

EBA THE 56

Máx.
80
mm

← 56 cm →

Guillotina de nueva generación, con alimentación programable para una mayor eficiencia y productividad trabajando de un modo más inteligente. Con luz infrarroja, cortina de seguridad y accionamiento de presión hidráulica.

Longitud de corte	560 mm
Altura de corte	80 / 77* mm
Corte estrecho	< 15 / 60* mm
Profundidad de la mesa	560 mm

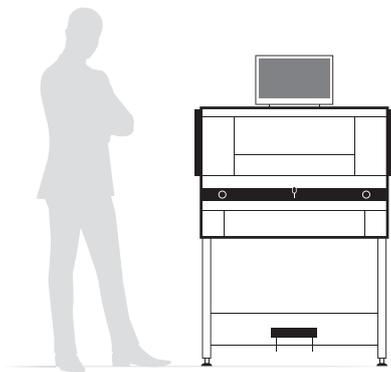
* con pisón instalado.



Imagen con accesorios opcionales:
Conjunto de mesas auxiliares /
Stand con paneles de revestimiento.

Especificaciones técnicas

Energía	230 V / 50 Hz / 1~
Protección de fusibles	16 amperios



Dimensiones y peso

Dimensiones	1523 x 979 x 1211 mm (alt x an x prof)
Altura de la mesa	ajustable de 950-1000 mm
Peso	303 kg, aprox.

Equipamiento de la máquina (hardware)

Visualización y funcionamiento mediante pantalla multitáctil de 15'6" • ACCIONAMIENTO DE PRECISIÓN: Precisión electromecánica, accionamiento de la cuchilla y del pisón hidráulico (patente pendiente) • Tope trasero programable y manual con ergonomía y lógica óptimas para el operador • Tope trasero ajustable con separaciones estrechas y deslizadores de plástico • Tope trasero preciso guiado por husillo • Barra de sujeción con ajuste infinitamente programable de la presión de sujeción requerida a través de la pantalla táctil • Placa de sujeción controlada electrónicamente, ideal para trabajos delicados - optimiza la distribución de la fuerza de sujeción donde sea necesario • Presión de pie mecánica independiente (pendiente de patente) • EASYTOUCH: Desbloqueo de corte con dos manos simple y seguro: mediante pulsadores con iluminación que indica el estado en color en la pantalla • Iluminación de la mesa frontal (LED) infinitamente regulable • La línea de corte óptico con LED luminosos es conmutable e ilimitadamente regulable • Elemento de control ergonómico para el ajuste manual de la posición del tope trasero • Altura de la mesa ajustable ergonómicamente de 950 a 1000 mm • Portacuchillas de acero macizo con sistema de guía de cuchillas (pendiente de patente) • Cuchilla de acero de alta calidad • Ajuste de la profundidad de la hoja ergonómicamente accesible en la delantera de la máquina (pendiente de patente) • Función de cambio de la barra de corte ergonómicamente integrada mediante el mecanismo de expulsión de la barra de corte • Sistema de resolución de problemas de autodiagnóstico con registro de errores • Almacenamiento de herramientas integrado en la parte delantera de la máquina (incluidas las herramientas) • La sólida construcción totalmente metálica proporciona la estabilidad necesaria • Ángulo de apilamiento • Accesorios adicionales (con costo adicional): Mesas auxiliares adicionales (1 juego; izquierda y derecha). Paneles de revestimiento para stand.

Sistema de Corte de Seguridad - Solución integral de seguridad SCS

Cortina de haz de luz IR en la mesa delantera • Cubierta de seguridad en la mesa trasera • Accionamiento de la máquina ajustable con control de seguridad integrado. Patente pendiente • Interruptor principal • Código de bloqueo: Acceso electrónico opcional ajustable • Activación real de la hoja con dos manos a través de botones EASY TOUCH • Sencillo cambio de la cuchilla y de la barra de corte • Dispositivo de cambio de cuchilla con bore de corte cubierto • Guía animada para el operador durante el cambio de hoja (con corte de prueba).

EBA THE 56

Control de funcionamiento y programación mediante pantalla Táctil con monitor de 15,6". Software intuitivo con funciones integrales y operación mediante gestos táctiles y de deslizamiento, como en una tableta o teléfono inteligente.

[Innovador modo de programación](#)

[Administración de archivos con función de favoritos](#)

[Configuraciones específicas del usuario](#)

[Asistencia interactiva al usuario](#)



Más datos técnicos

Monitor	1366 x 768 pixeles
Operación	multitáctil
Conexiones	LAN, USB
Presión de sujeción	programable
Presión del pisón, min	aprox.250 daN
Presión del pisón, max.	aprox.1000 daN
Velocidad del tope trasero	hasta aprox. 10 cm/sec.



Más dimensiones y pesos:

Ancho	Sin mesas auxiliares: 979 mm
	Con mesas auxiliares: 979 mm
Altura	Sin pantalla táctil: 1334 mm
Peso	Con paneles de revestimiento aprox. 315 kg
	Con mesas auxiliares aprox. 316 kg

Potente software de última generación

Funcional y clara interfaz gráfica para el usuario, con pantalla dividida inteligentemente • CONTROL DE CORTE: Funciones principales directamente accesibles mediante iconos autoexplicativos • Creación intuitiva de programas de corte con la guía de usuario y presión de sujeción programable • Guía del usuario para manipular el material a cortar durante la ejecución del programa • ADMINISTRADOR DE DATOS: Estructura de carpetas libremente seleccionable y nombres de archivo identificables individualmente para los programas de corte / trabajos de impresión guardados • Función de favoritos para los archivos usados recientemente • Cómoda función de búsqueda • Amplia, individual, programable operador / configuración predeterminada: diferentes clientes, proyectos, trabajos de impresión; preajustes para la presión de la abrazadera, velocidad del tope trasero, etc. • Modo de ahorro de energía ajustable • Registro de errores • Programas de corte almacenados a través de una memoria USB DE 4 GB (memoria USB incluida en el volumen de suministro).

Pantalla Táctil

Manejo intuitivo, con muchas opciones de configuración personalizadas: Iluminación del área de trabajo • Indicador de corte a través de una línea • Brillo de la pantalla táctil • Velocidad de avance del tope trasero • Presión de sujeción • Activación de los botones de corte regulable • Volumen del altavoz de la pantalla táctil • Lectura de medición conmutable en cualquier tiempo (mm, cm, pulgadas) • Todo lo que está a la vista en la pantalla: todas las vistas de pantalla se muestran de forma centralizada: hora; presión de sujeción; iluminación de la mesa de corte; indicador de línea de corte; altavoz de panta • Estado del haz de luz de seguridad IR • Izquierda: barra de menú con funciones principales; favoritos guardados en la vista estándar. Derecha: teclado numérico.

Control del programa de tope trasero

Control de tope trasero eléctrico, programable individualmente mediante pantalla táctil • Vista del programa: los pasos del programa actual se muestran la pantalla • Guía del operador multilingüe • Las unidades de medición se pueden cambiar en cualquier momento. Se pueden seleccionar en mm / cm / pulgadas (precisión de visualización de 1/10 mm o 1/100 de pulgadas • Miles de programas con cualquier número de pasos de programa almacenables (hasta 99 secuencias de corte se pueden integrar en un programa como un solo programa) • El programa se ejecuta automáticamente • Entrada directa de medidas a través del teclado numérico para trabajo manual • Calculadora integrada (cuatro operaciones aritméticas básicas) • Función SET automática para medición de referencia • La función EJECT, para expulsar el papel, se puede integrar en los programas de corte.

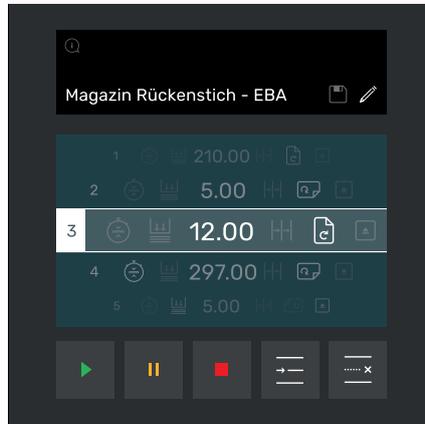
EBA THE 56

Características



PANTALLA MULTITACTIL DE 15.6"

Interfaz gráfica de usuario funcional para un trabajo intuitivo, similar a una tableta y pantalla principal clara y dividida de forma inteligente. La inclinación de la pantalla es ajustable y se adapta ergonómicamente al cuerpo tanto en altura como iluminación.



CONTROL DE CORTE

Totalmente transparente: En el programa separado de la ventana de edición, se muestra el corte actual con los respectivos pasos del programa. Es editable por separado. Los pasos individuales están numerados consecutivamente y la pantalla se ejecuta mientras se están realizando los pasos.



PRESIÓN HIDRÁULICA

El accionamiento hidráulico, aparte de ser preciso, también es muy conveniente: La presión de sujeción es infinitamente ajustable y programable vía táctil



EASY-TOUCH ACTIVAR CORTE

Operación segura con las dos manos: un corte puede ejecutarse de forma cómoda y segura mediante los botones de activación EASY-TOUCH con señales ópticas integradas que indican el estado de funcionamiento.



TABAJAR CON PRECISIÓN

El fino ajuste manual del tope trasero, asegura la máxima precisión. Fácil de usar a través del elemento de control ergonómico en la parte delantera de la máquina.



PAQUETE DE SEGURIDAD SCS

Máxima seguridad para el operador y comodidad de corte: Haz de luz IR controlado electrónicamente, cortina de seguridad en la mesa delantera con indicación de estado (rojo / verde) en la pantalla y los botones de activación de la cuchilla que garantizan doble seguridad en el corte.

