

Guillotinas profesionales
EBA para un corte preciso
y confortable.



Seguridad comprobada

Hay algo más importante para una guillotina que cortar con precisión? Precisamente no hacerlo en un momento dado. O sea, siempre que no se trata de papel. Las guillotinas EBA no solamente destacan por su calidad, sino también por su seguridad óptima para el usuario.

Décadas de experiencia en la fabricación de guillotinas le garantizan unos niveles de seguridad de lo más alto. Todas las máquinas de EBA cumplen con las normativas internacionales de seguridad igual que con todas las normas de prevención de accidentes, comprobadas, por ejemplo, por los laboratorios de seguridad independientes (GS). Es por ello que nuestras guillotinas, además del logo de EBA, también llevan la etiqueta GS "Seguridad Comprobada". Aparte de eso cumplen las normativas europeas "CE" y figuran en las listas "UL" para el mercado estadounidense.

EBA es el líder mundial en la fabricación de guillotinas para pequeños y medianos formatos. Calidad, durabilidad, seguridad y precisión son los sellos distintivos de guillotinas excepcionales – y lo que convierte a EBA en la primera opción para guillotinas.



Calidad excepcional, confiabilidad y diseño innovador es lo que nuestros clientes globales esperan de nuestros productos. El beneficio de nuestra marca de calidad hecho en Alemania, está sustentado por un certificado de sistema de gestión de calidad de acuerdo con DIN EN ISO 9001:2015.



Ofrecemos asistencia profesional para resolver cualquier duda o problema técnico. Además, garantizamos la disponibilidad de repuestos de máquinas descatalogadas durante al menos 15 años (a partir del modelo del año 2012).



La sostenibilidad siempre ha desempeñado un papel fundamental en la filosofía corporativa de EBA. Los productos EBA 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, que da prueba de nuestro cuidado con el medio ambiente.



Nuestro exhaustivo Sistema de Seguridad de guillotinas (SCS) ha sido desarrollado especialmente para nuestras guillotinas. El sistema de seguridad SCS nos garantiza una máxima seguridad durante el corte, sin molestias o retrasos en el proceso de trabajo. Particularmente notable es nuestro sistema EASY-CUT, un sistema de corte innovador que solo permite activar la cuchilla con las dos manos. Además, este sistema te proporciona seguridad incluso cuando la guillotina no está trabajando, por ejemplo, durante el cambio de cuchilla, ya que, se puede hacer, convenientemente, sin quitar el papel de la máquina.

Guillotinas de oficina – manuales o eléctricas



(mesa opcional)

EBA 4305 (máquina de sobremesa)

Longitud de corte, mm	430
Altura de corte, mm	40
Corte estrecho, mm	34
Profundidad de la mesa, mm	435
Accionamiento de cuchilla	manual
Sistema de pisón	pisón con palanca manual
Tope trasero	manual
Ajuste de la escuadra trasera	manivela manual calibrada
Indicaciones de medidas	escala métrica (mm/pulgadas)
Tapa de seguridad en la mesa frontal	•
Dispositivo de seguridad de la cuchilla	manual
Cuchilla reafilable hecha de acero alemán de alta calidad	•
Portacuchilla de acero sólido y guías ajustables	•
Línea óptica de corte con LEDs luminosos y duraderos	-
EASY-CUT (sistema patentado de activación de cuchilla)	-
Accesorios opcionales (coste extra)	mesa soporte
Dimensiones , mm (Alt x An x Prof)	400/1150¹ x 880 x 880
Voltaje⁵	-
Peso, kg	44 / 54¹



Palanca de corte

Corte sin esfuerzo: palanca de corte segura con mango de diseño ergonómico y sistema de protección patentado durante el corte.



Tope trasero y tope lateral

El tope trasero y los topes laterales precisos están hechos de aluminio fundido y permiten una colocación precisa de la pila de papel.



Pisón con palanca manual

El sistema de sujeción de acción rápida del pisón garantiza un corte eficiente. Insertar el papel, bajar el pisón – cortar.



Cambio seguro de la cuchilla

Sin tener que retirar las tapas: dispositivo para cambio de cuchilla con protección en el filo.



(mesa opcional)



(mueble opcional)

EBA 4315 (máquina de sobremesa)

430
40
35
435
electromecánico
sujeción de acción rápida
manual
manivela manual calibrada
lectura digital (mm/pulgadas)
• (controlada electrónicamente)
electrónico
•
•
•
•
mesa soporte o mueble
355/1085 ¹ /1080 ² x 640 x 870
230 V / 50 Hz / 0,45 kW
81 / 91 ¹ / 113 ²

EBA 4350 (máquina de sobremesa)

430
40
35
435
electromecánico
pisón automático
manual
manivela manual calibrada
lectura digital (mm/pulgadas)
• (controlada electrónicamente)
electrónico
•
•
•
•
mesa soporte o mueble
355/1085 ¹ /1080 ² x 640 x 870
230 V / 50 Hz / 0,45 kW
86 / 96 ¹ / 118 ²



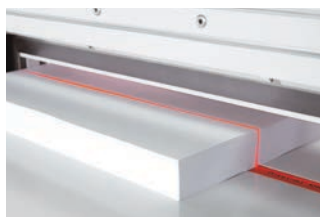
Cambio de cuadradillo

Girando o cambiando de cuadradillo, puede ser fácilmente usada desde la parte exterior de la guillotina sin necesidad de ninguna herramienta.



Lectura digital de medidas

La lectura digital de medidas (mm/pulgadas) del tope trasero se lee fácilmente y se encuentra en la mesa frontal (modelos 4315 y 4350).



Línea óptica de corte con LEDs

La línea óptica de corte con potentes LEDs indica donde se efectuará el corte y permite alinear las marcas con precisión para un corte exacto (modelos 4315 y 4350).

¹ con mesa ² con mueble ⁵ otros voltajes disponibles



EASY-CUT: sistema de activación de cuchilla

El innovador sistema de corte fácil solo permite activar la cuchilla con las dos manos (modelos 4315 y 4350).

Guillotinas electro-mecánicas con tapa de seguridad transparente



EBA 4815

EBA 4850

Longitud de corte, mm	475	475
Altura de corte, mm	80	80
Corte estrecho, mm	30	30
Profundidad de la mesa, mm	458	458
Accionamiento de cuchilla	electromecánico	electromecánico
Sistema de pisón	sólido pisón con volante manual	pisón automático
Tope trasero	manual	manual
Ajuste manual del tope trasero	manivela manual	manivela manual
Indicaciones de medidas	lectura digital de medidas (mm/pulgadas)	lectura digital de medidas (mm/pulgadas)
Control electrónico de la escuadra trasera	-	-
Modo programa	-	-
Cuchilla reafilable hecha de acero alemán de alta calidad	•	•
Línea óptica de corte con LEDs luminosos y duraderos	•	•
Tapa de seguridad controlada electrónicamente en la mesa frontal	•	•
Práctica mesa con bandeja (equipamiento estándar)	•	•
EASY-CUT (sistema patentado de activación de cuchilla)	•	•
Práctico portaherramientas en la parte trasera de la mesa	•	•
Accesorios opcionales (coste extra)	juego de mesas laterales	juego de mesas laterales
Dimensiones , mm (Alt x An x Prof)	1410 x 762/1349 ³ x 1053	1296 x 762/1349 ³ x 1053
Voltaje ⁵	230 V / 50 Hz / 1,1 kW	230 V / 50 Hz / 1,42 kW
Peso, kg	212 / 221 ³	225 / 234 ³



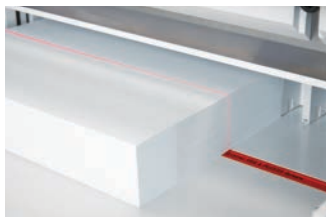
Practico portaherramientas

El práctico portaherramientas está situada en la parte trasera de la mesa, lo que permite mantener todas las herramientas al alcance para el cambio de cuchilla.



EASY-CUT: sistema de activación de cuchilla

El innovador sistema de corte fácil solo permite activar la cuchilla con las dos manos.



Línea óptica de corte

La línea óptica de corte con potentes LEDs indica donde se efectuará el corte y permite alinear las marcas con precisión para un corte exacto.



Lectura digital de medidas

La manivela manual y la lectura digital de medidas garantizan una alineación exacta del tope trasero.



EBA 4855



EBA 5255



EBA 6655

475	520	650
80	80	80
35	35	25
450	520	610
electromecánico	electromecánico	electromecánico
pisón automático	pisón automático	pisón automático
eléctrico	eléctrico	eléctrico
mando giratorio electrónico	mando giratorio electrónico	mando giratorio electrónico
lectura digital de medidas (mm/pulgadas)	lectura digital de medidas (mm/pulgadas)	lectura digital de medidas (mm/pulgadas)
panel táctil	panel táctil	panel táctil
99 programas, 99 pasos	99 programas, 99 pasos	99 programas, 99 pasos
•	•	•
•	•	•
•	•	•
•	•	•
•	•	•
•	•	•
juego de mesas laterales	juego de mesas laterales	juego de mesas laterales
1296 x 762/1349 ³ x 992	1293 x 860/1436 ³ x 1120	1293 x 992/1565 ³ x 1220
230 V / 50 Hz / 1,42 kW	230 V / 50 Hz / 1,42 kW	230 V / 50 Hz / 1,42 kW
228 / 237 ³	252 / 261 ³	302 / 311 ³



Tapa de seguridad transparente

La tapa de seguridad frontal está controlada electrónicamente y se puede subir y bajar fácilmente para un corte cómodo y seguro.



Pantalla táctil: fácil de usar

Módulo de control programable del tope trasero con pantalla táctil, lectura digital de medidas y teclado de 10 botones para preseleccionar las medidas.



Mando giratorio electrónico

Mando giratorio electrónico con múltiples velocidades (desde muy lento hasta muy rápido) para la programación manual del tope trasero.

³ con mesas laterales ⁵ otros voltajes disponibles



Mesas laterales opcionales

Un juego de mesas laterales opcionales permite tener más espacio de trabajo. Disponible a partir del modelo 4815. Coste extra.

Guillotinas electro-mecánicas o hidráulicas con fotocélula de seguridad



EBA 4860



EBA 5260



EBA 6660

Longitud de corte, mm	475	520	650
Altura de corte, mm	80	80	80
Corte estrecho, mm	35	35	25
Profundidad de la mesa, mm	450	520	610
Accionamiento de la cuchilla	electromecánico	electromecánico	electromecánico
Sistema de pisón	pisón automático	pisón automático	pisón automático
Pedal para presujeción del pisón	-	-	-
Tope trasero	eléctrico	eléctrico	eléctrico
Ajuste manual del tope trasero	mando giratorio electrónico	mando giratorio electrónico	mando giratorio electrónico
Indicaciones de medidas	lectura digital de medidas (mm/pulgadas)	lectura digital de medidas (mm/pulgadas)	lectura digital de medidas (mm/pulgadas)
Control electrónico de la escuadra trasera	panel táctil	panel táctil	panel táctil
Modo programa	99 programas, 99 pasos	99 programas, 99 pasos	99 programas, 99 pasos
Mesas de aire (toberas de aire en las mesas frontal y trasera)	-	-	-
Línea óptica de corte con LEDs luminosos y duraderos	•	•	•
Fotocélula de seguridad en la mesa frontal	•	•	•
Iluminación de la mesa frontal en tres pasos (LEDs)	•	•	•
EASY-CUT (sistema patentado de activación de cuchilla)	•	•	•
Práctico portaherramientas en la parte trasera de la mesa	•	•	•
Accesorios opcionales (coste extra)	juego de mesas laterales	juego de mesas laterales	juego de mesas laterales
Dimensiones , mm (Alt x An x Prof)	1296 x 762/1349 ³ x 992	1293 x 860/1436 ³ x 1126	1293 x 992/1565 ³ x 1220
Voltaje ⁵	230 V / 50 Hz / 1,42 kW	230 V / 50 Hz / 1,42 kW	230 V / 50 Hz / 1,42 kW
Peso, kg	232 / 241 ³	257 / 266 ³	312 / 321 ³



Fotocélula de seguridad

La fotocélula de seguridad de las guillotinas profesionales proporciona un nivel muy alto de seguridad y un corte perfecto.



Panel táctil: fácil de usar

Módulo de control programable del tope trasero con panel táctil, lectura digital de medidas y teclado de 10 botones para preseleccionar las medidas.



EASY-CUT: sistema de activación de cuchilla

El innovador sistema de corte fácil solo permite activar la cuchilla con las dos manos.



Mando giratorio electrónico

Mando giratorio electrónico con múltiples velocidades (desde muy lento hasta muy rápido) para la programación manual del tope trasero.



EBA 5560



con mesas laterales
opcionales

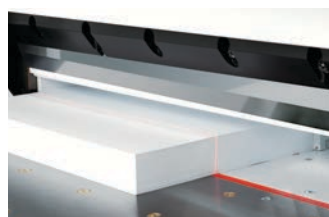
EBA 5560 LT



con mesas laterales
opcionales

EBA 7260 LT

550	550	720
95/92 ⁴	95/92 ⁴	80/78 ⁴
32/60 ⁴	32/60 ⁴	20/90 ⁴
570	570	720
hidráulico	hidráulico	electromecánico
pisón hidráulico	pisón hidráulico	pisón hidráulico
•	•	•
eléctrico	eléctrico	eléctrico
mando giratorio electrónico	mando giratorio electrónico	mando giratorio electrónico
lectura digital de medidas (mm/pulgadas)	lectura digital de medidas (mm/pulgadas)	lectura digital de medidas (mm/pulgadas)
panel táctil	panel táctil	panel táctil
99 programas, 99 pasos	99 programas, 99 pasos	99 programas, 99 pasos
-	•	•
•	•	•
•	•	•
•	•	•
•	•	•
juego de mesas laterales	juego de mesas laterales	juego de mesas laterales
1370 x 1070/1630 ³ x 1400	1370 x 1070/1630 ³ x 1400	1335 x 1305/2100 ³ x 1540/1600 ³
230 V / 50 Hz / 1,5 kW	230 V / 50 Hz / 1,5 kW	400 V / 50 Hz / 3P+N+PE / 1,9 kW (trifásica)
369 / 386 ³	369 / 386 ³	588 / 628 ³



Línea óptica de corte

La línea óptica de corte con potentes LEDs indica donde se efectuará el corte y permite alinear las marcas con precisión para un corte exacto.



Práctico portaherramientas

El práctico portaherramientas está situado en la parte trasera de la mesa, lo que permite mantener todas las herramientas al alcance para el cambio de cuchilla.



Panel táctil: fácil de usar

Módulo de control programable del tope trasero con panel táctil, lectura digital de medidas y teclado de 10 botones para preseleccionar las medidas (5560 y 7260).



Mesa de aire

Las mesas frontal y trasera de los modelos 5560 LT y 7260 LT están provistas de salidas de aire para un fácil y cómodo manejo hasta de grandes pilas de papel.

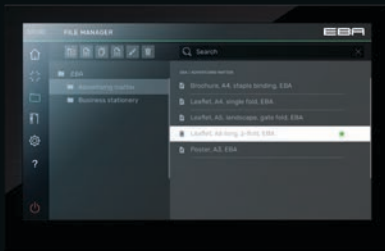
³ con mesas laterales

⁴ con falso pisón

⁵ otros voltajes disponibles

THE 56. Redefiniendo la eficiencia de la guillotina.

Guillotina motorizada programable de nueva generación: para una mayor eficiencia y productividad al trabajar de manera más inteligente. Con funciones digitales bien diseñadas, controles intuitivos y fácil de usar: THE 56 hace que el trabajo sea más fácil y satisfactorio que nunca, incluso en proyectos exigentes. Disfrute de flujos de trabajo optimizados y una precisión impecable.



Panel de control intuitivo con funciones y funcionamiento integrales a través de gestos táctiles, como una tableta o un teléfono inteligente.



Extraordinariamente sencillo. La interfaz gráfica inteligente permite un control y una programación innovadores así como, un manejo sencillo de los proyectos.



Más información
en THE 56:
eba.de

40%

Pisón de papel y corte más rápidos que en series anteriores.

50%

Mayor presión del pisón hidráulico sobre el papel que en series anteriores.

100%

Tope trasero más rápido que en series anteriores.



THE 56

Potente rendimiento: Guillotina motorizada programable de nueva generación. Hecho en Alemania. Con cortina de seguridad de haz de luz IR y accionamiento de pisón hidráulico.

- Amplio sistema de seguridad SCS (Safety Cutting System)
- Software intuitivo con extensas funciones
- Accionamiento electromecánico de cuchilla y accionamiento hidráulico del pisón
- Barra de sujeción con ajuste infinitamente programable de la presión de sujeción requerida a través de la pantalla táctil
- Altura de la mesa ergonómica ajustable individualmente
- Hoja de corte fabricada en acero de alta calidad
- Ajuste ergonómico de la profundidad de la hoja accesible en la parte delantera de la máquina (pendiente de patente)
- Función de cambio de barra de corte integrada
- Almacenamiento para herramientas incorporado en la parte delantera de la máquina
- Mesa de soporte (compatible con carretilla elevadora) con balda de almacenaje

Accesorios opcionales (con un coste adicional):
 Juego de mesas laterales (izquierda y derecha)
 Paneles de revestimiento para stand
 Contenedor móvil para material de corte

Precisión de corte para cada tipo de papel cuando se trabaja con la THE 56. Por supuesto, hay una tecnología sofisticada detrás de esto, pero hemos ido aún más allá. La inteligente construcción con los controles ingeniosamente colocados también garantiza flujos de trabajo agradablemente fluidos, para que pueda lograr los mejores resultados de corte sin esfuerzo.

A Pantalla multitáctil de 15,6"

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

B Unidad de precisión

El fino ajuste manual del tope trasero, asegura la máxima precisión. Fácil de usar mediante el ergonómico elemento de control que está en la parte delantera de la máquina.

C EASY-TOUCH activación de corte

Operación segura con las dos manos: El 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.

D Pisón de pie mecánico

Pedal ergonómico para sujeción mecánica independiente o como indicador de línea de corte mecánico.



Mesas auxiliares y paneles de revestimiento de stand disponibles como opción.

	THE 56
Longitud de corte, mm	560
Altura de corte, mm	80/77 ¹
Corte estrecho, mm	< 15/60 ¹
Profundidad de mesa, mm	560
Dimensiones, mm (Alt x An x Prof)	1523 x 979/1779 ² x 1211
Voltaje (otros voltajes disponibles)	230 V / 50 Hz
Peso, kg	303 / 316 ² / 328 ³

¹ con falso pisón ² con mesas adicionales ³ con mesas laterales y paneles de revestimiento

www.eba.de

Datos técnicos aproximados. Sujeto a cambio. 12/2022

Válido a partir de 2023

EBA