1'5 mm

DR 670



670 mm

max. 1'2 mm



Recambio de cuchilla

Apto para los modelos DR 360, 480, 960, 1300, 1500 y 2000.



RECAMBIO DE CUCHILLA DR

Referencia

7500009

	DR 360	DR 480	DR 670
Referencia	7500004	7500005	7500006
Longitud de corte, mm	360	480	670
Altura del corte, mm	1.5	1.5	1.2
Capacidad de corte (hojas 80g/m ²)	15	15	12
Tipo de cuchilla	rodillo	rodillo	rodillo
Pisón	automático	automático	automático
Protección de cuchilla	cubierta protectora de seguridad	cubierta protectora de seguridad	cubierta protectora de seguridad
Bloqueo de cuchilla	-	-	-
Escala de medición	mm / pulgadas	mm / pulgadas	mm / pulgadas
Formatos señalados	A6 - A4	A6 - A3	A6 - A2
Patas metálicas con bandeja de recogida	-	-	-
Altura de la mesa (altura de trabajo), mm	-	-	-
Tamaño de la mesa, mm (an. x prof.)	315 x 546	315 x 656	315 x 856
Dimensiones, mm (alt. x an. x prof.)	100 x 370 x 546	100 x 370 x 656	100 x 370 x 856
Color	plata / negro	plata / negro	plata / negro
Peso, kg	3.43	4.04	5
Garantía	2 años	2 años	2 años

DR 960

960 mm max. 1 mm

DR 1300

1300 mm max. 0'7 mm

DR 1500

1500 mm max. 0'7 mm

DR 2000

2000 mm max. 0'5 mm

**Cizallas con cuchilla giratoria**

Apropiadas para cortar mapas, carteles, fotografías de forma fácil y precisa. Las características más importantes a ser consideradas son el tamaño y la capacidad de corte.

Debemos destacar el sistema de protección superior de la cuchilla, que garantiza la completa seguridad del operador. El pisón es automático y se activa con el movimiento de corte de la cuchilla. La precisión está garantizada para los formatos UNI principales y la escala en milímetros y pulgadas de la mesa de trabajo. Estas, en combinación con la escuadra de precisión, ayudan a alinear el documento en la posición correcta.

	DR 960	DR 1300	DR 1500	DR 2000
Referencia	7500000	7500001	7500002	7500003
Longitud de corte, mm	960	1300	1500	2000
Altura del corte, mm	1	0.7	0.7	0.5
Capacidad de corte (hojas 80g/m ²)	10	7	7	5
Tipo de cuchilla	rodillo	rodillo	rodillo	rodillo
Pisón	automático	automático	automático	automático
Protección de cuchilla	cubierta protectora de seguridad			
Bloqueo de cuchilla	-	-	-	-
Escala de medición	mm / pulgadas	mm / pulgadas	mm / pulgadas	mm / pulgadas
Formatos señalados	A6 - A1	A6 - A0	A6 - B0	A6 - 2B
Patas metálicas con bandeja de recogida	•	•	•	•
Altura de la mesa (altura de trabajo), mm	940	940	940	940
Tamaño de la mesa, mm (an. x prof.)	315 x 1146	315 x 1486	315 x 1695	315 x 2194
Dimensiones, mm (alt. x an. x prof.)	940 x 510 x 1146	940 x 510 x 1486	940 x 510 x 1695	940 x 510 x 2194
Color	plata / negro	plata / negro	plata / negro	plata / negro
Peso, kg	7.4 (14 con mesa)	9.5 (17 con mesa)	17 (25 con mesa)	30.8
Garantía	2 años	2 años	2 años	2 años

IDEAL

IDEAL



1050 mm



max. 0'8 mm



1050 mm



max. 0'8 mm

IDEAL 0105

Cizalla de rodillo de gran calidad para uso en oficinas y en artes gráficas. Cortes precisos de hasta 105 cm.

Perfecta para cortar planos, papeles, láminas, dibujos, fotos y carteles. Tiene soportes laterales abiertos para tamaños grandes, cabezal de corte seguro con cuchilla autoafilable, mesa de aluminio de alta calidad con escalas en cm, soportes robustos, larguero preciso y patas antideslizantes.



1 Cabezal de corte de seguridad con cuchilla giratoria autoafilable para un corte seguro. Preciso y eficiente.



BANDEJA DE RECOGIDA DE RECORTES

Como equipamiento estándar de la IDEAL 0105 U (modelo con mesa), se incluye una bandeja bajo la superficie de trabajo para recoger cómodamente los recortes de papel.



2 cuchilla giratoria, fabricada en un acero endurecido especial de alta calidad.



3 En la mesa de corte se encuentra impresas dos escalas de medida (cm) para facilitar cortes precisos.



	IDEAL 0105	IDEAL 0105 U
Referencia	01050000	01050100
Longitud de corte, mm	1050	
Atura de corte (mm)	máx. 0.8 mm	
Sistema del pisón	pisón de barra (automático)	
Cabezal de corte de seguridad	•	
Larguero metálico de precisión para el cabezal de corte	•	
Cuchilla autoafilable de acero de alta calidad	•	
Laterales abiertos para formatos grandes	•	
Material de la mesa	extrusión de aluminio personalizada	
Sistema de medidas de la mesa de corte	escala de medición en cm	
Modelo de sobremesa con patas de goma antideslizantes	•	–
Patatas metálicas con bandeja de recogida	–	•
Soporte opcional para rollo de papel (coste adicional)	–	
Altura de la mesa (altura de trabajo), mm	–	900
Tamaño de la mesa, mm (an. × prof.)	1050 × 280	1050 × 280
Dimensiones, mm (alt. × an. × prof.)	110 × 1300 × 380	965 × 1300 × 380
Color	aluminio natural / blanco	
Peso, kg	7	16
Garantía	2 años	

IDEAL

IDEAL



1350 mm max. 0'8 mm



1550 mm max. 0'8 mm

IDEAL 0135

Cizalla manual de gran formato con características profesionales y una longitud de corte de hasta 135 cm.

Ideal para cortar planos, papeles, láminas, dibujos, fotos y carteles grandes. Soportes laterales abiertos para formatos amplios. Cabezal de corte seguro y deslizante con cuchilla autoafilable de acero especial y contracuchilla de acero inoxidable. Sistema de pisón automático con barra transparente. Dos escalas de medición en cm. Topes laterales sólidos de plástico ABS resistente a golpes. Barra transversal precisa para deslizar el cabezal fácilmente. Cuatro patas antideslizantes de goma. Incluye mesa metálica resistente y bandeja para recortes.

4 En la mesa de corte se encuentra impresas dos escalas de medida (cm) para facilitar cortes precisos.



IDEAL 0155

Cizalla manual de alta calidad para oficinas y artes gráficas. Corta de forma precisa hasta una longitud de 155 cm.

Perfecta para cortar planos, papel, láminas, dibujos, fotos, carteles y más. Topes laterales abiertos para formatos grandes. Cabezal de corte seguro, fácil de deslizar, con cuchilla autoafilable de acero especial y contracuchilla de acero inoxidable. Pisón automático con barra transparente. Mesa de trabajo de aluminio anodizado, dos escalas de medición en cm, topes laterales resistentes de plástico ABS, barra transversal precisa, cuatro patas antideslizantes. Incluye mesa metálica y bandeja para recortes.



1 Cabezal de corte de seguridad con cuchilla giratoria autoafilable para un corte seguro. Preciso y eficiente.



2 cuchilla giratoria, fabricada en un acero endurecido especial de alta calidad.



3 En la mesa de corte se encuentra impresas dos escalas de medida (cm) para facilitar cortes precisos.

	IDEAL 0135	IDEAL 0155
Referencia	01350100	01550100
Longitud de corte, mm	1350	1550
Capacidad de corte (hojas) o altura de corte (mm)	máx. 0.8 mm	
Sistema del pisón	pisón de barra (automático)	
Cabezal de corte de seguridad	•	
Larguero metálico de precisión para el cabezal de corte	•	
Cuchilla autoafilable de acero de alta calidad	•	
Laterales abiertos para formatos grandes	•	
Material de la mesa	chapa metálica	
Sistema de medidas de la mesa de corte	escala de medición en cm / pulgadas	
Modelo de sobremesa con patas de goma antideslizantes	-	
Patatas metálicas con bandeja de recogida	•	
Soporte opcional para rollo de papel (coste adicional)	-	
Altura de la mesa (altura de trabajo), mm	865	
Tamaño de la mesa, mm (an. x prof.)	1350 x 295	1550 x 295
Dimensiones, mm (alt. x an. x prof.)	980 x 1590 x 480	980 x 1795 x 480
Color	gris claro / gris medio	
Peso, kg	32	35
Garantía	2 años	



Cizallas de palanca **IDEAL**

Fáciles de usar y muy seguras

Las cizallas de papel **IDEAL** de Balingen son herramientas profesionales altamente confiables y seguras. Con su precisión y comodidad, son ideales para oficinas, estudios, colegios y talleres. Estas cizallas tienen una capacidad de corte de hasta 50 hojas de papel y pueden cortar una variedad de materiales, como cartón, planchas de impresión y películas. Su durabilidad y afilado prolongado las convierten en una elección confiable.

Descubra por qué los clientes de todo el mundo eligen las cizallas **IDEAL** para obtener resultados de alta calidad.





335 mm



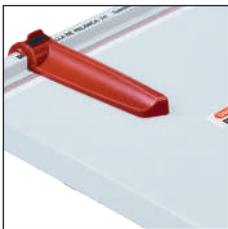
max. 10 hojas



440 mm



max. 10 hojas



1 Guía de papel fácil de ajustar



2 Protector de cuchilla ABS.



3 Mango ergonómico



4 Escala de medición en mm / pulgadas

DP 335

Cizalla de oficina A4 con una robusta base fabricada en ABS y cuchilla de acero al carbono

Dispone de protector y bloqueo de cuchilla. Guía de papel fácil de ajustar.

DP 440

Cizalla de oficina A3 con una robusta base fabricada en ABS y cuchilla de acero al carbono

Dispone de protector y bloqueo de cuchilla. Guía de papel fácil de ajustar.

	DP 335	DP 440
Referencia	7500007	7500008
Longitud de corte, mm	335	440
Capacidad de corte, mm	1	1
Capacidad máxima en hojas (80 g/m ²)	10	10
Tipo de cuchilla	manual	manual
Pisón	presión	presión
Protector de cuchilla	protector plástico ABS	protector plástico ABS
Bloqueo de cuchilla	•	•
Escala de medición	mm / pulgadas	mm / pulgadas
Formatos señalados	A6 – A4	A6 – A3
Tamaño de la mesa, mm (an. × prof.)	305 × 350	360 × 480
Dimensiones, mm (alt. × an. × prof.)	380 × 335 × 430	435 × 390 × 535
Peso, kg	1.74	2.44
Garantía	2 años	2 años



340 mm max. 15 hojas

IDEAL

430 mm max. 15 hojas

IDEAL

1 Indicador de línea de corte, integrado en la barra de sujeción, que permite una alineación precisa del papel.



2 El mango de diseño ergonómico ha sido desarrollado para garantizar la facilidad de utilización y la seguridad en el corte.



3 Indicación de formatos, para un corte eficiente y fácil, se encuentran impresos en la mesa formatos de papel estándar y formatos fotográficos habituales

IDEAL 1133

Cizalla de atractivo diseño formato A4 - perfecta para recortar fotografías digitales o hacer trabajos manuales.

Cuchilla universal antiadherente cortada a láser y contracuchilla de acero especial de alta calidad. Barra del pisón transparente con protector para dedos e indicado de línea de corte para una alineación exacta del material a cortar. Dos topes laterales (frontal y trasero) con escalas de medidas en cm/mm. Escuadra trasera que puede situarse en cualquiera de los dos topes laterales. Indicaciones de formato desde A4 hasta A6 y formatos fotográficos habituales impresos en la mesa.

IDEAL 1142

Cizalla de atractivo diseño formato A3 - perfecta para recortar fotografías digitales o hacer trabajos manuales.

Cuchilla universal antiadherente cortada a láser y contracuchilla de acero especial de alta calidad. Barra del pisón transparente con protector para dedos e indicado de línea de corte para una alineación exacta del material a cortar. Dos topes laterales (frontal y trasero) con escalas de medidas en cm/mm. Escuadra trasera que puede situarse en cualquiera de los dos topes laterales. Indicaciones de formato desde A3 hasta A6 y formatos fotográficos habituales impresos en la mesa.

	IDEAL 1133	IDEAL 1142
Referencia	11330000	11420000
Longitud de corte, mm	340	430
Capacidad de corte en hojas (papel de 70 g/m ²)		15
Formatos indicados	A6 – A3 / formatos de fotografía	
Cuchillas afilables	–	
Pisón	pisón de barra manual	
Protector de cuchilla	protector en el pisón	
Tope lateral	•	
Escuadra trasera	•	
Escuadra delantera	–	
Rueda calibrada para manejo de escuadra delantera	–	
Dispositivo para corte estrecho	–	
Escala de medición	mm	
Construcción sólida y totalmente metálica	–	
Tamaño de la mesa, mm (an. x prof.)	250 x 340	250 x 430
Dimensiones, mm (alt. x an. x prof.)	85 x 290 x 570	85 x 290 x 660
Peso, kg	2,5	3
Garantía	2 años	2 años



350 mm



max. 25 hojas

IDEAL

460 mm



max. 30 hojas

IDEAL

1 Palanca EASY-LIFT para retirar papel de forma sencilla.



2 Indicación de formatos de papel y ángulos en la mesa de corte.



3 Soporte de cuchilla robusto para cortes precisos.



4 Indicador de línea de corte integrado para una alineación precisa del papel.



5 Mango ergonómico para un corte fácil y seguro.

IDEAL 1135

Cizalla de oficina innovadora para formatos A4+ con pisón automático EASY-LIFT y longitud de corte de 350 mm.

Pisón automático, palanca EASY-LIFT, mesa de corte sólida, cuchilla afilable en acero Solingen, protector transparente, medidas en mm/pulgadas, formatos estándar, patas antideslizantes, diseño atractivo, calidad "Made in Germany", seguridad certificada.

IDEAL 1046

Cizalla de oficina innovadora para formatos A3+ con pisón automático EASY-LIFT y longitud de corte de 460 mm.

Pisón automático, palanca EASY-LIFT, mesa de corte sólida, cuchilla afilable en acero Solingen, protector transparente, medidas en mm/pulgadas, formatos estándar, patas antideslizantes, diseño atractivo, calidad "Made in Germany", seguridad certificada.

	IDEAL 1135	IDEAL 1046
Referencia	11351000	10461000
Longitud de corte, mm	350	460
Capacidad de corte en hojas (papel de 70 g/m ²)	25	30
Formatos indicados	A6 – A4 + / carta	A6 – A3 / formatos americanos
Cuchillas afilables	•	•
Pisón	automático / EASY-LIFT	automático / EASY-LIFT
Protector de cuchilla	fijo	fijo
Tope lateral	•	•
Escuadra trasera	•	•
Escuadra delantera	–	–
Rueda calibrada para manejo de escuadra delantera	–	–
Dispositivo para corte estrecho	–	–
Escala de medición	mm / pulgadas	mm / pulgadas
Construcción sólida y totalmente metálica	•	•
Tamaño de la mesa, mm (an. x prof.)	304 x 385	356 x 510
Dimensiones, mm (alt. x an. x prof.)	325 x 340 x 585	385 x 390 x 700
Peso, kg	4.5	7.5
Garantía	2 años	2 años



385 mm max. 50 hojas



IDEAL



580 mm max. 40 hojas



IDEAL



IDEAL 1138

Cizalla profesional con características superiores y una longitud de corte de 385 mm.

Cuchillas de alta calidad en "acero Solingen" (afilables). Pisón manual sólido y ajustable. Tope lateral preciso con medidas en mm/pulgadas y escuadra trasera ajustable. Admite tamaños de papel estándar A6 a A4, tamaño "letter size" americano y varios ángulos en la mesa. Protección de seguridad automática transparente e irrompible. Soporte de cuchilla sólido de aluminio con cojinetes dobles. Construcción metálica resistente. Tacos de goma antideslizantes para seguridad. Producto de calidad "Made in Germany" y seguridad certificada por laboratorios independientes.

IDEAL 1158

Cizalla profesional con características superiores y una longitud de corte de 580 mm.

Cuchillas de alta calidad en "acero Solingen" (afilables). Pisón manual sólido y ajustable. Tope lateral preciso con medidas en mm/pulgadas y escuadra trasera ajustable. Admite tamaños de papel estándar desde A6 hasta A3, tamaños americanos (letter, legal, ledger size) y diversos ángulos en la mesa. Protección de seguridad automática transparente e irrompible. Soporte de cuchilla sólido de aluminio con cojinetes dobles. Construcción metálica resistente. Tacos de goma antideslizantes para seguridad. Producto de calidad "Made in Germany" y seguridad certificada por laboratorios independientes.

	IDEAL 1138	IDEAL 1158
Referencia	11381000	11581000
Longitud de corte, mm	385	580
Capacidad de corte en hojas (papel de 70 g/m ²)	50	40
Formatos indicados	A6 - A4 / tamaño americano "letter size"	A3 - A6 / tamaños americanos
Cuchillas afilables		•
Pisón		manual
Protector de cuchilla		automático
Tope lateral		•
Escuadra trasera		•
Escuadra delantera		•
Rueda calibrada para manejo de escuadra delantera		•
Dispositivo para corte estrecho		•
Escala de medición		mm / pulgadas
Construcción sólida y totalmente metálica		•
Tamaño de la mesa, mm (an. x prof.)		356 x 604
Dimensiones, mm (alt. x an. x prof.)	260 x 380 x 575	260 x 390 x 800
Peso, kg	8	13
Garantía	2 años	2 años



710 mm max. 40 hojas

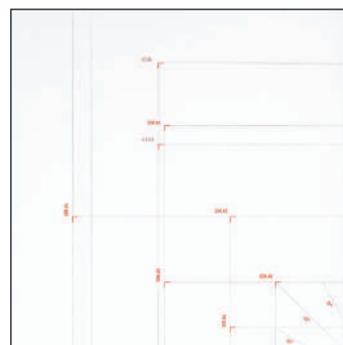
IDEAL

IDEAL 1171

Cizalla profesional con características superiores y una longitud de corte de 710 mm.

Cuchillas de alta calidad en "acero Solingen" (afilables). Pisón manual sólido y ajustable. Tope lateral preciso con medidas en mm/pulgadas y escuadra trasera ajustable. Admite tamaños de papel estándar desde A6 hasta A3, tamaños americanos (letter, legal, ledger size) y ángulos indicados en la mesa. Protección de seguridad fija y transparente. Soporte de cuchilla sólido de aluminio con cojinetes dobles. Construcción metálica resistente. Tacos de goma antideslizantes para seguridad. Producto de calidad "Made in Germany" y seguridad certificada por laboratorios independientes.

IDEAL 1171	
Referencia	11711000
Longitud de corte, mm	710
Capacidad de corte en hojas (papel de 70 g/m ²)	40
Formatos indicados	A3 - A6 / formatos americanos
Cuchillas afilables	•
Pisón	manual
Protector de cuchilla	fijo
Tope lateral	•
Escuadra trasera	•
Escuadra delantera	•
Rueda calibrada para manejo de escuadra delantera	•
Dispositivo para corte estrecho	•
Escala de medición	mm / pulgadas
Construcción sólida y totalmente metálica	•
Tamaño de la mesa, mm (an. x prof.)	506 x 765
Dimensiones, mm (alt. x an. x prof.)	520 x 570 x 970
Peso, kg	21
Garantía	2 años



1 Indicación de formatos para un corte eficiente y fácil, la mesa tiene impresos formatos de papel estándar y formatos americanos, así como diferentes ángulos.



2 Robusto soporte de cuchilla garantiza cortes rectangulares altamente precisos.



3 Sólido pisón manual se puede aplicar una presión variable, dependiendo del material a cortar.

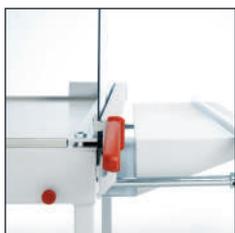
IDEAL



1100 mm



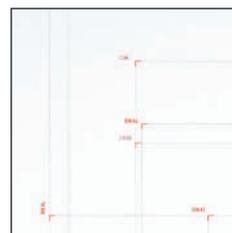
max. 20 hojas



1 Tope frontal con dispositivo de corte estrecho ajustable mediante pomo giratorio. Mesa abatible para sujetar material al cortar formatos grandes.



2 Sistema de pisón por pedal integrado en la mesa para mayor efectividad.



3 Mesa con impresión de formatos estándar hasta A3 y americanos, así como ángulos para un corte eficiente.



4 Seguridad ante todo: sistema de bloqueo de cuchilla para prevenir usos no autorizados.



5 Soporte de cuchilla de aluminio con cojinetes giratorios dobles para cortes altamente precisos.



6 Protector de cuchilla fijo, realizado en material plástico transparente e irrompible, permite una visión clara de toda la línea de corte.

IDEAL 1110

Cizalla profesional con una longitud de corte de 1100 mm, cuchilla universal para papel, cartón y materiales más gruesos. Incluye mesa y pedal para el pisón.

Set de cuchilla afilable de alta calidad fabricada en acero Solingen. El equipamiento básico incluye una mesa robusta con sistema de pedal para el pisón integrado. Prolongación abatible para la mesa (en el lado derecho). Tope lateral de precisión con escala de medidas (mm/pulgadas). Topes trasero y frontal, este último con dispositivo de corte estrecho integrado para corte de tiras de hasta 1 mm de ancho. El tope frontal se puede ajustar con un pomo giratorio con escala de ajuste de precisión. Tamaños de papel estándar desde A6 hasta A3 y formatos americanos (carta, legal, tabloide), así como diferentes ángulos impresos en la mesa. Protector de cuchilla fijo realizado en plástico irrompible y transparente y dispositivo de bloqueo de la cuchilla. Sólido soporte para la cuchilla realizado en aluminio y eje de cuchilla robusto con cojinetes giratorios dobles para cortes precisos. Estructura totalmente sólida realizada en metal. Cuchilla universal de ángulo obtuso (75°) para el corte de papel, cartón, planchas de metal finas, láminas, madera de balsa, linóleo y otros materiales. Producto de calidad "Made in Germany". Seguridad comprobada por laboratorios de seguridad independientes.

IDEAL 1110

Referencia	11101100
Longitud de corte, mm	1100 mm
Capacidad de corte en hojas (papel de 70 g/m ²)	20 hojas / 4 mm
Formatos indicados	A6 - A3 / formatos americanos
Cuchillas afilables	•
Pisón	pedal
Protector de cuchilla	fijo
Tope lateral	•
Escuadra trasera	•
Escuadra delantera	•
Rueda calibrada para manejo de escuadra delantera	•
Dispositivo para corte estrecho	•
Escala de medición	mm / pulgadas
Construcción sólida y totalmente metálica	• (estructura de la máquina)
Tamaño de la mesa, mm (an. × prof.)	760 × 1100
Dimensiones, mm (alt. × an. × prof.)	1360 × 830 / 1060 ¹ × 1390
Peso, kg	60
Garantía	2 años

¹ Bandeja abatible en posición de trabajo

Accesorios para cizallas



Juego de cuchillas de corte multioffice 5 en 1

REFERENCIA	TIPO DE CUCHILLA	UD. VENTA	UD. EMBALAJE
10275	Corte recto	1	10
10276	Hendido	1	10
10277	Perforado	1	10
10278	Corte ondulado	1	10



Cabezal de corte para cizallas de rodillo

REFERENCIA	MODELO	UD. VENTA	UD. EMBALAJE
9004038	cabezal de corte para IDEAL 1030 e IDEAL 1031	1	1



Recambio de cuchilla para cizallas de rodillo

REFERENCIA	MODELO	UD. VENTA	UD. EMBALAJE
7500009	Recambio de cuchilla para los modelos DR 360, 480, 960, 1300, 1500 y 2000	1	10



Recambio de cuchilla para cizallas de rodillo

REFERENCIA	MODELO	UD. VENTA	UD. EMBALAJE
7500015	Recambio de cuchilla para los modelos DR 330 y 460	1	10

Cuchillas para cizallas de palanca



REFERENCIA	MODELO	UD. VENTA	UD. EMBALAJE
9000313	Juego de cuchillas de corte IDEAL 1133	1	1
9000320	Juego de cuchillas de corte IDEAL 1035, 1135, 2035	1	1
9000322	Juego de cuchillas de corte IDEAL 1134	1	1
9000325	Juego de cuchillas de corte IDEAL 1038	1	1
9000342	Juego de cuchillas de corte IDEAL 1046	1	1
9000345	Juego de cuchillas de corte IDEAL 1058	1	1
9000350	Juego de cuchillas de corte IDEAL 1071	1	1
9000355	Juego de cuchillas de corte IDEAL 1080	1	1
9000361	Juego de cuchillas de corte IDEAL 1110	1	1



Cuchillas para cizallas de palanca

REFERENCIA	MODELO	UD. VENTA	UD. EMBALAJE
9000333	Juego de cuchillas / riel de corte con mango incluido para IDEAL 1142	1	1

Carro de metal

Con práctico contenedor de plástico resistente a los golpes como accesorio para máquinas de corte. Contenedor de 100 litros de volumen. Dimensiones: 690 x 452 x 430 mm (alto x ancho x profundidad).



REFERENCIA	MODELO	UD. VENTA	UD. EMBALAJE
4860141	Carro con contenedor de plástico para máquinas de corte.	1	1

GUILLOTINAS IDEAL

Signos de calidad
Krug & Priester



El **Safety Cutting System** (SCS, sistema de corte de seguridad, es un paquete de seguridad integral desarrollado para nuestras guillotinas. Garantiza la máxima seguridad del operario sin obstaculizar ni ralentizar el trabajo. Además, también asegura la seguridad en otros ámbitos, como cuando se reemplazan la hoja o el cuadradillo.

Especialmente destacable es el innovador sistema de corte **EASY - CUT**, con un conveniente funcionamiento con dos manos mediante unas parras patentadas que activan la cuchilla. Además el sistema de corte de seguridad proporciona también seguridad cuando la guillotina no está en funcionamiento, por ejemplo durante el reemplazo de la cuchilla o del cuadradillo, que pueden realizarse convenientemente sin la necesidad de retirar ninguna cubierta.



La **garantía de por vida** de las cuchillas de corte de acero endurecido de nuestras destructoras está basada en nuestros más de 60 años de experiencia, el uso de materiales de la mejor calidad y una fabricación meticulosa. Una promesa de calidad ideal.



Los productos alemanes ofrecen a clientes de todo el mundo calidad, longevidad, fiabilidad y diseño innovador. Beneficiarse de nuestra calidad de marca **Made in Germany**: detrás de ella se encuentra un sistema de gestión de calidad **certificado según la normativa DIN EN ISO 9001 : 2015**.



La sostenibilidad y el uso cuidadoso de los recursos siempre ha desempeñado un papel muy importante en nuestros productos. Un **sistema de gestión medioambiental certificado según la normativa ISO 14001: 2009** demuestra nuestra preocupación por el medio ambiente. Las destructoras de papel IDEAL fueron las primeras en recibir el galardón Blue Angel por su eficiencia energética y respeto al medio ambiente.



IDEAL



300 mm max. 5.5 mm



430 mm max. 40 mm



IDEAL

mesa opcional



1 El tope trasero es para usar en ambos lados



2 La solapa de seguridad transparente que también actúa como guía de papel



3 Indicador óptico de la línea de corte con LED



4 La línea de corte se puede activar manual o automáticamente



1 Ajuste el tope trasero con la manivela para cortar con precisión.



2 Corte eficientemente: mueva la palanca, presione, ¡y corte al instante!



3 Cambio rápido de cuchillas sin desmontar la carcasa.



4 Topes de aluminio para un posicionamiento preciso y cortes perfectos.

IDEAL 3006

Guillotina de oficina portátil y ultra compacta para formatos pequeños

Corte preciso de hasta 60 hojas (70 gr/m) con poco esfuerzo. La solapa de seguridad transparente de la zona de corte protege contra accidentes. Con indicador de línea de corte LED para cortes precisos. Con guía doble. Tres puntos de ajuste en la mesa para cortar fácilmente formatos DIN (A5, B5, A4). Escala milimétrica. Patas de goma antideslizante para mayor estabilidad. Cómoda asa para facilitar su transporte. Dimensiones en posición de reposo (alt x an x prof): 175 x 500 x 115 mm.

IDEAL 3006	
Referencia	30060000
Longitud de corte, mm	300
Altura de corte, mm	5.5
Corte estrecho, mm	45
Profundidad de la mesa, mm	300 mm
Accionamiento de la hoja	Manual
Sistema del pisón	Pisón automático
Escuadra trasera	Manual
Configuración manual de la escuadra	•
Indicación de medidas	•
Cubierta de seguridad en mesa delantera	-
Dispositivo de seguridad de la cuchilla	Manual
Hoja realizada en acero alemán de alta calidad	•
Portacuchilla de acero sólido y guías de cuchilla ajustables	-
Indicador óptico de la línea de corte mediante LED	•
Sistema de activación de la cuchilla patentado EASY-CUT	-
Accesorios opcionales (coste adicional)	-
Dimensiones, mm (alt. x an. x prof.)	175 x 500 x 115
Potencia ²	-
Peso, kg	5.2
Garantía	2 años

IDEAL 4305

Guillotina manual con una longitud de corte de 430 mm y una profundidad de mesa de 435 mm (hasta DIN A3).

Sistema de seguridad SCS. Corta hasta 500 hojas (70 g/m²) o folletos encuadrados de hasta 40 mm. Hoja realizada en acero alemán de alta calidad. Palanca de corte con sistema patentado de protección contra sobrecargas durante la operación. Pisón con sistema patentado de sujeción de golpe rápido. Tope lateral con escala en mm/pulgadas. Ajuste preciso de la escuadra mediante una manivela calibrada. Construcción sólida y totalmente metálica. Máquina de sobremesa, mesa disponible como accesorio opcional (con coste adicional).

IDEAL 4305	
Referencia	43050000
Longitud de corte, mm	430
Altura de corte, mm	40
Corte estrecho, mm	34
Profundidad de la mesa, mm	435
Accionamiento de la hoja	Manual
Sistema del pisón	Pisón de "golpe rápido"
Escuadra trasera	Manual
Configuración manual de la escuadra	Manivela
Indicación de medidas	Escala de medición (mm/pulgadas)
Cubierta de seguridad en mesa delantera	•
Dispositivo de seguridad de la cuchilla	Manual
Hoja realizada en acero alemán de alta calidad	•
Portacuchilla de acero sólido y guías de cuchilla ajustables	•
Indicador óptico de la línea de corte mediante LED	-
Sistema de activación de la cuchilla patentado EASY-CUT	-
Accesorios opcionales (coste adicional)	Mesa
Dimensiones, mm (alt. x an. x prof.)	400/1150 ¹ x 880 x 880
Potencia ²	-
Peso, kg	44 / 54 ¹
Garantía	2 años



IDEAL 4315 y IDEAL 4350.
También disponible mueble
opcional.

mesa opcional



IDEAL

MADE IN GERMANY

IDEAL



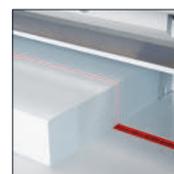
1 Sistema patentado Easy-Cut para corte fácil y seguro con ambas manos. (a partir del modelo 4315).



2 Pantalla fácil de leer en la mesa frontal. Cambio entre mm y pulgadas con un botón.



3 Efectividad de corte garantizada por el pisón manual de golpe rápido.



4 Indicador LED para corte preciso con línea óptica.

IDEAL 4315

Guillotina de oficina con cuchilla electromecánica, pisón manual y EASY - CUT para formatos hasta A3.

Sistema de seguridad SCS: cubierta de seguridad electrónica, bloqueo con llave, operación con dos manos, bajo voltaje de 24V, mecanismo de seguridad patentado, retroceso automático de la cuchilla, freno de disco, cambio de cuchilla protegido, ajuste de profundidad desde el exterior, reemplazo del cuadradillo lateral. Cuchilla electromecánica, guía lateral de precisión, lector de medidas digital, línea de corte óptica. Opciones de sobremesa, mesa y mueble disponibles (costo adicional)

	IDEAL 4315
Referencia	43153011
Longitud de corte, mm	430
Altura de corte, mm	40
Corte estrecho, mm	35
Profundidad de la mesa, mm	435
Accionamiento de la hoja	Electromecánico
Sistema del pisón	Pisón de "golpe rápido"
Escuadra trasera	Manual
Configuración manual de la escuadra	Manivela
Indicación de medidas	Pantalla digital (mm/pulgadas)
Cubierta de seguridad en mesa delantera	• (controlada electrónicamente)
Dispositivo de seguridad de la cuchilla	Electrónico
Hoja realizada en acero alemán de alta calidad	•
Portacuchilla de acero sólido y guías de cuchilla ajustables	•
Indicador óptico de la línea de corte mediante LED	•
Sistema de activación de la cuchilla patentado EASY-CUT	•
Accesorios opcionales (coste adicional)	Mesa o estantería
Dimensiones, mm (alt. x an. x prof.)	355/1085 ¹ /1080 ³ x 640 x 870
Potencia ²	230 V / 50 Hz / 0.45 kW
Peso, kg	81 / 91 ¹ / 113 ³
Garantía	2 años

IDEAL 4350

Guillotina de oficina con cuchilla electromecánica, pisón automático y EASY - CUT (corte fácil) para formatos hasta A3.

Sistema de seguridad SCS: cubierta de seguridad electrónica, bloqueo con llave, operación con dos manos, bajo voltaje de 24V, mecanismo de seguridad patentado, retroceso automático de la cuchilla, freno de disco, cambio de cuchilla protegido, ajuste de profundidad desde el exterior, reemplazo del cuadradillo lateral. Cuchilla electromecánica, guía lateral precisa, lector digital de medidas, línea de corte óptica. Accesorios opcionales disponibles: sobremesa, mesa y mueble (costo adicional).

	IDEAL 4350
Referencia	43503011
Longitud de corte, mm	430
Altura de corte, mm	40
Corte estrecho, mm	35
Profundidad de la mesa, mm	435
Accionamiento de la hoja	Electromecánico
Sistema del pisón	Pisón automático
Escuadra trasera	Manual
Configuración manual de la escuadra	Manivela
Indicación de medidas	Pantalla digital (mm/pulgadas)
Cubierta de seguridad en mesa delantera	• (controlada electrónicamente)
Dispositivo de seguridad de la cuchilla	Electrónico
Hoja realizada en acero alemán de alta calidad	•
Portacuchilla de acero sólido y guías de cuchilla ajustables	•
Indicador óptico de la línea de corte mediante LED	•
Sistema de activación de la cuchilla patentado EASY-CUT	•
Accesorios opcionales (coste adicional)	Mesa o estantería
Dimensiones, mm (alt. x an. x prof.)	355/1085 ¹ /1080 ³ x 640 x 870
Potencia ²	230 V / 50 Hz / 0.45 kW
Peso, kg	86 / 96 ¹ / 118 ³
Garantía	2 años



 
475 mm max. 80 mm



1 Cubierta de seguridad transparente en mesa frontal, desbloquea cuchilla al cerrarse.



2 Manivela y lector de medidas en mesa frontal para alineación precisa de escuadra trasera.



3 Portaherramientas en mesa trasera para tareas de mantenimiento.



4 Pisón con volante. Ajuste de presión en ambos extremos para una presión firme en toda la superficie.

IDEAL 4815

Potente guillotina con cuchilla electromecánica, pisón manual y EASY - CUT.

Sistema de seguridad EASY-CUT. Altura ergonómica de 94 cm para comodidad. Completo sistema de seguridad SCS. Cuchilla electromecánica. Escuadra con manivela y lector digital de medidas. Línea de corte óptica LED. Escuadra trasera ajustable con separaciones y deslizantes. Topes laterales delanteros y traseros. Construcción metálica sólida. Incluye soporte, balda de almacenamiento, portaherramientas y ángulo de apilamiento de papel. Mesas laterales disponibles con costo adicional.

	IDEAL 4815
Referencia	48153111
Longitud de corte, mm	475
Altura de corte, mm	80
Corte estrecho, mm	30
Profundidad de la mesa, mm	458
Accionamiento de la hoja	Electromecánico
Sistema del pisón	Pisón de husillo
Escuadra trasera	Manual
Configuración manual de la escuadra	Manivela
Indicación de medidas	Pantalla digital (mm/pulgadas)
Control electrónico de la escuadra	-
Modo de programación	-
Hoja realizada en acero alemán de alta calidad	•
Indicador óptico de la línea de corte mediante LED	•
Cubierta de seguridad con control electrónico en mesa delantera	•
Práctica mesa con estante de almacenamiento (equipamiento estándar)	•
Sistema de activación de la cuchilla patentado EASY - CUT	•
Accesorios opcionales (coste adicional)	Set de mesas laterales
Dimensiones, mm (alt. x an. x prof.)	1410 x 762/1349 ⁴ x 1053
Potencia ²	230 V / 50 Hz / 1.1 kW
Peso, kg	212 / 221 ⁴
Garantía	1 año



 
475 mm max. 80 mm

IDEAL 4850

Potente guillotina con cuchilla electromecánica, pisón manual y EASY - CUT.

Sistema de seguridad EASY-CUT. Altura ergonómica de 94 cm para comodidad. Completo sistema de seguridad SCS. Cuchilla electromecánica. Escuadra con manivela y lector digital de medidas. Línea de corte óptica LED. Escuadra trasera ajustable con separaciones y deslizantes. Topes laterales delanteros y traseros. Construcción metálica sólida. Incluye soporte, balda de almacenamiento, portaherramientas y ángulo de apilamiento de papel. Mesas laterales disponibles con costo adicional.

	IDEAL 4850
Referencia	48503111
Longitud de corte, mm	475
Altura de corte, mm	80
Corte estrecho, mm	30
Profundidad de la mesa, mm	458
Accionamiento de la hoja	Electromecánico
Sistema del pisón	Pisón automático
Escuadra trasera	Manual
Configuración manual de la escuadra	Manivela
Indicación de medidas	Pantalla digital (mm/pulgadas)
Control electrónico de la escuadra	-
Modo de programación	-
Hoja realizada en acero alemán de alta calidad	•
Indicador óptico de la línea de corte mediante LED	•
Cubierta de seguridad con control electrónico en mesa delantera	•
Práctica mesa con estante de almacenamiento (equipamiento estándar)	•
Sistema de activación de la cuchilla patentado EASY - CUT	•
Accesorios opcionales (coste adicional)	Set de mesas laterales
Dimensiones, mm (alt. x an. x prof.)	1296 x 762/1349 ⁴ x 1053
Potencia ²	230 V / 50 Hz / 1.42 kW
Peso, kg	225 / 234 ⁴
Garantía	1 año

IDEAL



475 mm max. 80 mm



IDEAL 4815, IDEAL 4850, IDEAL 4855



Mesas laterales disponibles (coste adicional.)



1 Cubierta de seguridad transparente en mesa frontal, desbloquea cuchilla al cerrarse.



2 Rueda electrónica de velocidad variable.



3 Sistema patentado Easy-Cut para corte fácil y seguro con ambas manos.



4 Teclado táctil multilingüe muy cómodo y programable para la escuadra. Almacena hasta 99 programas con 99 pasos..



5 Portaherramientas en mesa trasera para tareas de mantenimiento.



6 Ajuste rápido de profundidad de cuchilla mediante tornillo lateral.



7 Giro o cambio de cuadradillo sin herramientas desde el exterior de la guillotina.

IDEAL 4855

Guillotina profesional con EASY - CUT, pisón automático, escuadra programable y cubiertas de seguridad.

Altura ergonómica de 94 cm. Sistema de seguridad SCS. 99 programas de 99 pasos. 10 botones para preseleccionar medidas. Medidas pre-programadas para formatos A3 - A6. Tecla de memoria para repetición de cortes. Funciones SET y EJECT. Autodiagnóstico con indicador visual de errores. Escuadra con volante electrónico de velocidad variable. Dos topes laterales, tanto en la parte frontal como trasera. Con soporte, balda de almacenaje, portaherramientas y ángulo de apilamiento de papel. Mesas laterales disponibles con coste adicional.

	IDEAL 4855
Referencia	48553111
Longitud de corte, mm	475
Altura de corte, mm	80
Corte estrecho, mm	35
Profundidad de la mesa, mm	450
Accionamiento de la hoja	Electromecánico
Sistema del pisón	Pisón automático
Escuadra trasera	Eléctrica
Configuración manual de la escuadra	Volante eléctrico
Indicación de medidas	Pantalla digital (mm/pulgadas)
Control electrónico de la escuadra	Panel táctil
Modo de programación	99 programas, 99 pasos
Hoja realizada en acero alemán de alta calidad	•
Indicador óptico de la línea de corte mediante LED	•
Cubierta de seguridad con control electrónico en mesa delantera	•
Práctica mesa con estante de almacenamiento (equipamiento estándar)	•
Sistema de activación de la cuchilla patentado EASY - CUT	•
Accesorios opcionales (coste adicional)	Set de mesas laterales
Dimensiones, mm (alt. x an. x prof.)	1296 x 762/1349 ⁴ x 10535
Potencia ²	230 V / 50 Hz / 1.42 kW
Peso, kg	228 / 237 ⁴
Garantía	1 año

Si necesita otra medida de corte más grande, consúltenos.

Accesorios para guillotinas



Mesas laterales

Set de mesas laterales, que proporcionan espacio adicional de almacenaje.

Están disponibles para todas la guillotinas a partir del modelo 4815 con un coste adicional.

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	UD. VENTA	EMBALAJE
9000528	Juego de mesas laterales (izq. y dcha) IDEAL 4815 / 4850 / 4855 / 5255 / 6655 / 4860 / 5260 / 6660	1 pack 2 ud.	1
9000536	Juego de mesas laterales (izquierda y derecha) IDEAL 5560 LT	1 pack 2 ud.	1
9000551	Juego de mesas laterales (izq. y dcha) IDEAL 7260 LT, 7228-06 LT	1 pack 2 ud.	1
9000552	Juego de mesas laterales (izq. y dcha) IDEAL THE 56	1 pack 2 ud.	1



Cuchillas

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	UD. VENTA	EMBALAJE
9000105	IDEAL 3005	1	1
9000106	IDEAL 3006	1	1
9000115	IDEAL 3905 / 3915	1	1
9000121	IDEAL 4300 / 4305 / 4315 / 4350	1	1
9000021	IDEAL 4700 / 4705 / 4810 / 4815 / 4850 / 4855 / 4860	1	1
9000126	HSS / IDEAL 4700 / 4705 / 4810 / 4815 / 4850 / 4855 / 4860	1	1
9000130	IDEAL 5255 / 5260 / 5221 - 95 -EP / 5222	1	1
9000131	HSS / IDEAL 5255 / 5260 / 5221 - 95-EP / 5222	1	1
9000025	IDEAL 6655 / 6660 / 6550 - 95 EP	1	1
9000135	HSS / IDEAL 6655 / 6660 / 6550 - 95 EP	1	1
9000142	IDEAL 5560 LT	1	1
9000138	HSS IDEAL 5560 LT	1	1
9000143	IDEAL 7260 TL	1	1
9000141	HSS / IDEAL 7260 LT / 7228 - 06 LT	1	1
9000034	THE 56	1	1
9000036	HSS / THE 56	1	1



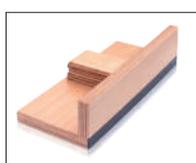
Cuadrillos

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	UNIDADES	COLOR	UD. VENTA	EMBA-LAJE
9000205	IDEAL 3005 / 3006	2 ud.	gris	1	1
9000215	IDEAL 3905 / 3915	1 pack 6 ud.	rojo	1	1
9000219	IDEAL 4300	1 pack 6 ud.	rojo	1	1
9000301	IDEAL 4300	1 pack 6 ud.	gris	1	1
9000221	IDEAL 4305 / 4315 / 4350	1 pack 6 ud.	rojo	1	1
9000302	IDEAL 4305 / 4315 / 4350	1 pack 6 ud.	gris	1	1
9000022	IDEAL 4700 / 4810 / 4815 / 4850 / 4855 / 4860	1 pack 6 ud.	rojo	1	1
9000303	IDEAL 4700 / 4810 / 4815 / 4850 / 4855 / 4860	1 pack 6 ud.	gris	1	1
9000222	IDEAL 4705	1 pack 6 ud.	rojo	1	1
9000304	IDEAL 4705	1 pack 6 ud.	gris	1	1
9000024	IDEAL 5255 / 5260 / 5221-95 EP / 5222	1 pack 6 ud.	rojo	1	1
9000305	IDEAL 5255 / 5260 / 5221-95 EP / 5222	1 pack 6 ud.	gris	1	1
9000026	IDEAL 6655 / 6660 / 6550 - 95 EP	1 pack 6 ud.	rojo	1	1
9000306	IDEAL 6655 / 6660 / 6550 - 95 EP	1 pack 6 ud.	gris	1	1
9000238	IDEAL 5560 LT	1 pack 6 ud.	rojo	1	1
9000308	IDEAL 5560 LT	1 pack 6 ud.	gris	1	1
9000039	IDEAL 7260LT / 7228-06 LT	1 pack 6 ud.	rojo	1	1
9000307	IDEAL 7260LT / 7228-06 LT	1 pack 6 ud.	gris	1	1
9000035	THE 65	1 pack 6 ud.	rojo	1	1



Escuadras de madera

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	UD. VENTA	EMBALAJE
9000520	Escuadra de apilado pequeña para IDEAL 4315 - 4350 / 3915	1	1
9000521	Escuadra de apilado grande para IDEAL 4705 - 7260 LT / 4700 - 7228 - 06 LT	1	1



9000520

9000521



PACK DE 25 UNIDADES

Presentamos un nuevo sistema de venta en paquetes de 25, ideal para tiendas de autoservicio y clientes con poco consumo, así como para quienes se inician en la plastificación y encuadernación. Ofrecemos accesibilidad, ahorro y conveniencia. Contáctenos para más información.



80
micras**Plástico retractilado pack 25**

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	UD. PAQUETE	UD. VENTA	EMBALAJE
PPR080-01	A3 (303 x 426 mm)	25	1	12
PPR080-02	A4 (216 x 303 mm)	25	1	30
PPR080-03	A5 (154 x 216 mm)	25	1	40

125
micras**Plástico retractilado pack 25**

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	UD. PAQUETE	UD. VENTA	EMBALAJE
PPR525-01	A3 (303 x 426 mm)	25	1	12
PPR525-02	A4 (216 x 303 mm)	25	1	24
PPR525-03	A5 (154 x 216 mm)	25	1	40
PPR525-04	A6 (111 x 154 mm)	25	1	40
PPR525-07	Tarjeta de crédito (54 x 86 mm)	25	1	360
PPR525-08	NIF (60 x 90 mm)	25	1	360
PPR525-54	Caza / pesca (90 x 130 mm)	25	1	360
PPR525-55	DNI (70 x 110 mm)	25	1	360

80
micras**Plástico retractilado pack 25**

Para la iniciación a la plastificación

Fundas de plastificación surtidas

Contenido:

- 10 fundas para A4 de 80 micras.
- 5 fundas para A5 de 80 micras
- 5 fundas formato A6 de 80 micras (111 x 154 mm).
- 5 fundas formato NIF de 80 micras(60 x 90 mm)



REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	UD. PAQUETE	UD. VENTA	EMBALAJE
PPC500-02	Combi box de plastificación 80 micras	25	1	50

125
micras**Plástico retractilado pack 25**

Para la iniciación a la plastificación

Fundas de plastificación surtidas

Contenido:

- 10 fundas para A4 de 125 micras.
- 5 fundas para A5 de 125 micras
- 5 fundas formato A6 de 125 micras (111 x 154 mm).
- 5 fundas formato NIF de 125 micras(60 x 90 mm)

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	UD. PAQUETE	UD. VENTA	EMBALAJE
PPC500-03	Combi box de plastificación 125 micras	25	1	50

Espiral metálica pack 25 paso 5:1 (Paso 64)

Envasadas en pack de 25 unidades para clientes que no tengan gran consumo.

Gran surtido de colores para dar a la encuadernación un aire nuevo.

DIÁMETRO	CAJA	EMBALAJE	NEGRO	BLANCO	PLATA	AZUL	ROJO	VERDE	AMARILLO
6 mm	25	20	23556	24256	24456	24556	24656	24756	24856
8 mm	25	20	23558	24258	24458	24558	24658	24758	24858
10 mm	25	20	23560	24260	24460	24560	24660	24760	24860
12 mm	25	20	23562	24262	24462	24562	24662	24762	24862
14 mm	25	20	23564	24264	24464	24564	24664	24764	24864
16 mm	20	20	23566	23666	23766	23866	23966	24066	24866
18 mm	20	20	23568	23668	23768	23868	23968	24068	24868
20 mm	20	20	23520	23620	23720	23820	23920	24021	24820



Espiral plástica pack 25 paso 5:1 (Paso 64)

Envasadas en pack de 25 unidades para clientes que no tengan gran consumo.

Gran surtido de colores para dar a la encuadernación un aire nuevo.

DIÁMETRO	CAJA	EMBALAJE	NEGRO	BLANCO	TANSPIRENTE	AZUL	ROJO	VERDE	AMARILLO
6 mm	25	20	1820090	1820098	1820106	1820114	1820122	1820130	1820138
8 mm	25	20	1820091	1820099	1820107	1820115	1820123	1820131	1820139
10 mm	25	20	1820092	1820100	1820108	1820116	1820124	1820132	1820140
12 mm	25	20	1820093	1820101	1820109	1820117	1820125	1820133	1820141
14 mm	25	20	1820094	1820102	1820110	1820118	1820126	1820134	1820142
16 mm	25	20	1820095	1820103	1820111	1820119	1820127	1820135	1820143
18 mm	25	20	1820096	1820104	1820112	1820120	1820128	1820136	1820144
20 mm	25	20	1820097	1820105	1820113	1820121	1820129	1820137	1820145



Canutillos plástico pack 25

Envasadas en pack de 25 unidades para clientes que no tengan gran consumo.

Gran surtido de colores para dar a la encuadernación un aire nuevo.

DIÁMETRO	CAJA	EMBALAJE	NEGRO	BLANCO	AZUL	ROJO
6 mm	25	40	R-PB406-02	R-PB406-01	R-PB406-04	R-PB406-03
8 mm	25	40	R-PB408-02	R-PB408-01	R-PB408-04	R-PB408-03
10 mm	25	40	R-PB410-02	R-PB410-01	R-PB410-04	R-PB410-03
12 mm	25	40	R-PB412-02	R-PB412-01	R-PB412-04	R-PB412-03



1000
gramos

Portadas gofrado pack 25

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	COLOR	UD. PAQUETE	TAMAÑO	CAJA	EMBALAJE
22017	Cartón gofrado piel	azul	25	A4	1	40
22018	Cartón gofrado piel	rojo	25	A4	1	40
22020	Cartón gofrado piel	verde	25	A4	1	40
22021	Cartón gofrado piel	negro	25	A4	1	40

1000
gramos

Portadas gofrado flúor pack 25

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	COLOR	UD. PAQUETE	TAMAÑO	CAJA	EMBALAJE
22180	Cartón gofrado nº8 1000 g flúor	amarillo	25	A4	1	40
22181	Cartón gofrado nº8 1000 g flúor	azul	25	A4	1	40
22182	Cartón gofrado nº8 1000 g flúor	verde	25	A4	1	40
22183	Cartón gofrado nº8 1000 g flúor	naranja	25	A4	1	40
22184	Cartón gofrado nº8 1000 g flúor	fucsia	25	A4	1	40
22185	Cartón gofrado nº8 1000 g flúor	púrpura	25	A4	1	40

1000
gramos

Portadas gofrado pastel pack 25

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	COLOR	UD. PAQUETE	TAMAÑO	CAJA	EMBALAJE
22190	Cartón gofrado nº8 1000 g pastel	amarillo	25	A4	1	40
22191	Cartón gofrado nº8 1000 g pastel	azul	25	A4	1	40
22192	Cartón gofrado nº8 1000 g pastel	verde	25	A4	1	40
22193	Cartón gofrado nº8 1000 g pastel	naranja	25	A4	1	40
22194	Cartón gofrado nº8 1000 g pastel	rosa	25	A4	1	40
22195	Cartón gofrado nº8 1000 g pastel	púrpura	25	A4	1	40

0.18
mm

Portadas PVC 0.18 mm pack 25

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	COLOR	UD. PAQUETE	TAMAÑO	CAJA	EMBALAJE
PB100-15	Portada PVC 0.18 mm	crystal	25	A4	1	40

0.45
mm

Portadas polipropileno 0.45 mm pack 25

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	COLOR	UD. PAQUETE	TAMAÑO	CAJA	EMBALAJE
22006	Portada polipropileno 0.45 mm	natural	25	A4	1	40
22007	Portada polipropileno 0.45 mm	negro	25	A4	1	40
22008	Portada polipropileno 0.45 mm	azul oscuro	25	A4	1	40
22009	Portada polipropileno 0.45 mm	rojo	25	A4	1	40
22010	Portada polipropileno 0.45 mm	verde	25	A4	1	40

0.45
mm

Portadas polipropileno flúor 0.45 mm pack 25

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	COLOR	UD. PAQUETE	TAMAÑO	CAJA	EMBALAJE
22230	Portada polipropileno 0.45 mm, flúor	púrpura	25	A4	1	40
22231	Portada polipropileno 0.45 mm, flúor	rosa	25	A4	1	40
22232	Portada polipropileno 0.45 mm, flúor	naranja	25	A4	1	40
22233	Portada polipropileno 0.45 mm, flúor	verde	25	A4	1	40

0.45
mm

Portadas polipropileno transparente flúor 0.45 mm pack 25

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	COLOR	UD. PAQUETE	TAMAÑO	CAJA	EMBALAJE
22240	Portada polipropileno 0.45 mm transp. flúor	púrpura	25	A4	1	40
22241	Portada polipropileno 0.45 mm transp. flúor	rosa	25	A4	1	40
22242	Portada polipropileno 0.45 mm transp. flúor	naranja	25	A4	1	40
22243	Portada polipropileno 0.45 mm transp. flúor	verde	25	A4	1	40

0.45
mm

Portadas polipropileno pastel 0.45 mm pack 25

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	COLOR	UD. PAQUETE	TAMAÑO	CAJA	EMBALAJE
22250	Portada polipropileno 0.45 mm pastel	azul	25	A4	1	40
22251	Portada polipropileno 0.45 mm pastel	verde	25	A4	1	40
22252	Portada polipropileno 0.45 mm pastel	naranja	25	A4	1	40
22253	Portada polipropileno 0.45 mm pastel	amarillo	25	A4	1	40
22254	Portada polipropileno 0.45 mm pastel	rosa	25	A4	1	40
22255	Portada polipropileno 0.45 mm pastel	púrpura	25	A4	1	40





Combi box de encuadernación canutillo

Combi box de iniciación a la encuadernación

Contenido:

- 12 canutillos
- 6 piezas de 6 mm: 2 rojo, 2 negro y 2 blanco
- 6 piezas de 8 mm: 2 rojo, 2 negro y 2 blanco
- 12 portadas de 250 gr
- 4 piezas: rojo, negro y blanco
- 12 portadas de PVC transparente

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	CAJA	EMBALAJE
PB 100-14	Pack de encuadernación 36 unidades surtidas - canutillo	1	1



Combi box de encuadernación espiral de metal

Combi box de iniciación a la encuadernación

Contenido:

- 12 espirales de metal
- Nº 6 - 2 espirales negras y 2 blancas
- Nº 8 - 2 espirales negras y 2 blancas
- Nº 10 - 2 espirales negras y 2 blancas
- 12 portadas de 250 grs.: 6 negras y 6 blancas
- 12 portadas de PVC transparente

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	CAJA	EMBALAJE
PB 100-23	Pack de encuadernación de 36 unidades surtidas - metal	1	1



Combi box de encuadernación espiral de plástico

Combi box de iniciación a la encuadernación

Contenido:

- 12 espirales de plástico
- Nº 6 - 2 espirales transparentes y 2 blancas
- Nº 8 - 2 espirales transparentes y 2 blancas
- Nº 10 - 2 espirales transparentes y 2 blancas
- 12 portadas de 250 grs.: 6 negras y 6 blancas
- 12 portadas de PVC transparente

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	CAJA	EMBALAJE
PB 100-02	Pack de encuadernación de 36 unidades surtidas - plástico	1	1

PLASTIFICACIÓN



Proteja y mejore sus presentaciones con nuestras plastificadoras. Ofrecemos modelos para uso personal y profesional, en fundas y bobinas. Características avanzadas y resultados duraderos.

Confíe en **DHP** para plastificados profesionales y simplifique su trabajo.



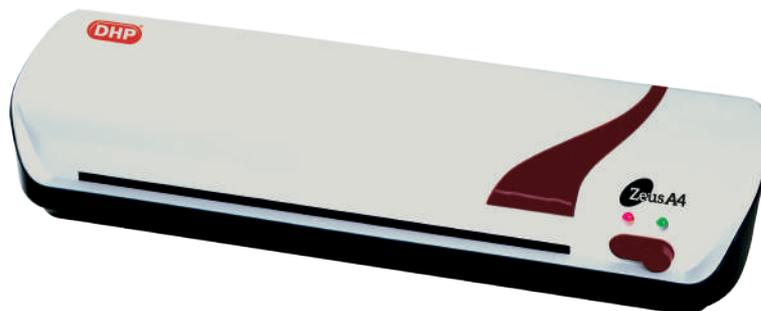
ZeusA4

A4



230 mm

max. 125 micras



ZeusA3

A3



330 mm

max. 125 micras



Calidad
fotográfica



Frío /
Calor



2 rodillos

1 Interruptor COLD /
OFF / HOT



2 Sistema de luces
para conocer los
diferentes estados
por los que pasa la
máquina. Esto hace
que su uso resulte
cómodo



3 El sistema ABS
de liberalización
de rodillos es
extremadamente útil
ante atascos de papel.
Esta función ayuda a la
eliminación del papel
atascado.



Zeus A4 - Zeus A3

Plasticadoras A4 y A3 con 2 rodillos, uso moderado.

Las plasticadoras ZEUS A4 y ZEUS A3 son fáciles de usar y ofrecen excelentes resultados, lo bastante potentes para su uso en oficinas a la vez que suficientemente económica para ajustarse a cualquier presupuesto. Cuentan con un amplio abanico de características, entre ellas un interruptor desde el que pueden elegir distintas funciones como la temperatura, dos rodillos de silicona. Las plasticadoras ZEUS A4 y ZEUS A3, son capaces de plastificar con fundas de hasta 250, lo que las convierte en una elección ideal para todos sus trabajos de plastificación. Estos versátiles modelos están diseñados tanto para plastificar en frío como en caliente.

	ZEUS A4	ZEUS A3
Referencia	3500057	3500058
Ancho máximo de plastificación	230 mm	330 mm
Velocidad máxima de plastificación	250 mm/min	250 mm/min
Espesor máximo de la funda de plastificación (1 cara), mic	125	125
plastificación (1 cara), mic	placas caloríficas	placas caloríficas
Número de rodillos	2	2
Diámetro de los rodillos	15 mm	15 mm
Necesidad de carrier	-	-
Control de temperatura	-	-
Control de velocidad	-	-
Interruptor de función inversa	sí	sí
Tiempo de precalentamiento, min	3-5	4
Alimentación	220-240 V; 50 Hz	220-240 V; 50 Hz
Potencia, W	260	365
Rango de temperatura	105-135°C	105-135°C
Pantalla	interruptor	interruptor
Dimensiones, mm	350 x 130 x 64	440 x 140 x 64
Peso, kg	1.1	1.35
Garantía	2 años	2 años

Smart A4

Smart A3

A4



240 mm max. 125 micras

A3



330 mm max. 125 micras



Smart A4 - Smart A3

Plastificadoras A4 y A3 con 2 rodillos, uso moderado.

Diseñadas especialmente para satisfacer las necesidades de oficinas pequeñas y hogares con un uso moderado. Con una velocidad máxima de plastificación de 250 mm/min, podrás plastificar tus documentos de forma rápida y eficiente.

Con un espesor máximo de funda de plastificación de 80 a 125 micras en una sola cara, estas plastificadoras te brinda la flexibilidad necesaria para proteger y realzar tus documentos importantes. Además, cuenta con un regulador de temperatura y velocidad constante, lo que te permite ajustar la configuración según tus necesidades específicas.

Su diseño compacto y fácil de usar la convierte en la elección perfecta para cualquier entorno de oficina pequeña o para uso doméstico.



Calidad fotográfica



Frío / Calor



2 rodillos

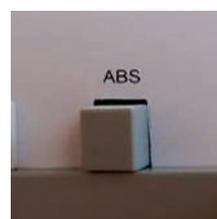
	SMART A4	SMART A3
Referencia	3500050	3500051
Ancho máximo de plastificación, mm	240	330
Velocidad máxima de plastificación, mm/min	250	250
Espesor máximo de la funda de plastificación (1 cara), mic	80 - 125	80 - 125
Espesor máximo de plastificación, mm	0.5	0.5
Sistema de calentamiento	placas caloríficas	placas caloríficas
Número de rodillos	2	2
Necesidad de carrier	-	-
Control de temperatura	•	•
Control de velocidad	-	-
Interruptor de función inversa	-	-
Tiempo de precalentamiento, min	3-5	3-5
Alimentación	220-240 V; 50 Hz	220-240 V; 50 Hz
Potencia, W	300	300
Rango de temperatura	117°C - 140°C	117°C - 140°C
Pantalla	botonera	botonera
Dimensiones, mm	397 x 175 x 87	458 x 258 x 98
Peso, kg	1.2	1.6
Garantía	2 años	2 años



1 Cuando la temperatura es suficiente para plastificar se enciende la luz LED verde.



2 Regulador de temperatura y ajuste de velocidad constante.



3 ABS. Sistema de liberación de rodillos para evitar que las fundas mal alimentadas, generen atascos

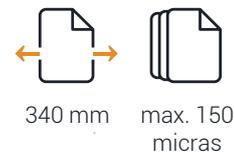
Premier A4

A4



Premier A3

A3



Calidad
fotográfica



Frío /
Calor



4 rodillos



1 Cuando la temperatura es suficiente para plastificar se enciende la luz LED verde.



2 El regulador de temperatura, permite controlarla y que la plastificación tenga una velocidad constante.



3 ABS, es el sistema de liberación de rodillos para evitar que las fundas mal alimentadas generen atascos.

Premier A4 - Premier A3

Plastificadoras con 4 rodillos, de uso moderado. Fácil manejo.

Cuentan con la capacidad de plastificar en caliente y en frío, con sus 4 rodillos, estas plastificadoras garantiza un proceso suave y uniforme, logrando resultados impecables en cada uso. La velocidad máxima de plastificación de 350 mm/min asegurando una eficiencia y productividad óptimas. Además, el regulador de temperatura te permite ajustar el nivel de calor según tus necesidades específicas, garantizando un proceso de plastificación preciso y seguro.

	PREMIER A4	PREMIER A3
Referencia	3500052	3500053
Ancho máximo de plastificación, mm	245	340
Velocidad máxima de plastificación, mm/min	350	350
Espesor máximo de la funda de plastificación (1 cara), mic	75 - 150	75 - 150
Espesor máximo de plastificación, mm	0.6	0.6
Sistema de calentamiento	placas caloríficas	placas caloríficas
Número de rodillos	4	4
Necesidad de carrier	-	-
Control de temperatura	•	•
Control de velocidad	-	-
Interruptor de función inversa	•	•
Tiempo de precalentamiento, min	3-5	3-5
Alimentación	220 V; 50/90 Hz	220 V; 50/90 Hz
Potencia, W	400	450
Rango de temperatura	-	-
Pantalla	botonera	botonera
Dimensiones, mm	395 x 170 x 90	475 x 170 x 90
Peso, kg	3.16	3.9
Garantía	2 años	2 años

NEVADA 330

A3



330 mm

max. 250
micrasCalidad
fotográficaFrío /
CalorFunción
reverse

4 rodillos

Nevada 330

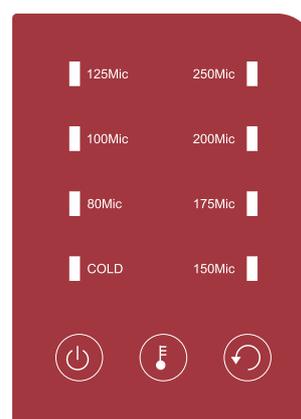
Plastificadora de oficina de alta gama A3 con 4 rodillos, de uso frecuente. Fácil manejo.

Ideal para uso en oficinas, despachos, colegios, servicios de reprografía, etc. Con panel de control táctil inteligente. La plastificadora hibernará automáticamente tras 30 min sin usarse. Cuando la máquina no está lista, el motor retrocede y la plastificación no se puede introducir. Control de temperatura por NTC (sensor de temperatura o protector de circuitos contra excesos de corriente) y MCU (se encuentra en el panel de control táctil). Cuenta con botón para liberar atascos. Rápida y fácil de usar.



1 Cuando la máquina ha alcanzado la temperatura de funcionamiento, el LED cambiara de color rojo a azul.

NEVADA 330	
Referencia	3500064
Ancho máximo de plastificación, mm	330
Velocidad máxima de plastificación, mm/min	430
Espesor máximo de la funda de plastificación (1 cara), mic	250
Espesor máximo de plastificación, mm	0.8
Sistema de calentamiento	placas caloríficas
Número de rodillos	4
Necesidad de carrier	-
Control de temperatura	panel de control
Control de velocidad	-
Interruptor de función inversa	•
Tiempo de precalentamiento, min	2
Alimentación	220 - 240 V/50 Hz
Potencia, W	800 W
Rango de temperatura	108- 163 °C
Pantalla	táctil
Dimensiones, mm	476 x 190 x 123
Peso, kg	4
Garantía	2 años



2 Panel de control táctil, donde podrás elegir la temperatura que desees simplemente tocando en él. Encendido / Apagado / Control reverse.

Titanium 320

A3



320 mm max. 250 micras

Titanium 450

A2



450 mm max. 250 micras



IDEAL PARA COLEGIOS



¡Fácil de limpiar y desatascar!



Calidad fotográfica



Frío / Calor



Función reverse



4 rodillos



1 Regulador de temperatura en la pantalla LCD, que nos indica la temperatura que se alcanza, incluso cuando disminuye.



2 Protector de calor para evitar que el calor llegue a la parte superior de la carcasa durante largos períodos de trabajo.



3 Plastificadoras con 4 rodillos para uso frecuente.

Titanium 320

Plastificadora A3 con 4 rodillos, de uso frecuente. Fácil manejo.

Máquina robusta con un diseño clásico totalmente metálico. Ideal para uso en oficina, despachos, colegios... Con regulador de temperatura. Velocidad constante. Pantalla LCD. Aviso de alcance de temperatura incluso al disminuir esta mediante la pantalla.

Titanium 450

Plastificadora A2 con 4 rodillos, de uso frecuente. Fácil manejo.

Máquina robusta de construcción totalmente metálica, con un diseño clásico. Ideal para oficinas, despachos, colegios, etc. Regulador de temperatura. Velocidad constante. Pantalla LCD.

Titanium 330

A3



330 mm



max. 250 micras



Calidad fotográfica



Frío / Calor



Función reverse



4 rodillos



4 Con 4 rodillos para un uso continuo.



5 Velocidad y temperatura variables. Nos avisa cuando está lista la plastificadora para su uso e indica la velocidad.



Titanium 330

Plastificadora A3 con 4 rodillos, de uso continuo. Fácil manejo.

Máquina robusta, apta para usos en oficina, despachos, colegios, servicios de reprografía, etc. Modelo con características profesionales: reguladores de temperatura y velocidad, pantalla LCD e indicador LED que avisa de que la plastificadora está lista. Construcción totalmente metálica. Refrigeración por ventilador.

	TITANIUM 320	TITANIUM 330	TITANIUM 450
Referencia	3500054	3500055	3500056
Ancho máximo de plastificación, mm	320	330	450
Velocidad máxima de plastificación, mm/min	660	1200	660
Espesor máximo de la funda de plastificación (1 cara), mic	250	250	250
Espesor máximo de plastificación, mm	1	1.2	1
Sistema de calentamiento	placas caloríficas	placas caloríficas	placas caloríficas
Número de rodillos	4	4	4
Necesidad de carrier	-	-	-
Control de temperatura	•	•	•
Control de velocidad	-	•	-
Interruptor de función inversa	•	•	•
Tiempo de precalentamiento, min	3-4	3-4	3-4
Alimentación	220 V; 50/90 Hz	220 V; 50/90 Hz	220 V; 50/90 Hz
Potencia, W	600	600	700
Rango de temperatura	20 – 180°C	20 – 180°C	90 – 180°C
Pantalla	LCD	LCD	LCD
Dimensiones, mm	500 x 120 x 100	505 x 250 x 110	615 x 210 x 110
Peso, kg	7.5	13	10.5
Garantía	2 años	2 años	2 años

Prolam325R4

A3



325 mm



max. 250 micras

Calidad
fotográficaFrío /
CalorFunción
reverse

4 rodillos

Prolam 325 R4

Plastificadora profesional A3 con 4 rodillos, de uso intensivo.

Ideal para oficinas, despachos, colegios y servicios de reprografía. Con velocidad constante, control de temperatura y componentes resistentes al calor (800 °C o más). Incluye una barra de protección especial y una función de medición del tiempo al pulsar "MEAS" durante 8 segundos.



1 Barra de protección especial.



2 Componentes resistentes al calor (800 °C o más)



3 La pantalla LCD, Indica los °C que alcanza la máquina durante el proceso de plastificación.

PROLAM 325 R4	
Referencia	3500061
Ancho máximo de plastificación, mm	325
Velocidad máxima de plastificación, mm/min	500
Espesor máximo de la funda de plastificación (1 cara), mic	250
Espesor máximo de plastificación, mm	1
Sistema de calentamiento	rodillos calientes internos
Número de rodillos	4
Necesidad de carrier	-
Control de temperatura	•
Control de velocidad	-
Interruptor de función inversa	•
Tiempo de precalentamiento, min	5
Alimentación	100, 110, 120, 220, 230, 240 V; 50/60 Hz
Potencia, W	550
Rango de temperatura	0 – 150 °C
Pantalla	botonera, LED
Dimensiones, mm	480 x 197 x 96
Peso, kg	10
Garantía	2 años

Prolam 335R6

A3



335 mm



max. 350 micras

Calidad
fotográficaFrío /
CalorFunción
reverse

6 rodillos

Prolam 335 R6

Plastificadora profesional A3 con 6 rodillos, de uso intensivo.

Con pantalla LCD. Componentes resistentes al calor (800 °C o más). Barra de protección especial. Función para comprobar el tiempo tomado para realizar el trabajo - pulsando "MEAS" durante 8 segundos. Sistema de refrigeración patentado.

PROLAM 335 R6	
Referencia	3500062
Ancho máximo de plastificación, mm	335
Velocidad máxima de plastificación, mm/min	1350
Espesor máximo de la funda de plastificación (1 cara), mic	350
Espesor máximo de plastificación, mm	3
Sistema de calentamiento	rodillos calientes internos
Número de rodillos	6
Necesidad de carrier	-
Control de temperatura	•
Control de velocidad	•
Interruptor de función inversa	•
Tiempo de precalentamiento, min	5
Alimentación	100,110,120,230,240 V; 50/60 Hz
Potencia, W	1050
Rango de temperatura	0 - 140°C
Pantalla	LCD
Dimensiones, mm	545 x 250 x 125
Peso, kg	15
Garantía	2 años



1 Barra de protección especial para trabajar con confianza y evitar posibles lesiones.



2 Componentes resistentes al calor (800 °C o más)



3 La pantalla LCD, Indica los °C que alcanza la máquina durante el proceso de plastificación.

Prolam 490R6

A2



490 mm

max. 350 micras



Calidad
fotográfica



Frío /
Calor



Función
reverse



6 rodillos



1 Barra de protección especial que evita cualquier contacto accidental con las partes calientes de la máquina, brindándole tranquilidad durante su uso.



2 Componentes resistentes al calor (más de 800 °C) garantizando rendimiento confiable y duradero incluso en trabajos de plastificado intensivos.



3 Pantalla LCD fácil de usar, que le permite ajustar las configuraciones y monitorear el progreso del plastificado de manera precisa.

Prolam 490 R6

Plastificadora profesional A2 con 6 rodillos, de uso intensivo

Prolam 490 R6 es la elección perfecta para trabajos de plastificado intensivos en tamaños de hasta A2. Con su pantalla LCD, componentes resistentes al calor, barras de protección especial, función de medición del tiempo y sistema de refrigeración patentado, esta máquina ofrece un plastificado preciso, eficiente y confiable. Confía en la Prolam 490 R6 para obtener resultados profesionales en tus proyectos más exigentes.

PROLAM 490 R6	
Referencia	3500060
Ancho máximo de plastificación, mm	490
Velocidad máxima de plastificación, mm/min	1150
Espesor máximo de la funda de plastificación (1 cara), mic	350
Espesor máximo de plastificación, mm	3
Sistema de calentamiento	rodillos calientes internos
Número de rodillos	6
Necesidad de carrier	–
Control de temperatura	•
Control de velocidad	•
Interruptor de función inversa	•
Tiempo de precalentamiento, min	5
Alimentación	100, 110, 120, 220, 230, 240 V; 50/60 Hz
Potencia, W	1050
Rango de temperatura	0 – 140°C
Pantalla	LCD
Dimensiones, mm	651 x 271 x 130
Peso, kg	22
Garantía	2 años

Rolam 380



350 mm max. 13 mm



Las Rolam 380 y 720 admiten tres tamaños de cono (25, 58 y 76 mm) sin necesidad de cambiar piezas.

Rolam 380

Plastificadora de bobina profesional por calor

Con la plastificadora de Bobina Profesional Rolam 380 obtendrá resultados de alta calidad en sus proyectos de plastificado. Con su cubierta de seguridad, desconexión automática, pantalla LCD, función de parada de emergencia y ventiladores de refrigeración, esta máquina le brinda seguridad, comodidad y eficiencia en cada proceso de plastificado. No comprometa la calidad y la seguridad, elija la Rolam 380 para sus necesidades de plastificado profesional.



Calidad
fotográfica



Frío /
Calor



4 rodillos

ROLAM 380	
Referencia	3600060
Ancho máximo de plastificación, mm	350
Velocidad máxima de plastificación, mm/min	4
Espesor máximo de la funda de plastificación (1 cara), mic	–
Espesor máximo de plastificación, mm	13
Sistema de calentamiento	rodillos calientes internos
Número de rodillos	4
Necesidad de carrier	–
Control de temperatura	•
Control de velocidad	•
Interruptor de función inversa	–
Tiempo de precalentamiento, min	10
Alimentación	100, 110, 120, 230, 240 V; 50/60 Hz
Potencia, W	1550
Rango de temperatura	0–150°C
Pantalla	LCD
Dimensiones, mm	700 x 460 x 272
Peso, kg	50
Garantía	1 años



1 Pantalla LCD intuitiva que le permite realizar ajustes precisos y monitorear el progreso del plastificado.



2 Cubierta de seguridad que protege sus manos y evita accidentes durante el proceso de plastificado. Puede trabajar con total tranquilidad sabiendo que su seguridad está garantizada.



3 Sensor infrarrojo (800°C o más)



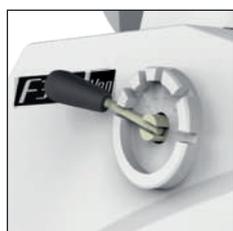
350 mm

max. 400
gramos

1 Sistema anti-ondulado, patentado con 18 niveles y ventilador.



2 Cómodo y rápido sistema patentado de guías de posicionamiento.



3 Huso de tensión ajustable para laminado en frío.



4 Conos de 25 y 58 mm

F- 350A

Laminadora de hasta 350 mm de ancho disponible con distintas características, incluyendo laminado en frío.

Diseño clásico, patentado. Parada automática si no hay papel, evitando el enrollado de los rodillos. Desconexión automática para reducir las labores manuales. Tecnología patentada de perforación. Cómodo y rápido sistema patentado de guías de posicionamiento. Huso de tensión ajustable para laminado frío. Control digital de velocidad. Sistema patentado de anti - ondulado, con 18 niveles y ventilador. Conos de 25 y 58 mm. Cómoda pantalla LCD.

F-350 A	
Referencia	3600066
Ancho de plastificación, mm	130-350
Longitud de plastificación, mm	110-999
Velocidad máxima de plastificación, m/h	300
Grosor máximo del papel, g/m ²	400
Diámetro del rodillo, mm	210
Modo de alimentación	manual
Número de rodillos	2
Corte automático	-
Corte manual	•
Recolección automática	-
Doble cara	•
Perforación	•
Niveles de anti-ondulado	18
Rango de temperatura	0 - 150°C
Pantalla	LCD
Dispositivo de laminado en frío	-
Alimentación	220 V (110 V)±10%; 50Hz (60Hz)
Potencia, W	1450
Dimensiones, mm	730 x 640 x 545
Peso, kg	48
Garantía	1 año

SI NECESITA MAYOR MEDIDA, CONSÚLTENOS

42
micras

Referencia	Descripción	Acabado	Ud. Paquete	Ud. Venta	Embalaje
PP542-00	A2 (426 x 600 mm)	brillo	100	1	10
PP542-01	A3 (303 x 426 mm)	brillo	100	1	10
PP542-02	A4 (216 x 303 mm)	brillo	100	1	10
PP542-21	A2 Mate/Mate (426 x 600 mm)	mate	100	1	10
PP542-31	A3 Mate/Mate (303 x 426 mm)	mate	100	1	10
PP542-32	A4 Mate/Mate (216 x 303 mm)	mate	100	1	10

80
micras

Referencia	Descripción	Acabado	Ud. Paquete	Ud. Venta	Embalaje
PP580-01	A3 (303 x 426 mm)	brillo	100	1	5
PP580-02	A4 (216 x 303 mm)	brillo	100	1	10
PP580-03	A5 (154 x 216 mm)	brillo	100	1	40
PP580-31	A3 Mate/Mate (303 x 426 mm)	mate	100	1	5
PP580-32	A4 Mate/Mate (216 x 303 mm)	mate	100	1	10
PP580-41	A3 autoadhes. (303 x 426 mm)	brillo	100	1	5
PP580-42	A4 autoadhes. (216 x 303 mm)	brillo	100	1	10
PP580-50	Folio (220 x 320 mm)	brillo	100	1	10
PP580-54	C. conducir (110x230 mm)	brillo	100	1	40

175
micras

Referencia	Descripción	Acabado	Ud. Paquete	Ud. Venta	Embalaje
PP575-01	A3 (303 x 426 mm)	brillo	100	1	5
PP575-02	A4 (216 x 303 mm)	brillo	100	1	10
PP575-04	A5 (154 x 216 mm)	brillo	100	1	20
PP575-06	IBM (59 x 83 mm)	brillo	100	1	100
PP575-07	Tarjeta crédito (54 x 86 mm)	brillo	100	1	100
PP575-08	NIF (60 x 90 mm)	brillo	100	1	50
PP575-50	Folio (220 x 320 mm)	brillo	100	1	10
PP575-54	C. caza / pesca (90 x 130mm)	brillo	100	1	50
PP575-55	DNI (70 x 110mm)	brillo	100	1	50

125
micras

Referencia	Descripción	Acabado	Ud. Paquete	Ud. Venta	Embalaje
PP525-00	A2 (426 x 600 mm)	brillo	100	1	5
PP525-01	A3 (303 x 426 mm)	brillo	100	1	5
PP525-02	A4 (216 x 303 mm)	brillo	100	1	10
PP525-03	A5 (154 x 216 mm)	brillo	100	1	20
PP525-04	A6 (111 x 154 mm)	brillo	100	1	50
PP525-05	A7 (80 x 111 mm)	brillo	100	1	50
PP525-06	IBM (59 x 83 mm)	brillo	100	1	100
PP525-07	Tarjeta de crédito (54 x 86 mm)	brillo	100	1	100
PP525-08	NIF (60 x 90 mm)	brillo	100	1	100
PP525-09	Key card (64 x 99 mm)	brillo	100	1	60
PP525-10	Badge (67 x 99 mm)	brillo	100	1	60
PP525-11	Equipaje (65 x 108 mm)	brillo	100	1	60
PP525-15	A3 Mate/Mate (303 x 426 mm)	mate	100	1	8
PP525-17	A4 Autoadhes. (216 x 303 mm)	brillo	100	1	7
PP525-18	A3 Autoadhes. (303 x 426 mm)	brillo	100	1	4
PP525-19	Formato Foto (106 x 156 mm)	brillo	100	1	24
PP525-21	A2 Mate/Mate (426 x 600 mm)	mate	100	1	5
PP525-22	A4 Mate/Mate (216 x 303 mm)	mate	100	1	16
PP525-30	A3+ (320 x 450 mm)	brillo	100	1	5
PP525-31	A3+ Mate/Mate (320 x 450 mm)	mate	100	1	5
PP525-50	Folio (220 x 320 mm)	brillo	100	1	10
PP525-53	C. Conducir (110 x 230 mm)	brillo	100	1	20
PP525-54	C. Caza/pesca (90 x 130 mm)	brillo	100	1	50
PP525-55	DNI (70 x 110 mm)	brillo	100	1	100

250
micras

Referencia	Descripción	Acabado	Ud. Paquete	Ud. Venta	Embalaje
PP550-01	A3 (303 x 426 mm)	brillo	100	1	4
PP550-02	A4 (216 x 303 mm)	brillo	100	1	5
PP550-03	A5 (154 x 216 mm)	brillo	100	1	10
PP550-07	Tarjeta crédito (54 x 86 mm)	brillo	100	1	60
PP550-08	IBM (59 x 83 mm)	brillo	100	1	60

125
micras

Fundas de plastificación Filex

Fundas para plastificar multitaladro

Referencia	Descripción	Ud. Paquete	Ud. Venta	Embalaje
S-PP525-21	Fundas Filex A4 (228 x 303 mm) multitaladro	100	1	6

Bobinas de plastificación

42
micras

Referencia	Descripción	Acabado	Cono	Ud. Venta	Embalaje
54001	Bobina 310 mm x 125 m	brillo	25 mm	1	2
1510001	Bobina 320 mm x 125 m	brillo	25 mm	1	2
54002	Bobina 330 mm x 125 m	brillo	25 mm	1	2
1510003	Bobina 455 mm x 125 m	brillo	25 mm	1	2
1510004	Bobina 635 mm x 125 m	brillo	25 mm	1	2
1510005	Bobina 310 mm x 125 m	brillo	58 mm	1	2
1510006	Bobina 320 mm x 125 m	brillo	58 mm	1	2
1510007	Bobina 330 mm x 125 m	brillo	58 mm	1	2
54003	Bobina 430 mm x 125 m	brillo	58 mm	1	2
54004	Bobina 455 mm x 125 m	brillo	58 mm	1	2
54005	Bobina 635 mm x 125 m	brillo	58 mm	1	2
54006	Bobina 1030 mm x 125 m	brillo	58 mm	1	1
1510012	Bobina 320 mm x 125 m	mate	25 mm	1	2
54008	Bobina 330 mm x 125 m	mate	25 mm	1	2
1510014	Bobina 455 mm x 125 m	mate	25 mm	1	2
1510015	Bobina 635 mm x 125 m	mate	25 mm	1	2
1510016	Bobina 310 mm x 125 m	mate	58 mm	1	2
1510017	Bobina 320 mm x 125 m	mate	58 mm	1	2
1510018	Bobina 330 mm x 125 m	mate	58 mm	1	2
54009	Bobina 455 mm x 125 m	mate	58 mm	1	2
54010	Bobina 635 mm x 125 m	mate	58 mm	1	2
54011	Bobina 1030 mm x 125 m	mate	58 mm	1	2

125
micras

Referencia	Descripción	Acabado	Cono	Ud. Venta	Embalaje
54201	Bobina 310 mm x 50 m	brillo	25 mm	1	2
1510053	Bobina 320 mm x 50 m	brillo	25 mm	1	2
54202	Bobina 330 mm x 50 m	brillo	25 mm	1	2
1510055	Bobina 455 mm x 50 m	brillo	25 mm	1	2
1510056	Bobina 635 mm x 50 m	brillo	25 mm	1	2
1510057	Bobina 310 mm x 50 m	brillo	58 mm	1	2
1510058	Bobina 320 mm x 50 m	brillo	58 mm	1	2
1510059	Bobina 330 mm x 50 m	brillo	58 mm	1	2
54203	Bobina 430 mm x 50 m	brillo	58 mm	1	2
54204	Bobina 455 mm x 50 m	brillo	58 mm	1	2
54205	Bobina 635 mm x 50 m	brillo	58 mm	1	2
1510063	Bobina 1000 mm x 50 m	brillo	58 mm	1	2
54206	Bobina 1030 mm x 50 m	brillo	58 mm	1	1
1510068	Bobina 320 mm x 50 m	mate	25 mm	1	2
54208	Bobina 330 mm x 50 m	mate	25 mm	1	2
1510070	Bobina 455 mm x 50 m	mate	25 mm	1	2
1510071	Bobina 635 mm x 50 m	mate	25 mm	1	2
1510072	Bobina 310 mm x 50 m	mate	58 mm	1	2
1510073	Bobina 320 mm x 50 m	mate	58 mm	1	2
1510074	Bobina 330 mm x 50 m	mate	58 mm	1	2
1510075	Bobina 430 mm x 50 m	mate	58 mm	1	2
54209	Bobina 455 mm x 50 m	mate	58 mm	1	2
54210	Bobina 635 mm x 50 m	mate	58 mm	1	2
1510078	Bobina 1000 mm x 50 m	mate	58 mm	1	2
54211	Bobina 1030 mm x 50 m	mate	58 mm	1	1

80
micras

Referencia	Descripción	Acabado	Cono	Ud. Venta	Embalaje
54101	Bobina 310 mm x 76 m	brillo	25 mm	1	2
1510023	Bobina 320 mm x 76 m	brillo	25 mm	1	2
54102	Bobina 330 mm x 76 m	brillo	25 mm	1	2
1510025	Bobina 455 mm x 76 m	brillo	25 mm	1	2
1510026	Bobina 635 mm x 76 m	brillo	25 mm	1	2
1510027	Bobina 310 mm x 76 m	brillo	58 mm	1	2
1510028	Bobina 320 mm x 76 m	brillo	58 mm	1	2
1510029	Bobina 330 mm x 76 m	brillo	58 mm	1	2
54103	Bobina 430 mm x 76 m	brillo	58 mm	1	2
54104	Bobina 455 mm x 76 m	brillo	58 mm	1	2
54105	Bobina 635 mm x 76 m	brillo	58 mm	1	2
1510033	Bobina 1000 mm x 76 m	brillo	58 mm	1	2
54106	Bobina 1030 mm x 76 m	brillo	58 mm	1	1
1510038	Bobina 320 mm x 76 m	mate	25 mm	1	2
54108	Bobina 330 mm x 76 m	mate	25 mm	1	2
1510040	Bobina 455 mm x 76 m	mate	25 mm	1	2
1510041	Bobina 635 mm x 76 m	mate	25 mm	1	2
1510042	Bobina 310 mm x 76 m	mate	58 mm	1	2
1510043	Bobina 320 mm x 76 m	mate	58 mm	1	2
1510044	Bobina 330 mm x 76 m	mate	58 mm	1	2
54109	Bobina 455 mm x 76 m	mate	58 mm	1	2
54110	Bobina 635 mm x 76 m	mate	58 mm	1	2
1510047	Bobina 1000 mm x 76 m	mate	58 mm	1	2
54111	Bobina 1030 mm x 76 m	mate	58 mm	1	1



Bobinas de laminado

24
micras

Bobinas laminado digital

Referencia	Descripción	Acabado	Cono	Ud. Venta	Embalaje
5920000	Bobina 210 mm x 250 m digital	brillo	58 mm	1	4
5920001	Bobina 230 mm x 250 m digital	brillo	58 mm	1	4
5920002	Bobina 250 mm x 250 m digital	brillo	58 mm	1	4
5920003	Bobina 290 mm x 250 m digital	brillo	58 mm	1	4
5920004	Bobina 310 mm x 250 m digital	brillo	58 mm	1	4
5920005	Bobina 320 mm x 250 m digital	brillo	58 mm	1	4
5920006	Bobina 330 mm x 250 m digital	brillo	58 mm	1	4
5920007	Bobina 350 mm x 250 m digital	brillo	58 mm	1	4
5920008	Bobina 440 mm x 250 m digital	brillo	58 mm	1	4
5920009	Bobina 450 mm x 250 m digital	brillo	58 mm	1	4
5920010	Bobina 490 mm x 250 m digital	brillo	58 mm	1	4
5920011	Bobina 635 mm x 250 m digital	brillo	58 mm	1	4

27
micras

Bobinas laminado digital

Referencia	Descripción	Acabado	Cono	Ud. Venta	Embalaje
5920012	Bobina 210 mm x 250m digital	mate	58 mm	1	4
5920013	Bobina 230 mm x 250 m digital	mate	58 mm	1	4
5920014	Bobina 250 mm x 250 m digital	mate	58 mm	1	4
5920015	Bobina 290 mm x 250 m digital	mate	58 mm	1	4
5920016	Bobina 310 mm x 250 m digital	mate	58 mm	1	4
5920017	Bobina 320 mm x 250 m digital	mate	58 mm	1	4
5920018	Bobina 330 mm x 250 m digital	mate	58 mm	1	4
5920019	Bobina 350 mm x 250 m digital	mate	58 mm	1	4
5920020	Bobina 440 mm x 250 m digital	mate	58 mm	1	4
5920021	Bobina 450 mm x 250 m digital	mate	58 mm	1	4
5920022	Bobina 490 mm x 250 m digital	mate	58 mm	1	4
5920023	Bobina 635 mm x 250 m digital	mate	58 mm	1	4

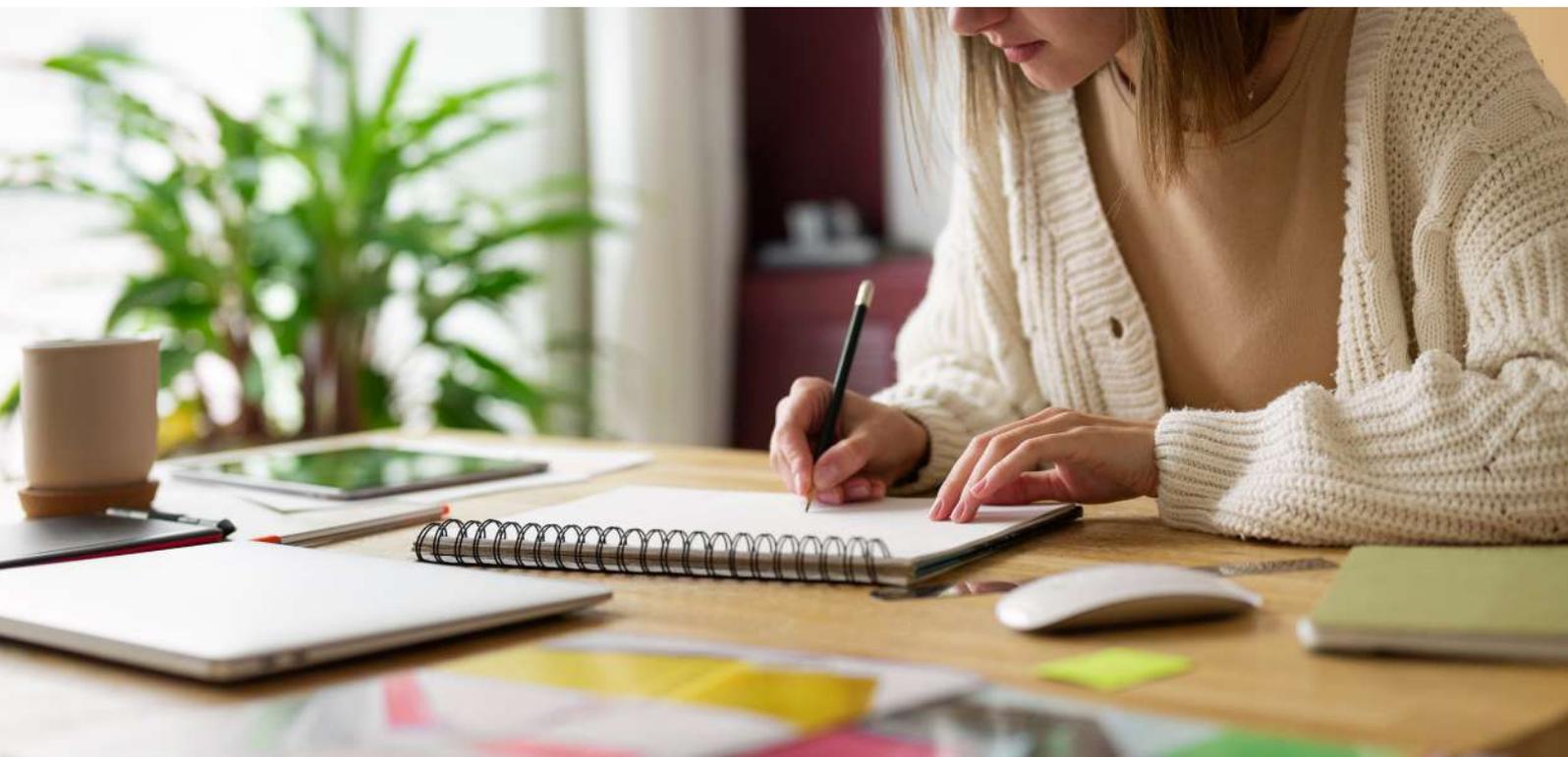
Si necesita alguna medida que no esté aquí consúltenos.



ENCUADERNACIÓN



canutillo · espiral de plástico · espiral metálica · wire · térmico · encolado · presión de canales



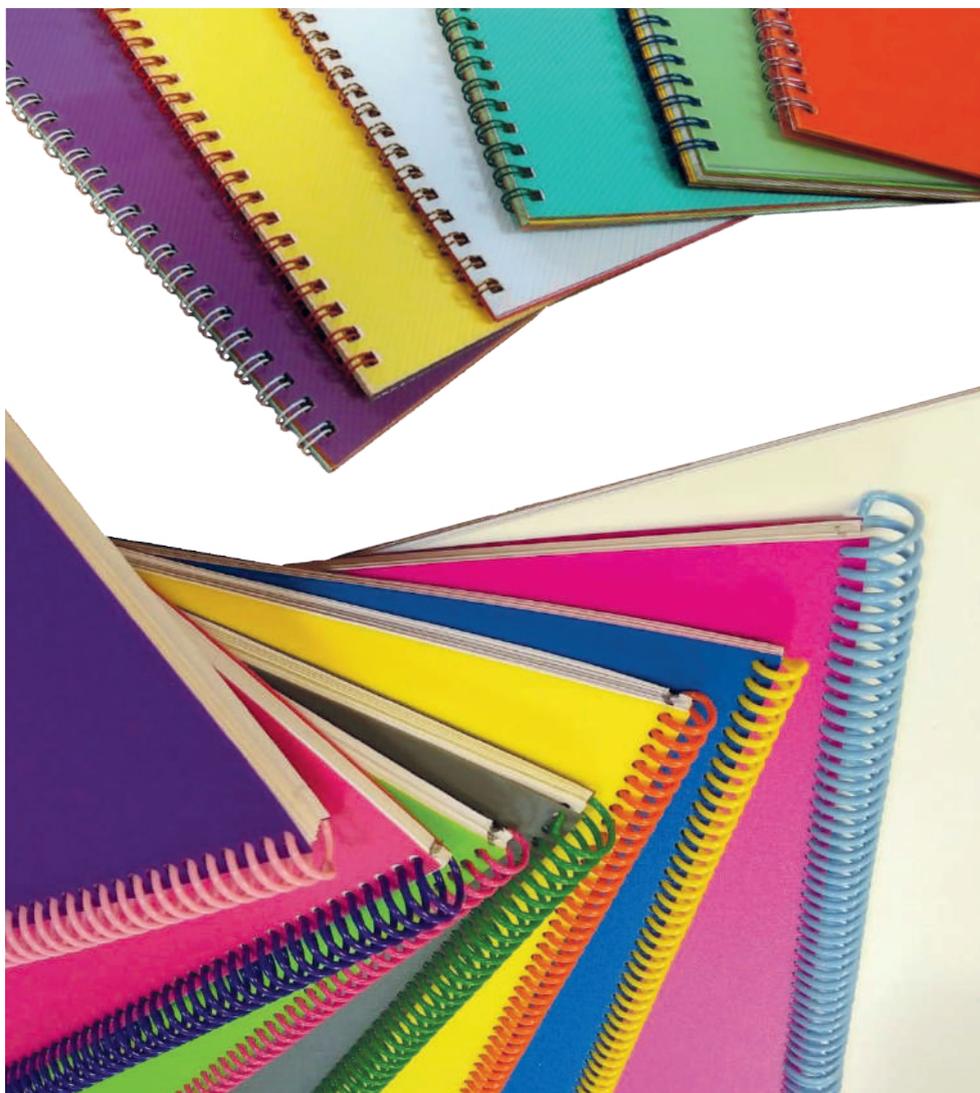
Usando nuestras encuadernadoras, puedes presentar tus documentos de manera profesional, con importantes beneficios para tu negocio.

Cualquier tipo de encuadernación que piense hacer en su trabajo, DHP dispone de las máquinas y consumibles que necesitas.

Mustang

Encuadernadoras para uso muy intensivo. Perfectas para profesionales y oficinas con altos niveles de encuadernación.

**¡NO COMPRES
MÁQUINAS DE USAR
Y TIRAR!**



**100% hechas
en España**



En las faldas de Sierra Nevada se sitúa la fábrica de Mustang

En nuestro nuevo proceso de fabricación los materiales utilizados en todos sus componentes son de primera calidad.

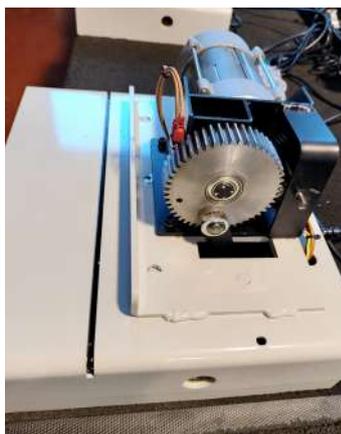
Una de las características más importantes es su estructura totalmente metálica lo que la hace robusta y duradera. Además de ser la única con introducción de papel vertical, haciendo la encuadernación más rápida y cómoda al usuario. Todo ello unido a un competitivo precio de mercado la convierte en la marca líder española.

Máquinas para toda la vida

Gracias a que sus reparaciones siempre son más económicas que comprar una nueva, se convierten en máquinas para toda la vida.

Respetuosas con el medio ambiente

Consumo de proximidad, su corto recorrido de distribución, ayuda a la sostenibilidad del medio ambiente.



La **CALIDAD**
está en los detalles

Solo tienes que decidir una vez



Mustang 51

Mustang 51E

Mustang 1051E

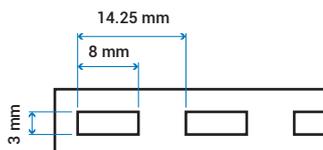
Mustang 2051E

SELECCIÓN DE DIÁMETROS ESPIRAL METÁLICA

- En esta sección podrá comparar, de manera visual, los distintos pasos y tipos de orificios que pueden realizarse, según el sistema de encuadernación.
- En los pasos 2:1, 3:1, 4:1, 5:1 y 6:1, la primera cifra indica el número de agujeros por pulgada.
- Por ejemplo, en el paso de 6 mm, este número se refiere al espacio que hay desde el comienzo de un agujero al inicio del siguiente. Es decir, el espacio del orificio más el espacio que lo separa del sucesivo.

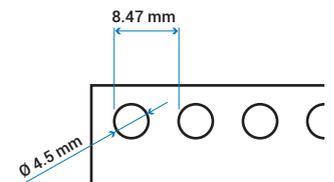
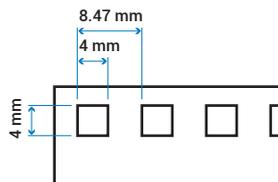
CANUTILLO

21 perforaciones en A4



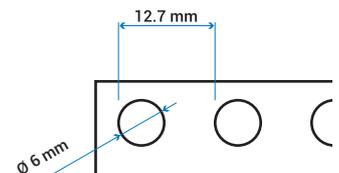
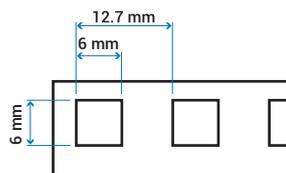
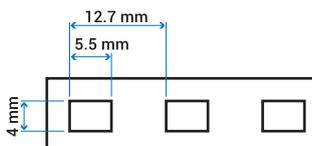
MG WIRE

Paso 3:1 - 34 perforaciones en A4



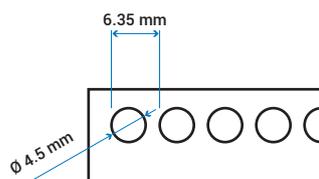
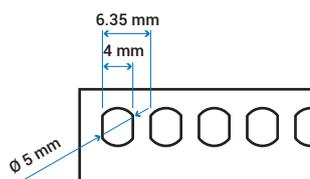
MG WIRE

Paso 2:1 - 23 perforaciones en A4

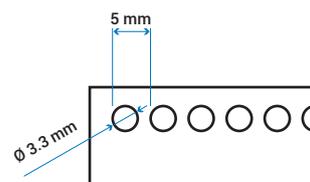


ESPIRAL

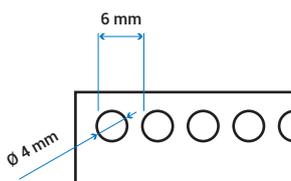
Paso 4:1 - 46 perforaciones en A4



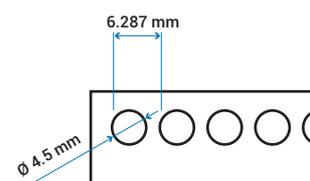
Paso 5:1 - 59 perforaciones en A4 (Paso 64)



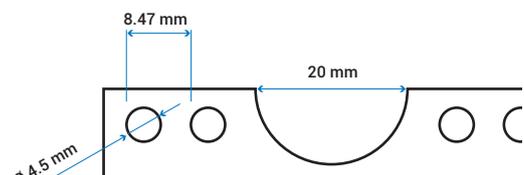
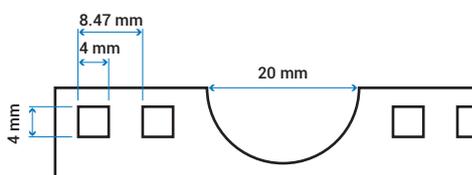
Paso 6:1 - 49 perforaciones en A4 (Paso 56)



Paso americano 6.29mm - 47 perforaciones en A4



MG WIRE - Paso 3:1 con uñero

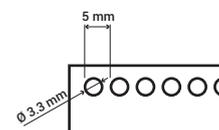




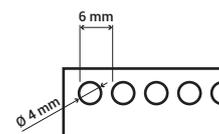
Encuadernadora Lider en el mercado por su calidad
100% Fabricada en España.

FÁCIL MANEJO

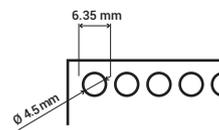
¡NOVEDAD!
 Encuadernación
 Wire 2:1 y 3:1
 (agujero redondo)



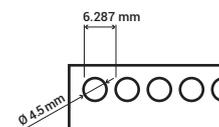
MUSTANG 51
 manual



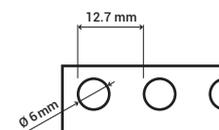
MUSTANG 61
 manual



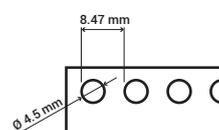
MUSTANG 41
 manual



MUSTANG 630
 manual



MUSTANG 2:1
 manual



MUSTANG 3:1
 manual

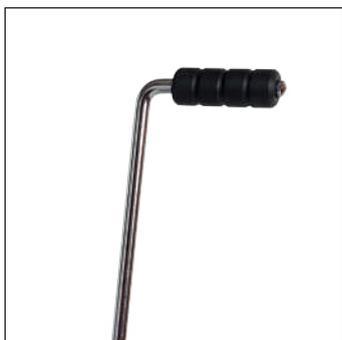
Encuadernadoras Mustang
 Respetuosas con el medio ambiente

Encuadernadora manual de espiral Mustang 51

Máquina para uso muy intensivo. Para profesionales y oficinas con niveles altos de encuadernación.

La encuadernadora de espiral Mustang 51 es una de las máquinas más profesionales y vendidas del mercado dentro de su segmento. Gracias a su gran chasis totalmente metálico es una máquina de gran resistencia y su peso junto con sus dimensiones da un perfecto equilibrio en el punto de trabajo sin ningún movimiento. Junto con su grupo de corte y sus expulsores de gran calidad permiten hacer grandes tiradas de encuadernaciones sin fatigarse. Una de las grandes cosas que la diferencian de las demás es su introducción de papel vertical que hace la encuadernación, más rápida y cómoda para el usuario.

- Uso de trabajo muy intenso.
- Encuadernadora profesional.
- Estructura metálica 100%.
- Grupo de taladro preciso y compacto.
- Perforación manual.
- Ajuste lateral del papel.
- Profundidad del margen del taladro fija.
- Introducción papel vertical.
- Bandeja de residuos.
- Apta para espirales de 6 a 50 mm.
- Garantía de 1 año.



1 Palanca extralarga, que ofrece una perforación más suave.



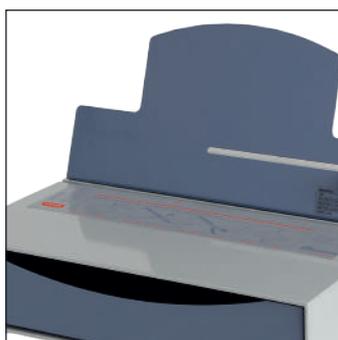
2 Bandeja de residuos que permite seguir trabajando sin preocuparse de los restos.



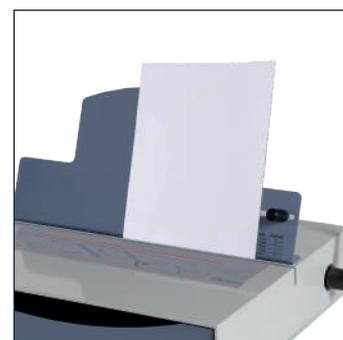
3 Grupo de corte, que permite hacer grandes tiradas de encuadernación sin fatigarse, gracias a sus expulsores de gran calidad.



4 Ajuste lateral del margen.



5 Sólida estructura metálica que le concede a la máquina durabilidad y resistencia.



6 La introducción vertical del papel, hace la encuadernación más rápida y cómoda.

Mustang



	MUSTANG 51	MUSTANG 61	MUSTANG 41	MUSTANG 630	MUSTANG WIRE 2:1	MUSTANG WIRE 3:1
Referencia	13006	13025	13026	13027	13037	13038
Accionamiento	manual	manual	manual	manual	manual	manual
Pasos disponibles	5:1	6:1	4:1	6.30	2:1	3:1
Distancia entre centros agujeros, mm	5	6	6.35	6.30	12.7	8.47
Diámetro agujeros, mm	3.3	4	4.5	4.5	6	4.5
Cantidad de punzones	59	49	46	47	23	34
Cantidad de agujeros en A4	59	49	46	47	23	34
Capacidad de perforación, hojas (80 g/m ²)	20	20	20	20	20	20
Capacidad de encuadernación, hojas (80 g/m ²)	460	460	460	460	460	460
Formatos	A4, A3					
Dimensiones (con palanca), mm	345 x 385 x 41,5					
Peso, kg	15					
Garantía	2 años					



Encuadernadora Lider en el mercado por su calidad
100% Fabricada en España.

¡NOVEDAD!
 Encuadernación
 Wire 2:1 y 3:1
 (agujero redondo)

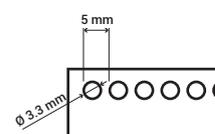


Encuadernadoras Mustang
 Respetuosas con el medio ambiente

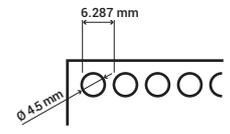
Encuadernadora eléctrica de espiral Mustang 51E

Máquina para uso muy intensivo. Para profesionales y oficinas con niveles altos de encuadernación.

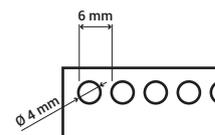
- Destaca por su gran durabilidad y resistencia, gracias a una estructura totalmente metálica.
- Su sólida estructura, peso, gran capacidad de taladro y su pedal de pie eléctrico que permite obtener altísimos niveles de productividad.
- Una de las grandes cosas que la diferencia de las demás es la introducción de papel vertical que hace la encuadernación, más rápida y cómoda para el profesional.
- El accionamiento de expulsores se realiza a través de un novedoso sistema de balancín accionado por un motor.
- Uso de trabajo muy intenso.
- Encuadernadora profesional.
- Estructura metálica 100%.
- Grupo de taladro preciso y compacto.
- Ajuste lateral del papel.
- Profundidad del margen del taladro fija.
- Introducción papel vertical.
- Bandeja de residuos.
- Apta para espirales de 6 a 50 mm.
- Garantía de 1 año.



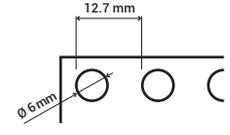
MUSTANG 51 E
 eléctrica



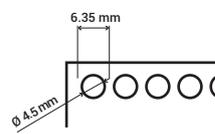
MUSTANG 630 E
 eléctrica



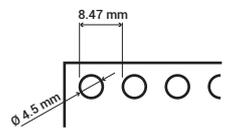
MUSTANG 61 E
 eléctrica



MUSTANG 2:1 E
 eléctrica



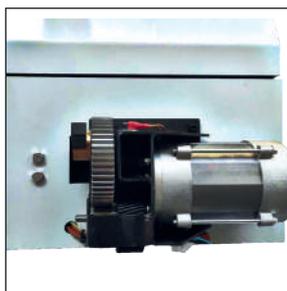
MUSTANG 41 E
 eléctrica



MUSTANG 3:1 E
 eléctrica



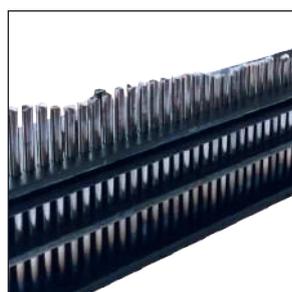
1 Robusto motor con sistema de seguridad de parada por sobrecalentamiento. Juego de piñones totalmente metálico y piñón de nylon tratado, que actúa sobre ataque de motor para la protección del mismo.



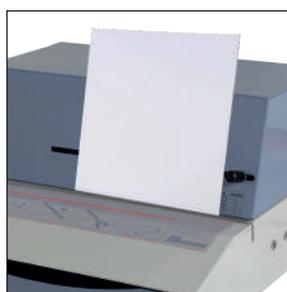
2 Reductor de velocidad, con tratamiento anticorrosión pavonado.



3 Sistema de empuje por balancín, reforzado para que no se produzca rotura en caso de atasco.



4 Grupo de corte metálico con tratamiento pavonado, con expulsores de acero y afilado en escalera.



5 La introducción vertical del papel, hace la encuadernación más rápida y cómoda.



6 Ajuste lateral del margen.



7 Sólida estructura metálica que le concede a la máquina durabilidad y resistencia.



8 Bandeja de residuos que permite seguir trabajando sin preocuparse de los restos.



9 Pedal de pie eléctrico que permite obtener altísimos niveles de productividad.



	MUSTANG 51 E	MUSTANG 61 E	MUSTANG 41 E	MUSTANG 630 E	MUSTANG WIRE 2:1 E	MUSTANG WIRE 3:1 E
Referencia	13007	13028	13029	13030	13039	13040
Accionamiento	eléctrica por pedal					
Pasos disponibles	5:1	6:1	4:1	6.30	2:1	3:1
Distancia entre centros agujeros, mm	5	6	6.35	6.30	12.7	8.47
Diámetro agujeros, mm	3.3	4	4.5	4.5	6	4.5
Cantidad de punzones	66	55	46	52	23	34
Cantidad de agujeros en A4	59	49	46	47	23	34
Capacidad de perforación, hojas (80 g/m ²)	25	25	25	25	25	25
Capacidad de encuadernación, hojas (80 g/m ²)	460	460	460	460	460	460
Formatos	A4, folio, A3					
Potencia, W	257					
Dimensiones, mm	377x350 x220					
Peso, kg	27					
Garantía	2 años					

Encuadernadora Lider en el mercado por su calidad
100% Fabricada en España.

¡NOVEDAD!
 Encuadernación
 Wire 2:1 y 3:1
 (agujero redondo)



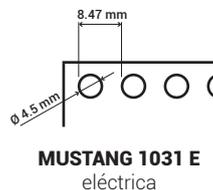
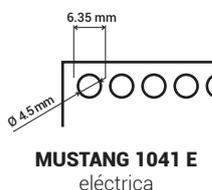
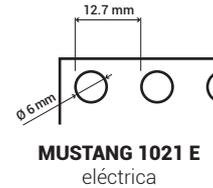
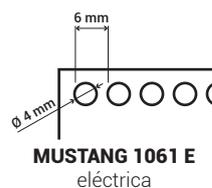
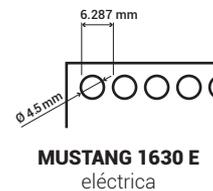
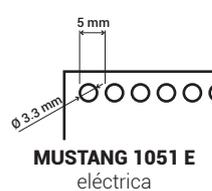
Encuadernadoras Mustang
 Respetuosas con el medio ambiente

Encuadernadora eléctrica de espiral Mustang 1051E

Máquina para uso muy intensivo. Para profesionales y oficinas con niveles altos de encuadernación.

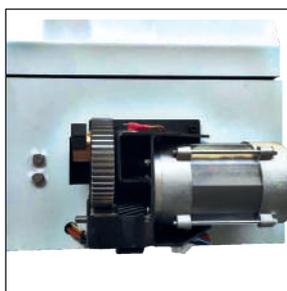
- Destaca por su gran durabilidad y resistencia, debido a una estructura totalmente metálica.
- Gracias a su sólida estructura, peso, gran capacidad de taladro y su pedal de pie eléctrico, permite obtener altísimos niveles de productividad.
- Una de las cosas que la diferencia de las demás es la introducción de papel vertical que hace la encuadernación, más rápida y cómoda para el profesional.
- El accionamiento de expulsores se realiza a través de un novedoso sistema de balancín accionado por un motor.

- Uso de trabajo muy intenso.
- Encuadernadora profesional.
- Estructura metálica 100%.
- Grupo de taladro preciso y compacto.
- Ajuste lateral del papel.
- Profundidad del margen del taladro fija.
- Introducción papel vertical.
- Bandeja de residuos.
- Apta para espirales de 6 a 50 mm.
- Garantía de 1 año.





1 Robusto motor con sistema de seguridad de parada por sobrecalentamiento. Juego de piñones totalmente metálico y piñón de nylon tratado, que actúa sobre ataque de motor para la protección del mismo.



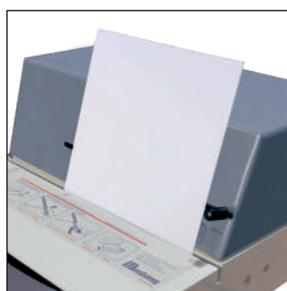
2 Reductor de velocidad, con tratamiento anticorrosión pavonado.



3 Sistema de empuje por balancín, reforzado para que no se produzca rotura en caso de atasco.



4 Grupo de corte metálico con tratamiento pavonado, con expulsores de acero y afilado en escalera.



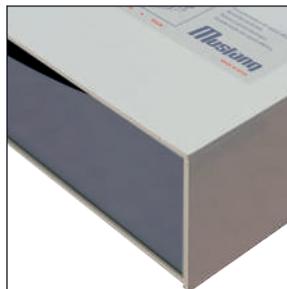
5 La introducción vertical del papel, hace la encuadernación más rápida y cómoda.



6 Ajuste lateral del margen.



7 Sólida estructura metálica que le concede a la máquina durabilidad y resistencia.



8 Bandeja de residuos que permite seguir trabajando sin preocuparse de los restos.



9 Pedal de pie eléctrico que permite obtener altísimos niveles de productividad.

Mustang



	MUSTANG 1051 E	MUSTANG 1061 E	MUSTANG 1041 E	MUSTANG 1630 E	MUSTANG WIRE 1021 E	MUSTANG WIRE 1031 E
Referencia	13053	13054	13055	13056	13057	13058
Accionamiento	eléctrica por pedal					
Pasos disponibles	5:1	6:1	4:1	6.30	2:1	3:1
Distancia entre centros agujeros, mm	5	6	6.35	6.30	12.7	8.47
Diámetro agujeros, mm	3.3	4	4.5	4.5	6	4.5
Cantidad de punzones	66	55	46	52	23	34
Cantidad de agujeros en A4	59	49	46	47	23	34
Capacidad de perforación, hojas (80 g/m ²)	25	25	25	25	25	25
Capacidad de encuadernación, hojas (80 g/m ²)	460	460	460	460	460	460
Formatos	A4, folio, A3					
Potencia, W	257					
Dimensiones, mm	377x350 x220					
Peso, kg	27					
Garantía	2 años					

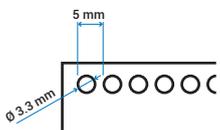


Encuadernadora Lider en el mercado por su calidad
100% Fabricada en España.

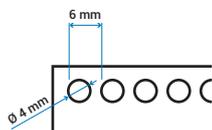
¡NOVEDAD!
 Encuadernación
 Wire 2:1 y 3:1
 (agujero redondo)



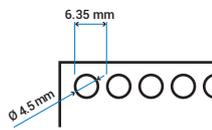
Encuadernadoras Mustang
 Respetuosas con el medio ambiente



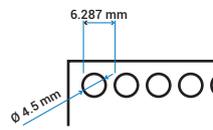
MUSTANG 2051 E
 eléctrica



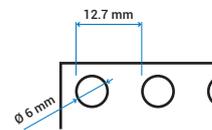
MUSTANG 2061 E
 eléctrica



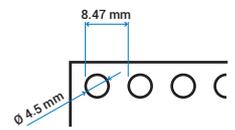
MUSTANG 2041 E
 eléctrica



MUSTANG 2630 E
 eléctrica



MUSTANG 2021 E
 eléctrica



MUSTANG 2031 E
 eléctrica

Encuadernadora eléctrica de espiral Mustang 2051E

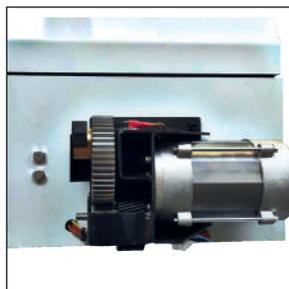
Máquina para uso muy intensivo. Para profesionales y oficinas con niveles altos de encuadernación.

Destaca por la gran durabilidad y resistencia debido a su gran estructura totalmente metálica. Gracias a su gran estructura, peso y gran capacidad de taladro y su pedal de pie eléctrico permite obtener altísimos niveles de productividad. Una de las cosas que la diferencia de las demás es la introducción del papel vertical que hace la encuadernación, más rápida y cómoda para el profesional. El accionamiento de expulsores se realiza a través de un eje dentado con cremallera, accionado por una biela que a su vez es movida por el motor.

- Uso de trabajo muy intensivo.
- Encuadernadora profesional.
- Estructura metálica 100 %.
- Grupo de taladro preciso y compacto.
- Ajuste lateral del papel.
- Profundidad del margen del taladro fija.
- Introducción papel vertical.
- Bandeja de residuos.
- Apta para espirales de 6 a 50 mm.
- Garantía de 1 año.



1 Robusto motor con sistema de seguridad de parada por sobrecalentamiento. Juego de piñones totalmente metálico y piñón de nylon tratado, que actúa sobre ataque de motor para la protección del mismo.



2 Reductor de velocidad, con tratamiento anticorrosión pavonado.



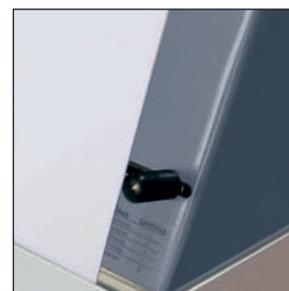
3 Sistema de empuje por balancín, reforzado para que no se produzca rotura en caso de atasco.



4 Grupo de corte metálico con tratamiento pavonado, con expulsores de acero y afilado en escalera.



5 La introducción vertical del papel, hace la encuadernación más rápida y cómoda.



6 Ajuste lateral del margen.



7 Sólida estructura metálica que le concede a la máquina durabilidad y resistencia.



8 Bandeja de residuos que permite seguir trabajando sin preocuparse de los restos.



9 Pedal de pie eléctrico que permite obtener altísimos niveles de productividad.



	MUSTANG 2051 E	MUSTANG 2061 E	MUSTANG 2041 E	MMUSTANG 2630 E	MUSTANG WIRE 2021 E	MUSTANG WIRE 2031 E
Referencia	13003	13031	13032	13033	13041	13042
Accionamiento	eléctrica por pedal					
Pasos disponibles	5:1	6:1	4:1	6.30	2:1	3:1
Distancia entre centros agujeros, mm	5	6	6.35	6.288	12.7	8.47
Diámetro agujeros, mm	3.3	4	4.5	4.5	6	4.5
Cantidad de punzones	66	55	46	52	23	34
Cantidad de agujeros en A4	59	49	46	47	23	34
Capacidad de perforación, hojas (80 g/m ²)	25	25	25	25	25	25
Capacidad de encuadernación, hojas (80 g/m ²)	460	460	460	460	460	460
Formatos	A4, folio, A3					
Potencia, W	257					
Dimensiones, mm	377 x 320 x 220					
Peso, kg	27					
Garantía	2 años					

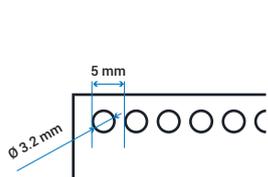
Encuadernadora manual Spiral 2000

Para oficinas en casa, despachos y empresas. Uso moderado.

La encuadernadora Spiral 2000 es una máquina ideal para pequeñas oficinas o uso doméstico, con su estructura interna metálica que ofrece un rendimiento excepcional y encuadernación cómoda. Sus punzones rectificadas hacen que el trabajo sea más fácil sin fatiga. Es perfecta para un uso moderado en oficinas. Esta encuadernadora cuenta con un grupo de taladro preciso y compacto, profundidad de taladro fija, ajuste lateral del papel, introducción horizontal de papel, bandeja de residuos y es compatible con espirales de 6 a 50 mm. También incluye alicates de corte de espiral.

SPIRAL 2000

Paso 5:1
59 perforaciones en A4



1 Palanca extralarga para perforación más suave.



2 Bandeja de residuos.



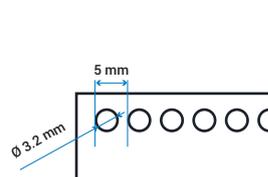
3 Ajuste lateral del margen.



4 Ajuste margen de perforación.

SPIRAL 2002

Paso 5:1
59 perforaciones en A4



1 Insertador de espiral eléctrico de 25 W de potencia.



2 Bandeja de residuos.



3 Ajuste lateral del margen.



4 Ajuste margen de perforación.

SPIRAL 2000	
Referencia	13004
Accionamiento	manual
Pasos disponibles	5:1
Distancia entre centros agujeros, mm	5
Diámetro agujeros, mm	3.20
Cantidad de punzones	59
Cantidad de agujeros en A4	59
Capacidad de perforación en papel de 80 g/m ² , hojas	12
Capacidad de encuadernación en papel de 80 g/m ² , hojas	450
Formatos	A4, folio, A3
Dimensiones (con palanca), mm	420 x 260 x 390
Peso, kg	4.5
Garantía	2 ños

SPIRAL 2002	
Referencia	13017
Accionamiento	manual
Potencia insertador	25 W
Pasos disponibles	5:1
Distancia entre centros agujeros, mm	5
Diámetro agujeros, mm	3.20
Cantidad de punzones	59
Cantidad de agujeros en A4	59
Capacidad de perforación en papel de 80 g/m ² , hojas	12
Capacidad de encuadernación en papel de 80 g/m ² , hojas	450
Formatos	A4, folio, A3
Dimensiones (con palanca), mm	420 x 260 x 390
Peso, kg	5.8
Garantía	2 años

Encuadernadora manual Spiral 2005

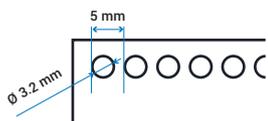
Para oficinas en casa, despachos y empresas. Uso frecuente.

La Spiral 2005 es una encuadernadora versátil con diseño ligero para transporte fácil en el espacio de trabajo. Ideal para empresas medianas con tiradas pequeñas. Ofrece guía lateral ajustable y resultados profesionales. Puedes insertar espirales rápidamente con el insertador eléctrico o manualmente. Encuaderna documentos de hasta 5 cm de grosor. Apta para uso continuo en oficinas y profesionales, con estructura interna metálica, regulación de profundidad y alicates de corte incluidos.

SPIRAL 2005

Paso 5:1

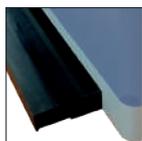
59 perforaciones en A4



Incluye alicates



1 Insertador de espiral eléctrico de 25 W de potencia.



2 Bandeja de residuos,



3 Ajuste lateral del margen.



4 Ajuste del margen de perforación.

	SPIRAL 2005
Referencia	13018
Accionamiento	manual
Potencia insertador de espiral	25 W
Pasos disponibles	5:1
Distancia entre centros agujeros, mm	5
Diámetro agujeros, mm	3.20
Cantidad de punzones	59
Cantidad de agujeros en A4	59
Capacidad de perforación en papel de 80 g/m ² , hojas	20
Capacidad de encuadernación en papel de 80 g/m ² , hojas	450
Formatos	A4, folio, A3
Dimensiones (con palanca), mm	435 x 335 x 310
Peso, kg	6.1
Garantía	2 años

Encuadernadora manual Spiral 2010

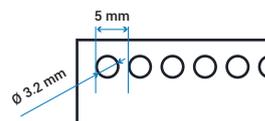
Encuadernadora semiprofesional. Para empresas de uso frecuente.

Esta máquina, con su resistente chasis metálico, es ideal para empresas medianas o profesionales con necesidades de encuadernación moderadas. Ofrece estabilidad en el trabajo, una palanca de perforación eficiente y ajustes precisos. Apta para uso continuo, cuenta con estructura metálica, ajuste de profundidad y compatibilidad con espirales de 6 a 50 mm.

SPIRAL 2010

Paso 5:1

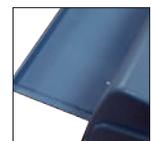
59 perforaciones en A4



1 Ajuste lateral del margen.



2 Ajuste del margen de perforación



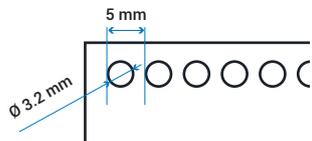
3 La bandeja de residuos.

	SPIRAL 2010
Referencia	13005
Accionamiento	manual
Pasos disponibles	5:1
Distancia entre centros agujeros, mm	5
Diámetro agujeros, mm	3.20
Cantidad de punzones	64
Cantidad de agujeros en A4	59
Capacidad de perforación en papel de 80 g/m ² , hojas	20
Capacidad de encuadernación en papel de 80 g/m ² , hojas	460
Formatos	A4, folio, A3
Dimensiones (con palanca), mm	480 x 400 x 420
Peso, kg	13
Garantía	2 años

Encuadernadora para A3 Spiral 430

Encuadernadora semiprofesional para empresas de uso continuo.

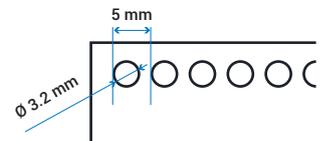
Máquina resistente y duradera con ajustes de margen lateral y profundidad, potente capacidad de taladro y encuadernación. Incluye insertador eléctrico. Perfecta para medianas empresas y profesionales.



Encuadernadora eléctrica Spiral 300E

Encuadernadora semiprofesional para empresas de uso continuo.

Encuadernadora de espirales de plástico compacta y fácil de usar. Control de margen lateral y ajuste de perforación para documentos grandes. Ideal para oficinas y negocios de bajo volumen.



Paso 5:1

59 perforaciones en A4
84 perforaciones en A3

SPIRAL 430



1 Insertador eléctrico



2 La bandeja de residuos.



3 Ajuste lateral del margen.



4 Ajuste del margen de posición del taladro en 5 posiciones.

Paso 5:1

59 perforaciones en A4

SPIRAL 300 E

	SPIRAL 430
Referencia	13050
Accionamiento	manual
Pasos disponibles	5:1
Distancia entre centros agujeros, mm	5
Diámetro agujeros, mm	3.20
Cantidad de punzones	84
Ancho de perforación, mm	430
Capacidad de perforación en papel de 80 g/m ² , hojas	20
Capacidad de encuadernación en papel de 80 g/m ² , hojas	120
Formatos	A4, folio, A3
Motor	110 V - 240 V / 50 Hz / 60 Hz / 30 W
Dimensiones (con palanca), mm	505 x 397 x 510
Peso, kg	17
Garantía	2 años

	SPIRAL 300 E
Referencia	13051
Accionamiento	eléctrica
Pasos disponibles	5:1
Distancia entre centros agujeros, mm	5
Diámetro agujeros, mm	3.20
Cantidad de punzones	59
Ancho de perforación, mm	300
Capacidad de perforación en papel de 80 g/m ² , hojas	25
Capacidad de encuadernación en papel de 80 g/m ² , hojas	120
Formatos	A4, folio, A3
Motor	230 V, 50 HZ/120 W 110 V, 60 HZ/120 W
Dimensiones (con palanca) mm	395 x 375 x 260
Peso, kg	20
Garantía	2 años

Insertadora de espiral 500 E

Insertadora de espiral eléctrica para insertar espiral de metal o plástico, uso continuo.

Se adapta a todos los tamaños de espiral y ofrece un ajuste rápido de la separación entre los rodillos. Es una insertadora de alta calidad y rápida de usar, con accionamiento mediante un pedal de pie eléctrico. Además, incorpora una bandeja en la parte superior con un alicate para cortar y doblar el espiral.

El accionamiento de la máquina se realiza mediante un pedal.



Insertadora de espiral 510 E

Insertadora de espiral eléctrica para insertar espiral de metal o plástico, uso continuo.

Esta máquina se adapta a todos los pasos de perforación y tamaños de espiral. Ofrece un ajuste rápido de la separación entre los rodillos para mayor versatilidad. Es una insertadora de alta calidad y fácil de usar, con un rematador eléctrico integrado en la parte superior diseñado para cortar y doblar espirales de plástico con un acabado de alta calidad. Sin embargo, es importante tener en cuenta que con espirales de metal, se corre el riesgo de dañar la máquina. El accionamiento de la máquina se realiza mediante un pedal.



INSERTADORA DE ESPIRAL 500 E

Referencia	13034
Accionamiento	eléctrica por pedal
Velocidad de giro	fija
Cortador de espiral	manual
Separación entre rodillos	ajustable
Interruptor de encendido	•
Diámetro de espiral	6 a 50 mm
Paso de espiral	5,1 · 4,1 · 6 · 6,30 · 6,35
Selector del diámetro de espiral	•
Dimensiones (mm)	270 × 360,5 × 150
Garantía	2 años

INSERTADORA DE ESPIRAL 510 E

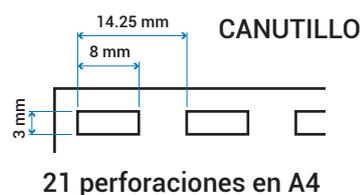
Referencia	13035
Accionamiento	eléctrica por pedal
Velocidad de giro	fija
Cortador de espiral	eléctrico
Separación entre rodillos	ajustable
Interruptor de encendido	•
Diámetro de espiral	6 a 50 mm
Paso de espiral	5,1 · 4,1 · 6 · 6,30 · 6,35
Selector del diámetro de espiral	•
Dimensiones (mm)	270 × 360,5 × 150
Garantía	2 años

MG Comb 200

MG Comb 200

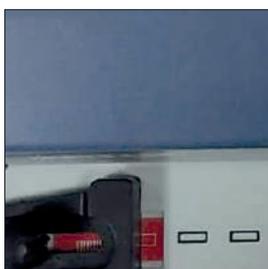
Encuadernadora de canutillo manual. Uso frecuente.

Diseño ligero que facilita que la máquina pueda ser transportada dentro del espacio de trabajo. Crea un perfecto equilibrio en el punto de trabajo para que no se genere ningún movimiento. Encuadernación de en canutillo de plástico manual. Perfora más hojas que otras máquinas de su categoría, permitiendo realizar documentos de gran tamaño. Ideal para empresas medianas o profesionales de tiradas de encuadernación media.

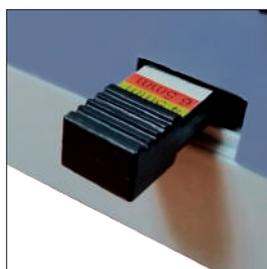


1 Abridor y cerrador de canutillo, válido tanto para encuadernar como desencuadernar.

COMB 200	
Referencia	13016
Accionamiento	manual
Tipo de agujeros	rectangulares
Número de agujeros	21
Capacidad en papel, hojas	20 (80 g/m ²)
Capacidad de encuadernación	500 hojas
Formatos	A4, folio, A3
Fondo de perforación	2 pasos
Margen guía	ajuste corredizo
Selector de canutillo	–
Carga de papel	horizontal
Base de trabajo	•
Almacenamiento de canutillos	–
Bandeja de papel	–
Bandeja para residuos de papel	•
Dimensiones, mm	435 x 335 x 310
Peso, kg	6.1
Garantía	2 años



2 Ajuste lateral del margen



3 Ajuste del margen de posición en tres posiciones.

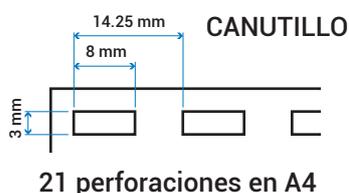
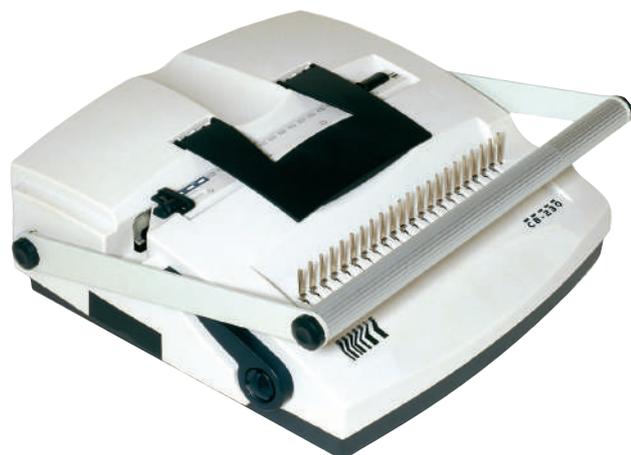


4 La bandeja de residuos, te permite seguir trabajando sin tener que preocuparte por ellos.

MG Comb 230

Encuadernadora de canutillo profesional manual, uso continuo.

Encuadernadora ideal para oficinas, colegios y reprografías. Perforación 4 agujeros. Dispositivo de apertura de canutillo. Sistema de perforación y encuadernación individual.



1 Gran capacidad de encuadernación



2 Diseño único de placa de corte individual.

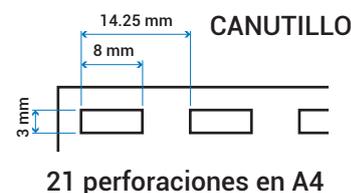


3 Perforaciones de hasta 42 agujeros.

MG Comb 3000 E

Encuadernadora de canutillo profesional eléctrica, uso continuo.

Encuadernadora ideal para oficinas, colegios y reprografías. Perforación 4 agujeros. Dispositivo de apertura de canutillo. Sistema de perforación y encuadernación individual.



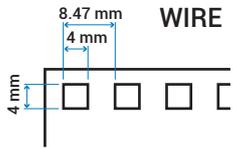
COMB MG 230	
Referencia	2700001
Accionamiento	manual
Tipo de agujeros	rectangulares
Número de agujeros	21
Capacidad en papel, hojas	20 (80 g/m ²), 2 (PVC 0.2 mm)
Capacidad de encuadernación	50 mm
Formatos	A4, carta hasta máx. 420 mm
Fondo de perforación	2 pasos
Margen guía	ajustable para A4, carta, A3, B4
Selector de canutillo	-
Carga de papel	vertical
Base de trabajo	•
Almacenamiento de canutillos	-
Bandeja de papel	-
Bandeja para residuos de papel	•
Dimensiones, mm	440 x 480 x 180
Peso, kg	12.5
Garantía	2 años

COMB MG 3000 E	
Referencia	2700003
Accionamiento	eléctrica
Tipo de agujeros	rectangulares
Número de agujeros	21 / 4
Capacidad en papel, hojas	25 (80 g/m ²), 2 (PVC 0.2 mm)
Capacidad de encuadernación	50 mm
Formatos	A4, carta hasta máx. 420 mm
Fondo de perforación	2 pasos
Margen guía	ajustable para A4, carta, A3, B4
Selector de canutillo	-
Carga de papel	vertical
Base de trabajo	•
Almacenamiento de canutillos	-
Bandeja de papel	-
Bandeja para residuos de papel	•
Dimensiones, mm	440 x 530 x 195
Peso, kg	16.8
Garantía	2 años

MG Wire 180

Encuadernadora wire 3:1 manual, uso frecuente.

Capacidad de perforar más hojas que otras máquinas de sus mismas características. Proyectos de gran tamaño se realicen con mayor rapidez. Ideal para empresas medianas o profesionales de tiras de encuadernación media. Cerrador incluido.



Paso 3:1 – 34 perforaciones en A4

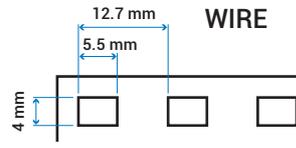


MG Wire 180

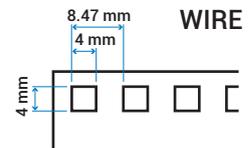
MG Wire 200

Encuadernadora wire profesional multifunción 2:1 y 3:1 manual, uso continuo.

Ideal para oficinas, despachos, colegios y reprografías. Sistema de perforación y encuadernación individuales. Carga de papel vertical. Cerrador incluido.



Paso 2:1 – 23 perforaciones en A4



Paso 3:1 – 34 perforaciones en A4



MG Wire 200



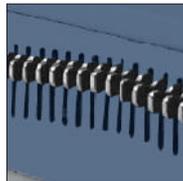
1 Cerrador de wire 3:1 y posición con medidas



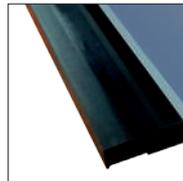
2 Ajuste lateral del margen



3 Ajuste del margen de posición en tres posiciones.



4 Anulador de taladros para encuadernaciones personalizadas.



5 La bandeja de residuos te permite trabajar sin preocuparte por la limpieza.



1 Micro ajuste del alambre. (MG Wire 200 - MG Wire 2500 E)



2 Cerrador Wire 2:1 / 3:1. (MG Wire 200 - MG Wire 2500 E)

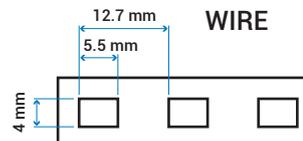
WIRE MG 180	
Referencia	13015
Accionamiento	manual
Tipo de agujeros	cuadrados (4x4 mm)
Número de agujeros	34 (3:1) wire
Capacidad de perforación, hojas	20 (80 g/m ²)
Capacidad de encuadernación	140 hojas
Formatos	A4, folio, A3
Fondo de perforación	regulable
Margen guía	ajuste corredizo
Selector de wire	•
Carga de papel	horizontal
Base de trabajo	•
Almacenamiento de wire	–
Bandeja de papel	–
Bandeja para residuos de papel	•
Dimensiones, mm	435 x 335 x 310
Peso, kg	6.7
Garantía	2 años

WIRE 200	
Referencia	2810004
Accionamiento	manual
Tipo de agujeros	rectangulares (4 x 5.5 mm) cuadrados (4 x 4 mm)
Número de agujeros	34 (3:1), 23 (2:1)
Capacidad de perforación, hojas	15 (80 g/m ²), 2 (PVC 0.2 mm)
Capacidad de encuadernación	250 hojas (máx. wire 28 mm)
Formatos	A4
Fondo de perforación	fijo
Margen guía	ajuste corredizo
Selector de wire	•
Carga de papel	horizontal
Base de trabajo	plegable
Almacenamiento de wire	•
Bandeja de papel	•
Bandeja para residuos de papel	•
Dimensiones, mm	470 x 445 x 175
Peso, kg	14
Garantía	2 años

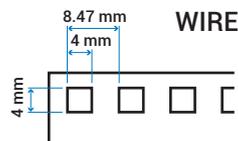
MG Wire 2500 E

Encuadernadora wire profesional multifunción 2:1 y 3:1 manual, uso continuo.

Ideal para oficinas, despachos, colegios y reprografías. Sistema de perforación y encuadernación individuales. Carga de papel vertical. Cerrador incluido.



Paso 2:1 – 23 perforaciones en A4



Paso 3:1 – 34 perforaciones en A4

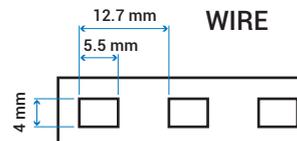


MG Wire 2500E

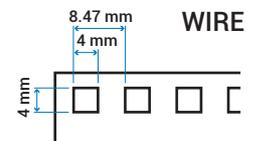
MG Wire Duo multifunción manual

Encuadernadora wire profesional multifunción para pasos 2:1 y 3:1, uso intensivo.

Cerrador incluido. Construcción totalmente metálica. Punzones de acero endurecido, que se pueden soltar de forma individual y facilitan el centrado perfecto. El cerrador es para los dos pasos.



Paso 2:1 – 27 perforaciones en A4



Paso 3:1 – 40 perforaciones en A4



MG Wire DUO



1 Micro ajuste del alambre. (MG Wire 200 - MG Wire 2500 E)



2 Cerrador Wire 2:1 / 3:1. (MG Wire 200 - MG Wire 2500 E)



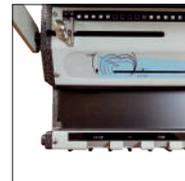
1 Anulador de taladros 2:1 Y 3:1



2 Ajuste de margen de perforación en varias posiciones



3 bandeja de residuos para trabajar sin preocupaciones.



4 Cerrador para los pasos 2:1 y 3:1.



5 Punzones para los pasos 2:1 y 3:1.

WIRE 2500 E	
Referencia	2810005
Accionamiento	eléctrica
Tipo de agujeros	rectangulares (4 x 5.5 mm) cuadrados (4 x 4 mm)
Número de agujeros	32/34 (3:1), 22/23 (2:1)
Capacidad de perforación, hojas	25 (80 g/m ²), 2 (PVC 0.2 mm)
Capacidad de encuadernación	130 hojas, máx. wire 14 mm (3:1) 250 hojas, máx. wire 18 mm (2:1)
Formatos	A4, carta, portada
Fondo de perforación	fijo
Margen guía	ajuste corredizo
Selector de wire	•
Carga de papel	vertical
Base de trabajo	•
Almacenamiento de wire	-
Bandeja de papel	•
Bandeja para residuos de papel	•
Dimensiones, mm	460 x 540 x 195
Peso, kg	20.4
Garantía	2 años

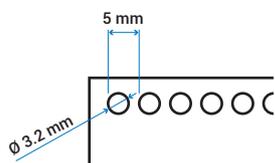
WIRE DUO MULTIF. MANUAL	
Referencia	2810000
Accionamiento	manual
Tipo de agujeros	rectangulares (4 x 5.5 mm) y cuadrangulares (4 x 4 mm)
Número de agujeros	40 (3:1) / 27 (2:1)
Capacidad de perforación	20 hojas (80 g/m ²)
Capacidad de encuadernación, mm	3.16 - 11.4
Formatos	A4
Fondo de perforación	fijo
Margen guía	•
Selector de wire	•
Carga de papel	vertical
Base de trabajo	•
Almacenamiento de wire	-
Bandeja de papel	-
Bandeja para residuos de papel	•
Dimensiones, mm	480 x 410 x 240
Peso, kg	25
Garantía	2 años

MG 360 E

Encuadernadora eléctrica de uso intensivo con peines intercambiables hasta 360 mm.

Encuadernadora semi-automática de construcción metálica y carcasa de aluminio. Apta para varios formatos con cambio rápido de peines. Incluye peine para paso 5:1 (3,2 mm). Alimentación 110-240V, velocidad de hasta 18,000 hojas/h, recoge residuos, profundidad de taladro variable y tope lateral ajustable, anulador de punzones.

MG 360E	
Referencia	2810011
Accionamiento	eléctrico
Tipo de agujeros	Peines intercambiables, ver a continuación
Número de agujeros	depende del peine
Capacidad de perforación	20 - 35 hojas
Capacidad de encuadernación, mm	-
Formatos	hasta 360 mm
Consumo	230 V - 200 W
Velocidad de encuadernación	hasta 18000 hojas / hora
Margen guía	ajustable
Carga de papel	vertical
Dimensiones, mm	455 x 433 x 285
Peso, kg	35
Garantía	1 año



PEINE INCLUIDO

Paso	Referencia
5:1	2810032




1 Anulador de punzón para encuadernación personalizable. El paso 5:1 no lleva.



2 Sistema de cambio de peines



3 Regulación lateral del margen



4 Refrigeración de la mecánica



5 Bandeja de residuos

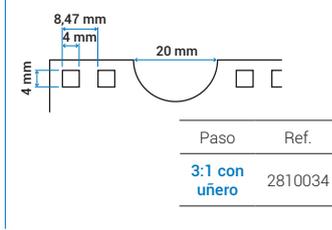
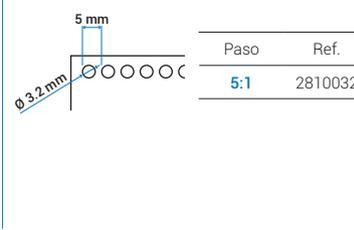
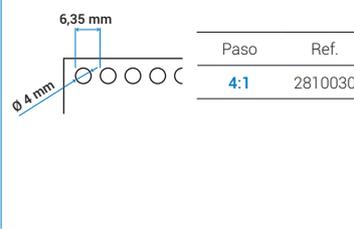
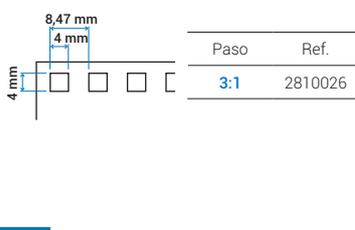
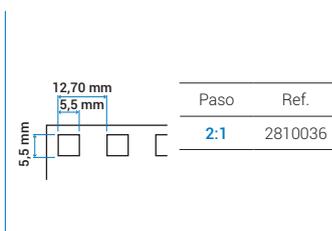
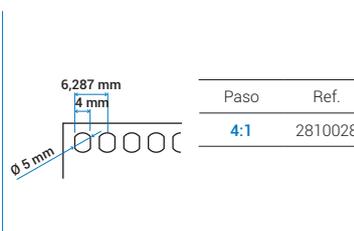
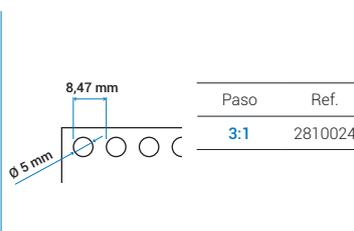
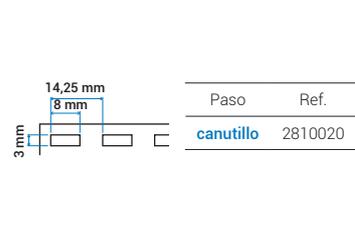


6 Bloqueo y desbloqueo de peines.



7 Pedal eléctrico

PEINES INTERCAMBIABLES PARA MG 360 E



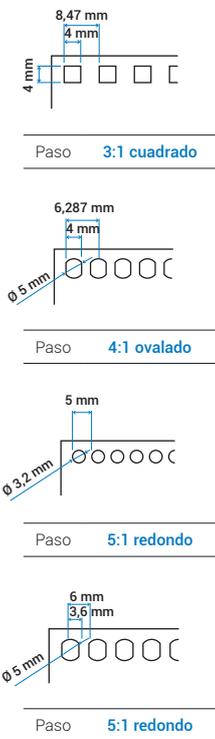
MG 4&1

Encuadernadora eléctrica profesional multifunción con elementos de encuadernación independientes e integrados.

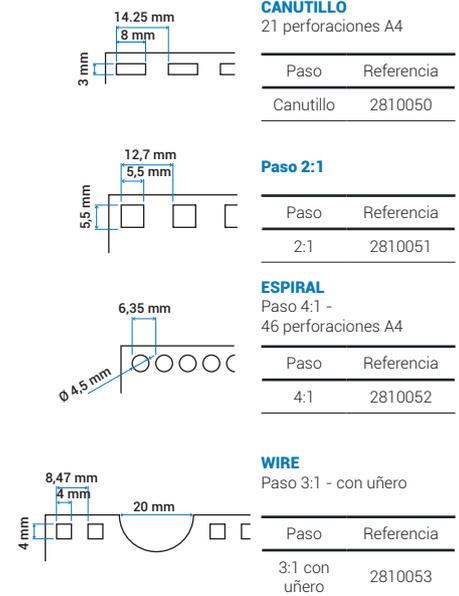
Robusta máquina con características multifuncionales que la hacen ideal para un uso de alto rendimiento. Con perforación eléctrica mediante un pedal y permite intercambiar el peine de taladro de forma manual. Viene con cuatro peines distintos con relaciones de perforación de 3:1, 4:1, 5:1 y 6:1. Además, dispone de un accionamiento semiautomático. Su punzón eléctrico, activado a través de un pedal, es capaz de perforar hasta 22,000 hojas por hora. También es posible cambiar el troquel de perforación manualmente o de manera eléctrica. Puedes ajustar el margen de perforación y anular punzones según sea necesario. Incluye un sistema de encuadernación de canutillo, un cerrador de wire e insertador de espiral. Es compatible con hojas de papel de hasta 42 cm de tamaño y ofrece siete opciones diferentes de encuadernación. Además, cuenta con todas las características y funciones necesarias para un uso continuo, lo que la convierte en una herramienta perfecta para empresas de reprografía e imprentas.

MG 4:1	
Referencia	13060
Accionamiento	eléctrico
Tipo de agujeros	Peines intercambiables, ver a continuación
Número de agujeros	depende del peine
Capacidad de perforación	25 - 35 hojas
Capacidad de encuadernación, mm	135 hojas
Formatos	A5 - A4
Consumo	230 V - 1.100 W
Velocidad de encuadernación	hasta 22000 hojas / hora
Margen guía	ajustable
Carga de papel	vertical
Dimensiones, mm	600 x 500 x 450
Peso, kg	90
Garantía	1 año

PEINES INCORPORADOS EN EL MODELO ESTÁNDAR



PEINES OPCIONALES



Apertura mediante pedal, agujerea hasta 22.000 hojas/h



Insertador eléctrico de espiral.



Ajuste lateral del margen.



Bloqueo y desbloqueo de peines.



Cambio de peine por giro manual.



Anulador de punzones para cuadrar las encuadernaciones.

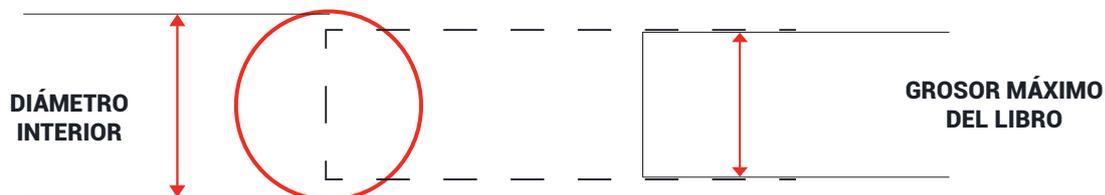


Cajón de residuos



SELECCIÓN DE DIÁMETROS ESPIRAL METÁLICA

* Medidas aproximadas. Dependiendo del gramaje del papel y del grosor de la portada.



DIÁMETRO INTERIOR, mm	6 Ø	8 Ø	10 Ø	12 Ø	14 Ø	16 Ø	18 Ø	20 Ø	22 Ø	24 Ø	26 Ø	28 Ø	30 Ø
GROSOR LIBRO MÁX. APRÓX. mm	4	5,6	7	9	10,8	12,7	14,6	16,6	18,6	20,3	22,2	24	26
MÁXIMO HOJAS, APRÓX. (80 gr.)	35	50	60	80	95	115	130	150	165	180	200	215	235

DIÁMETRO INTERIOR, mm	32 Ø	34 Ø	36 Ø	38 Ø	40 Ø	42 Ø	44 Ø
GROSOR LIBRO MÁX. APRÓX. mm	28	29,8	31,7	33,6	35,5	37,4	39,3
MÁXIMO HOJAS, APRÓX. (80 gr.)	250	270	285	300	320	335	350

DIÁMETRO INTERIOR, mm	46 Ø	48 Ø	50 Ø
GROSOR LIBRO MÁX. APRÓX. mm	41,2	43	45
MÁXIMO HOJAS, APRÓX. (80 gr.)	370	390	405





METAL SPIRAL

ESPIRAL METÁLICA

SPIRALE MÉTALLIQUE

ESPIRAL DE METAL

Espiral metálica

Nuestras espirales fabricadas en hilo de acero nyalizado de una excelente calidad, nunca se oxidan ni se estropean, con recubrimiento en PET fuerte y ligero, respetan el medio ambiente y se pueden reciclar máximo hasta 4 veces más.

Se fabrica en los pasos 5:1 (5 mm - paso 64) y 6:1 (6 mm - paso 56).

Gran surtido de colores para dar a la encuadernación un aspecto más moderno. El sistema de espiral metálico es el más usado en España y Portugal por su encuadernación duradera y su coste muy reducido. Se puede encuadernar y desencuadernar sin problema. La encuadernación puede hacer giro de 360°.



COLORES DISPONIBLES:



Negro



Blanco



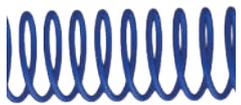
Plata



Oro



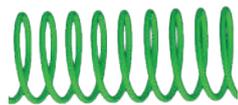
Bronce



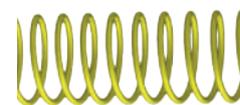
Azul



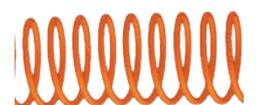
Rojo



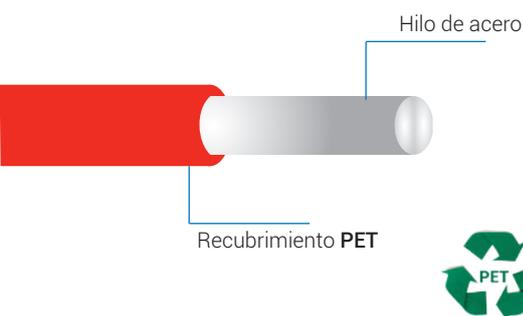
Verde



Amarillo



Naranja



El tereftalato de polietileno (**PET**) es un tipo de material sintético que se encuentra dentro de la categoría de poliésteres. Se fabrica utilizando materiales completamente reciclables, lo que contribuye a preservar la biosfera. El PET se destaca por su pureza excepcional, así como por su notable resistencia y tenacidad.

¡FABRICAMOS CUALQUIER PASO O MEDIDA!



ESPIRAL METÁLICA PASO 5:1 (5 mm) - A4 (PASO 64)

DIÁMETRO	CAJA	EMBALAJE	PASO 5:1 NEGRO	PASO 5:1 BLANCO	PASO 5:1 PLATA	PASO 5:1 AZUL	PASO 5:1 ROJO	PASO 5:1 VERDE	PASO 5:1 AMARILLO	PASO 5:1 ORO
6 mm	C/100	16	22056	23156	23256	23356	23456	25056	25156	26056
8 mm	C/100	16	22058	23158	23258	23358	23458	25058	25158	26058
10 mm	C/100	16	22060	23160	23260	23360	23460	25060	25160	26060
12 mm	C/100	16	22062	23162	23262	23362	23462	25062	25162	26062
14 mm	C/100	12	22064	23164	23264	23364	23464	25064	25164	26064
16 mm	C/100	8	23066	23166	23266	23366	23466	25066	25166	26066
18 mm	C/100	8	23068	23168	23268	23368	23468	25068	25168	26068
20 mm	C/100	8	23020	23120	23220	23320	23420	25020	25120	26020
22 mm	C/100	8	23022	23122	23222	23322	23422	25022	25122	26022
24 mm	C/100	8	23024	23124	23224	23324	23424	25024	25124	26024
26 mm	C/100	6	23026	23126	23226	23326	23426	25026	25126	26026
28 mm	C/50	12	23028	23128	23228	23328	23428	25028	25128	26028
30 mm	C/50	12	23030	23130	23230	23330	23430	25030	25130	26030
32 mm	C/50	8	23032	23132	23232	23332	23432	25032	25132	26032
34 mm	C/50	8	23034	23134	23234	23334	23434	25034	25134	26034
36 mm	C/50	8	23036	23136	23236	23336	23436	25036	25136	26036
38 mm	C/30	8	23038	23138	23238	23338	23438	25038	25138	26038
40 mm	C/30	8	23040	23140	23240	23340	23440	25040	25140	26040
42 mm	C/30	6	23042	23142	23242	23342	23442	23542	25142	26042
44 mm	C/30	6	23044	23144	23244	23344	23444	23544	25144	26044
46 mm	C/30	6	23046	23146	23246	23346	23446	23546	25146	26046
48 mm	C/25	6	23048	23148	23248	23348	23448	23548	25148	26048
50 mm	C/25	6	23050	23150	23250	23350	23450	23550	25150	26050

ESPIRAL METÁLICA PASO 6 :1 (6 mm) - A4 (PASO 56)

DIÁMETRO	CAJA	EMBALAJE	PASO 6:1 NEGRO	PASO 6:1 BLANCO	PASO 6:1 PLATA	PASO 6:1 ORO	PASO 6:1 AZUL	PASO 6:1 ROJO	PASO 6:1 VERDE	PASO 6:1 AMARILLO
6 mm	C/100	16	24006	24306	27006	27106	27306	27406	27506	27606
8 mm	C/100	16	24008	24308	27008	27108	27308	27408	27508	27608
10 mm	C/100	16	24010	24310	27010	27110	27310	27410	27510	27610
12 mm	C/100	16	24012	24312	27012	27112	27312	27412	27512	27612
14 mm	C/100	12	24014	24314	27014	27114	27314	27414	27514	27614
16 mm	C/100	8	24016	24316	27016	27116	27316	27416	27516	27616
18 mm	C/100	8	24018	24318	27018	27118	27318	27418	27518	27618
20 mm	C/100	8	24020	24920	27020	27120	27320	27420	27520	27620
22 mm	C/100	8	24022	24922	27022	27122	27322	27422	27522	27622
24 mm	C/100	8	24024	24924	27024	27124	27324	27424	27524	27624
26 mm	C/100	6	24026	24926	27026	27126	27326	27426	27526	27626
28 mm	C/50	12	24028	24928	27028	27128	27328	27428	27528	27628
30 mm	C/50	12	24030	24930	27030	27130	27330	27430	27530	27630
32 mm	C/50	8	24032	24932	27032	27132	27332	27432	27532	27632
34 mm	C/50	8	24034	24934	27034	27134	27334	27434	27534	27634
36 mm	C/50	8	24036	24936	27036	27136	27336	27436	27536	27636
38 mm	C/30	8	24038	24938	27038	27138	27338	27438	27538	27638
40 mm	C/30	8	24040	24940	27040	27140	27340	27440	27540	27640
42 mm	C/30	6	24042	24942	27042	27142	27342	27442	27542	27642
44 mm	C/30	6	24044	24944	27044	27144	27344	27444	27544	27644
46 mm	C/30	6	24046	24946	27046	27146	27346	27446	27546	27646
48 mm	C/25	6	24048	24948	27048	27148	27348	27448	27548	27648
50 mm	C/25	6	24050	24950	27050	27150	27350	27450	27550	27650

ESPIRAL METÁLICA PASO 5:1 (5 mm) - A3 (PASO 64)

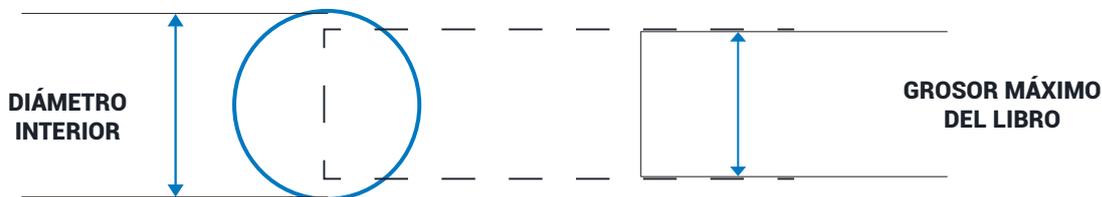
DIÁMETRO	CAJA	EMBALAJE	PASO 5:1 NEGRO	PASO 5:1 BLANCO	PASO 5:1 PLATA	PASO 5:1 AZUL	PASO 5:1 ROJO	PASO 5:1 VERDE	PASO 5:1 AMARILLO	PASO 5:1 ORO
6 mm	C/100	16	25206	25306	25406	25506	25606	25706	25806	25906
8 mm	C/100	16	25208	25308	25408	25508	25608	25708	25808	25908
10 mm	C/100	16	25210	25310	25410	25510	25610	25710	25810	25910
12 mm	C/100	16	25212	25312	25412	25512	25612	25712	25812	25912
14 mm	C/100	12	25214	25314	25414	25514	25614	25714	25814	25914
16 mm	C/100	8	25216	25316	25416	25516	25616	25716	25816	25916
18 mm	C/100	8	25218	25318	25418	25518	25618	25718	25818	25918
20 mm	C/100	8	25220	25320	25420	25520	25620	25720	25820	25920
22 mm	C/100	8	25222	25322	25422	25522	25622	25722	25822	25922
24 mm	C/100	8	25224	25324	25424	25524	25624	25724	25824	25924
26 mm	C/100	6	25226	25326	25426	25526	25626	25726	25826	25926
28 mm	C/50	12	25228	25328	25428	25528	25628	25728	25828	25928
30 mm	C/50	12	25230	25330	25430	25530	25630	25730	25830	25930
32 mm	C/50	8	25232	25332	25432	25532	25632	25732	25832	25932

ESPIRAL METÁLICA PASO 6 :1 (6 mm) - A3 (PASO 56)

DIÁMETRO	CAJA	EMBALAJE	PASO 6:1 NEGRO	PASO 6:1 BLANCO	PASO 6:1 PLATA	PASO 6:1 ORO	PASO 6:1 AZUL	PASO 6:1 ROJO	PASO 6:1 VERDE	PASO 6:1 AMARILLO
6 mm	C/100	16	26006	26106	26206	26306	26406	26506	26606	26706
8 mm	C/100	16	26008	26108	26208	26308	26408	26508	26608	26708
10 mm	C/100	16	26010	26110	26210	26310	26410	26510	26610	26710
12 mm	C/100	16	26012	26112	26212	26312	26412	26512	26612	26712
14 mm	C/100	12	26014	26114	26214	26314	26414	26514	26614	26714
16 mm	C/100	8	26016	26116	26216	26316	26416	26516	26616	26716
18 mm	C/100	8	26018	26118	26218	26318	26418	26518	26618	26718
20 mm	C/100	8	26070	26120	26220	26320	26420	26520	26620	26720
22 mm	C/100	8	26072	26122	26222	26322	26422	26522	26622	26722
24 mm	C/100	8	26074	26124	26224	26324	26424	26524	26624	26724
26 mm	C/100	6	26076	26126	26226	26326	26426	26526	26626	26726
28 mm	C/50	12	26078	26128	26228	26328	26428	26528	26628	26728
30 mm	C/50	12	26080	26130	26230	26330	26430	26530	26630	26730
32 mm	C/50	8	26082	26132	26232	26332	26432	26532	26632	26732

SELECCIÓN DE DIÁMETROS ESPIRAL DE PLÁSTICO

* Medidas aproximadas. Dependiendo del gramaje del papel y del grosor de la portada.



	6 Ø	8 Ø	10 Ø	12 Ø	14 Ø	16 Ø	18 Ø	20 Ø	22 Ø	24 Ø	26 Ø	28 Ø	30 Ø
DIÁMETRO INTERIOR, mm													
GROSOR LIBRO MÁX. APRÓX. mm	4	5,6	7	9	10,8	12,7	14,6	16,6	18,6	20,3	22,2	24	26
MÁXIMO HOJAS, APRÓX. (80 gr.)	35	50	60	80	95	115	130	150	165	180	200	215	235

	32 Ø	34 Ø	36 Ø	38 Ø	40 Ø	42 Ø	44 Ø
DIÁMETRO INTERIOR, mm							
GROSOR LIBRO MÁX. APRÓX. mm	28	29,8	31,7	33,6	35,5	37,4	39,3
MÁXIMO HOJAS, APRÓX. (80 gr.)	250	270	285	300	320	335	350

	46 Ø	48 Ø	50 Ø
DIÁMETRO INTERIOR, mm			
GROSOR LIBRO MÁX. APRÓX. mm	41,2	43	45
MÁXIMO HOJAS, APRÓX. (80 gr.)	370	390	405



PLASTIC SPIRAL

ESPIRAL DE PLÁSTICO

SPIRALE EN PLASTIQUE
ESPIRAL DE PLÁSTICO

Espiral de plástico

Nuestras espirales de plástico realizadas con filamento reciclado (PET) en un porcentaje alto, respetan el medio ambiente y se pueden reciclar en un 100% hasta un máximo de 4 veces más. DHP fabrica en dos tipos de material sus espirales:

- Espirales fabricadas en **PVC**.
- Espirales fabricadas en **PET**.



Fabricamos los pasos 5:1 (5 mm - paso 64) 6.29 Americano, 4:1 (6.35 mm), 6:1 (6 mm - paso 56) - 3:1 (8,47 mm).

Disponibles en negro, blanco, transparente y colores. El sistema de encuadernación en plástico combina la elegancia con la comodidad, en la rotación de páginas 360° con las cualidades de la flexibilidad, para des encuadernar solo hay que cortar un extremo de la espiral y desenrollarlo. El sistema permite enviarlo por correo sin problemas en los controles de seguridad

¡NO SE DEFORMA!

40 Colores disponibles



1. Transparente



2. Blanco



3. Gris



4. Negro



6. Azul Cielo



21. Turquesa



7. Azul



22. Azul Océano



8. Azul Oscuro



10. Verde



23. Verde Mar



24. Verde Esmeralda



11. Verde Oscuro



12. Amarillo



25. Amarillo Oro



13. Rosa



14. Fucsia



15. Lila



16. Púrpura



17. Naranja



18. Rojo



19. Burgundy



26. Marrón



20. Oro



27. Naranja Fluor



28. Amarillo Fluor



29. Rojo Fluor



30. Azul Fluor



31. Verde Fluor



5. Azul Pastel



9. Verde Pastel



32. Púrpura Pastel



33. Amarillo Pastel



34. Rosa Pastel



35. Naranja Pastel



36. Azul Purpurina



37. Plata Purpurina



38. Verde Purpurina



39. Oro Purpurina



40. Rosa Purpurina

ESPIRAL DE PLÁSTICO PASO 5:1 (5 mm) - A4 (PASO 64)

DIÁMETRO	CAJA	EMBALAJE	BLANCO	NEGRO	TRANSPARENTE	AZUL CIELO	VERDE	ROJO	VERDE MENTA	VERDE OSCURO
6 mm	C/100	16	1820000	1820001	1820002	1820003	1820004	1820005	1820084	1820288
8 mm	C/100	16	1820006	1820007	1820008	1820009	1820010	1820011	1820085	1820289
10 mm	C/100	16	1820012	1820013	1820014	1820015	1820016	1820017	1820086	1820290
12 mm	C/100	16	1820018	1820019	1820020	1820021	1820022	1820023	1820087	1820291
14 mm	C/100	12	1820024	1820025	1820026	1820027	1820028	1820029	1820088	1820292
16 mm	C/100	8	1820030	1820031	1820032	1820033	1820034	1820035	1820089	1820293
18 mm	C/100	8	1820036	1820037	1820038	1820039	1820040	1820041	1820280	1820294
20 mm	C/100	8	1820042	1820043	1820044	1820045	1820046	1820047	1820281	1820295
22 mm	C/100	8	1820048	1820049	1820050	1820051	1820052	1820053	1820282	1820296
24 mm	C/100	8	1820054	1820055	1820056	1820057	1820058	1820059	1820283	1820297
26 mm	C/50	6	1820060	1820061	1820062	1820063	1820064	1820065	1820284	1820298
28 mm	C/50	12	1820066	1820067	1820068	1820069	1820070	1820071	1820285	1820299
30 mm	C/50	12	1820072	1820073	1820074	1820075	1820076	1820077	1820286	1820300
32 mm	C/50	8	1820078	1820079	1820080	1820081	1820082	1820083	1820287	1820301

ESPIRAL DE PLÁSTICO PASO 6:1 (6 mm) - A4 (PASO 56)

DIÁMETRO	CAJA	EMBALAJE	BLANCO	NEGRO	TRANSPARENTE	AZUL CIELO	VERDE	ROJO	VERDE MENTA	VERDE OSCURO
6 mm	C/100	16	1810000	1810001	1810002	1810003	1810004	1810005	1810090	1810104
8 mm	C/100	16	1810006	1810007	1810008	1810009	1810010	1810011	1810091	1810105
10 mm	C/100	16	1810012	1810013	1810014	1810015	1810016	1810017	1810092	1810106
12 mm	C/100	16	1810018	1810019	1810020	1810021	1810022	1810023	1810093	1810107
14 mm	C/100	12	1810024	1810025	1810026	1810027	1810028	1810029	1810094	1810108
16 mm	C/100	4	1810030	1810031	1810032	1810033	1810034	1810035	1810095	1810109
18 mm	C/100	4	1810036	1810037	1810038	1810039	1810040	1810041	1810096	1810110
20 mm	C/100	8	1810042	1810043	1810044	1810045	1810046	1810047	1810097	1810111
22 mm	C/100	8	1810048	1810049	1810050	1810051	1810052	1810053	1810098	1810112
24 mm	C/100	8	1810054	1810055	1810056	1810081	1810084	1810087	1810099	1810113
26 mm	C/50	6	1810063	1810064	1810065	1810082	1810085	1810088	1810100	1810114
28 mm	C/50	12	1810066	1810067	1810068	1810069	1810070	1810071	1810101	1810115
30 mm	C/50	12	1810072	1810073	1810074	1810083	1810086	1810089	1810102	1810116
32 mm	C/50	8	1810075	1810076	1810077	1810078	1810079	1810080	1810103	1810117

ESPIRAL DE PLÁSTICO PASO 5:1 (5 mm) - A3 (PASO 64)

DIÁMETRO	CAJA	EMBALAJE	BLANCO	NEGRO	TRANSPARENTE	AZUL CIELO	VERDE	ROJO	VERDE MENTA	VERDE OSCURO
6 mm	C/100	16	1850000	1850001	1850002	1850003	1850004	1850005	1850084	1850098
8 mm	C/100	16	1850006	1800007	1850008	1850009	1850010	1850011	1850085	1850099
10 mm	C/100	16	1850012	1850013	1850014	1850015	1850016	1850017	1850086	1850100
12 mm	C/100	16	1850018	1850019	1850020	1850021	1850022	1850023	1850087	1850101
14 mm	C/100	12	1850024	1850025	1850026	1850027	1850028	1850029	1850088	1850102
16 mm	C/100	8	1850030	1850031	1850032	1850033	1850034	1850035	1850089	1850103
18 mm	C/100	8	1850036	1850037	1850038	1850039	1850040	1850041	1850090	1850104
20 mm	C/100	8	1850042	1850043	1850044	1850045	1850046	1850047	1850091	1850105
22 mm	C/100	8	1850048	1850049	1850050	1850051	1850052	1850053	1850092	1850106
24 mm	C/100	8	1850054	1850055	1850056	1850057	1850058	1850059	1850093	1850107
26 mm	C/50	6	1850060	1850061	1850062	1850063	1850064	1850065	1850094	1850108
28 mm	C/50	12	1850066	1850067	1850068	1850069	1850070	1850071	1850095	1850109
30 mm	C/50	12	1850072	1850073	1850074	1850075	1850076	1850077	1850096	1850110
32 mm	C/50	8	1850078	1850079	1850080	1850081	1850082	1850083	1850097	1850111

ESPIRAL DE PLÁSTICO PASO 6:1 (6 mm) - A3 (PASO 56)

DIÁMETRO	CAJA	EMBALAJE	BLANCO	NEGRO	TRANSPARENTE	AZUL CIELO	VERDE	ROJO	VERDE MENTA	VERDE OSCURO
6 mm	C/100	16	1810118	1810132	1810146	1810160	1810174	1810188	1810202	1810216
8 mm	C/100	16	1810119	1810133	1810147	1810161	1810175	1810189	1810203	1810217
10 mm	C/100	16	1810120	1810134	1810148	1810162	1810176	1810190	1810204	1810218
12 mm	C/100	16	1810121	1810135	1810149	1810163	1810177	1810191	1810205	1810219
14 mm	C/100	12	1810122	1810136	1810150	1810164	1810178	1810192	1810206	1810220
16 mm	C/100	8	1810123	1810137	1810151	1810165	1810179	1810193	1810207	1810221
18 mm	C/100	8	1810124	1810138	1810152	1810166	1810180	1810194	1810208	1810222
20 mm	C/100	8	1810125	1810139	1810153	1810167	1810181	1810195	1810209	1810223
22 mm	C/100	8	1810126	1810140	1810154	1810168	1810182	1810196	1810210	1810224
24 mm	C/100	8	1810127	1810141	1810155	1810169	1810183	1810197	1810211	1810225
26 mm	C/50	6	1810128	1810142	1810156	1810170	1810184	1810198	1810212	1810226
28 mm	C/50	12	1810129	1810143	1810157	1810171	1810185	1810199	1810213	1810227
30 mm	C/50	12	1810130	1810144	1810158	1810172	1810186	1810200	1810214	1810228
32 mm	C/50	8	1810131	1810145	1810159	1810173	1810187	1810201	1810215	1810229

ESPIRAL DE PLÁSTICO PASO 5:1 (5 mm) - A4 (PASO 64)

AZUL PASTEL	AZUL	AZUL OSCURO	NARANJA	AMARILLO	ORO	ROSA	FÚCSIA	BURGUNDY	LILA	PÚRPURA	GRIS
1820302	1820316	1820330	1820154	1820168	1820182	1820196	1820210	1820224	1820238	1820252	1820266
1820303	1820317	1820331	1820155	1820169	1820183	1820197	1820211	1820225	1820239	1820253	1820267
1820304	1820318	1820332	1820156	1820170	1820184	1820198	1820212	1820226	1820240	1820254	1820268
1820305	1820319	1820333	1820157	1820171	1820185	1820199	1820213	1820227	1820241	1820255	1820269
1820306	1820320	1820334	1820158	1820172	1820186	1820200	1820214	1820228	1820242	1820256	1820270
1820307	1820321	1820335	1820159	1820173	1820187	1820201	1820215	1820229	1820243	1820257	1820271
1820308	1820322	1820146	1820160	1820174	1820188	1820202	1820216	1820230	1820244	1820258	1820272
1820309	1820323	1820147	1820161	1820175	1820189	1820203	1820217	1820231	1820245	1820259	1820273
1820310	1820324	1820148	1820162	1820176	1820190	1820204	1820218	1820232	1820246	1820260	1820274
1820311	1820325	1820149	1820163	1820177	1820191	1820205	1820219	1820233	1820247	1820261	1820275
1820312	1820326	1820150	1820164	1820178	1820192	1820206	1820220	1820234	1820248	1820262	1820276
1820313	1820327	1820151	1820165	1820179	1820193	1820207	1820221	1820235	1820249	1820263	1820277
1820314	1820328	1820152	1820166	1820180	1820194	1820208	1820222	1820236	1820250	1820264	1820278
1820315	1820329	1820153	1820167	1820181	1820195	1820209	1820223	1820237	1820251	1820265	1810279

ESPIRAL DE PLÁSTICO PASO 6:1 (6 mm) - A4 (PASO 56)

AZUL PASTEL	AZUL	AZUL OSCURO	NARANJA	AMARILLO	ORO	ROSA	FÚCSIA	BURGUNDY	LILA	PÚRPURA	GRIS
1810230	1810244	1810258	1810272	1810286	1810300	1810314	1810328	1810342	1810356	1810370	1810384
1810231	1810245	1810259	1810273	1810287	1810301	1810315	1810329	1810343	1810357	1810371	1810385
1810232	1810246	1810260	1810274	1810288	1810302	1810316	1810330	1810344	1810358	1810372	1810386
1810233	1810247	1810261	1810275	1810289	1810303	1810317	1810331	1810345	1810359	1810373	1810387
1810234	1810248	1810262	1810276	1810290	1810304	1810318	1810332	1810346	1810360	1810374	1810388
1810235	1810249	1810263	1810277	1810291	1810305	1810319	1810333	1810347	1810361	1810375	1810389
1810236	1810250	1810264	1810278	1810292	1810306	1810320	1810334	1810348	1810362	1810376	1810390
1810237	1810251	1810265	1810279	1810293	1810307	1810321	1810335	1810349	1810363	1810377	1810391
1810238	1810252	1810266	1810280	1810294	1810308	1810322	1810336	1810350	1810364	1810378	1810392
1810239	1810253	1810267	1810281	1810295	1810309	1810323	1810337	1810351	1810365	1810379	1810393
1810240	1810254	1810268	1810282	1810296	1810310	1810324	1810338	1810352	1810366	1810380	1810394
1810241	1810255	1810269	1810283	1810297	1810311	1810325	1810339	1810353	1810367	1810381	1810395
1810242	1810256	1810270	1810284	1810298	1810312	1810326	1810340	1810354	1810368	1810382	1810396
1810243	1810257	1810271	1810285	1810299	1810313	1810327	1810341	1810355	1810369	1810383	1810397

ESPIRAL DE PLÁSTICO PASO 5:1 (5 mm) - A3 (PASO 64)

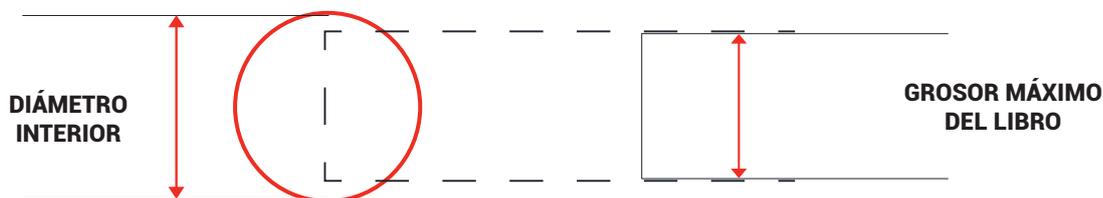
AZUL PASTEL	AZUL	AZUL OSCURO	NARANJA	AMARILLO	ORO	ROSA	FÚCSIA	BURGUNDY	LILA	PÚRPURA	GRIS
1850112	1850126	1850140	1850154	1850168	1850182	1850196	1850210	1850224	1850238	1850252	1850266
1850113	1850127	1850141	1850155	1850169	1850183	1850197	1850211	1850225	1850239	1850253	1850267
1850114	1850128	1850142	1850156	1850170	1850184	1850198	1850212	1850226	1850240	1850254	1850268
1850115	1850129	1850143	1850157	1850171	1850185	1850199	1850213	1850227	1850241	1850255	1850269
1850116	1850130	1850144	1850158	1850172	1850186	1850200	1850214	1850228	1850242	1850256	1850270
1850117	1850131	1850145	1850159	1850173	1850187	1850201	1850215	1850229	1850243	1850257	1850271
1850118	1850132	1850146	1850160	1850174	1850188	1850202	1850216	1850230	1850244	1850258	1850272
1850119	1850133	1850147	1850161	1850175	1850189	1850203	1850217	1850231	1850245	1850259	1850273
1850120	1850134	1850148	1850162	1850176	1850190	1850204	1850218	1850232	1850246	1850260	1850274
1850121	1850135	1850149	1850163	1850177	1850191	1850205	1850219	1850233	1850247	1850261	1850275
1850122	1850136	1850150	1850164	1850178	1850192	1850206	1850220	1850234	1850248	1850262	1850276
1850123	1850137	1850151	1850165	1850179	1850193	1850207	1850221	1850235	1850249	1850263	1850277
1850124	1850138	1850152	1850166	1850180	1850194	1850208	1850222	1850236	1850250	1850264	1850278
1850125	1850139	1850153	1850167	1850181	1850195	1850209	1850223	1850237	1850251	1850265	1850279

ESPIRAL DE PLÁSTICO PASO 6:1 (6 mm) - A3 (PASO 56)

AZUL PASTEL	AZUL	AZUL OSCURO	NARANJA	AMARILLO	ORO	ROSA	FÚCSIA	BURGUNDY	LILA	PÚRPURA	GRIS
1810399	1810413	1810427	1810441	1810455	1810469	1810483	1810497	1810511	1810525	1810539	1810553
1810400	1810414	1810428	1810442	1810456	1810470	1810484	1810498	1810512	1810526	1810540	1810554
1810401	1810415	1810429	1810443	1810457	1810471	1810485	1810499	1810513	1810527	1810541	1810555
1810402	1810416	1810430	1810444	1810458	1810472	1810486	1810500	1810514	1810528	1810542	1810556
1810403	1810417	1810431	1810445	1810459	1810473	1810487	1810501	1810515	1810529	1810543	1810557
1810404	1810418	1810432	1810446	1810460	1810474	1810488	1810502	1810516	1810530	1810544	1810558
1810405	1810419	1810433	1810447	1810461	1810475	1810489	1810503	1810517	1810531	1810545	1810559
1810406	1810420	1810434	1810448	1810462	1810476	1810490	1810504	1810518	1810532	1810546	1810560
1810407	1810421	1810435	1810449	1810463	1810477	1810491	1810505	1810519	1810533	1810547	1810561
1810408	1810422	1810436	1810450	1810464	1810478	1810492	1810506	1810520	1810534	1810548	1810562
1810409	1810423	1810437	1810451	1810465	1810479	1810493	1810507	1810521	1810535	1810549	1810563
1810410	1810424	1810438	1810452	1810466	1810480	1810494	1810508	1810522	1810536	1810550	1810564
1810411	1810425	1810439	1810453	1810467	1810481	1810495	1810509	1810523	1810537	1810551	1810565
1810412	1810426	1810440	1810454	1810468	1810482	1810496	1810510	1810524	1810538	1810552	1810566

SELECCIÓN DE CANUTILLOS DE PLÁSTICO

* Medidas aproximadas. Dependiendo del gramaje del papel y del grosor de la portada.



DIÁMETRO INTERIOR	6 mm Ø	8 mm Ø	10 mm Ø	12 mm Ø	14 mm Ø	16 mm Ø
GROSOR LIBRO MÁX. APRÓX.	4 mm	5,6 mm	7 mm	9 mm	10,8 mm	12,7 mm
MÁXIMO HOJAS, APRÓX.	35 hojas (80 gr)	50 hojas (80 gr)	60 hojas (80 gr)	80 hojas (80 gr)	95 hojas (80 gr)	115 hojas (80 gr)

DIÁMETRO INTERIOR	20 mm Ø	22 mm Ø	25 mm Ø	28 mm Ø
GROSOR LIBRO MÁX. APRÓX.	16,5 mm	18,4 mm	21,1 mm	24 mm
MÁXIMO HOJAS, APRÓX.	150 hojas (80 gr)	165 hojas (80 gr)	180 hojas (80 gr)	215 hojas (80 gr)

SELECCIÓN DE DIÁMETROS ANILLAS DE SEGURIDAD OVALADAS

DIÁMETRO INTERIOR	32 mm Ø	38 mm Ø	44 mm Ø	50 mm Ø
GROSOR LIBRO MÁX. APRÓX.	28 mm	33,6 mm	39,3 mm	45 mm
MÁXIMO HOJAS, APRÓX.	250 hojas (80 gr)	300 hojas (80 gr)	350 hojas (80 gr)	405 hojas (80 gr)



Canutillos de plástico

21 anillas (12,25mm) de plástico DIN A4.

La encuadernación en canutillos es el sistema que nunca pasa de moda. Tiene una gran aceptación gracias a su facilidad de uso, permitiendo crear documentos que quedan planos y a los que se pueden incorporar hojas fácilmente en poco tiempo. Disponible en negro, blanco, azul, rojo y verde.

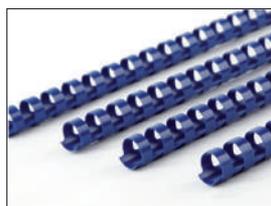
COLORES DISPONIBLES:



Negro



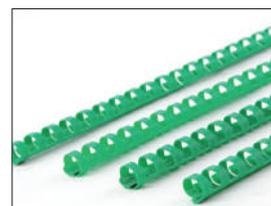
Blanco



Azul



Rojo



Verde

CANUTILLOS DE PLÁSTICO

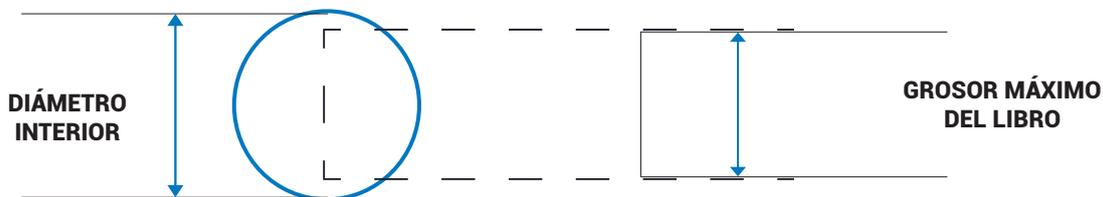
DIÁMETRO	UD. CAJA	EMBALAJE	NEGRO	BLANCO	AZUL	ROJO	VERDE
6 mm	100	10	PB406-02	PB406-01	PB406-04	PB406-03	PB406-05
8 mm	100	10	PB408-02	PB408-01	PB408-04	PB408-03	PB408-05
10 mm	100	10	PB410-02	PB410-01	PB410-04	PB410-03	PB410-05
12 mm	100	10	PB412-02	PB412-01	PB412-04	PB412-03	PB412-05
14 mm	100	10	PB414-02	PB414-01	PB414-04	PB414-03	PB414-05
16 mm	100	10	PB416-02	PB416-01	PB416-04	PB416-03	PB416-05
20 mm	100	10	PB420-02	PB420-01	PB420-04	PB420-03	PB420-05
22 mm	50	10	PB422-02	PB422-01	PB422-04	PB422-03	PB422-05
25 mm	50	10	PB425-02	PB425-01	PB425-04	PB425-03	PB425-05
28 mm	50	10	PB428-02	PB428-01	PB428-04	PB428-03	PB428-05

ANILLAS DE SEGURIDAD OVALADAS

DIÁMETRO	UD. CAJA	EMBALAJE	NEGRO	BLANCO	AZUL	ROJO	VERDE
32 mm	50	10	PB432-02	PB432-01	PB432-04	PB432-03	PB432-05
38 mm	50	10	PB438-02	PB438-01	PB438-04	PB438-03	PB438-05
44 mm	50	10	PB444-02	PB444-01	PB444-04	PB444-03	PB444-05
50 mm	50	10	PB450-02	PB450-01	PB450-04	PB450-03	PB450-05

SELECCIÓN DE DIÁMETROS WireMG

* Medidas aproximadas. Dependiendo del gramaje del papel y del grosor de la portada.



WireMG 3:1

NÚMERO		4	5	6	7	8	9	10
DIÁMETRO INTERIOR	Pulgadas	1/4	5/16	3/8	7/16	1/2	9/16	5/8
	mm	6,4 mm Ø	7,9 mm Ø	9,5 mm Ø	11,1 mm Ø	12,7 mm Ø	14,3 mm Ø	15,9 mm Ø
GROSOR LIBRO MÁX. APRÓX.		4,5 mm	6 mm	7,5 mm	9 mm	10,5 mm	12 mm	13,5 mm
MÁXIMO HOJAS, APRÓX. (80 gr.)		45 hojas	60 hojas	75 hojas	85 hojas	100 hojas	120 hojas	135 hojas

WireMG 2:1

NÚMERO		10	12	14	16	18	20	24
DIÁMETRO INTERIOR	Pulgadas	5/8	3/4	7/8	1	1-1/8	1-1/4	1-1/2
	mm	15,9mm Ø	19 mm Ø	22,2 mm Ø	25,4 mm Ø	28,6 mm Ø	31,8 mm Ø	38,1 mm Ø
GROSOR LIBRO MÁX. APRÓX.		13,5 mm	16 mm	19 mm	22 mm	25 mm	28 mm	34 mm
MÁXIMO HOJAS, APRÓX. (80 gr.)		135 hojas	165 hojas	180 hojas	200 hojas	225 hojas	250 hojas	300 hojas



WireMG

Presentamos el wire en tramos y bobinas con una gran gama de colores

Se fabrica en los pasos 3:1 (34 anillas-8,47 mm) y 2:1 (23 anillas-12,7 mm).

La espiral wire - Metal Doble Alambre permite encuadernaciones duraderas con un aspecto profesional. Las hojas quedan planas con una rotación de 360°.



COLORES DISPONIBLES:



Negro



Blanco



Azul



Rojo



Verde



Amarillo



Naranja



Oro



Bronce



Plata

WireMG 3:1 (34 Anillas)

DESCRIPCIÓN	UD. CAJA	EMBALAJE	NEGRO	BLANCO	AZUL	ROJO	AMARILLO	VERDE	NARANJA	ORO	BRONCE	PLATA
wire nº 4 - 1/4"	250	10	1610005	1610006	1610007	1610008	1610322	1610151	1610430	1610215	1610168	1610009
wire nº 5 - 5/16"	250	6	1610010	1610011	1610012	1610013	1610323	1610152	1610431	1610181	1610169	1610014
wire nº 6 - 3/8"	250	6	1610015	1610016	1610017	1610018	1610324	1610153	1610432	1610182	1610170	1610019
wire nº 7 - 7/16"	250	4	1610020	1610021	1610022	1610023	1610325	1610154	1610433	1610183	1610171	1610024
wire nº 8 - 1/2"	250	4	1610025	1610026	1610027	1610028	1610326	1610155	1610434	1610184	1610172	1610029
wire nº 9 - 9/16"	250	4	1610030	1610031	1610032	1610033	1610327	1610156	1610435	1610185	1610173	1610034
wire nº 10 - 5/8"	250	4	1610405	1610406	1610400	1610401	1610407	1610402	1610436	1610403	1610404	1610060

WireMG 2:1 (23 Anillas)

DESCRIPCIÓN	UD. CAJA	EMBALAJE	NEGRO	BLANCO	AZUL	ROJO	AMARILLO	VERDE	NARANJA	ORO	BRONCE	PLATA
wire nº 10 - 5/8"	200	4	1610035	1610036	1610037	1610038	1610328	1610157	1610437	1610186	1610174	1610039
wire nº 12 - 3/4"	200	3	1610040	1610041	1610042	1610043	1610216	1610158	1610438	1610187	1610175	1610044
wire nº 14 - 7/8"	200	2	1610045	1610046	1610047	1610048	1610217	1610159	1610439	1610188	1610176	1610049
wire nº 16 - 1"	200	2	1610050	1610051	1610052	1610053	1610218	1610160	1610440	1610189	1610177	1610054
wire nº 18 - 1+1/8"	125	2	1610192	1610193	1610194	1610195	1610219	1610196	1610441	1610190	1610198	1610197
wire nº 20 - 1+1/4"	125	2	1610055	1610056	1610057	1610058	1610333	1610161	1610442	1610191	1610179	1610059
wire nº 24 - 1+1/2"	20	10	1610411	1610412	1610413	1610414	1610417	1610163	1610443	1610415	1610163	1610416



250
gramos

Portadas cartulina piel



REF.	DESCRIPCIÓN	COLOR	UD. PAQUETE	TAMAÑO	CAJA	PALÉ
22211	Portada cartulina 250 g	azul	100	A4	10	320
22212	Portada cartulina 250 g	rojo	100	A4	10	320
22213	Portada cartulina 250 g	verde	100	A4	10	320
22214	Portada cartulina 250 g	blanco	100	A4	10	320
22215	Portada cartulina 250 g	negro	100	A4	10	320
22217	Portada cartulina 250 g	beige	100	A4	10	320
22218	Portada cartulina 250 g	amarillo	100	A4	10	320
22219	Portada cartulina 250 g	naranja	100	A4	10	320



Blanco



Beige



Amarillo



Naranja



Rojo



Azul



Verde



Negro



250
gramos

Portadas cartulina alto brillo



REF.	DESCRIPCIÓN	COLOR	UD. PAQUETE	TAMAÑO	CAJA	PALÉ
2010009	Portada cartulina alto brillo 250 g	azul	100	A4	10	320
2010010	Portada cartulina alto brillo 250 g	rojo	100	A4	10	320
2010011	Portada cartulina alto brillo 250 g	verde	100	A4	10	320
2010012	Portada cartulina alto brillo 250 g	blanco	100	A4	10	320
2010013	Portada cartulina alto brillo 250 g	negro	100	A4	10	320



Blanco



Negro



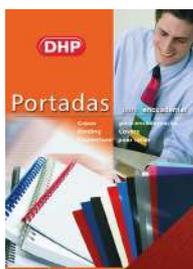
Azul



Rojo



Verde



1000
gramos

Portadas cartón gofrado piel



REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	COLOR	UD. PAQUETE	TAMAÑO	CAJA	PALÉ
22301	Portada gofrada nº 8 1000 g	azul	50	A4	10	264
22302	Portada gofrada nº 8 1000 g	rojo	50	A4	10	264
22303	Portada gofrada nº 8 1000 g	verde	50	A4	10	264
22304	Portada gofrada nº 8 1000 g	negro	50	A4	10	264
22305	Portada gofrada nº 8 1000 g	gris	50	A4	10	264
22306	Portada gofrada nº 8 1000 g	blanco	50	A4	10	264
22320	Portada gofrada nº 8 1000 g	rojo intenso	50	A4	10	264
22314	Portada gofrada nº 8 1000 g	negro	50	A3	5	132
22315	Portada gofrada nº 8 1000 g	azul	50	A3	5	132
22316	Portada gofrada nº 8 1000 g	rojo	50	A3	5	132
22317	Portada gofrada nº 8 1000 g	verde	50	A3	5	132
22319	Portada gofrada nº 8 1000 g	gris	50	A3	5	132
22321	Portada gofrada nº 8 1000 g	rojo intenso	50	A3	5	132



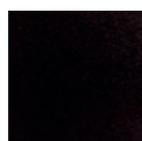
Azul



Rojo



Verde



Negro



Gris



Blanco



Rojo Intenso

1000
gramos

Portadas cartón gofrado piel flúor



REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	COLOR	UD. PAQUETE	TAMAÑO	CAJA	PALÉ
22307	Portada gofrada nº 8 1000 g flúor	amarillo	50	A4	10	264
22308	Portada gofrada nº 8 1000 g flúor	azul	50	A4	10	264
22309	Portada gofrada nº 8 1000 g flúor	verde	50	A4	10	264
22310	Portada gofrada nº 8 1000 g flúor	naranja	50	A4	10	264
22311	Portada gofrada nº 8 1000 g flúor	fucsia	50	A4	10	264
22312	Portada gofrada nº 8 1000 g flúor	púrpura	50	A4	10	264



Azul flúor



Naranja flúor



Púrpura flúor



Amarillo flúor



Verde flúor



Fucsia flúor



1000
gramos

Portadas cartón gofrado piel pastel



REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	COLOR	UD. PAQUETE	TAMAÑO	CAJA	PALÉ
22340	Portada gofrada nº 8 1000 g pastel	amarillo	50	A4	10	264
22341	Portada gofrada nº 8 1000 g pastel	azul	50	A4	10	264
22342	Portada gofrada nº 8 1000 g pastel	verde	50	A4	10	264
22343	Portada gofrada nº 8 1000 g pastel	naranja	50	A4	10	264
22344	Portada gofrada nº 8 1000 g pastel	rosa	50	A4	10	264
22345	Portada gofrada nº 8 1000 g pastel	púrpura	50	A4	10	264



Azul pastel



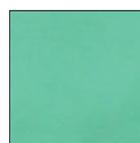
Naranja pastel



Púrpura pastel



Amarillo pastel



Verde pastel



Fucsia pastel



REF.	DESCRIPCIÓN	COLOR	UD. PAQUETE	TAMAÑO	CAJA	PALÉ
22001	Portada PVC 150 mic. cristal	cristal	100	A4	10	600
22003	Portada PVC 180 mic. cristal	cristal	100	A4	10	600
22004	Portada PVC 300 mic. cristal	cristal	100	A4	10	320
22005	Portada PVC 180 mic. cristal	cristal	100	A3	5	300
22019	Portada PVC 300 mic. cristal	cristal	100	A3	5	300
22002	Portada PVC 180 mic. opaca	negro	100	A3	5	160
22012	Portada PVC 180 mic. transparente	rojo	100	A4	10	320
22013	Portada PVC 180 mic. transparente	verde	100	A4	10	320
22014	Portada PVC 180 mic. transparente	amarillo	100	A4	10	320
22015	Portada PVC 180 mic. transparente	fumé	100	A4	10	320
22011	Portada PVC 180 mic. transparente	azul	100	A4	10	320
22031	Portada PVC 180 mic. opaca	azul	100	A4	10	320
22032	Portada PVC 180 mic. opaca	rojo	100	A4	10	320
22033	Portada PVC 180 mic. opaca	verde	100	A4	10	320
22034	Portada PVC 180 mic. opaca	negro	100	A4	10	320
22035	Portada PVC 180 mic. opaca	blanco	100	A4	10	320
22036	Portada PVC 180 mic. opaca	amarillo	100	A4	10	320
22038	Portada PVC 180 mic. opaca	gris	100	A4	10	320

Portadas PVC

150
180
300
micras



PVC transp. Cristal



PVC transp. Rojo



PVC transp. Verde



PVC transp. Amarillo



PVC transp. Fumé



PVC transp. Azul



PVC opaco blanco



PVC opaco rojo



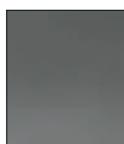
PVC opaco verde



PVC opaco amarillo



PVC opaco azul



PVC opaco gris



PVC opaco negro





300
450
700
micras

Portadas polipropileno



REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	COLOR	UD. PAQUETE	TAMAÑO	CAJA	PALÉ
22100	Portada polipropileno 300 mic.	natural	100	A4	10	240
22101	Portada polipropileno 300 mic.	negro	100	A4	10	240
22102	Portada polipropileno 300 mic.	azul oscuro	100	A4	10	240
22103	Portada polipropileno 300 mic.	rojo	100	A4	10	240
22104	Portada polipropileno 300 mic.	verde	100	A4	10	240
22105	Portada polipropileno 300 mic.	natural	100	A3	10	120
22106	Portada polipropileno 300 mic.	negro	100	A3	10	120
22150	Portada polipropileno 450 mic.	natural / cristal	100	A4	10	240
22110	Portada polipropileno 450 mic.	natural	100	A4	10	240
22111	Portada polipropileno 450 mic.	negro	100	A4	10	240
22112	Portada polipropileno 450 mic.	azul	100	A4	10	240
22113	Portada polipropileno 450 mic.	azul oscuro	100	A4	10	240
22114	Portada polipropileno 450 mic.	rojo	100	A4	10	240
22115	Portada polipropileno 450 mic.	verde	100	A4	10	240
22116	Portada polipropileno 450 mic.	amarillo	100	A4	10	240
22117	Portada polipropileno 450 mic.	blanco	100	A4	10	240
22118	Portada polipropileno 450 mic.	gris	100	A4	10	240
22151	Portada polipropileno 450 mic.	natural / cristal	100	A3	10	120
22160	Portada polipropileno 450 mic.	natural	100	A3	10	120
22161	Portada polipropileno 450 mic.	negro	100	A3	10	120
22162	Portada polipropileno 450 mic.	azul oscuro	100	A3	10	120
22152	Portada polipropileno 700 mic.	natural / cristal	50	A4	10	240
22120	Portada polipropileno 700 mic.	natural	50	A4	10	240
22121	Portada polipropileno 700 mic.	negro	50	A4	10	240
22123	Portada polipropileno 700 mic.	azul oscuro	50	A4	10	240
22124	Portada polipropileno 700 mic.	rojo	50	A4	10	240
22125	Portada polipropileno 700 mic.	verde	50	A4	10	240
22126	Portada polipropileno 700 mic.	blanco	50	A4	10	240
22153	Portada polipropileno 700 mic.	natural / cristal	50	A3	10	120
22128	Portada polipropileno 700 mic.	natural	50	A3	10	120
22129	Portada polipropileno 700 mic.	negro	50	A3	10	120



Natural



Negro



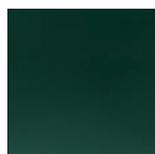
Azul



Azul Oscuro



Rojo



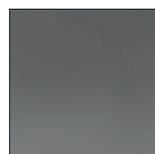
Verde



Amarillo



Blanco



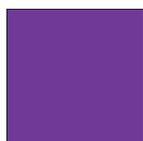
Gris

450
micras

Portadas polipropileno 450 mic. flúor



REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	COLOR	UD. PAQUETE	TAMAÑO	CAJA	PALÉ
22140	Portada polipropileno 450 mic. Flúor	púrpura	100	A4	10	240
22141	Portada polipropileno 450 mic. Flúor	rosa	100	A4	10	240
22142	Portada polipropileno 450 mic. Flúor	naranja	100	A4	10	240
22143	Portada polipropileno 450 mic. Flúor	verde	100	A4	10	240



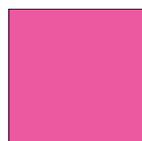
Púrpura flúor



Verde flúor



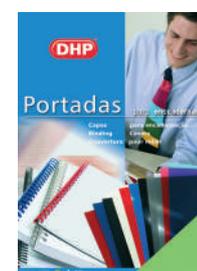
Naranja flúor



Rosa flúor

450
micras

Portadas polipropileno 450 mic. transparente flúor



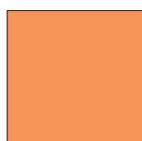
REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	COLOR	UD. PAQUETE	TAMAÑO	CAJA	PALÉ
22144	Portada polipropileno 450 mic. Transp. Flúor	púrpura	100	A4	10	240
22145	Portada polipropileno 450 mic. Transp. Flúor	rosa	100	A4	10	240
22146	Portada polipropileno 450 mic. Transp. Flúor	naranja	100	A4	10	240
22147	Portada polipropileno 450 mic. Transp. Flúor	verde	100	A4	10	240



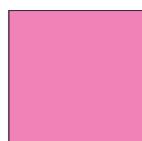
Púrpura transp. Flúor



Verde transp. Flúor



Naranja transp. Flúor



Rosa transp. Flúor

450
micras

Portadas polipropileno 450 mic. pastel



REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	COLOR	UD. PAQUETE	TAMAÑO	CAJA	PALÉ
22170	Portada polipropileno 450 mic. Opacas pastel	azul	100	A4	10	240
22171	Portada polipropileno 450 mic. Opacas pastel	verde	100	A4	10	240
22172	Portada polipropileno 450 mic. Opacas pastel	naranja	100	A4	10	240
22173	Portada polipropileno 450 mic. Opacas pastel	amarillo	100	A4	10	240
22174	Portada polipropileno 450 mic. Opacas pastel	rosa	100	A4	10	240
22175	Portada polipropileno 450 mic. Opacas pastel	púrpura	100	A4	10	240



Verde pastel opaco



Azul pastel opaco



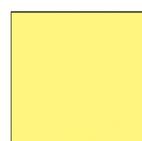
Púrpura pastel opaco



Rosa pastel opaco



Naranja pastel opaco



Amarillo pastel opaco



450
micras

Portadas polipropileno 450 mic. Transparente rayadas

REF.	DESCRIPCIÓN	COLOR	UD. PAQUETE	TAMAÑO	CAJA	PALÉ
22135	Portada polipropileno 450 mic. Transp. Rayadas	cristal	100	A4	10	240
22136	Portada polipropileno 450 mic. Transp. Rayadas	azul	100	A4	10	240
22137	Portada polipropileno 450 mic. Transp. Rayadas	rojo	100	A4	10	240
22138	Portada polipropileno 450 mic. Transp. Rayadas	verde	100	A4	10	240
22139	Portada polipropileno 450 mic. Transp. Rayadas	amarillo	100	A4	10	240



Transparente



Azul



Amarillo



Verde



Rojo



450
micras

Portadas polipropileno 450 mic. Transparente

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	COLOR	UD. PAQUETE	TAMAÑO	CAJA	PALÉ
22131	Portada polipropileno 450 mic. Transparente	azul	100	A4	10	240
22132	Portada polipropileno 450 mic. Transparente	rojo	100	A4	10	240
22133	Portada polipropileno 450 mic. Transparente	verde	100	A4	10	240
22134	Portada polipropileno 450 mic. Transparente	amarillo	100	A4	10	240



Azul



Amarillo



Verde



Rojo

Alicates

Especiales para finalizar la encuadernación.

Para uso en reprografías y oficinas que encuadernen con espiral de metal o plástico. De un solo paso realiza el corte y hace el doblado de los extremos para evitar que salga la espiral y no se produzcan enganches.



REF.	DESCRIPCIÓN	UD. CAJA
13008	Alicates corte espiral mango corto	1
13009	Alicates corte espiral mango largo	1

Tornillos carpeteros

Disponemos de todas las medidas de tornillos y suplementos.

Modelos con doble cabeza roscada.

TORNILLOS CARPETEROS DE LATÓN

REF.	DESCRIPCIÓN	CAJA
2411000	Tornillos 005 mm	C/100
2411001	Tornillos 010 mm	C/100
2411002	Tornillos 015 mm	C/100
2411003	Tornillos 020 mm	C/100
2411004	Tornillos 025 mm	C/100
2411005	Tornillos 030 mm	C/100
2411006	Tornillos 035 mm	C/100
2411007	Tornillos 040 mm	C/100
2411008	Tornillos 045 mm	C/100
2411009	Tornillos 050 mm	C/100
2411010	Tornillos 055 mm	C/100
2411011	Tornillos 060 mm	C/100
2411012	Tornillos 065 mm	C/100
2411013	Tornillos 070 mm	C/100
2411014	Tornillos 075 mm	C/100
2411015	Tornillos 080 mm	C/100
2411016	Tornillos 085 mm	C/100
2411017	Tornillos 090 mm	C/100
2411018	Tornillos 095 mm	C/100
2411019	Tornillos 100 mm	C/100



SUPLEMENTOS

REF.	DESCRIPCIÓN	CAJA
2411020	Suplementos 05 mm	C/100
2411021	Suplementos 10 mm	C/100
2411022	Suplementos 15 mm	C/100
2411023	Suplementos 20 mm	C/100
2411024	Suplementos 25 mm	C/100
2411025	Suplementos 30 mm	C/100

Opus es una empresa polaca fundada en 1990 especializada en material y consumibles de encuadernación.



Metalbind®

Sistema de encuadernación mediante presión de canales.

El sistema más resistente:

Las portadas y las cubiertas están protegidas del exterior por el canal.

El más seguro:

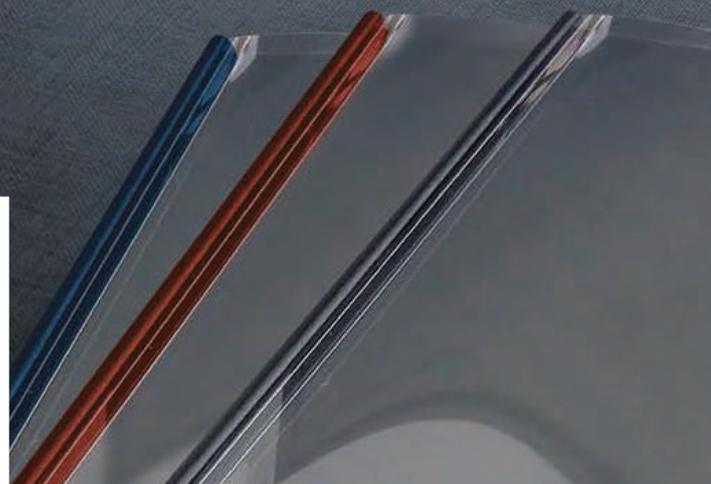
No perfora ni pega las páginas. Es más: el elemento encuadernador ni siquiera entra en contacto con ellos. Las páginas quedan separadas del canal por las cubiertas, por lo que pueden encuadernarse originales. Puede desencuadernarlos cuando lo necesite.

El más elegante:

La parte frontal del canal nunca se deforma, siempre se verá perfecto. Sus salientes especiales ayudan a centrar el documento y las portadas, además de protegerlos contra deslizamientos a lo largo del canal. Sin importar el tipo de cubiertas que utilice, el canal metálico siempre proporciona rigidez a la encuadernación y le permitirá colocarlo verticalmente.

El más versátil:

Tanto las tapas frontales y traseras como el canal van por separado. Puede combinar con el canal tanto tapas blandas más baratas, como elegantes tapas duras. Junto con el sistema de estampación GOLDCOVER, dispone de increíbles posibilidades de personalización.



C·BIND®

Sistema de encuadernación tradicional mediante canales. Similar al sistema MetalBind, pero en este caso el canal se encuentra integrado en las cubiertas.

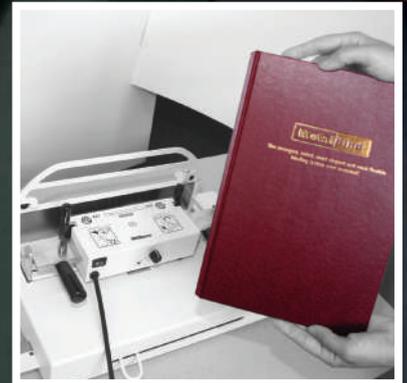
Recomendado para proveedores de servicios, escuelas y oficinas por la durabilidad excepcional de las cubiertas y la facilidad de uso de los consumibles.

terbind®

El sistema de encuadernación térmico es el más fácil para encuadernar sus documentos. Tan solo tiene que alinearlos con las cubiertas e introducirlos en la encuadernadora térmica. Cualquier cosa que encuadernada mediante este sistema tendrá una apariencia perfecta y sólida, sin pérdida de páginas.

Los documentos son ligeros, planos y resistentes. Puede incluso introducirlos en un sobre y mandarlos por correo. El proceso de encuadernado dura sólo unos segundos, incluso si encuaderna 500 páginas.

Utilizando este sistema, sus documentos se verán perfectos y realzarán la apariencia de su empresa.



Goldcover

Regreso creativo a los orígenes.

Sistema de estampación para logotipos y composiciones tipográficas. La propuesta de OPUS va abiertamente contra la corriente dominante de virtualización.

El libro – incluyendo la documentación de costumbre – es el mensaje, ¡lo valioso! Opus no está de acuerdo con aquello de “no juzgar un libro por su cubierta”.

La cubierta – la forma en que se realiza y su acabado dicen mucho del contenido, animando al espectador a mirar el interior.

OPUS, usando como referente siglos de tradición de impresión, propone un método que deriva del grabado y tipografías desarrolladas especialmente.

¿Puede acaso la pantalla del smartphone emular la belleza de la encuadernación de un libro? (opcional).





MEDALLA DE ORO de la Feria Internacional de Poznań - Polonia 2015.

Atlas 300 mono

Encuadernadora del sistema MetalBind con capacidad de hasta 300 hojas.

Encuadernadora multifuncional METALBIND y C-BIND para encuadernar y des- encuadernar documentos con opción de impresión en cubiertas (con accesorio IMAGEPRESS, se vende por separado). Construcción robusta en carcasa metálica. Ideal para impresión y servicios de encuadernación.



ATLAS 300 MONO

Referencia	91302
Accionamiento	manual
Formato	A5+, A4+, A3 apaisado
Capacidad de encuadernación, hojas	300
Dimensiones, mm (alt. x an. x prof.)	260 x 435 x 315
Color	gris oficina
Peso, kg	16.3
Garantía	2 años

ImagePress

Dispositivo opcional para estampación y grabación por calor.

Compatible con todos los accesorios del sistema GoldCover.

IMAGE PRESS HOLDER

Útil accesorio para componer tipografías en los marcos y dejar enfriar el dispositivo ImagePress después de su uso, evitando así quemar o dañar superficies y manos



IMAGEPRESS

IMAGE PRESS HOLDER

Referencia	91306	90060
Compatibilidad	Atlas 300 mono	
Área de estampación, mm	35 x 180	
Alimentación	220 - 240, 50/60 Hz	
Potencia, W	50	
Garantía	1 año	

Vea el funcionamiento de la Atlas 300 mono y el dispositivo ImagePress:

<https://youtu.be/czrB4Z7pClo>



O.CB SELECTOR FOR ATLAS 300

Ayuda a elegir la cubierta correcta según el grosor del documento.

Referencia **91391**



O.CB DEBINDING TOOL

Herramienta para unir y desatascar canales del sistema Metalbind con tamaños : 1,5 mm y 3 mm

Referencia **91309**

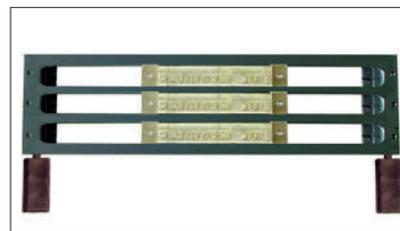
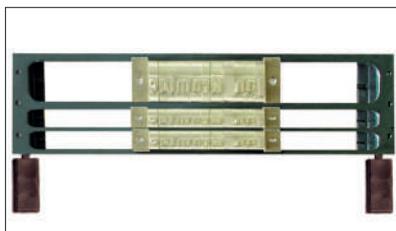


Accesorios ImagePress



MARCOS

Marcos para componer textos utilizando las tipografías GoldCover.



REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	LÍNEAS	TIPOGRAFÍA
90022	O.Frame 3L4	3	4 mm
90024	O.Frame 1L5,5	1	5.5 mm
90021	O.Frame 3L5,5	3	5.5 mm
90023	O.Frame 1L9	1	9 mm

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	LÍNEAS	TIPOGRAFÍA
90033	O.Frame 1L9/1L4	1	9 mm/4 mm
90027	O.Frame 2L9	2	9 mm
90045	O.Frame 1L9/1L5,5	1	9 mm / 5.5 mm

Sistema para personalizar portadas

¡De la manera más sencilla y económica!

Personalice a todo color sus trabajos, sólo tiene que imprimir su diseño y seguir estos pasos:

- Elija su diseño
- Escoja una portada **O.PouchCOVER**
- Plastifique con ayuda de una plastificadora*
- Encuaderne los documentos con el sistema **MetalBind**.



FILM ESTAMPADOR 9 × 18 CM

Filmina universal para imprimir.

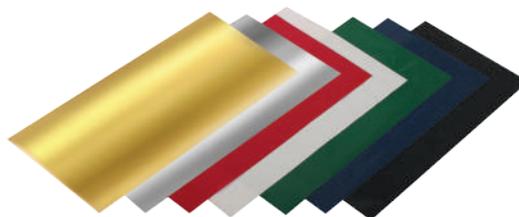
Colores disponibles:

- Oro y plata (brillo)
- Verde, azul, blanco y negro (mate).

Los colores oro y plata se pueden utilizar para imprimir en cubiertas Classic, Mundial, Feabric, Glamuc, Tehno, Memories, Alfa, Oldtimer y Bussines.

Los colores blanco, negro, azul, burdeos y verde no se pueden usar en portadas Bussines.

Para su utilización con el dispositivo ImagePress, la filmina se presenta en láminas de 9 × 18 cm en paquetes de 200 unidades.



REFERENCIA	DESCRIPCIÓN PRODUCTO	UD. VENTA	EMB.
90010	Láminas 9×18 P/200 Oro	1	10
90011	Láminas 9×18 P/200 Plata	1	10
90012	Láminas 9×18 P/200 Blanco	1	10
90013	Láminas 9×18 P/200 Verde	1	10
90014	Láminas 9×18 P/200 Azul	1	10
90015	Láminas 9×18 P/200 Burdeos	1	10
90016	Láminas 9×18 P/200 Negro	1	10



Oro



Plata



blanco



Azul



Burdeos



Negro



Verde



Detalle de grabado con Image Press Holder sobre portada Classic.

Si está interesado en personalizar sus portadas, pregúntenos por el sistema.



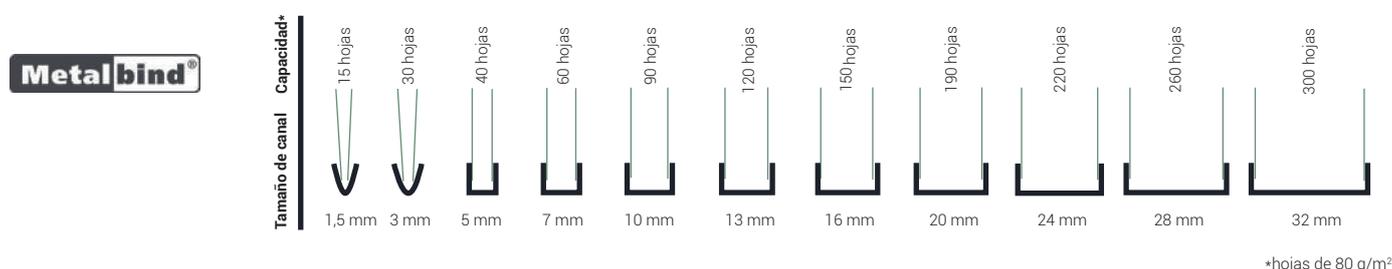


Canales Classic

formatos A4 (304 mm) y A5 (217mm)

DESCRIPCIÓN	COLOR	PAQUETE	UD. VENTA	EMBALAJE	5 MM	7 MM	10 MM	13 MM	16 MM	20 MM	24 MM	28 MM	32 MM
Canal Classic A4	negro	P/10	1	10	91001	91008	91015	91022	91029	91036	91043	91050	91057
Canal Classic A4	blanco	P/10	1	10	91002	91009	91016	91023	91030	91037	91044	91051	91058
Canal Classic A4	azul	P/10	1	10	91003	91010	91017	91024	91031	91038	91045	91052	91059
Canal Classic A4	rojo	P/10	1	10	91004	91011	91018	91025	91032	91039	91046	91053	91060
Canal Classic A4	verde	P/10	1	10	91005	91012	91019	91026	91033	91040	91047	91054	91061
Canal Classic A4	naranja	P/10	1	10	91006	91013	91020	91027	91034	91041	91048	91055	91062
Canal Classic A4	gris	P/10	1	10	91440	91441	91442	91443	91444	91445	91446	91447	91448
Canal Classic A5	negro	P/10	1	10	91064	91071	91078	91085	91092	91200	91207	91214	91221
Canal Classic A5	blanco	P/10	1	10	91065	91072	91079	91086	91093	91201	91208	91215	91222
Canal Classic A5	azul	P/10	1	10	91066	91073	91080	91087	91094	91202	91209	91216	91223
Canal Classic A5	rojo	P/10	1	10	91067	91074	91081	91088	91095	91203	91210	91217	91224
Canal Classic A5	verde	P/10	1	10	91068	91075	91082	91089	91096	91204	91211	91218	91225
Canal Classic A5	naranja	P/10	1	10	91069	91076	91083	91090	91097	91205	91212	91219	91226
Canal Classic A5	gris	P/10	1	10	91290	91291	91292	91293	91294	91295	91296	91297	91298

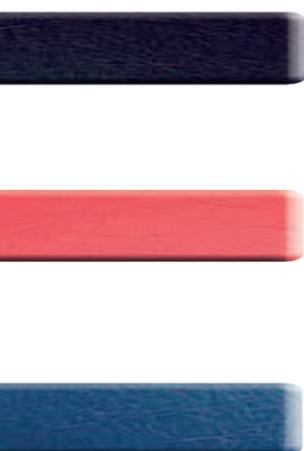
Tamaños de canal



Portadas Classic

formatos A3 apaisado (304 mm), A4 (304 mm), A4 apaisado (217) y A5 (217mm)

DESCRIPCIÓN	COLOR	PAQUETE	UD. VENTA	EMBALAJE	A3 APAISADO (304×423 MM)	A4 NATURAL (304×212 MM)	A4 APAISADO (217×300 MM)	A5 NATURAL (217×151 MM)
Portada Classic	negro	P/20	1	20	91100	91108	91116	91124
Portada Classic	azul	P/20	1	20	91101	91109	91117	91125
Portada Classic	rojo	P/20	1	20	91102	91110	91118	91126
Portada Classic	verde	P/20	1	20	91103	91111	91119	91127
Portada Classic	blanco	P/20	1	20	91104	91112	91120	91128
Portada Classic	naranja	P/20	1	20	91105	91113	91121	91129
Portada Classic	gris	P/20	1	20	91449	91450	91451	91452

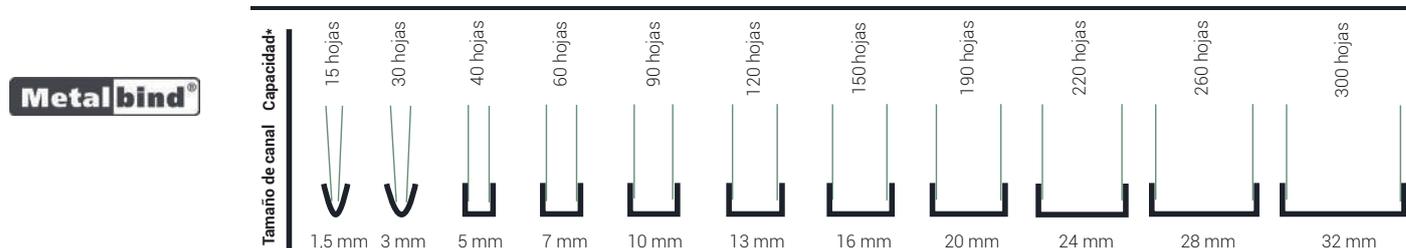


Canales Mundial

formatos A4 (304 mm) y A5 (217mm)

DESCRIPCIÓN	COLOR	PAQUETE	UD. VENTA	EMBALAJE	5 MM	7 MM	10 MM	13 MM	16 MM	20 MM	24 MM	28 MM	32 MM
Canal Mundial A4	negro	P/10	1	10	91310	91313	91316	91319	91322	91325	91328	91331	91334
Canal Mundial A4	azul	P/10	1	10	91311	91314	91317	91320	91323	91326	91329	91332	91335
Canal Mundial A4	rojo	P/10	1	10	91312	91315	91318	91321	91324	91327	91330	91333	91336
Canal Mundial A5	negro	P/10	1	10	91337	91340	91343	91346	91349	91353	91356	91359	91363
Canal Mundial A5	azul	P/10	1	10	91338	91341	91344	91347	91351	91354	91357	91361	91364
Canal Mundial A5	rojo	P/10	1	10	91339	91342	91345	91348	91352	91355	91358	91362	91376

Tamaños de canal



*hojas de 80 g/m²

Portadas Mundial

DESCRIPCIÓN	COLOR	PAQUETE	UD. VENTA	EMBALAJE	A3 APAISADO (304×423 MM)	A4 NATURAL (304×212 MM)	A4 APAISADO (217×300 MM)	A5 NATURAL (217×151 MM)
Portada Mundial	negro	P/20	1	10	91130	91136	91133	91139
Portada Mundial	azul	P/20	1	10	91131	91137	91134	91140
Portada Mundial	rojo	P/20	1	10	91132	91138	91135	91141

Carpetas por presión

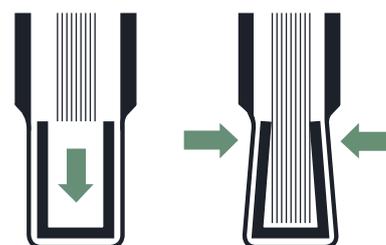
Consiga una encuadernación totalmente profesional con las carpetas Channel.

Encuadernación por medio del prensado y pinzado del lomo metálico de la carpeta.

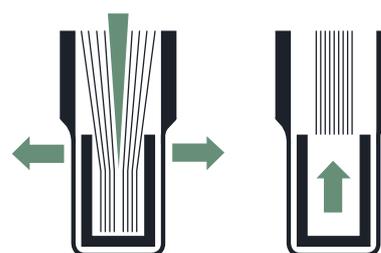
Son ideales para copisterías y encuadernaciones de libros universitarios, escuelas y oficinas de archivos y bibliotecas.

Formato máx:

A4 +



Coloque las páginas en la ranura del canal y presione el canal de la cubierta con la máquina METALBIND. ¡Tu documentación está lista!



Coloque la cuña de des-encuadernación en la documentación encuadernada y abra el canal que contiene la documentación (usando la máquina METALBIND). Luego quite las páginas.

Tamaños de canal Portadas Blandas



*hojas de 80 g/m²

Carpetas rígidas



CARPETAS RÍGIDAS CHANNEL

Carpetas rígidas con canal integrado, terminación en lino. Todos los lomos (desde AA hasta G). Disponibles en los cinco siguientes colores: Negro, Azul, gris, verde y rojo.

DESCRIPCIÓN	ANCHO	PAQUETE	EMBALAJE	NEGRO	AZUL	ROJO	VERDE	GRIS
Tapas rígidas	AA	P/10	1	81001	81002	81003	81004	81005
Tapas rígidas	A	P/10	1	81011	81012	81013	81014	81015
Tapas rígidas	B	P/10	1	81021	81022	81023	81024	81025
Tapas rígidas	C	P/10	1	81031	81032	81033	81034	81035
Tapas rígidas	D	P/10	1	81041	81042	81043	81044	81045
Tapas rígidas	E	P/10	1	81051	81052	81053	81054	81055
Tapas rígidas	F	P/10	1	81061	81062	81063	81064	81065
Tapas rígidas	G	P/10	1	81071	81072	81073	81074	81075

Carpetas flexibles



CARPETAS FLEXIBLES CHANNEL

Carpetas con canal integrado, de acabado flexible, con la parte frontal transparente y la trasera en cartulina de 220 g. Todos los lomos (desde AA hasta G). Disponemos de los colores negro, azul, rojo y verde.

DESCRIPCIÓN	ANCHO	CAJA	EMBALAJE	NEGRO	AZUL	ROJO	VERDE
Tapas flexibles	AA	C/10	1	81101	81102	81103	81104
Tapas flexibles	A	C/10	1	81111	81112	81113	81114
Tapas flexibles	B	C/10	1	81121	81122	81123	81124
Tapas flexibles	C	C/10	1	81131	81132	81133	81134
Tapas flexibles	D	C/10	1	81141	81142	81143	81144
Tapas flexibles	E	C/10	1	81151	81152	81153	81154
Tapas flexibles	F	C/10	1	81161	81162	81163	81164
Tapas flexibles	G	C/10	1	81171	81172	81173	81174

Metalbind®

¡No requiere accesorios adicionales para el sistema C-BIND!

¡Vea cómo funciona!

<https://youtu.be/vkwYUKPUnW0>



Easy 120

El futuro de la encuadernación en oficinas.

La moderna máquina EASY LINE de la serie Metalbind está especialmente diseñada para su uso en oficinas, permite la encuadernación de hasta 120 hojas. Fácil de usar, sólida y estable gracias a su carcasa de metal.

Debido a la falta de dispositivo de guía para cubiertas, se recomienda su uso solo con tapas Metalbind O, Easy Cover o C-Bind.

EASY 120	
Referencia	91486
Accionamiento	manual
Formato	A5+, A4+, A3 apaisado
Capacidad de encuadernación, hojas	120
Dimensiones, mm (alt. × an. × prof.)	147 × 458 × 234
Color	gris oficina
Peso, kg	8.7
Garantía	2 años

**Medalla REMADYS
Varsovia Innovación 2017**



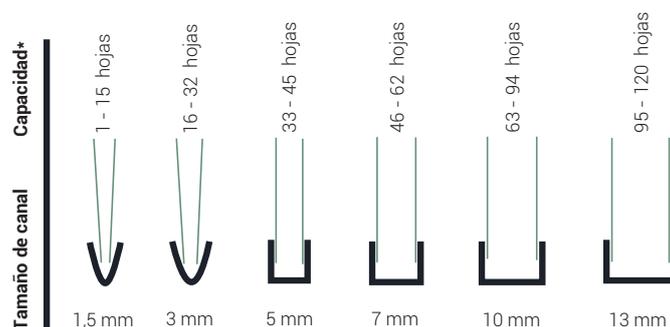
Easy 120

3 niveles de presión
Carcasa de metal
Operación manual
Útil selector de tamaño
Pequeñas dimensiones

¡La más rápida! encuaderna
en tan solo 5 segundos.

¿QUÉ CUBIERTA ELEGIR?

Tamaños de canales



*hojas de 80 g/m²

EASY LINE

Carpetas por presión de canales

Metalbind®

¡Fundas **listas** para una encuadernación rápida, moderna, fácil de usar y **atractiva!**



Easy Cover

Cubierta suave que consiste en una funda frontal y otra trasera semi-mate, con un corte láser para una fácil apertura. Las fundas de la cubierta han sido pegadas en el canal metálico del sistema METALBIND verticalmente.

- 6 tamaños de canal (1,5 - 13 mm).
- 5 colores.
- Útil canal de plegado.
- Canal de metal estrecho.



Abre fácil



Personalizable con láser (opcional, consultar)



Semi mate

Canal metálico

SEMI MATE

DESCRIPCIÓN	UD. PAQUETE	BLANCO	NEGRO	ROJO	AZUL	PLATA
O.easyCOVER Double Half-Matt A4 1.5 mm	C/50	91500	91501	91502	91503	91504
O.easyCOVER Double Half-Matt A4 3 mm	C/40	91505	91506	91507	91508	91509
O.easyCOVER Double Half-Matt A4 5 mm	C/40	91510	91511	91512	91513	91514
O.easyCOVER Double Half-Matt A4 7 mm	C/40	91515	91516	91517	91518	91519
O.easyCOVER Double Half-Matt A4 10 mm	C/30	91520	91521	91522	91523	91524
O.easyCOVER Double Half-Matt A4 13 mm	C/30	91525	91526	91527	91528	91529





Duo 500 Vario Temp

Encuadernadora térmica profesional.

Apta para portadas rígidas, flexibles y transparentes. Fácil de usar. Formatos hasta A3 apaisado. Encuaderna hasta 500 hojas con portadas flexibles y 80 con tapas rígidas. Reconoce de forma automática el tipo de cubierta. Emite un sonido cuando la encuadernación está lista. Calentador inclinado para una encuadernación mejor y más rápida. Con función de temporizador mediante fotocélula y luces LED. Incluye cable de alimentación. Cumple con la normativa eléctrica europea. Encuaderna a 120°C o 145°C, en función de esto los tiempos de encuadernación variarán:

	120°C	145°C
Tapas flexibles	~ 90 s	45 - 60 s
Tapas rígidas	~ 180 s	90 - 120 segundos

terbind®



1 Soporte para los documentos.



2 Mueva las hojas blandas a la derecha y las hojas duras al borde izquierdo de la ranura de encuadernación.

OPUS DUO 500	
Referencia	91370
Formato	hasta A3 apaisado
Capacidad máxima de encuadernación, hojas*	500
Tiempo de calentamiento, min	3
Potencia	100 W (medio)/600 W (máx.)
Alimentación	~230 V, 50/60 Hz, 2.6 A
Dimensiones, mm (alt. × an. × prof.)	165 × 440 × 165
Peso, kg	2.7
Garantía	2 años



Opus TB 250

Encuadernadora térmica para pequeña oficina.

Máquina asequible y de alto rendimiento, con un diseño moderno y bastidor deslizante, lo que hace que encaje perfectamente en oficinas y ocupe muy poco espacio.

OPUS TB 250	
Referencia	91371
Formato	A4
Capacidad máxima de encuadernación, hojas*	220
Tiempo de calentamiento, min	1-2
Potencia	250 W
Alimentación	—
Dimensiones, mm (alt. × an. × prof.)	178 × 423 × 90
Peso, kg	1
Garantía	2 años



1 La luz LED que indica que si el dispositivo está listo para funcionar.

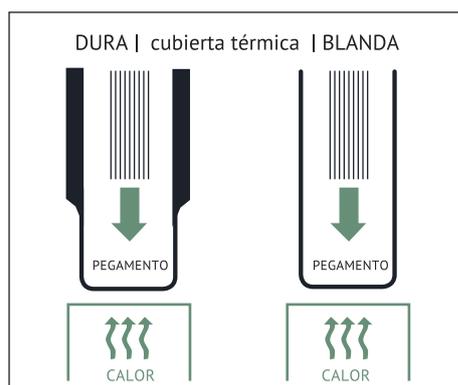
terbind®

Sistema de encuadernación térmica:

Se pueden hacer encuadernaciones de calidad fácilmente. El pegamento térmico se coloca dentro del canal.



Duo 500 Vario Temp
¡Vea cómo funciona!
<https://youtu.be/kUKCtvvBylg>



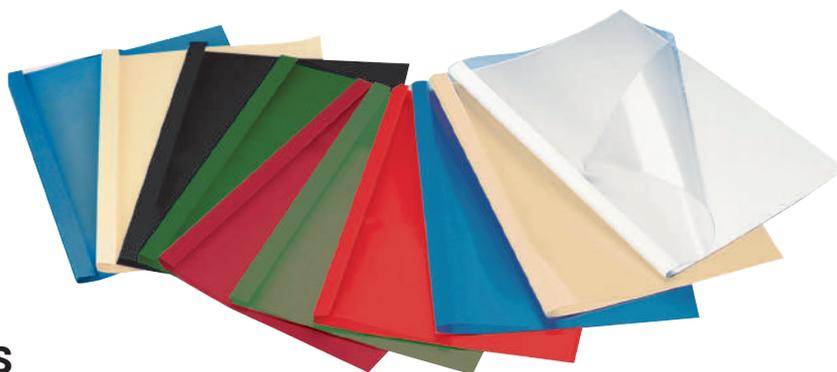
* papel de 80g/m².

Carpetas flexibles **terbind**[®]

OPUS



Negro Rojo Verde Azul



PORTADAS TÉRMICAS DE COLORES

La parte trasera de estas portadas es de cartulina piel de 250 g.

DESCRIPCIÓN	UD. PAQUETE	NEGRO	AZUL	ROJO	VERDE
Portada térmica 3 mm	C/25	97016	97017	97018	97019
Portada térmica 4 mm	C/25	97026	97027	97028	97029
Portada térmica 6 mm	C/25	97036	97037	97038	97039
Portada térmica 8 mm	C/25	97041	97042	97043	97044
Portada térmica 10 mm	C/25	97046	97047	97048	97049
Portada térmica 12 mm	C/25	97051	97052	97053	97054



Blanco



PORTADAS TÉRMICAS BLANCAS

La parte trasera de estas portadas está realizada en cartulina brillo, que un toque elegante a la encuadernación. Al mismo tiempo, son muy resistentes a la suciedad.

DESCRIPCIÓN	REFERENCIA	UD. PAQUETE
Portada térmica blanca 3 mm	97010	C/100
Portada térmica blanca 4 mm	97020	C/100
Portada térmica blanca 6 mm	97030	C/100
Portada térmica blanca 8 mm	97040	C/100
Portada térmica blanca 10 mm	97045	C/100
Portada térmica blanca 12 mm	97050	C/100
Portada térmica blanca 15 mm	97055	C/25
Portada térmica blanca 20 mm	97060	C/25
Portada térmica blanca 25 mm	97065	C/25
Portada térmica blanca 30 mm	97070	C/25
Portada térmica blanca 35 mm	97075	C/25
Portada térmica blanca 40 mm	97080	C/25
Portada térmica blanca 45 mm	97085	C/25
Portada térmica blanca 50 mm	97090	C/25

HENDEDORAS Y MICROPERFORADORAS



Consiga acabados profesionales con nuestro rango de hendedoras y microperforadoras, que cubrirán sus necesidades en diferentes formatos.

Facilite el corte de los diseños y evite su rotura con microperforados.

Utilice el hendido para conseguir dobles perfectos que no afectan a la impresión.

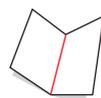
Dé los toques finales a sus trabajos de forma sencilla.



Opus Standard CREASE 49

Hendedora manual, rápida y sencilla.

Gracias a su construcción metálica es estable y duradera. Apta para uso continuo. Dos guías ayudan a escoger el lugar preciso para el hendido. Diseñada para oficinas y agencias de publicidad. Preparada para hender fotografías, por lo que es perfecta para laboratorios profesionales.



Hendido



STANDARDCREASE 49

Referencia	91304
Accionamiento	manual
Ancho, mm	485
Grosor máximo hendido, mm	0,3
Profundidad hendido, mm	1
Perforado	no
Troquelado	no
Grosor del papel (70 g/m ²)	400
Dimensiones, mm (an. × alt. × prof.)	125 × 525 × 625
Peso, kg	10.5
Garantía	1 año

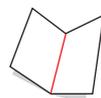
Prof. de hendido **1** mm

← 485 mm →

DHP 460 DC

Hendedora manual profesional para formatos hasta 460 mm.

De uso continuo, fácil de manejar. Versátil y profesional, diseñada para el hendido de grandes formatos hasta 460 mm para darle soluciones a la calidad de impresión. Construcción metálica. Ideal para trabajar en oficinas, reprografías, centros de impresión, artes gráficas, fabricantes de libros, etc. Ideal para realizar hendidos en libros, calendarios, fotografías, menús, felicitaciones, etc.



Hendido



460 DC

Referencia	91470
Accionamiento	manual
Ancho, mm	460
Grosor máximo hendido, mm	0.45
Profundidad hendido, mm	0.5
Ancho línea hendido, mm	1.6
Grosor del papel, g/m ²	250 – 350
Tipo de tope para papel	tope lateral ajustable
Dimensiones, mm (an. × alt. × prof.)	125 × 495 × 600
Peso, kg	11.4
Garantía	1 año

Prof. de hendido **0.5** mm

← 460 mm →

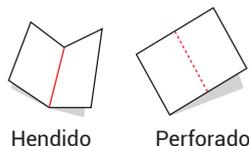
DHP 340 DCP / 500 DCP

Hendedora y microperforadora manual para formatos de 340 y 500mm.

Hendido y perforación 2 en 1, ofreciendo una operación eficiente y mantenimiento sencillo. Las guías de papel delanteras, traseras y angulares son fácilmente ajustables, proporcionando una versatilidad excepcional. Además, el proceso de cambio de hoja se realiza de manera fácil y rápida. La combinación de estas características hace que nuestra máquina sea una opción conveniente y eficaz para diversas aplicaciones de hendido y perforación.



	340 DCP	500 DCP
Referencia	91475	91476
Accionamiento	manual	manual
Ancho del papel, mm	340	500
Profundidad hendido, mm	1	1
Hendido	sí	sí
Perforado	sí	sí
Grosor del papel, g/m ²	450	450
Guías de papel	ajustables	ajustables
Tipo de perforación	líneas 12 TPI	líneas 12 TPI
Dimensiones, mm (an. x alt. x prof.)	95 x 380 x 500	180 x 590 x 690
Peso, kg	14	20
Garantía	1 año	1 año



Prof. de hendido 1 mm

340 mm

500 mm

DHP 650 DCPE

Máquina hendedora, cortadora y microperforadora eléctrica.

Esta máquina es ideal para portadas de libros. También ofrecemos opciones adicionales, como un juego de cuchillas perforadoras y cortadoras para una mayor versatilidad en sus proyectos. La máquina combina eficiencia con opciones de personalización para satisfacer sus necesidades de producción de manera integral.



	650 DCPE
Referencia	91477
Accionamiento	eléctrico
Ancho del papel, mm	600
Profundidad hendido, mm	1
Hendido	sí
Perforado	opcional
Corte	opcional
Grosor del papel, g/m ²	450
Tipo de perforación	líneas 12 TPI
Potencia, W	100
Dimensiones, mm (an. x alt. x prof.)	310 x 580 x 860
Peso, kg	31
Garantía	1 año

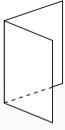


Prof. de hendido 1 mm

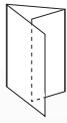
600 mm

PLEGADORAS IDEAL

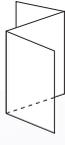
Rapidez y precisión en el plegado de sus documentos.



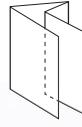
Simple



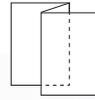
Carta



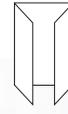
Acordeón



Doble paralelo



Desplegable



Ventana



Cruz

**¡No más
manualidades!**

Ahorre tiempo en la gestión de su correo, facturas, nóminas... Olvídense de doblar manualmente cada hoja y deja que una plegadora haga el trabajo por usted de forma sencilla automática: Cargue el papel, presione un botón... ¡Y recoja el papel doblado!

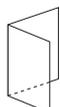
Estas máquinas también son aptas para folletos y otro tipo de documentos que necesiten doblado. Simplemente, seleccione el doblado adecuado de cada documento.



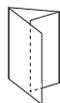
IDEAL 8306

Plegadora compacta con 4 tipos de plegado y expulsión de papel escalonada.

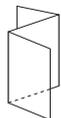
Apta para formatos A4 o 12", con gramajes de 60 g/m² a 120 g/m². Tiene una mesa de alimentación con capacidad para 150 hojas y una velocidad de plegado de 115 hojas por minuto. Es fácil de usar con símbolos e indicaciones por códigos de color, apagado automático después de doblar la última página, botones de inicio/paro y una pantalla digital con indicación de errores. También cuenta con un contador digital y un modo de prueba opcional. Las dimensiones cerradas son 463 x 422 x 360 mm."



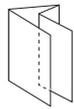
Simple



Carta



Acordeón



Doble paralelo



Marcadores de plegado para una configuración sencilla.



Bandejas plegables, compacta y portátil, pesa solo 15 kg.



Sistema de expulsión escalonado con ajuste manual de rodillos.



Panel de control con pantalla digital y botones para facilitar la operación.



hasta 115
hojas / min



IDEAL

IDEAL 8306	
Referencia	83060011
Tamaño máximo del papel, mm	A4 / 12"
Velocidad de plegado (A4 simple)	115 hojas / min
Tipos de plegado	Simple, carta, acordeón, doble paralelo
Ajuste de posición de plegado	manual
Panel de control	4 botones en pantalla digital
Alimentación	220 - 240 V; 50 Hz
Dimensiones, mm (An x alt x prof)	745 x 422 x 360
Peso, kg	15
Garantía	2 años

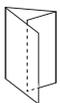
IDEAL 8324

Plegadora de oficina para DIN A4 con preselección rápida del tipo de plegado

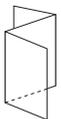
Configuración fácil del tipo de plegado mediante el giro de la rueda de selección rápida. Apta para formato A4 con gramajes de entre 65 y 130 g/m² (hasta 150 g/ m² para plegado simple). Bandeja de alimentación plegable con ajuste de inclinación y capacidad de apilamiento de 350 hojas. Baneja extensible desplegable con una capacidad de 30-80 hojas (dependiendo del tipo de plegado). Contador con pantalla LED de cuatro dígitos de adicción / sustracción. Parada automática al finalizar el trabajo, detección de atascos y errores con señal auditiva. Desconexión automática si se abre la cubierta superior.



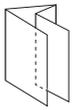
Simple



Carta



Acordeón



Doble paralelo



Rueda de selección rápida. Elige que tipo de plegado quieres hacer con tan solo girar la rueda.



Bandeja de desajuste. Puede ajustarse para los distintos tipos de plegado. Con capacidad para 80 cartas plegadas



hasta 7.000
hojas / hr



IDEAL

IDEAL 8324	
Referencia	83240011
Tamaño máximo del papel, mm	A4
Velocidad de plegado (A4 simple)	Hasta 7000 hojas / hr
Tipos de plegado	Simple, carta, acordeón, doble paralelo
Ajuste de posición de plegado	manual
Gramaje del papel	65 - 130 g/m ²
Alimentación	230V / 50 Hz
Dimensiones, mm (An x alt x prof)	745 x 422 x 360
Peso, kg	21
Garantía	2 años

¹ El formato B7 solo puede plegarse con plegado simple. El formato B6 no puede plegarse en ventana.

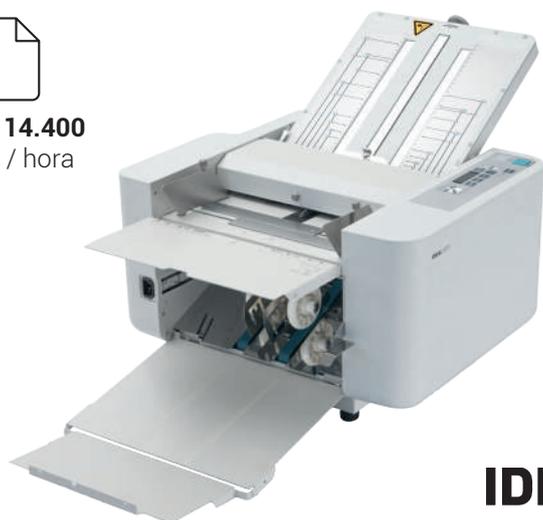
² A partir de 135 g/m², el papel solo puede ser plegado una vez.

IDEAL 8335**Plegadora manual de alta calidad, ajustable hasta A3**

Máquina de plegado manual para diversos tipos de papeles (B7 a A3) y gramajes (50-140 g/m²). Ofrece alta capacidad de plegado (2,400-14,400 hojas/hora) con cuatro modos de velocidad. Cuenta con ajuste manual de posición, bandeja de alimentación ajustable, y detección automática de atascos y errores. Fácil de usar con panel de control y pantalla digital. Compacta (520 x 670 x 520 mm).



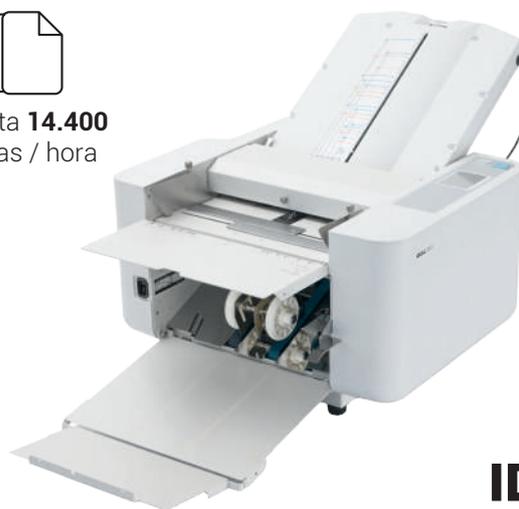
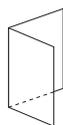
hasta **14.400**
hojas / hora

**IDEAL****IDEAL 8345****Modelo gama alta: Automático, rápido (hasta A3), con velocidad variable, pantalla táctil y memoria.**

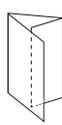
¡La plegadora más rápida de su categoría! Velocidad de plegado de 1,800 - 14,400 hojas/hora. Pantalla táctil intuitiva para ajustes rápidos. Seis tipos de plegado automáticos. Reconoce automáticamente seis formatos de papel. Memoria para 36 posiciones de plegado. Bandeja de 500 hojas y topes ajustables. Sistema de alimentación por fricción. Detección de doble alimentación. Pantalla LCD con contador. Funciones de seguridad y mantenimiento fácil. Dimensiones compactas: 480 x 650 x 54 mm.



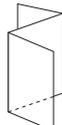
hasta **14.400**
hojas / hora

**IDEAL**

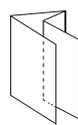
Simple



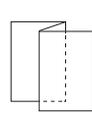
Carta



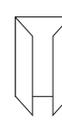
Acordeón



Doble paralelo



Desplegable



Ventana

	IDEAL 8335	IDEAL 8345
Referencia	83350011	83450011
Tamaño máximo del papel, mm	297 x 420	300 x 432
Tamaño mínimo del papel, mm	91 x 128 ³	91 x 128 ³
Calidad del papel	50 - 140 g/m ² (hasta 210 g/m ² plegado simple) ⁴	50-160 g/m ²
Reconocimiento automático de formato	-	•
Velocidad de plegado, hojas/h	Estándar: 2.400 / 6.000 / 10.800; Reducción de ruido: 3600; Modo papel grueso: 3600; Modo rápido: 14.400	1.800-14.400
Capacidad de apilamiento de papel, hojas	500 (64 g/m ²)	500 (64 g/m ²)
Tipos de plegado	simple, carta, acordeón, doble paralelo, desplegable, ventana	simple, carta, acordeón, doble paralelo, desplegable, ventana
Ajuste de posición de plegado	manual	automático
Panel de control	botones, contador de 4 dígitos	pantalla táctil a color
Detección de alimentación doble	-	•
Memoria de patrón de plegado	-	36 tipos
Memoria de ajuste de precisión	-	36 tipos
Memoria plegado formatos no estándar	-	24 tipos
Plegado en cruz ⁵	opcional (con accesorio extra)	•
Detección de atascos	•	•
Mapa de errores	•	•
Ajuste presión alimentación y separador papel	-	•
Elevación de mesa de alimentación	-	•
Expulsión del papel	transportado por correas	cinta
Configuración del rodillo de expulsión	manual	automática
Rodillos de liberación rápida	-	•
Accesorios opcionales	guía de papel para plegado en cruz	perforación, hendido, corte
Alimentación	230 V / 50 Hz	230 V / 50 Hz
Potencia, W	50	50
Modo de ahorro de energía	automático tras 120 s (de 8.1 a 4.6 W)	automático tras 120 s (de 5.1 a 3.6 W)
Dimensiones, mm	610 x 1020 x 520	1030 x 545 x 500
Peso, kg	27	30.6
Garantía	2 años	2 años

¹ El formato B7 solo puede plegarse con plegado simple. El formato B6 no puede plegarse en ventana.

² A partir de 135 g/m², el papel solo puede ser plegado una vez.

DHP Folder P20

Plegadora A4 con plegado automático del papel insertado.

Velocidad máxima de plegado 3.500 hojas / h (papel de 80 g / m²). Acepta papeles de gramajes entre 60 y 120 g / m². Capacidad para 100 hojas (papel 80 g / m²). Nivel de ruido < 65 dB.



hasta **3.500** hojas / hora



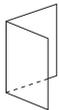
DHP Folder P42

Plegadora de papel manual para formatos hasta A3

Una plegadora versátil y precisa con hasta 6 configuraciones de formato, tecla de ajuste de desviaciones, contador LED, teclas táctiles, amplio rango de plegados, sistema de alimentación de tres rodillos, construcción metálica duradera, configuración manual de plegado y velocidad ajustable.



hasta **9.000** hojas / hora



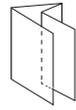
Simple



Carta



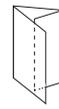
Acordeón



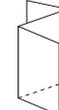
Doble paralelo



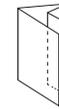
Simple



Carta



Acordeón



Doble paralelo



Desplegable



Ventana



fácil de usar gracias a su panel de control intuitivo y pantalla digital. Cuenta hojas



Configuración de plegado con topes deslizantes en las bandejas.



Rodillo expulsor en bandeja de papel extraíble.



Rodillos de liberación rápida para facilitar el mantenimiento y limpieza.



Plegado automático con selección de hasta seis tipos con un solo botón.



Panel de control con pantalla táctil para ajustes y corrección de errores.



Sensor de doble alimentación para evitar pliegues incorrectos.



DHP FOLDER P20	
Referencia	91481
Tamaño máximo del papel, mm	210 x 297 (A4)
Tamaño mínimo del papel, mm	148 x 210 (A5)
Calidad del papel	80-120 g/m ²
Reconocimiento automático de formato	-
Velocidad de plegado, (A4, plegado simple)	3500 hojas/h
Capacidad de apilamiento de papel	100 hojas
Tipos de plegado	simple, carta, doble paralelo, acordeón
Ajuste de posición de plegado	manual
Panel de control	contador LED 3 dígitos
Detección de alimentación doble	-
Memoria de patrón de plegado	-
Memoria de ajuste de precisión	-
Memoria para plegado de formatos no estándar	-
Plegado en cruz	-
Alimentación	110, 220 V; 50/60Hz
Potencia, W	50
Modo de ahorro de energía	-
Dimensiones, mm (an. x alt. x prof.)	410 x 300 x 360
Peso, kg	7.1
Garantía	2 años

DHP FOLDER P42	
Referencia	91550
Tamaño máximo del papel, mm	297 x 432 (A3)
Tamaño mínimo del papel, mm	91 x 128 (B7) ¹
Calidad del papel	45-220 g/m ² (2)
Reconocimiento automático de formato	-
Velocidad de plegado, (A4, plegado simple)	3000-9000 hojas/h (ajustable)
Capacidad de apilamiento de papel	-
Tipos de plegado	simple; con dos pasos: carta, acordeón, doble paralelo, desplegable, ventana, personalizado
Ajuste de posición de plegado	manual
Panel de control	contador LED, teclado táctil
Detección de alimentación doble	-
Memoria de patrón de plegado	-
Memoria de ajuste de precisión	-
Memoria para plegado de formatos no estándar	-
Plegado en cruz	-
Alimentación	110, 220 V; 50/60Hz
Potencia, W	50
Modo de ahorro de energía	-
Dimensiones, mm (an. x alt. x prof.)	650 x 440 x 580
Peso, kg	28
Garantía	2 años

TROQUELADORAS



DHP ofrece una variedad de troqueladoras para perforar agujeros (redondos, de ojal, formato euro-hole), trabajar las esquinas (redondeo y corte a bisel), y cortar uñeros para calendarios y tarjetas.

Estas herramientas son versátiles y útiles en diversas aplicaciones como la industria de la impresión, la fabricación de envases y etiquetas, la producción de material promocional y mucho más.

Ayudarán a mejorar la presentación y la funcionalidad de sus productos y documentos.



Mini Corner Cutter

Redondeadora de esquinas fácil de usar.

Apta para cualquier tipo de hojas, fotografías, tarjetas, etc. Disponible en dos tamaños:

L (Grande) \varnothing 10 mm

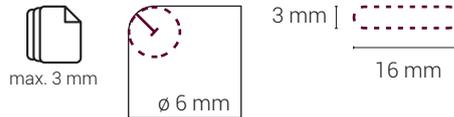
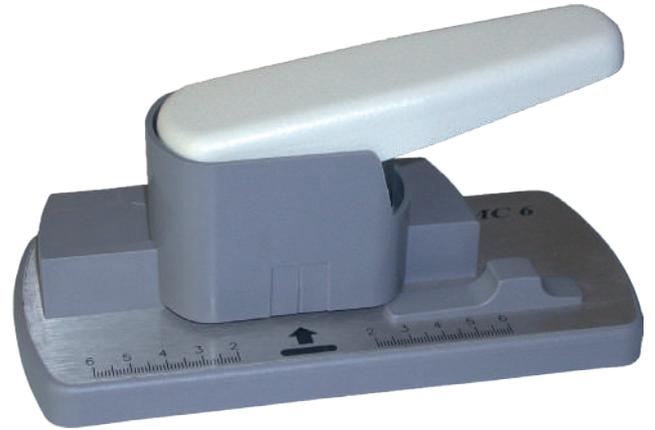
S (Pequeño) \varnothing 5 mm



MC - 6

Troqueladora funcional. Fácil de usar

Apta para la perforación de tarjetas identificativas y redondear sus esquinas. Ligera y de tamaño reducido



	MINI CORNER CUTTER S	MINI CORNER CUTTER L
Referencia	33056	33057
Accionamiento	manual	manual
Troqueles	cantoneador 5 mm	cantoneador 10 mm
Capacidad	4 hojas	
Margen, mm	-	
Base milimetrada	-	
Guía de ajuste	-	
Dimensiones, mm	100 x 30 x 125 An. x alt. x prof.	100 x 30 x 125 An. x alt. x prof.
Peso, g	70	
Garantía	2 años	

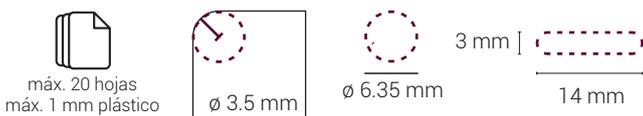
	MC-6
Referencia	33052
Accionamiento	manual
Troqueles	ojal 3 x 16 mm / cantoneador \varnothing 6 mm
Capacidad	3 mm
Margen, mm	-
Base milimetrada	-
Guía de ajuste	•
Dimensiones, mm	210 x 110 x 150 An. x alt. x prof.
Peso, g	500
Garantía	2 años



DP-03

Troqueladora funcional. Fácil de usar

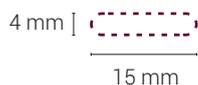
Fácil de usar en la perforación de tarjetas identificativas y redondear sus esquinas. Ligera y de tamaño reducido.



	DP-03
Referencia	33051
Accionamiento	manual
Troqueles	circular \varnothing 6.35 mm / ojal 3 x 14 mm / cantoneador \varnothing 3.5 mm
Capacidad	20 hojas (80 g/m ²) / plástico 1 mm
Margen, mm	-
Base milimetrada	-
Guía de ajuste	•
Dimensiones, mm	150 x 110 x 140 An. x alt. x prof.
Peso, g	185
Garantía	2 años

DP-08**Troqueladora de ojal de 4 x 15 mm**

Con guía lateral ajustable

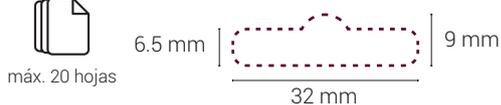


máx. 1.8 mm cartón.
máx. 1.5 mm PVC flex.
máx. 1mm PVC rígido.

DP-08	
Referencia	33053
Accionamiento	manual
Troqueles	ojal 4 x 15 mm
Capacidad	cartón de 1.8 mm PVC flexible 1.5 mm PVC rígido 1 mm
Margen, mm	8 - 13.2
Base milimetrada	-
Guía de ajuste	.
Dimensiones, mm (an. x alt. x prof.)	140 x 60 x 75
Peso, g	490
Garantía	2 años

**DP-05****Troqueladora formato Euro-hole**

Con guía lateral ajustable

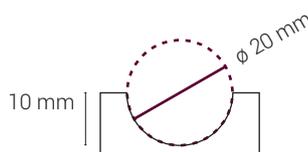


máx. 20 hojas

DP-05	
Referencia	33054
Accionamiento	manual
Troqueles	32 x 6.5 x 9 mm
Capacidad	20 hojas (80 g/m ²)
Margen, mm	10 - 15.2
Base milimetrada	-
Guía de ajuste	.
Dimensiones, mm (an. x alt. x prof.)	140 x 60 x 115
Peso, g	490
Garantía	2 años

DP-10**Troqueladora de uñero**

Perfecta para pequeñas tiradas de calendarios con colgador. Tope lateral ajustable.



máx. 20 hojas
máx. 1 mm plástico

DP-10	
Referencia	33055
Accionamiento	manual
Troqueles	uñero ø 20 mm
Capacidad	20 hojas (80 g/m ²) plástico 1 mm
Margen, mm	-
Base milimetrada	-
Guía de ajuste	hasta A3
Dimensiones, mm (an. x alt. x prof.)	143 x 60 x 113
Peso, g	495
Garantía	2 años

Cutter D-200

La solución definitiva en troqueladoras, con un cortador de uñero especialmente diseñado para calendarios.

Ideal para trabajos altamente productivos. Apta para papel, cubiertas, tarjetas plastificadas, libros y hojas sueltas. Incluye una bandeja de almacenamiento de troqueles intercambiables (cuchillas opcionales) y un redondeador de cantos de 6 mm (R6) para un toque profesional en sus proyectos.



máx. 110 hojas



CUTTER D-200	
Referencia	91380
Accionamiento	manual
Troqueles	R6 – cantoneador radio 6 mm
Capacidad	10 mm / 110 hojas
Margen, mm	–
Dimensiones, mm (an. x alt. x prof.)	227 x 140 x 147
Peso, g	3000
Garantía	2 años

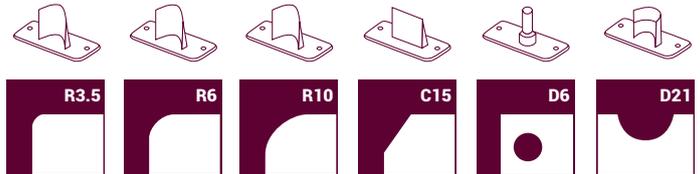
D - 200 Kit calendarios.

Guías para una perforación precisa de calendarios.

Para la troqueladora Cutter D-200.

Contiene:

- Guías de papel extensibles izquierda y derecha.
- Guía de papel "L".
- Tornillos de fijación.



KIT CALENDARIO CUTTER D-200	
Referencia	91390

Accesorios y cuchillas Cutter D-200

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	UD. VENTA
91381	R3.5 – redondeador de cantos de 3.5 mm	1
91382	R6 – redondeador de cantos de 6 mm	1
91383	R10 – redondeador de cantos de 10 mm	1
91384	C15 – cuchilla recta (ajustable)	1
91385	D6 – Perforador circular de 6 mm	1
91386	D21 – uñero semicircular de 21 mm (calendarios)	1
91387	Discos protectores de corte	5



TALADRADORAS

Perforación precisa y segura para su comodidad.

Nuestras taladradoras de sobremesa ofrecen máxima precisión y seguridad al preparar sus documentos con anillas.

Características destacadas:

- Modelos de hasta dos brocas.
- Posicionamiento y centrado automáticos.
- Brocas de larga duración.
- Sujeción para papel.
- Recipiente para recortes.
- Compatibles con varios formatos..



Logre resultados profesionales con nuestras perforadoras de alta calidad, diseñadas para adaptarse a sus necesidades de archivo

UCHIDA

MAX[®]
since 1942
JAPAN

IDEAL

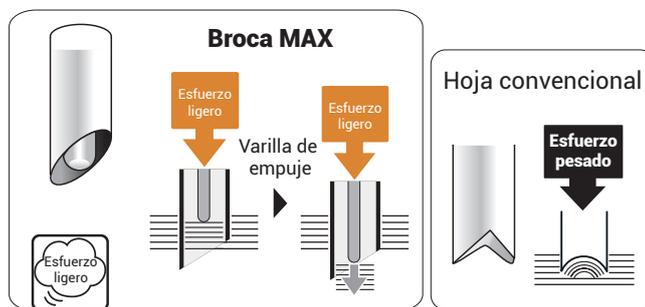
NUESTRA FILOSOFÍA

simplificar la rutina con tecnología de vanguardia

NUEVA CUCHILLA SCOOVA

1. La "Cuchilla de corte hueca" realiza cortes precisos en el papel de manera eficiente, ejando los trozos de papel perforado dentro de la cuchilla

2. Después de la perforación, la "varilla de empuje" se encarga de expulsar los recortes de papel de la cuchilla de corte hueca



Cuchilla de corte hueca y varilla de empuje para virutas.



La hoja de corte hueca y la varilla de empuje para virutas de papel permiten perforar agujeros con poco esfuerzo

MAX Scoova DP-15T

Taladradora de esfuerzo ligero

Perfora agujeros con facilidad y poco esfuerzo. Mango curvo para un agarre cómodo. Ajusta la guía de centrado para una alineación perfecta. Puerta de apertura parcial para evitar el desperdicio de papel. Mango con bloqueo para un almacenamiento que ahorra espacio. Sistema de guía de papel de untoque para una alineación sin problemas

MAX
since 1942
JAPAN

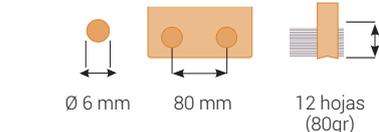
2
brocaS

MAX
since 1942
JAPAN

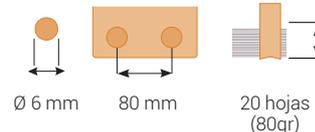
2
brocaS

Esfuerzo ligero
12 hojas
papel 80gr

Esfuerzo ligero
20 hojas
papel 80gr



Ajuste guía de papel



Ajuste la guía de centrado del papel para colocar el documento en la posición central.

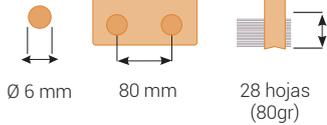
	MAX SCOOVA DP-15T		
Referencia	6400025	6400026	6400027
Color	Magenta	Azul	Plata
Número de brocas	2		
Distancia del agujero, mm	80		
Capacidad máxima de perforación	12 hojas (80g/m ²)		
Diámetro de perforación, mm	6		
Paso estándar, mm	80 (2 agujeros)		
Dimensiones, mm (an. x alt. x prof.)	119 x 79 x 74		
Peso	212 gr		
Garantía	2 años		

	MAX SCOOVA DP-25T	
Referencia	6400028	6400029
Color	Plata	Azul
Número de brocas	2	
Distancia del agujero, mm	80	
Capacidad máxima de perforación	20 hojas (80g/m ²)	
Diámetro de perforación, mm	6	
Paso estándar, mm	80 (2 agujeros)	
Dimensiones, mm (an. x alt. x prof.)	119 x 101 x 95	
Peso	305 gr	
Garantía	2 años	

MAX Scoova DP-35T

Taladradora de esfuerzo ligero

Perfora agujeros con facilidad y poco esfuerzo. Mango curvo para un agarre cómodo. Ajusta la guía de centrado para una alineación perfecta. Puerta de apertura parcial para evitar el desperdicio de papel. Mango con bloqueo para un almacenamiento que ahorra espacio. Sistema de guía de papel de untoque para una alineación sin problemas.



Ajuste guía de papel



Ajuste la guía de centrado del papel para colocar el documento en la posición central.

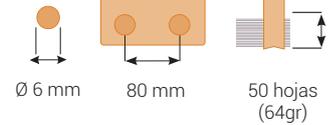


Apertura parcial de la puerta para evitar el desorden de residuos de papel

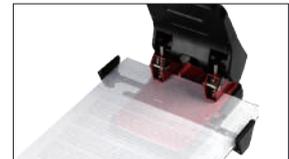
MAX Scoova DP-50T

Taladradora de esfuerzo ligero

Esta perforadora de papel tiene calibradores en ambos lados para un centrado preciso del papel. Su diseño ergonómico con un brazo curvado y cubiertas de plástico en los lados y la parte trasera garantiza la seguridad durante el uso. La mesa grande y las agarraderas de goma estabilizan la perforadora y los documentos. La apertura parcial de la puerta facilita la eliminación de las virutas de papel, y su manija plegable permite un almacenamiento compacto.



Diseño cómodo y fácil de usar



Mesa grande para obtener el mejor rendimiento



Apertura parcial de la puerta para evitar el desorden de residuos de papel



Bloqueo

Libre

MAX SCOOVA DP-35T

Referencia	6400038
Color	Azul
Número de brocas	2
Distancia del agujero, mm	80
Capacidad máxima de perforación	28 hojas (80g/m ²)
Diámetro de perforación, mm	6
Paso estándar, mm	80 (2 agujeros)
Dimensiones, mm (an. x alt. x prof.)	119 x 123 x 123
Peso	423 gr
Garantía	2 años

MAX SCOOVA DP-50T

Referencia	6400045
Color	Rojo
Número de brocas	2
Distancia del agujero, mm	80
Capacidad máxima de perforación	50 hojas (64g/m ²)
Diámetro de perforación, mm	6
Paso estándar, mm	80 (2 agujeros)
Dimensiones, mm	Ancho: 122 (Incluye calibres: 185mm /calibre max abierto: 325mm) Prof: 170 Alto: 185 (cuándo está bloq: 88mm)
Peso	1.070 gr
Garantía	2 años



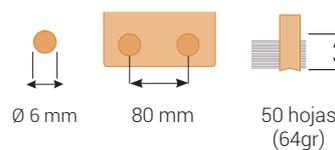
MAX
since 1942
JAPAN



MAX EP-50CN2

Taladradora eléctrica para cantidades altas de trabajo

La EP-50CN2 está desarrollada para aquellos que usan con frecuencia archivos de 2 orificios y perforan documentos gruesos. Realiza tanto alineación de papeles como la perforación de agujeros automáticamente con solo presionar el botón de inicio. El diseño de soporte vertical permite ahorrar espacio y su funcionamiento silencioso se adapta a cualquier oficina. EP-50CN2 hace su trabajo más eficiente.



1. Inserta el papel



2. Presiona inicio. Alineación automática del papel



3. Saca el papel. Hace agujeros en menos de 3,5 segs

MAX EP-50CN2

Referencia	6400020
Color	Blanco
Velocidad de perforación	Menos de 3 segundos por ciclo
Tamaño de papel	A3 vertical / A4 vertical y horizontal / carta horizontal / B4 vertical / B5 horizontal
Alineación automática del papel	A4 horizontal / carta horizontal / B5 horizontal
Fuente de alimentación	24V CC/2,7 A. Utilice adaptador de CA especificado. (CA 100-240 V, 50-60 Hz adjunto a la máquina)
Consumo de energía	Menos de 40 W
Tamaño del agujero,mm	6
Distancia del agujero,mm	80
Velocidad de perforación	Menos de 3,5 segundos por ciclo
Capacidad máxima de perforación	50 hojas (64g/m ²)
Dimensiones, mm (an. x alt. x prof.)	360 x 231 x 123
Peso	2,4 kg
Garantía	2 años

IDEAL

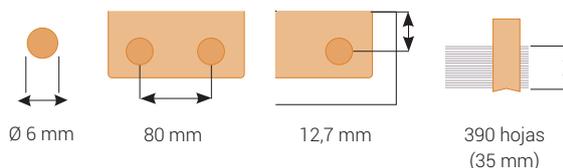


2
brocas

IDEAL 8570 / KN-35

Taladradora de papel manual de dos brocas para uso de alto rendimiento en oficinas o artes gráficas.

Modelo ideal para oficinas. Fuerte, eficiente, segura y con ahorro de energía de gran capacidad (hasta 400 hojas de papel). Gran palanca para un fácil y cómodo manejo. Construcción sólida totalmente metálica. Guías de papel extensibles y de auto centrado con un ancho de entre 148 mm y 457 mm. Barra de metal cromada. Brocas de acero de alto rendimiento con un diámetro de 6 mm. Posibilidad de hacer hasta 4 agujeros. Recogedor de recortes transparente fácil de retirar.



IDEAL 8570 / KN-35	
Referencia	85700000 / 3820001
Número de brocas	2
Capacidad máxima de perforación, mm	35
Capacidad máxima de perforación, hojas (80 g/m ²)	390
Margen trasero, mm	12,7
Diámetro de perforación, mm	6
Paso estándar, mm	80 (2 agujeros)
Tamaño de la mesa, mm	166 × 344
Dimensiones, mm (an. × alt. × prof.)	218 × 418 × 535
Peso, kg	8
Garantía	2 años



1 Guías de papel extensibles para autocentrar tamaños de papel entre 148 mm y 457.



2 Contenedor de residuos transparente extraíble fácil en la parte posterior.

UCHIDA

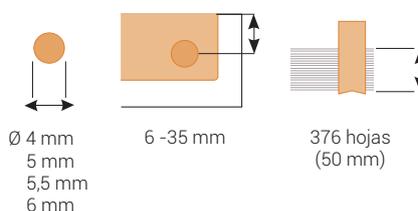


1
broca

Uchida VS - 20

Taladradora de 1 broca.

Modelo ideal para archivo con auto-centrado y opción de varios diámetros de agujero, con paso estándar de 80 mm. Ajuste manual de la altura de la broca y sistema de auto-centrado.



UCHIDA VS-20	
Referencia	3820002
Número de brocas	1
Capacidad máxima de perforación, mm	50
Ancho máximo de perforación, hojas	376
Margen trasero, mm	6 - 35
Diámetro de perforación, mm	4, 5, 5,5, 6
Paso estándar, mm	80 (2 agujeros)
Suministro de papel	manual
Alimentación	110, 120, 230, 240 V; 50/60Hz
Potencia, W	180
Tamaño de la mesa, mm	253 × 180
Dimensiones, mm (an. × alt. × prof.)	290 × 300 × 465
Peso, kg	9
Garantía	2 años

EP-50CNII EH-70FII ERZ-300

La solución completa para
sus necesidades de esca-
neo de documentos.

MAX
since 1942
JAPAN

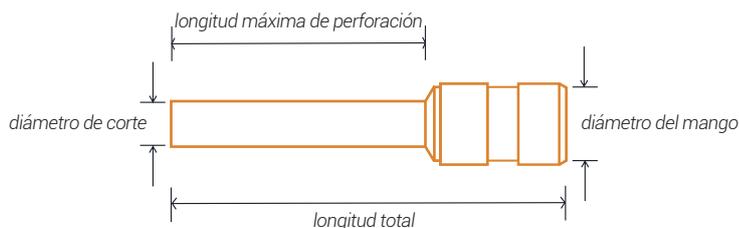
¡El complemento
PERFECTO
para su oficina!



PACK PERFECTO DE ESCANEADO DE DOCUMENTOS

Brocas y accesorios

- Brocas fabricadas en acero de alto valor para ofrecer la mayor resistencia y garantizar una larga vida a la pieza.
- Realizan unas perforaciones ansolutamente impecables, y se adaptan eficazmente a las velocidades más altas.
- Taladran perfectamente concéntrico y aseguran un fácil vaciado.



BROCAS DHP LIHIT

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	LONG. MÁX. PERFORACIÓN	LONG. TOTAL	UD. VENTA
3830031	Brocas DHP LIHIT 3.0 mm	50	82	5
3830032	Brocas DHP LIHIT 4.0 mm	50	82	5
3830033	Brocas DHP LIHIT 5.0 mm	50	82	5
3830037	Brocas DHP LIHIT 5.5 mm	50	82	5
3830034	Brocas DHP LIHIT 6.0 mm	50	82	5
3830038	Brocas DHP LIHIT 6.5 mm	50	82	5
3830035	Brocas DHP LIHIT 7.0 mm	50	82	5
3830036	Brocas DHP LIHIT 8.0 mm	50	82	5

BROCAS DHP TCT TUGSTENO

De larga duración.

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	LONG. MÁX. PERFORACIÓN	LONG. TOTAL	UD. VENTA
3830025	Brocas DHP TCT tugsteno 4 mm	42	76	5
3830026	Brocas DHP TCT tugsteno 5 mm	52	86	5
3830027	Brocas DHP TCT tugsteno 6 mm	52	86	5
3830028	Brocas DHP TCT tugsteno 7 mm	52	86	5
3830029	Brocas DHP TCT tugsteno 8 mm	52	86	5
3830030	Brocas DHP TCT tugsteno 9 mm	52	86	5

BROCAS DHP UCHIDA



REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	LONG. MÁX. PERFORACIÓN	LONG. TOTAL	UD. VENTA
3830011	Brocas DHP Uchida 2.0 mm	22	58	5
3830039	Brocas DHP Uchida 2.5 mm	22	58	5
3830012	Brocas DHP Uchida 3.0 mm	32	66	5
3830040	Brocas DHP Uchida 3.5 mm	32	66	5
3830013	Brocas DHP Uchida 4.0 mm	42	76	5
3830041	Brocas DHP Uchida 4.5 mm	42	76	5
3830014	Brocas DHP Uchida 5.0 mm	52	86	5
3830042	Brocas DHP Uchida 5.5 mm	52	86	5
3830015	Brocas DHP Uchida 6.0 mm	52	86	5
3830016	Brocas DHP Uchida 6.5 mm	52	86	5
3830017	Brocas DHP Uchida 7.0 mm	52	86	5
3830018	Brocas DHP Uchida 8.0 mm	52	86	5
3830019	Brocas DHP Uchida 9.0 mm	52	86	5
3830020	Brocas DHP Uchida 10 mm	52	86	5
3830021	Brocas DHP Uchida 11 mm	52	86	5
3830022	Brocas DHP Uchida 12 mm	52	86	5
3830023	Brocas DHP Uchida 13 mm	52	86	5
3830024	Brocas DHP Uchida 14 mm	52	86	5

BROCAS UCHIDA ORIGINALES

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	LONG. MÁX. PERFORACIÓN	LONG. TOTAL	UD. VENTA
3830001	Brocas Uchida KN 35	—	66	2
3830002	Brocas Uchida 3.0 mm	32	66	5
3830003	Brocas Uchida 4.0 mm	42	76	5
3830005	Brocas Uchida 5.0 mm	52	86	5
3830007	Brocas Uchida 6.0 mm	52	86	5
3830009	Brocas Uchida 7.0 mm	52	86	5
3830010	Brocas Uchida 8.0 mm	52	86	5



BROCAS RO-MA

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	LONG. MÁX. PERFORACIÓN	LONG. TOTAL	UD. VENTA
3830000	Brocas RO-MA Jumbo	32	66	2



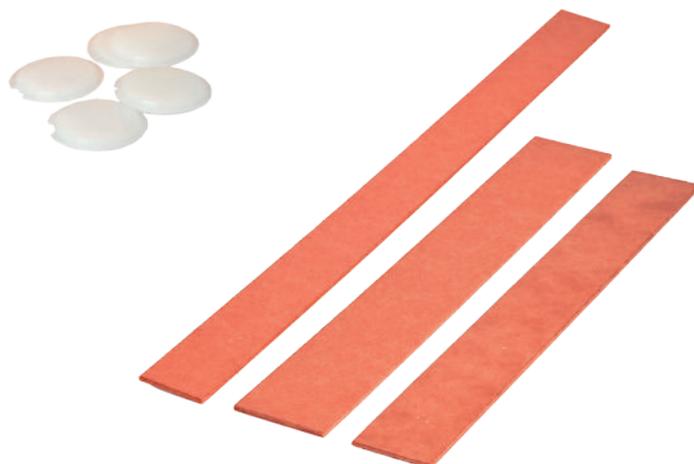
ACCESORIOS IDEAL 8570

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	LONG. MÁX. PERFORACIÓN	LONG. TOTAL	UD. VENTA
9000651	Brocas IDEAL 8570	32	66	2
9000652	Base taladro IDEAL 8570	32	66	set de 10



ACCESORIOS

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	UD. VENTA
3820008	Base taladro RO-MA Jumbo	set de 10
3820009	Base taladro KN 35	set de 10
3820010	Base taladro VS 20	set de 10
3820011	Base taladro VS 25	set de 10
3820012	Base taladro VS 55	set de 10
3820014	Base taladro VS 200	set de 10
3820015	Base taladro LA - EX4	set de 10
3820016	Afilabrocas VS 25	1
3820017	Afilabrocas VS 55	1
3820018	Piedra de afilar	1



GRAPADORAS MANUALES Y ELÉCTRICAS

Descubra las grapadoras profesionales **MAX** diseñadas para oficinas, reprografías y papelerías. Con ajustes de profundidad y facilidad de uso, son ideales para folletos, archivos y revistas.

Evalúe:

- 1 Frecuencia de uso
- 2 Capacidad de grapado
- 3 Tipo de documentos

Encuentre la grapadora perfecta para sus necesidades y simplifique su trabajo.

¡Optimice su productividad con las grapadoras MAX!

MAX®

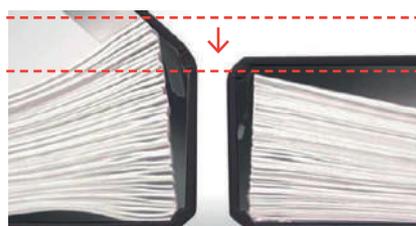
since 1942

J A P A N



FLATCLINCH

30%



Grapado convencional

Grapado Flat Clinch

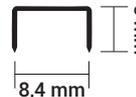
Las grapadoras MAX ofrecen el sistema de grapado plano llamado **Flat Clinch**, que ahorra hasta un 30% de espacio en los documentos grapados. Con esta tecnología, las grapas se doblan completamente planas, permitiendo un apilamiento más eficiente y una mejor organización. Experimente la comodidad y la eficiencia de ahorrar espacio en su oficina, reprografía o papelería.

¡Mantenga sus documentos perfectamente apilados con nuestras grapadoras Flat Clinch!

NUEVO

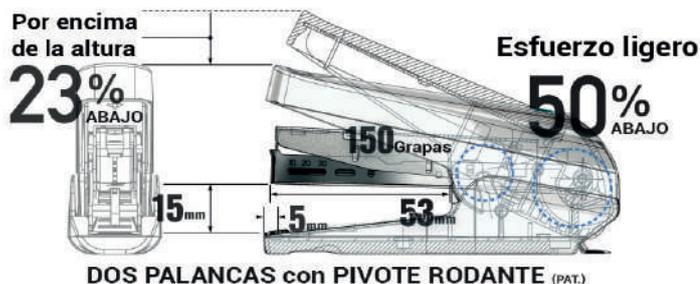


MAX
since 1942
JAPAN



¡Mecanismo único! reduce el esfuerzo al grapar más de un **50%**

Premio al buen diseño "Best 100" en 2019



Grapas MAX

	No.10-1M
Referencia	1005434
Cantidad de grapas	1000
Unidad de venta	20

MAX HD-10TL

Grapadora manual profesional de alta tecnología

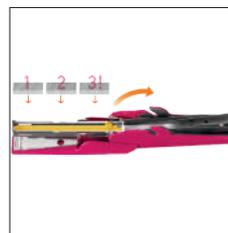
El mecanismo de grapado de esfuerzo ligero (PAT) de nueva generación presenta una altura total de solo 62 mm y un frente más ancho de 15 mm, lo que lo hace cómodo de sostener en la mano. Capacidad de carga de 150 grapas para minimizar la frecuencia de recarga. La profundidad de inserción de 53 mm maximiza sus aplicaciones. Cabe cómodamente en tu mano.

MAX VAIMO HD-10TL				
Referencia	6400035	6400036	6400037	6400039
Color	negro	verde	rosa	azul
Ancho de grapas, mm	8.4			
Largo de grapas, mm	5			
Carga de grapas	150			
Capacidad, hojas (papel g/m ²)	20 hojas (64 g/m ²) / 16 hojas (80 g/m ²)			
Profundidad de inserción	53 mm			
Dimensiones, mm	29 x 109 x 58 Ancho x Fondo x Alto			
Peso, g	135			
Garantía	2 años			

* Utilice sólo las grapas exclusivas **MAX No. 10**



1 Un **50%** de esfuerzo ligero gracias a el nuevo mecanismo de esfuerzo ligero (PAT).



2 Mayor capacidad de carga de hasta 150 grapas.



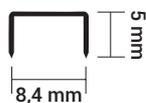
3 Gran Profundidad de inserción.



4 útil quitagrapas



MAX
since 1942
JAPAN



¡Mecanismo único! reduce el esfuerzo al grapar más de un **50%**

NUEVO



Grapas MAX

	No.10-1M
Referencia	1005434
Cantidad de grapas	1000
Unidad de venta	20

MAX HD-10FL3

Grapadora con grapado plano hasta 32 hojas

Grapadora de alta tecnología, plana y de esfuerzo ligero. El exclusivo mecanismo "Twin Lever" de MAX reduce el esfuerzo de grapado en más del 50%. Permite doblar los extremos de los clips de manera plana sin deformarlos, lo que garantiza que los documentos se apilen de manera ordenada y uniforme. Además, cuenta con un práctico almacenamiento para hasta 100 grapas de repuesto. La tapa superior se abre fácilmente para cargar las grapas de manera rápida y sencilla. Su rango de ajuste va desde 7,5 mm hasta 30 mm, brindando la flexibilidad necesaria para grapar con precisión.



1 El exclusivo mecanismo "Twin Lever" de MAX reduce el esfuerzo de grapado en más del **50%**.



2 Almacenamiento para grapas de repuesto. Se pueden almacenar 100 grapas.

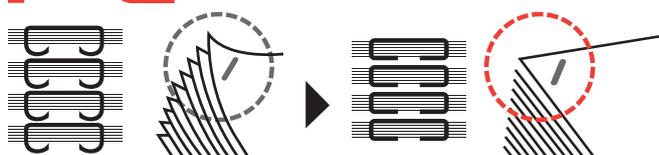


3 La cubierta superior se abre fácilmente para cargar hasta 100 grapas.



4 útil quitagrapas

FLAT CLINCH 30% mas plano



Grapado convencional

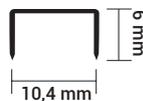
Flat Clinch

	MAX VAIMO HD-10FL3		
Referencia	6400032	6400033	6400034
Color	blanco	negro	rojo
Ancho de grapas, mm	8.4		
Largo de grapas, mm	5		
Carga de grapas	100		
Capacidad, hojas (papel g/m ²)	32 hojas (64 g/m ²) / 25 hojas (80 g/m ²)		
Profundidad de inserción	29 mm		
Dimensiones, mm	28 x 83 x 66 Ancho x Fondo x Alto		
Peso, g	100		
Garantía	2 años		

* Utilice sólo las grapas exclusivas **MAX No. 10**



MAX
since 1942
JAPAN

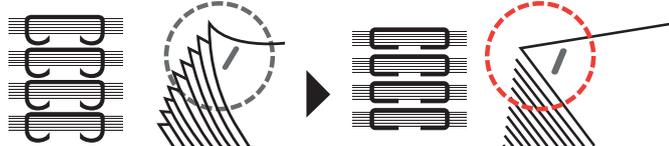


MAX Vaimo 11

Grapadora con grapado plano hasta 40 hojas

Grapa fácilmente hasta 40 hojas con grapas finas. Exclusivo mecanismo "Twin Lever" reduce el esfuerzo de grapado en más del 50%. Remache plano que permite doblar los extremos de la grapa, manteniéndola plana sin deformaciones. Diseño ergonómico para un grapado cómodo. La cubierta superior se abre fácilmente para cargar hasta 100 grapas. Ranura transparente para visualizar el número de grapas que quedan.

FLAT CLINCH 30% mas plano



Grapado convencional

Flat Clinch

MAX VAIMO 11

Referencia	6400010	6400011	6400012	6400013
Color	blanco	rojo	negro	azul
Ancho de grapas, mm	10.4			
Largo de grapas, mm	6 - 10			
Carga de grapas	100			
Capacidad, hojas (papel g/m ²)	2 - 40 (64 g/m ²) / 32 (80g/m ²)			
Profundidad de inserción	28 mm			
Dimensiones, mm	30 x 107 x 68 Ancho x Fondo x Alto			
Peso, g	165			
Garantía	2 años			

* Utilice sólo las grapas exclusivas MAX No. 11

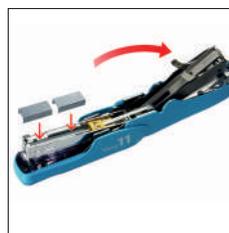
Grapas MAX

No.11 - 1M

Referencia	1005421
Cantidad de grapas	1000
Unidad de venta	10



1 La Grapadora MAX Vaimo 11 presenta un diseño ergonómico que garantiza un grapado cómodo y sin esfuerzo.



2 Cuenta con una cubierta superior de carga fácil que permite cargar hasta 100 grapas de manera rápida y sencilla.



3 Ranura transparente que permite visualizar fácilmente el número de grapas disponibles.



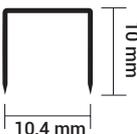
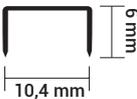
4 útil quitagrapas



MAX

since 1942

JAPAN



¡Mecanismo único! reduce el esfuerzo al grapar más de un **70%**



Grapas MAX

	No.11 - 1M	No.11-80 (10 MM)
Referencia	1005421	1005422
Cantidad de grapas	1000	1000
Unidad de venta	10	10

MAX Vaimo 80

Grapadora con grapado plano hasta 80 hojas

Grapadora para trabajo pesado con un esfuerzo ultraligero. Exclusivo mecanismo MAX reduce el esfuerzo de grapado en más del 70%. Cuenta con un remache plano que permite doblar los extremos de la grapa para obtener un acabado plano sin deformaciones. Con la Grapadora MAX Vaimo 80, los papeles se apilan de forma ordenada y uniforme. Cargar las grapas es tan sencillo como presionar un botón, permitiendo una carga rápida y conveniente para grapar revistas y otros documentos. Con una palanca ajustable para la profundidad de la garganta, lo que le permite adaptarse a diferentes tamaños de documentos. Su rango de ajuste va desde 7,5 mm hasta 30 mm, brindando la flexibilidad necesaria para grapar con precisión.



1 Diseño ergonómico que garantiza un grapado cómodo y sin esfuerzo.

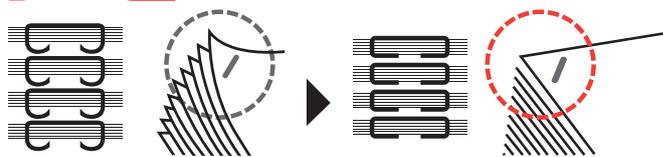


2 Equipada con una palanca para ajustar la profundidad de grapado según sus necesidades, con un rango que va desde 7,5 mm hasta 30 mm.



3 Ofrece una carga con un solo toque, deslizando el cargador fácilmente al presionar un botón.

FLAT CLINCH 30% mas plano



Grapado convencional

Flat Clinch

MAX VAIMO 80		
Referencia	6400000	6400003
Color	blanco	rojo
Ancho de grapas, mm	10.4	
Largo de grapas, mm	6 - 10	
Carga de grapas	100	
Ajuste de profundidad, mm	7,5 - 30	
Capacidad, hojas (papel 64 g/m ²)	No.11-80(10 mm): 2 a 80 hojas No.11-1M: 2 a 40 hojas	
Capacidad, hojas (papel 80 g/m ²)	No.11-80(10 mm): 64 hojas No.11-1M: 32 hojas	
Profundidad de inserción	28 mm	
Dimensiones, mm	63 x 153 x 202 Ancho x Fondo x Alto	
Peso, g	690	
Garantía	2 años	

* Utilice sólo las grapas exclusivas MAX No. 11

MAX
since 1942
JAPAN

NUEVO

MAX
since 1942
JAPAN

NUEVO

MAX
since 1942
JAPAN

NUEVO



110 hojas
papel 64 gr

88 hojas
papel 80 gr

GRAPAS
• 23/10
• 23/13

MADE IN JAPAN

170 hojas
papel 64 gr

136 hojas
papel 80 gr

GRAPAS
• 23/10 • 23/13
• 23/15 • 23/17

MADE IN JAPAN

240 hojas
papel 64 gr

192 hojas
papel 80 gr

GRAPAS
• 23/13 • 23/15
• 23/17 • 23/20
• 23/24

MADE IN JAPAN

MAX HD-12N/13

Grapadora de metal resistente y duradera. Alta resistencia.

Calibración del papel ajustable a la profundidad de la garganta y se bloquea en su posición para poder grapar con comodidad. La carga trasera hace que recargar grapas sea fácil y rápido.

MAX HD-12N/17

Grapadora de metal resistente y duradera. Alta resistencia.

Calibración del papel ajustable a la profundidad de la garganta y se bloquea en su posición para poder grapar con comodidad. La carga trasera hace que recargar grapas sea fácil y rápida.

MAX HD-12N/24

Grapadora de metal resistente y duradera. Alta resistencia.

Calibración del papel ajustable a la profundidad de la garganta y se bloquea en su posición para poder grapar con comodidad. La carga trasera hace que recargar grapas sea fácil y rápido.



1 Calibración del papel ajustable y de bloqueo de posición.



2 Carga trasera de grapas



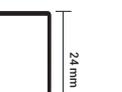
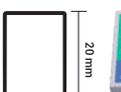
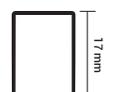
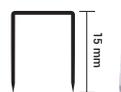
3 Mecanismo de carga rápida

MAX HD-12N/13

MAX HD-12N/13	
Referencia	6400030
Color	gris
Ancho de grapas	11.5 mm
Largo de grapas	10 mm (1213FA-H (23/10)) 13 mm (1213FA-H (23/13))
Carga de grapas	100
Capacidad, hojas	110 hojas (64 g/m ²) / 88 hojas (80 g/m ²)
Profundidad de inserción	60 mm
Dimensiones, mm	85 x 325 x 185 Ancho x Fondo x Alto
Peso, kg	1.4
Garantía	2 años

MAX HD-12N/17	
Referencia	6400018
Color	gris
Ancho de grapas	11.5 mm
Largo de grapas	10 mm (1213FA-H (23/10)) 13 mm (1213FA-H (23/13)) 15 mm (1215FA-H (23/15)) 17 mm (1217FA-H (23/17))
Carga de grapas	100
Capacidad, hojas	170 hojas (64 g/m ²) / 136 hojas (80 g/m ²)
Profundidad de inserción	68 mm
Dimensiones, mm	90 x 390 x 215 Ancho x Fondo x Alto
Peso, kg	2,2
Garantía	2 años

MAX HD-12N/24	
Referencia	6400031
Color	gris
Ancho de grapas	11.5 mm
Largo de grapas	13 mm (1213FA-H (23/13)) 15 mm (1215FA-H (23/15)) 17 mm (1217FA-H (23/17)) 20 mm (1220FA-H (23/20)) 24 mm (1224FA-H (23/24))
Carga de grapas	100
Capacidad, hojas	240 hojas (64 g/m ²) / 192 hojas (80 g/m ²)
Profundidad de inserción	68 mm
Dimensiones, mm	90 x 390 x 250 Ancho x Fondo x Alto
Peso, kg	2,3
Garantía	2 años



1210FA-H (23/10)	
Referencia	1005435
Cantidad de grapas	1000
Unidad de venta	10

1213FA-H (23/13)	
Referencia	1005436
Cantidad de grapas	1000
Unidad de venta	10

1215FA-H (23/15)	
Referencia	1005437
Cantidad de grapas	1000
Unidad de venta	10

1217FA-H (23/17)	
Referencia	1005438
Cantidad de grapas	1000
Unidad de venta	10

1220FA-H (23/20)	
Referencia	1005439
Cantidad de grapas	1000
Unidad de venta	10

1224FA-H (23/24)	
Referencia	1005440
Cantidad de grapas	1000
Unidad de venta	10

MAX
since 1942
JAPAN



NUEVO

FLAT CLINCH
150 hojas (papel 64 gr) / 120 hojas (papel 80 gr)
GRAPAS: 23/10 = 23/13 / 23/15 = 23/15



MAX
since 1942
JAPAN



NUEVO

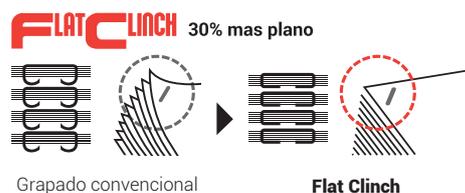
FLAT CLINCH
160 hojas (papel 64 gr) / 128 hojas (papel 80 gr)
GRAPAS: 23/10 = 23/13 / 23/15 = 23/15



MAX HD-12F

Grapadora de metal de alta resistencia y con grapado plano

Gracias al sistema Flat Clinch, permite doblar los extremos de las grapas hasta quedar planos sin deformar la grapa remachada. Los papeles se apilan de forma ordenada y uniforme. Mecanismo de carga rápida de un golpe.



1 Calibración del papel ajustable y se bloqueo de posición.



2 carga trasera de grapas

MAX HD-12F	
Referencia	6400050
Color	gris
Ancho de grapas	11.5 mm
Largo de grapas	10 mm (1210FA-H (23/10)) 13 mm (1213FA-H (23/13)) 15 mm (1215FA-H (23/15)) 17 mm (1217FA-H (23/17))
Carga de grapas	100
Capacidad, hojas (papel g/m ²)	150 hojas (64 g/m ²) / 120 hojas (80 g/m ²)
Profundidad de inserción	46mm
Dimensiones	83 x 303 x 227 (mm) Ancho x Fondo x Alto
Peso, kg	1,7
Garantía	2 años

MAX HD-12L/17	
Referencia	6400019
Color	gris
Ancho de grapas	11.5 mm
Largo de grapas	10 mm (1213FA-H (23/10)) 13 mm (1213FA-H (23/13)) 15 mm (1215FA-H (23/15)) 17 mm (1217FA-H (23/17))
Carga de grapas	100
Capacidad, hojas (papel g/m ²)	160 hojas (64 g/m ²) / 128 hojas (80 g/m ²)
Profundidad de inserción	250 mm
Dimensiones	118 x 518 x 280 (mm) Ancho x Fondo x Alto
Peso, kg	4,8
Garantía	2 años



1210FA-H (23/10)	
Referencia	1005435
Cantidad de grapas	1000
Unidad de venta	10

1213FA-H (23/13)	
Referencia	1005436
Cantidad de grapas	1000
Unidad de venta	10

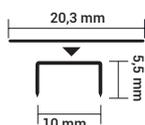
1215FA-H (23/15)	
Referencia	1005437
Cantidad de grapas	1000
Unidad de venta	10

1217FA-H (23/17)	
Referencia	1005438
Cantidad de grapas	1000
Unidad de venta	10

MAX
since 1942
JAPAN



No.20FE



Cartuchos MAX

	NO.20FE
Referencia	1005423
Cantidad de grapas	2000
Unidad de venta	5

MAX EH-20F

Grapadora eléctrica con capacidad para 2000 grapas

Grapadora eléctrica de alta resistencia con capacidad de hasta 20 hojas. Cuenta con un mecanismo de remache plano que proporciona un acabado de grapado limpio y plano. Mecanismo motorizado garantiza un alto rendimiento. La Grapadora MAX EH-20F usa un cartucho de grapas exclusivo que le permite grapar hasta 2000 veces sin necesidad de recargar. Cuenta con un pestillo para abrirla y limpiarla a de atascos, y eliminar las grapas atascadas al instante, sin complicaciones. La carga de grapas es sencilla gracias al cartucho de grapas de 2000 cargas, lo que minimiza la frecuencia de recarga y le permite mantenerse productivo.



1 Grapa de 2 a 20 hojas con un acabado de grapado limpio y plano, y que da un aspecto profesional a sus documentos.



2 La Grapadora MAX EH-20F cuenta con un mecanismo motorizado que garantiza una mayor durabilidad y eficiencia en el grapado,



3 El cartucho de 2000 grapas que se carga fácilmente y minimiza la frecuencia de recarga.

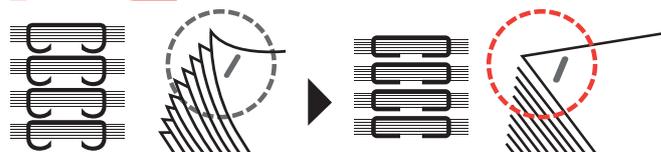


4 Pestillo de limpieza de atascos que le permite eliminar las grapas atascadas al instante.



5 Profundidad de garganta ajustable para una posición ideal de grapado de 3 mm a 15 mm.

FLAT CLINCH 30% mas plano



Grapado convencional

Flat Clinch

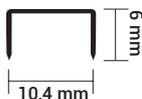
	MAX EH-20F
Referencia	6400001
Ancho de grapas, mm	10
Largo de grapas, mm	5.5
Carga de grapas	2000
Velocidad de grapado	2 grapas por segundo
Ajuste de profundidad, mm	3 - 15
Capacidad, hojas (papel 64-80g/m ²)	2 - 20
Voltaje / Hz	220 - 230 V / 50 - 60 Hz
Potencia, W	18
Dimensiones, mm (anch x fond x alt)	82 x 166 x 98.5
Peso, g	640
Garantía	2 años

* Utilice sólo los cartuchos exclusivos MAX No.20FE

MAX

since 1942

JAPAN



Vaimo11 E-SQ
(Cuadro eléctrico)



MAX BH-11F (VAIMO 11E-5Q)

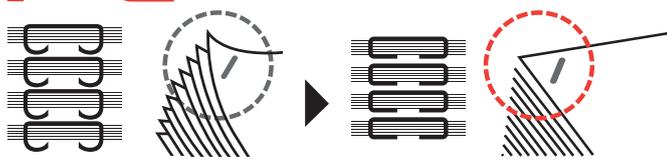
Grapadora eléctrica portátil MAX BH-11F.

Funcionamiento con batería o adaptador de CA. Diseño de doble dirección, colóquela horizontal o verticalmente. Capacidad de grapado de 35 hojas (80 gramos). Acabado Flat Clinch. Rendimiento de grapado rápido. Funcionamiento silencioso. Profundidad de grapado ajustable. Grapado en esquina de 45°

Grapas MAX

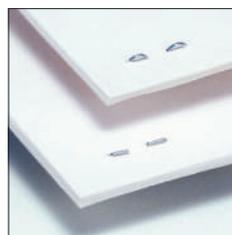
	No.11 - 1M
Referencia	1005421
Cantidad de grapas	1000
Unidad de venta	10

FLAT CLINCH 30% mas plano



Grapado convencional

Flat Clinch



1 Grapa de 2 a 40 hojas con un acabado de grapado limpio y plano, y que da un aspecto profesional a sus documentos.



2
1. Almacenamiento de grapas.
2. Abre de un toque.
3. Control de profundidad.



3 Diseño de doble dirección.



4 Grapado en esquina.

	MAX BH-11F
Referencia	6400009
Ancho de grapas, mm	28
Largo de grapas, mm	6
Carga de grapas	1000
Velocidad de grapado	0.7 segundos por grapa (cuando se usa un adaptador CA)
Ajuste de profundidad, mm	90°, 3-15mm / 45°, 18-30mm
Capacidad, hojas (papel 64 g/m ²)	2-40 hojas
Fuente de alimentación	DC12V, 3A use solo el adaptador de CA especificado (AC100-240V, 50-60 Hz) adjunto a la máquina. Pilas alcalinas AA x 6
Dimensiones, mm (anch x fond x alt)	129 x 69 x 163
Peso, g	560 g (solo cuerpo de la grapadora)
Garantía	2 años

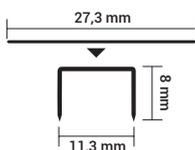
* Utilice sólo las grapas exclusivas MAX No. 11

MAX
since 1942
JAPAN

NUEVO



No.70FE



Cartuchos MAX

	NO.70FE
Referencia	1005424
Cantidad de grapas	5000
Unidad de venta	5
Embalaje	50

MAX EH-70FII

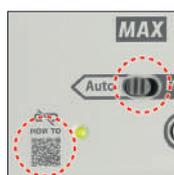
Diseño, usabilidad y seguridad mejorados sin comprometer el rendimiento básico de EH-70F.



Grapa de 2 a 64 hojas (80 g/m²) con el sistema Flat Clinch. Carga de la grapadora fácilmente con el cartucho No.70FE con 5.000 grapas. Carcasa transparente que permite ver claramente la posición. Estabilidad gracias a sus patas de goma para obtener un mayor rendimiento. Acceda fácilmente al manual de instrucciones de la EH-70FII a través del código "QR" que viene impreso en la grapadora. Luz LED que notifica cuando es el momento de cargar las grapas en la máquina. Modo de grapado en "Auto" o "Manual". Profundidad de grapado ajustable. Guía de papel para grapar las esquinas (45°). Estructura de seguridad adicional que cumple con el IEC62368-1 (último estándar de seguridad en la UE).



1 Une de 2 a 70 hojas con acabado limpio y profesional.



2 Modos automático y manual, código QR para estado del cartucho y manual.



3 Cartucho de grapas de 5000 de carga sencilla y seguridad adicional.

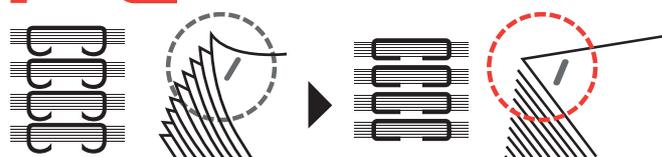


4 Carcasa transparente para ver posición de grapado y esquinas a 45 grados.



5 cuatro patas de goma para estabilizar y mejorar el rendimiento de grapado.

FLAT CLINCH 30% mas plano



Grapado convencional

Flat Clinch

	MAX EH-70II
Referencia	6400008
Ancho de grapas, mm	11,3
Largo de grapas, mm	8
Carga de grapas	5000
Modo de grapado	Automático / Manual
Velocidad de grapado	2 grapas por segundo
Ajuste de profundidad, mm	3 a 18 mm (manual) 6 a 18 mm (automático)
Capacidad, hojas (papel 64 g/m ²)	2-70 hojas
Fuente de alimentación	CC24V. 2.1A
Potencia, W	máximo 48
Dimensiones, mm (anch x fond x alt)	113 x 229 x 113
Peso, g	1500
Garantía	2 años

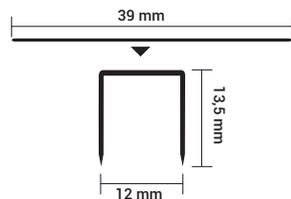
* Utilice sólo los cartuchos exclusivos MAX No.70FE

MAX
since 1942
JAPAN



**No. EF-110F
CARTUCHO
REUTILIZABLE**

Tan solo tendrá que rellenarlo con las cargas de grapas No. 110FE. Fácil de desatascar.

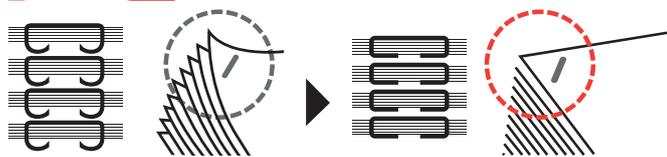


MAX EH-110F

Grapadora eléctrica profesional y precisa de uso intensivo.

Grapadora para trabajo de alto rendimiento. EH-110F puede grapar con precisión hasta 110 hojas (64 g/m²)/100 hojas (80 g/m²). Corta automáticamente las patas de las grapas según el número de páginas Sistema Flat Clinch. Permite doblar los extremos de las grapas hasta quedar planos sin deformar la grapa remachada. Interruptor de grapado automático y manual/lámpara indicadora LED. Sepa fácilmente cuándo necesita reemplazar/limpiar/alimentar grapas mediante el color y el parpadeo de las lámparas indicadoras LED. La profundidad de grapado tiene un rango ajustable de aproximadamente 3 a 23 mm. El cartucho de grapas reutilizable utiliza recargas de grapas. Un recambio puede grapar 4000 veces.

FLAT CLINCH 30% mas plano



Grapado convencional

Flat Clinch

MAX EH-110F	
Referencia	6400004
Ancho de grapas, mm	12
Largo de grapas, mm	13.5
Carga de grapas	5000
Velocidad de grapado	2 grapas por segundo
Ajuste de profundidad, mm	3 - 23
Capacidad, hojas (papel g/m ²)	2 - 110 (64 g / m ²) / 2 - 100 (80 g / m ²)
Voltaje / Hz	AC100-240 V; 50/60Hz
Potencia, W	130
Dimensiones, mm (anch x fond x alt)	242 x 210 x 393
Peso, g	7600
Garantía	2 años

* Utilice sólo los cartuchos exclusivos MAX No.110FE

Cartuchos MAX

	NO. 110FE
Referencia	1005426
Cantidad de grapas	4000
Unidad de venta	2



1 Panel de control con opciones de grapado automático y manual, con lámpara LED indicadora de estado y acciones.



2 Carcasa transparente para una vista clara de la posición de grapado.



3 Profundidad de grapado ajustable de 3 a 23 mm.



4 Mesa de trabajo con guías para evitar caídas y dobleces de documentos durante el grapado.

CARTUCHO REUTILIZABLE DE MAX EH-110 F

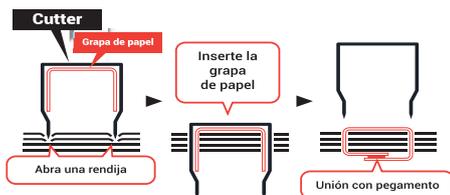
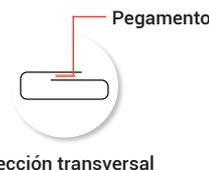
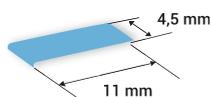


INNOVADORAS GRAPADORAS DE GRAPAS DE PAPEL

MAX
since 1942
JAPAN

NUEVO

SIAA
ISO 22196
Eficacia antimicrobiana



GRAPAS DE PAPEL MAX PH-S309

Referencia	1005427	1005428
Nombre	PH-S309/B	PH-S309/W
Color	Azul	Blanco
Grapas por rollo	900	
Rollos de grapas por caja interior	10	
Rollos de grapas por embalaje	80	

MAX PH-10DS

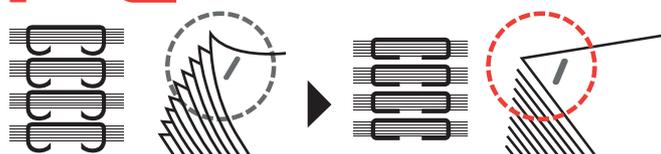
Innovadora grapadora que usa fuertes grapas de papel, diseñadas para grapar fácilmente hasta 10 hojas.

Sistema 'Flat Clinch' para un acabado perfecto, mecanismo de corte automático de grapas según el número de hojas, capacidad de carga de 900 grapas, grapado manual hasta 10 hojas de 80 grs. Grapas de papel seguras y removibles a mano. Cumple con la norma ISO 22196 para eficacia antimicrobiana.



- 1 Grapa hasta 10 hojas (80 g/m²) y es un 40% más compacta que la PH-16DS.
- 2 Grapas Fáciles de quitar a mano para separar y reorganizar documentos.
- 3 Fuerte poder vinculante.

FLAT CLINCH 30% mas plano



Grapado convencional

Flat Clinch

MAX PH-10DS

Referencia	6400006
Color	Azul
Grapas	Grapas de papel - PH-S309 / B (Azul) PH-S309 / W (Blanco)
Capacidad de carga	900 grapas
Capacidad de grapado	10 hojas de 80 g / m ²
Dimensiones, mm (anch x fond x alt)	70 x 162 x 170
Peso, g	550
Garantía	2 años



Grapas de papel reciclables, perfectas para oficinas.



Sin contaminación por metales. Ideales para empresas de alimentación y droguerías



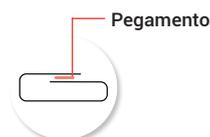
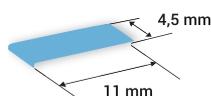
Grapas seguras no afiladas, perfectas para colegios y hospitales

INNOVADORAS GRAPADORAS DE GRAPAS DE PAPEL

PAPYLER-16

MAX
since 1942
JAPAN

SIAA
ISO 22196
Eficacia antimicrobiana



Sección transversal



MAX PH-16DS

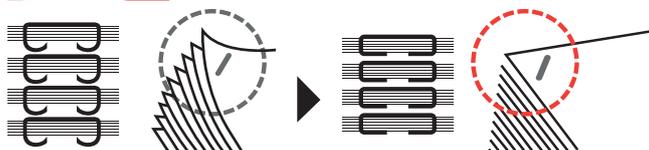
Innovadora grapadora que usa fuertes grapas de papel, diseñadas para grapar fácilmente hasta 16 hojas.

Consiga un acabado perfecto con el sistema de grapado plano "Flat Clinch" y el mecanismo de corte automático de grapas, dependiendo del número de hojas. Con una capacidad de carga de 900 grapas, grapa hasta 16 hojas de 80 grs. Grapado manual. Las grapas de papel permiten quitarlas a mano con facilidad y las hacen segura donde las contaminaciones metálicas no son aceptables.

GRAPAS DE PAPEL MAX PH-S309

Referencia	1005427	1005428
Nombre	PH-S309/B	PH-S309/W
Color	Azul	Blanco
Grapas por rollo		900
Rollos de grapas por caja interior		10
Rollos de grapas por embalaje		80

FLAT CLINCH 30% mas plano



Grapado convencional

Flat Clinch

MAX PH-16DS

Referencia	6400007
Color	Gris oscuro
Grapas	Grapas de papel - PH-S309 / B (Azul) PH-S309 / W (Blanco)
Capacidad de carga	900 grapas
Capacidad de grapado	16 hojas de 80 g / m ²
Velocidad de grapado	2 grapas por segundo
Ajuste de profundidad	modo automático: 6 - 18 mm modo manual: 3 - 18 mm
Voltaje / Hz	220 - 230 V/50 - 60Hz
Potencia, W	13
Dimensiones, mm (anch x fond x alt)	110 x 260 x 198
Peso, g	1100 (incluyendo cartucho)
Garantía	2 años



1 Grapa hasta 16hojas (80 g/m²)



2 Grapas Fáciles de quitar a mano para separar y reorganizar documentos.



3 Fuerte poder vinculante.



Grapas de papel reciclables, perfectas para oficinas.



Sin contaminación por metales. Ideales para empresas de alimentación y droguerías



Grapas seguras no afiladas, perfectas para colegios y hospitales

MAX **MAX RZ-F**
Quitagrapas para grapas No.10

since 1942
JAPAN

Retira hasta 20 hojas de 64g/m² de forma suave y ligera.



MAX **MAX RZ-3F**
Quitagrapas para grapas No.11-1M, No.11-80 (10 mm), No.3 (26/6), No.3-10M/M (24/10)m, No.35 (26/6), 1210FA-H (23/10), 1213FA-H (23/13), No.50FE, No.70FE

since 1942
JAPAN

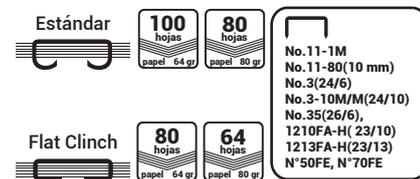
Retira hasta 100 hojas de 64g/m² de forma suave y ligera.



1 Extraiga las grapas con delicadeza y suavidad.



1 Extraiga las grapas con delicadeza y suavidad.



MAX RZ-F		
Referencia	6400042	6400043
Color	azul	negro
Grapas	Nº10	
Capacidad de extracción	6 - 10	
Capacidad, hojas (papel 64 g/m ²)	20 hojas (64 g/m ²) / 16 hojas (80 g/m ²)	
Dimensiones, mm (anch x fond x alt)	18 x 140 x 17	
Peso, g	16	
Garantía	2 años	

MAX RZ-3F		
Referencia	6400040	6400041
Color	azul	negro
Grapas	No.11-1M, No.11-80(10 mm), No.3(24/6), No.3-10M/M(24/10), No.35(26/6), 1210FA-H(23/10), 1213FA-H(23/13), N°50FE, N°70FE	
Capacidad de extracción	Grapado normal: 100 hojas (64 g/m ²) / 80 hojas (80 g/m ²) Grapado plano: 80 hojas (64 g/m ²) / 64 hojas (80 g/m ²)	
Dimensiones, mm (anch x fond x alt)	28 x 140 x 102	
Peso, g	140	
Garantía	2 años	



INNOVADOR QUITA GRAPAS ELÉCTRICO

180%
más rápido que
quitar grapas
manualmente.



1 Simplemente escanee el código QR con su dispositivo para obtener el manual de instrucciones.

MAX
since 1942
JAPAN



30
hojas
papel 80 gr

No.3 (24/6)
No.35 (26/6 mm)
No.10, grapas de
finalización para
fotocopiadora.

MAX ERZ-300

Quitagrapas eléctrico que ayuda a reducir la carga de trabajo a la hora de quitar grapas.

Quitagrapas MAX ERZ-300: beneficioso para personas que a menudo deben quitar grapas, como proveedores de servicios de escaneo, escuelas, bufetes de abogados, firmas de contabilidad, empresas de transporte de carga, oficinas gubernamentales, agencias administrativas y más. Con el innovador quitagrapas MAX ERZ-300, reduzca drásticamente el tiempo necesario para eliminar las grapas, disminuya significativamente la fatiga en la tarea de extracción de grapas y retire las grapas de manera limpia sin causar daños adicionales a los documentos. Mejore su flujo de trabajo.

MAX ERZ-300	
Referencia	6400044
Color	Gris
Grapas	No.3 (24/6), N°35 (26/6), No. 10, grapas de finalización para fotocopiadora
Capacidad de extracción	Hasta 30 hojas (papel de 80 g/m ² , N°35 (26/6))
Profundidad	Máximo 27 mm desde el borde del papel.
Fuente de alimentación	DC24V. Utilice únicamente el adaptador de corriente alterna especificado (AC 100 - 240 V, 50-60 Hz) suministrado con la máquina.
Consumo de energía	Aprox. 60 W, 2.5 A
Dimensiones	126 x 273 x 105 Ancho x Fondo x Alto
Peso, kg	2
Garantía	2 años

Quitagrapas manual convencional.



1 Difícil de quitar



2 Daña el documento

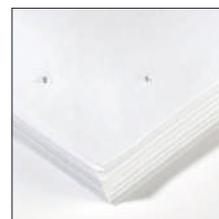


3 Grapas dispersas

Quitagrapas eléctrico MAX ERZ-300



1 Fácil de usar. Alinee la grapa bajo la luz LED y presione el botón para eliminar eficazmente grapas de hasta 30 hojas con distintos tamaños estándar.

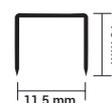
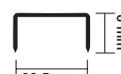
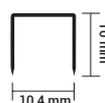


2 Marcas pequeñas para no causar daños adicionales ni desgarros a los documentos.



3 El contenedor de grapas puede albergar hasta 500 y un indicador notifica cuando está lleno.

MAX
since 1942
JAPAN



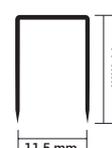
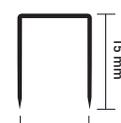
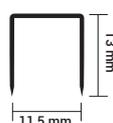
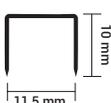
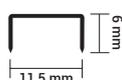
GRAPAS MAX Nº10-1M	
Referencia	1005434
Grapas por caja	1000
Cajitas por caja interior	20
Cajitas por embalaje	800

GRAPAS MAX Nº11-1M	
Referencia	1005421
Grapas por caja	1000
Cajitas por caja interior	10
Cajitas por embalaje	400

GRAPAS MAX Nº11-80 (10 MM)	
Referencia	1005422
Grapas por caja	1000
Cajitas por caja interior	10
Cajitas por embalaje	200

GRAPAS MAX NO.3-1M (24/6 MM)	
Referencia	1005445
Grapas por caja	1000
Cajitas por caja interior	20
Cajitas por embalaje	300

GRAPAS MAX NO.3-10M/M (24/10 MM)	
Referencia	1005446
Grapas por caja	5000
Cajitas por caja interior	10
Cajitas por embalaje	40



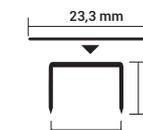
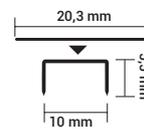
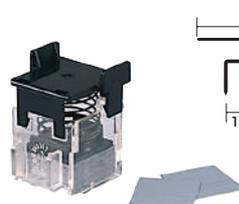
GRAPAS MAX NO.35-5M (26/6)	
Referencia	1005447
Grapas por caja	5000
Cajitas por caja interior	25
Cajitas por embalaje	100

GRAPAS MAX 1210FA-H (23/10)	
Referencia	1005435
Grapas por caja	1000
Cajitas por caja interior	10
Cajitas por embalaje	100

GRAPAS MAX 1213FA-H (23/13)	
Referencia	1005436
Grapas por caja	1000
Cajitas por caja interior	10
Cajitas por embalaje	100

GRAPAS MAX 1215FA-H (23/15)	
Referencia	1005437
Grapas por caja	1000
Cajitas por caja interior	10
Cajitas por embalaje	100

GRAPAS MAX 1217FA-H (23/17)	
Referencia	1005438
Grapas por caja	1000
Cajitas por caja interior	10
Cajitas por embalaje	100

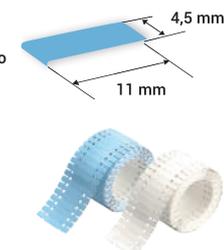
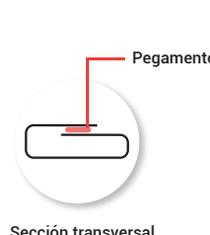
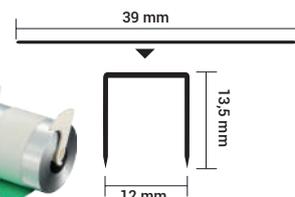
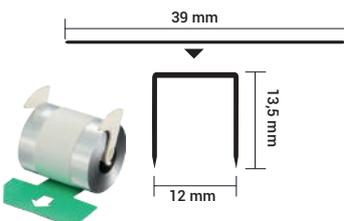
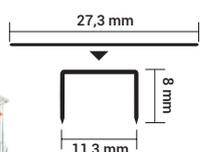
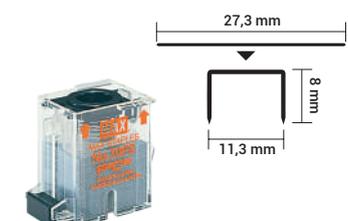


GRAPAS MAX 1220FA-H (23/20)	
Referencia	1005439
Grapas por caja	1000
Cajitas por caja interior	10
Cajitas por embalaje	100

GRAPAS MAX 1224FA-H (23/24)	
Referencia	1005440
Grapas por caja	1000
Cajitas por caja interior	10
Cajitas por embalaje	100

CARTUCHO MAX No.20FE	
Referencia	1005423
Grapas por caja	2000
Cajitas por caja interior	5
Cajitas por embalaje	100

CARTUCHO MAX No.50FE	
Referencia	1005425
Grapas por caja	5000
Cajitas por caja interior	5
Cajitas por embalaje	50



CARTUCHO MAX No.70FE	
Referencia	1005424
Grapas por caja	5000
Cajitas por caja interior	5
Cajitas por embalaje	50

CARTUCHO REUTILIZABLE MAX No.110FE	
Referencia	1005426
Grapas por caja	4000
Cajitas por caja interior	2
Cajitas por embalaje	40

GRAPAS DE PAPEL MAX PH-S309		
Referencia	1005427	1005428
Nombre	PH-S309/B	PH-S309/W
Color	Azul	Blanco
Grapas por rollo	900	
Rollos de grapas por caja interior	10	
Rollos de grapas por embalaje	80	

CARTÓN PLUMA



Descubra el cartón pluma: una plancha de poliestireno expandido revestida con cartón en ambos lados, comúnmente en blanco.

Este material fusiona la rigidez del cartón con la ligereza del poliestireno, ofreciendo una solución ideal para proyectos en envases, construcción y diseño. Su combinación única de robustez y peso mínimo lo convierte en una elección versátil y efectiva.

Las aplicaciones del cartón pluma son muy diversas, es ideal para montar fotos, crear letreros, hacer maquetas y proyectos escolares, y para exhibir arte y fotografía. También es popular en diseño de interiores y prototipado en ingeniería.



REFERENCIA	GROSOR	TAMAÑO	UD. CAJA
1330000	3mm	A4 (210 × 297 mm)	80
1330001	3mm	A3 (297 × 420 mm)	40
1330002	3mm	50 × 70 cm	40
1330003	3mm	70 × 100 cm	40
1330004	3mm	100 × 140 cm	25
1330005	3mm	100 × 200 cm	25
1330006	5mm	A4 (210 × 297 mm)	50
1330007	5mm	A3 (297 × 420 mm)	25
1330008	5mm	50 × 70 cm	25
1330009	5mm	70 × 100 cm	25
1330010	5mm	100 × 140 cm	25
1330011	5mm	100 × 200 cm	25
1330012	10mm	A4 (210 × 297 mm)	30
1330013	10mm	A3 (297 × 420 mm)	15
1330014	10mm	50 × 70 cm	15
1330015	10mm	70 × 100 cm	15
1330016	10mm	100 × 140 cm	15
1330017	10mm	100 × 200 cm	10



Paperline

Cartón pluma con base de poliestireno cubierto por ambas caras con papel estucado blanco de 150 g/m².

La especial composición del poliestireno del núcleo evita que se amarillee al poco tiempo de su colocación. Gracias a su ligereza, es un material idóneo para aplicaciones de artes gráficas, maquetas arquitectónicas, stands, montaje de fotografías e impresiones digitales. Se corta sin rebabas ni grietas, incluso utilizando sacabocados metálicos de rosca estándar o dentada sobre presa, calidad que lo hace único en su género.

REFERENCIA	GROSOR	TAMAÑO	UD. CAJA
1350000	3mm	A4 (210 × 297 mm)	80
1350001	3mm	A3 (297 × 420 mm)	40
1350002	3mm	50 × 70 cm	40
1350003	3mm	70 × 100 cm	40
1350004	3mm	100 × 140 cm	25
1350005	3mm	100 × 200 cm	25
1350006	5mm	A4 (210 × 297 mm)	50
1350007	5mm	A3 (297 × 420 mm)	25
1350008	5mm	50 × 70 cm	25
1350009	5mm	70 × 100 cm	25
1350010	5mm	100 × 140 cm	25
1350011	5mm	100 × 200 cm	25
1350012	10mm	A4 (210 × 297 mm)	30
1350013	10mm	A3 (297 × 420 mm)	15
1350014	10mm	50 × 70 cm	15
1350015	10mm	70 × 100 cm	15
1350016	10mm	100 × 140 cm	15
1350017	10mm	100 × 200 cm	10



Paperline adhesivo

Con una cara adhesiva.

Cartón pluma con base de poliestireno cubierto por ambas caras con papel estucado blando de 150 g/m².



REFERENCIA	GROSOR	TAMAÑO	UD. CAJA
1340020	3 mm	A4 (210 × 297 mm)	80
1340021	3 mm	A3 (297 × 420 mm)	40
1340022	3 mm	50 × 70 cm	40
1340023	3 mm	70 × 100 cm	40
1340024	5 mm	A4 (210 × 297 mm)	50
1340025	5 mm	A3 (297 × 420 mm)	25
1340026	5 mm	50 × 70 cm	25
1340027	5 mm	70 × 100 cm	25

Paperline Kraft

Cartón pluma con base de poliestireno, cubierto por ambas caras con papel kraft.



REFERENCIA	GROSOR	TAMAÑO	UD. CAJA
1340000	5mm	A4 (210 × 297 mm)	50
1340001	5mm	A3 (297 × 420 mm)	25
1340028	5mm	50 × 70 cm	25
1340002	5mm	70 × 100 cm	25
1340004	10mm	A4 (210 × 297 mm)	30
1340005	10mm	A3 (297 × 420 mm)	15
1340029	10mm	50 × 70 cm	15
1340006	10mm	70 × 100 cm	15

Paperline negro

Con base de poliestireno en color negro y cubierto por ambas caras con papel negro mate.

Altísima calidad y estabilidad, comportamiento idóneo en impresión, montaje y fresado. Gran rigidez y resistencia, pero con una gran sencillez en su manipulación y corte. Los modelos adhesivos añaden en una de las caras un laminado autoadhesivo de fijación media, cubierto por una capa protectora de papel de silicona. Todos los grosores son perfectos tanto para traseras y soportes de trabajos enmarcados, como para montajes exteriores



REFERENCIA	GROSOR	TAMAÑO	UD. CAJA
1340008	5mm	A4 (210 × 297 mm)	50
1340009	5mm	A3 (297 × 420 mm)	25
1340010	5mm	50 × 70 cm	25
1340011	5mm	70 × 100 cm	25
1340012	10mm	A4 (210 × 297 mm)	30
1340013	10mm	A3 (297 × 420 mm)	15
1340014	10mm	50 × 70 cm	15
1340015	10mm	70 × 100 cm	15

Paperline negro adhesivo

Con una cara adhesiva.

Cartón pluma con base de poliestireno en color negro y cubierto por ambas caras con papel negro mate.

REFERENCIA	GROSOR	TAMAÑO	UD. CAJA
1370010	5mm	70 × 100 cm	25
1370011	5mm	100 × 140 cm	25
1370012	5mm	140 × 300 cm	15
1370013	5mm	152 × 305 cm	15
1370014	10mm	70 × 100 cm	15
1370015	10mm	100 × 140 cm	15
1370016	10mm	140 × 300 cm	8
1370017	10mm	152 × 305 cm	8



Paperline Alufix aluminio

Con una fina capa de aluminio interior para mayor rigidez.

Base de poliestireno cubierto por ambas caras con un complejo de papel blanco en las caras exteriores y una fina capa de aluminio en el interior, lo que le proporciona una extraordinaria planitud y rigidez. Compuesto por espuma interior de poliestireno extruido, cubierto por ambas caras con papel blanco de 240 g/m², con una capa de polietileno blanco de 15 g/m² en las caras exteriores y una capa intermedia de aluminio de 9 micras entre el papel y el polietileno, pegado entre sí con una dispersión acuosa de copolímero vinílico. Con espesores de 5 y 10 mm. Tiempo de almacenamiento: 2 años siempre que el material permanezca en el interior de la caja debidamente cerrada.

REFERENCIA	GROSOR	TAMAÑO	UD. CAJA
1370000	5mm	70 × 100 cm	25
1370001	5mm	100 × 140 cm	25
1370002	5mm	140 × 300 cm	15
1370007	5mm	152 × 305 cm	15
1370003	10mm	70 × 100 cm	15
1370004	10mm	100 × 140 cm	15
1370005	10mm	140 × 300 cm	8
1370006	10mm	152 × 305 cm	8



Paperline Alufix adhesivo aluminio

Con una fina capa de aluminio interior para mayor rigidez.

Cartón pluma con base de poliestireno cubierto por ambas caras con un complejo de papel blanco en las caras exteriores y una fina capa de aluminio en el interior, lo que le proporciona una extraordinaria planitud y rigidez.

PRODUCTO ESCOLAR Y DE OFICINA

A continuación, te ofrecemos una extensa selección de pequeños productos consumibles diseñados para su uso en copisterías, oficinas y aulas.

Contenido

- Cartulinas y expositores
- Clasificación y archivo.



Cartulinas y expositores

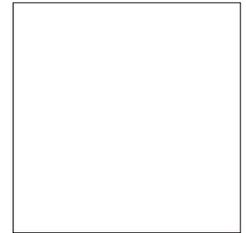
Cartulinas de 180 gramos en una amplia gama de colores pálidos, medios, fuertes y extrafuertes.



Descubre la distinción de nuestras **cartulinas**, que presentan una textura sólida y firme, acompañada de un sutil acabado satinado. Experimenta la comodidad de adherirlas sin esfuerzo utilizando cualquier tipo de pegamento, ya sea en entornos escolares o domésticos.

Nuestros expositores de cartulina están diseñados con una estructura completamente metálica, brindando una robustez excepcional. Cada expositor cuenta con 23 bandejas dispuestas en sentido horizontal, y cada una de ellas tiene una capacidad de hasta 125 unidades. Disponibles en formatos A4 y A3, estos expositores están diseñados para mantenerse en su lugar sin ruedas. Por otro lado, el modelo de 50 x 65 está equipado con ruedas para permitir un desplazamiento sin complicaciones.

La versatilidad es clave, por lo que todos nuestros expositores incluyen dos tornillos en la parte frontal que te permiten ajustar y personalizar su posición según tus necesidades.



Blanco

Colores disponibles





Expositor A4

- Formato cartulina: 297 x 210 mm.
- Gramaje: 180 g.

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN
40402	Expositor A4 vacío
40403	Expositor A4 lleno, 23 colores x 125 unidades
40407	Expositor A4 lleno, 23 colores x 50 unidades



Cartulinas A4

A4 PAQUETE 250

COLOR	CAJA	EMBALAJE	REFERENCIA
blanca	1	8	40840
rosa	1	8	40841
crema	1	8	40842
roja	1	8	40843
celeste	1	8	40844
pistacho	1	8	40845
amarillo medio	1	8	40846
butano	1	8	40847
manzana	1	8	40848



A4 PAQUETE 125

A4 PAQUETE 50

COLOR	CAJA	EMBALAJE	REFERENCIA	EMBALAJE	REFERENCIA
blanca	1	16	40301	40	40801
rosa	1	16	40302	40	40802
crema	1	16	40303	40	40803
amarillo limón	1	16	40304	40	40804
naranja	1	16	40305	40	40805
roja	1	16	40306	40	40806
fucsia	1	16	40307	40	40807
púrpura	1	16	40308	40	40808
turquesa	1	16	40309	40	40809
celeste	1	16	40310	40	40810
pistacho	1	16	40311	40	40811
hierba	1	16	40312	40	40812
amarillo medio	1	16	40313	40	40813
azul	1	16	40314	40	40814
rojo navidad	1	16	40315	40	40815
verde navidad	1	16	40316	40	40816
negro	1	16	40317	40	40817
oro viejo	1	16	40318	40	40818
sepia	1	16	40319	40	40819
lila	1	16	40320	40	40820
gris	1	16	40321	40	40821
nectarina	1	16	40322	40	40822
marrón	1	16	40323	40	40823
azul ultramar	1	16	40324	40	40824
avellana	1	16	40325	40	40825
amarillo	1	16	40326	40	40826
butano	1	16	40327	40	40827
oro	1	16	40328	40	40828
azul cobalto	1	16	40329	40	40829
verde	1	16	40330	40	40830
manzana	1	16	40340	40	40831



Expositor A3

- Formato cartulina: 420 x 297 mm.
- Gramaje: 180 g.

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN
40400	Expositor A3 vacío
40401	Expositor A3 lleno, 23 colores x 125 unidades
40406	Expositor A3 lleno, 23 colores x 50 unidades

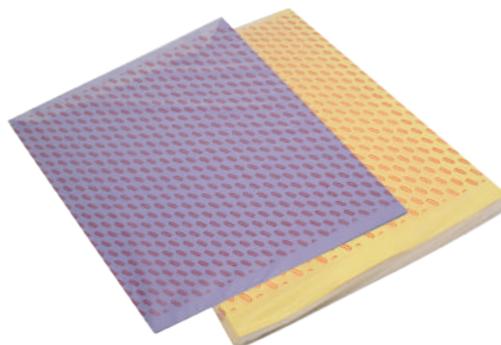
Cartulinas A3

COLOR	A3 PAQUETE 125			A3 PAQUETE 50	
	CAJA	EMBALAJE	REFERENCIA	EMBALAJE	REFERENCIA
blanca	1	8	40501	20	40931
rosa	1	8	40502	20	40932
crema	1	8	40503	20	40933
amarillo limón	1	8	40504	20	40934
naranja	1	8	40505	20	40935
roja	1	8	40506	20	40936
fucsia	1	8	40507	20	40937
púrpura	1	8	40508	20	40938
turquesa	1	8	40509	20	40939
celeste	1	8	40510	20	40940
pistacho	1	8	40511	20	40941
hierba	1	8	40512	20	40942
amarillo medio	1	8	40513	20	40943
azul	1	8	40514	20	40944
rojo navidad	1	8	40515	20	40945
verde navidad	1	8	40516	20	40946
negro	1	8	40517	20	40947
oro viejo	1	8	40518	20	40948
sepia	1	8	40519	20	40949
lila	1	8	40520	20	40950
gris	1	8	40521	20	40951
nectarina	1	8	40522	20	40952
marrón	1	8	40523	20	40953
azul ultramar	1	8	40524	20	40954
avellana	1	8	40525	20	40955
amarillo	1	8	40526	20	40956
butano	1	8	40527	20	40957
oro	1	8	40528	20	40958
azul cobalto	1	8	40529	20	40959
verde	1	8	40530	20	40960
manzana	1	8	40531	20	40961

Expositor 50 x 65 cm

- Formato cartulina: 420 x 297 mm.
- Gramaje: 180 g.

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN
40404	Expositor 50 x 65 vacío
40405	Expositor 50 x 65 lleno, 23 colores x 125 unidades
40408	Expositor 50 x 65 lleno, 23 colores x 50 unidades



Cartulinas surtidas 25 hojas 50 x 65 cm

- | | | | |
|------------------|-------------|----------------|------------|
| 1 Blanco | 1 Oro viejo | 1 Rojo Navidad | 1 Azul |
| 1 Gris | 1 Avellana | 1 Rojo | 1 Celeste |
| 1 Negro | 1 Marrón | 1 Pistacho | 1 Turquesa |
| 1 Crema | 1 Sepia | 1 Hierba | 1 Ultramar |
| 1 Amarillo | 1 Butano | 1 Verde | |
| 1 Amarillo medio | 1 Rosa | 1 Lila | |
| 1 Amarillo limón | 1 Fucsia | 1 Púrpura | |

NUEVO



ESPECIAL
PARA
COLEGIOS

Cartulinas surtidas 125 hojas 50 x 65 cm

- | | |
|-------------------|------------|
| 10 Amaiillo limón | 10 Butano |
| 10 Amarillo | 10 Rosa |
| 15 Celeste | 10 Púrpura |
| 10 Azul | 10 Rojo |
| 10 Pistacho | 10 Marrón |
| 10 Crema | 10 Negro |

NUEVO

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	UD. PAQUETE	CAJA	EMBALAJE
40145	125 colores surtidos 50 x 65	125	1	1
40146	25 colores surtidos 50 x 65	25	1	20

Cartulinas 50 x 65 cm

COLOR	50 X 65 PAQUETE 125		50 X 65 PAQUETE 25		
	CAJA	EMBALAJE	REFERENCIA	EMBALAJE	REFERENCIA
blanca	1	4	40101	20	40201
rosa	1	4	40102	20	40202
crema	1	4	40103	20	40203
amarillo limón	1	4	40104	20	40204
naranja	1	4	40105	20	40205
roja	1	4	40106	20	40206
fucsia	1	4	40107	20	40207
púrpura	1	4	40108	20	40208
turquesa	1	4	40109	20	40209
celeste	1	4	40110	20	40210
pistacho	1	4	40111	20	40211
hierba	1	4	40112	20	40212
amarillo medio	1	4	40113	20	40213
azul	1	4	40114	20	40214
rojo navidad	1	4	40115	20	40215
verde navidad	1	4	40116	20	40216
negro	1	4	40117	20	40217
oro viejo	1	4	40118	20	40218
sepia	1	4	40119	20	40219
lila	1	4	40120	20	40220
gris	1	4	40121	20	40221
nectarina	1	4	40122	20	40222
marrón	1	4	40123	20	40223
azul ultramar	1	4	40124	20	40224
avellana	1	4	40125	20	40225
amarillo	1	4	40126	20	40226
butano	1	4	40127	20	40227
oro	1	4	40128	20	40228
azul cobalto	1	4	40129	20	40229
verde	1	4	40130	20	40230
manzana	1	4	40131	20	40231



Cartulinas surtidas 100 hojas A4

El surtido de 10 colores incluye:

- 10 Amarillo limón
- 10 Amarillo
- 10 Celeste
- 10 Crema
- 10 Fucsia
- 10 Hierba
- 10 Naranja
- 10 Rojo
- 10 Rosa
- 10 Verde

El surtido de 5 tonos pastel incluye:

- 20 Celeste
- 20 Amarillo
- 20 Rosa
- 20 Hierba
- 20 Crema

El surtido de 5 tonos fuertes incluye:

- 20 Naranja
- 20 Amarillo limón
- 20 Turquesa
- 20 Rojo
- 20 Verde

Papel de color 100 hojas A4

El surtido de 10 colores incluye:

- 10 Amarillo limón
- 10 Amarillo medio
- 10 Celeste
- 10 Crema
- 10 Fucsia
- 10 Hierba
- 10 Naranja
- 10 Rojo
- 10 Rosa
- 10 Verde

El surtido de 5 tonos pastel incluye:

- 20 Celeste
- 20 Amarillo medio
- 20 Rosa
- 20 Verde
- 20 Crema

El surtido de 5 tonos fuertes incluye:

- 20 Naranja
- 20 Amarillo limón
- 20 Turquesa
- 20 Rojo
- 20 Hierba



Paquetes de papel de color 100 hojas A4

REFERENCIA	COLOR	UD. PAQUETE	CAJA	EMBALAJE
41201	oro viejo	100	1	40
41202	limón	100	1	40
41203	amarillo medio	100	1	40
41204	crema	100	1	40
41205	naranja	100	1	40
41206	rosa	100	1	40
41207	rojo	100	1	40
41209	celeste	100	1	40
41210	turquesa	100	1	40
41211	verde	100	1	40
41212	hierba	100	1	40
41213	fucsia	100	1	40
41214	azul	100	1	40
41215	amarillo	100	1	40

Cartulinas surtidas 250 hojas A4

El surtido de 5 tonos pastel incluye:

- 50 Celeste
- 50 Amarillo
- 50 Rosa
- 50 Hierba
- 50 Crema

El surtido de 5 tonos fuertes incluye:

- 50 Naranja
- 50 Amarillo limón
- 50 Turquesa
- 50 Rojo
- 50 Verde



REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	UD. PAQUETE	CAJA	EMBALAJE
40331	10 colores surtidos A4	100	1	20
40332	surtido 5 tonos pastel A4	100	1	20
40333	surtido 5 tonos fuertes A4	100	1	20
40335	surtido 5 tonos pastel A4	250	1	8
40336	surtido 5 tonos fuertes A4	250	1	8



REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	UD. PAQUETE	CAJA	EMBALAJE
41220	10 colores surtidos A4	100	1	40
41221	surtido 5 tonos pastel A4	100	1	40
41222	surtido 5 tonos fuertes A4	100	1	40



Papel blanco A4

Hojas de papel formato A4 en 80 g/m², 90 g/m² y papel reciclado 80 g/m².

REFERENCIA	COLOR	UD. PAQUETE	CAJA	EMBALAJE
41217	papel 80 g / m ²	100	1	40
41218	papel 90 g / m ²	100	1	40
41219	papel reciclado 80 g / m ²	100	1	40

Clasificación y archivo

Clasifique todos sus documentos importantes, ordene sus facturas y tenga todos sus datos a mano. Le ofrecemos toda una serie de productos destinados al archivo y la clasificación, con colores llamativos, materiales resistentes, fáciles de guardar y etiquetar.



Carpetas clasificadoras con fuelle

Cierre con gomas y 13 compartimentos.

Fabricadas en polipropileno muy resistente exterior e interior. Tamaño A4 y colores translúcidos muy llamativos.



REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	COLOR	CAJA	EMBALAJE
22650	Carpeta fuelle 13 comp.	transparente	12	48
22651	Carpeta fuelle 13 comp.	naranja	12	48
22652	Carpeta fuelle 13 comp.	verde	12	48
22653	Carpeta fuelle 13 comp.	rojo	12	48
22654	Carpeta fuelle 13 comp.	azul	12	48
22655	Carpeta fuelle 13 comp.	violeta	12	48
22656	Caja fuelle 13 comp. 2 por color	surtida	12	48

Carpetas solapa A4

Colores translúcidos y lomo flexible.

Fabricadas en polipropileno muy resistente con solapa y con cierre de gomas.



REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	COLOR	CAJA	EMBALAJE
22660	Carpeta solapa A4	rosa	60	240
22661	Carpeta solapa A4	naranja	60	240
22662	Carpeta solapa A4	azul	60	240
22663	Carpeta solapa A4	rojo	60	240
22664	Carpeta solapa A4	verde	60	240
22665	Carpeta solapa A4	violeta	60	240

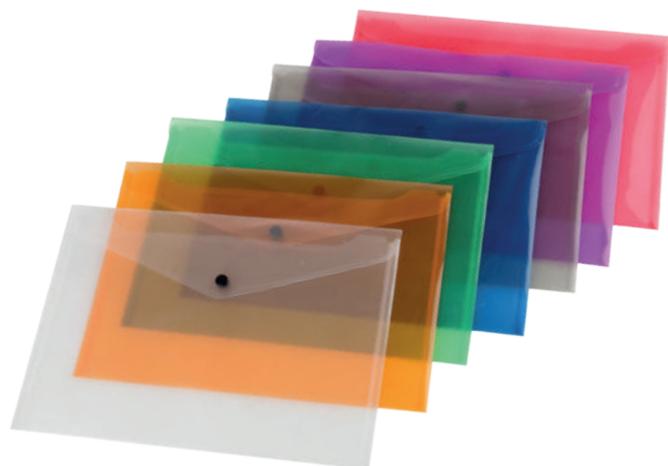
Sobres portadocumentos

Fabricados en polipropileno transparente con cierre y broche muy resistentes.

Disponibles en 3 tamaños:

- A5 (186 x 240 mm)
- A4 (335 x 237 mm)
- A3 (320 x 450 mm)

Se presentan en paquetes de 12 unidades.



REF.	COLOR	UD. PAQUETE	CAJA	EMBALAJE
22700	transparente	12	120	360
22701	fumé	12	120	360
22702	azul	12	120	360
22703	rojo	12	120	360
22704	naranja	12	120	360
22705	verde	12	120	360
22706	violeta	12	120	360

REF.	COLOR	UD. PAQUETE	CAJA	EMBALAJE
22710	transparente	12	120	360
22711	fumé	12	120	360
22712	azul	12	120	360
22713	rojo	12	120	360
22714	naranja	12	120	360
22715	verde	12	120	360
22716	violeta	12	120	360

REF.	COLOR	UD. PAQUETE	CAJA	EMBALAJE
22720	transparente	12	120	360
22721	fumé	12	120	360
22722	azul	12	120	360
22723	rojo	12	120	360
22724	naranja	12	120	360
22725	verde	12	120	360
22726	violeta	12	120	360

Sobres portadocumentos flúor

Fabricados en polipropileno transparente con cierre y broche muy resistentes. Tamaño A4 (335 x 237 mm)

Disponibles en los siguientes colores:

- Púrpura
- Rosa
- Naranja
- Verde



Sobres portadocumentos pastel

Fabricados en polipropileno transparente con cierre y broche muy resistentes. Tamaño A4.

Disponibles en los siguientes colores:

- Azul
- Verde
- Púrpura
- Rosa
- Naranja
- Amarillo



REF.	COLOR	UD. PAQUETE	CAJA	EMBALAJE
22730	púrpura flúor	12	120	360
22731	rosa flúor	12	120	360
22732	naranja flúor	12	120	360
22733	verde flúor	12	120	360

REF.	COLOR	UD. PAQUETE	CAJA	EMBALAJE
22740	azul pastel	12	120	360
22741	verde pastel	12	120	360
22742	naranja pastel	12	120	360
22743	amarillo pastel	12	120	360
22744	rosa pastel	12	120	360
22745	púrpura pastel	12	120	360

Organiza tus documentos fácilmente con nuestras fundas y carpetas.



Fundas multitaladro

Fabricadas en polipropileno de gran resistencia.

Lomo reforzado.

Antirreflejos y totalmente inocuas para las fotocopias.

REF.	DESCRIPCIÓN	UD. PAQUETE	CAJA	EMBALAJE
11207	Fundas A5 alta piel naranja	100	1	10
11200	Fundas folio standard piel naranja	100	1	10
11201	Fundas A4 standard piel naranja	100	1	10
11202	Fundas A4 alta piel naranja	100	1	10
11203	Fundas folio alta piel naranja	100	1	10
11204	Fundas A4 alta cristal	100	1	10
11205	Fundas folio alta cristal	100	1	10



Dossier Pinza

Con pinza lateral abatible y muy resistente.

Fabricados en polipropileno traslúcido. Formato A4 con capacidad para 30 hojas.

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	COLOR	CAJA	EMBALAJE
22670	Dossier pinza	transparente	60	240
22671	Dossier pinza	azul	60	240
22672	Dossier pinza	rojo	60	240
22673	Dossier pinza	verde	60	240
22674	Dossier pinza	amarillo	60	240

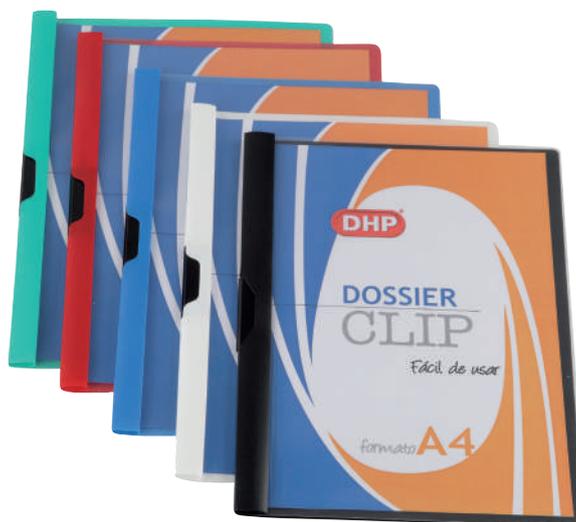


Dossier Clip

Con clip deslizante.

Fabricados en polipropileno, con contraportada opaca y portada transparente. Formato A4, capacidad para 30 hojas.

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	COLOR	CAJA	EMBALAJE
22680	Dossier clip	blanco	60	240
22681	Dossier clip	negro	60	240
22682	Dossier clip	azul	60	240
22683	Dossier clip	rojo	60	240
22684	Dossier clip	verde	60	240



Carpeta de fundas

Fundas en polipropileno transparente y antiadherente. Portadas rígidas con y sin caja.

Fabricados en polipropileno rígido, con porta-identificación transparente en el lomo con etiqueta intercambiable. Formato A4. Amplia gama de colores opacos.

	NEGRO	AZUL	ROJO	VERDE	CAJA	EMBALAJE
10 fundas	22510	22511	22512	22513	24	96
20 fundas	22520	22521	22522	22523	15	60
30 fundas	22530	22531	22532	22533	12	48
40 fundas	22540	22541	22542	22543	12	40
60 fundas	22560	22561	22562	22563	6	48

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	COLOR	CAJA	EMBALAJE
22508	Carpeta 80 fundas sin caja	negro	12	24
22505	Carpeta 100 fundas con caja	negro	12	24



Separadores de polipropileno A4

Con perforación multitaladro, formato A4.

Fabricados en polipropileno rígido de gran resistencia. Grabación de identificación en pestañas troqueladas de cada hoja, superpuestas en escala para una rápida consulta y localización de sus documentos.

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	CAJA	EMBALAJE
22400	Separador A4, juego 5 hojas	30	300
22401	Separador A4, juego 10 hojas	25	250
22402	Separador A4, juego índice A-Z	20	200
22403	Separador A4, juego índice 1-12	25	250
22404	Separador A4, juego índice 1-31	10	100



¡Cúando la calidad es lo que importa!



IDEAL

www.dhpcomerpa.com



DHP comerpa s.l.u.
Fábrica y oficinas centrales

Parque Empresarial Alín, Avda. Frontilín 3, manzana 2 • 18620 • Alhendín (Granada) • SPAIN
Tlf: +34 958 468 848 • E-mail: info@dhpcomerpa.com