



Destructoras de documentos SECURIO
Seguridad y diseño.

HSM®

La destrucción de actas es una necesidad. ¿Por qué no hacerlo de una forma agradable?

La necesidad de garantizar la seguridad de los datos de la oficina se ha vuelto una evidencia. En unos casos, para el cumplimiento de las leyes de protección de datos, y en otros, para proteger la propiedad intelectual de una empresa o del ámbito privado.

Nosotros hemos hecho realidad esta evidencia. Hemos seguido perfeccionando la "Destructora de actas", un artículo de uso corriente para la oficina de hoy en día. Y para ello hemos combi-

nado nuestra experiencia con las tendencias más modernas del mercado. Nos hemos dedicado a lo que más le importa. La seguridad de los datos. Pero también hemos logrado reducir el ruido, gestionar de forma inteligente la energía y ofrecer un diseño que encaje perfectamente en el entorno de la oficina moderna. La suma de todo: el SECURIO.

SECURIO. Seguridad y diseño.



SECURIO B24 destruye CDs fácilmente, según el nivel de seguridad 2.



Contiene elemento de protección, para una seguridad óptima.



Depósito extraíble para un cómodo vaciado del material destruido.



Destructora de documentos SECURIO B22

Compacto y moderno, tanto en administraciones públicas como en pequeñas oficinas.



Destructora de documentos SECURIO B24

Para colocarla junto a su mesa de trabajo.



Destructora de documentos SECURIO B32

Adecuada para el uso de varias personas en un lugar de instalación central.



Destructora de documentos SECURIO B34

Destructora diseñada para su uso como aparato central en grandes oficinas. Gran volumen, alta durabilidad.



Destructora de documentos SECURIO P36

Destructora de gran potencia para departamentos grandes o plantas de oficina.



Estilo. Silencio. Economía.

Una destructora es hoy en día un componente natural de la oficina moderna. Por ello, HSM ha desarrollado este aparato SECURIO adecuadamente: en cuanto a diseño, consumo de energía (EMCS), fácil manejo y sonido agradable.

En resumen, una destructora para el futuro.

SECURIO – Nuestro reto para un fácil manejo.

- *Con un simple botón, usted puede definir las diferentes funciones: start, stop, tiempo corto y modo permanente.*
- *En caso de atasco, retorna el papel automáticamente (además, con SECURIO B22). Para hacerlo de forma manual, sólo debe pulsar la tecla R.*
- *La ventana transparente permite visualizar en todo momento el nivel de llenado.*
- *Su gran depósito hace que no sea necesario vaciarlo tan a menudo.*



- *Contiene diferentes bolsas para separar los restos papel y CD's. (a partir del modelo SECURIO B32)*

Sin ruidos.

- *En el desarrollo SECURIO se ha cuidado especialmente este detalle para proporcionar un sonido agradable, sano. SECURIO destruye los documentos con un sonido tranquilo para no producir molestias en el lugar de trabajo.*



Queremos mostrar responsabilidad para que el mañana tenga un futuro.

HSM significa calidad "Made in Germany" para productos duraderos cuyo valor no merma en el futuro y con los que hoy ya se ahorra energía. Estos principios de durabilidad y responsabilidad determinan no sólo los productos HSM, sino también el proceso de fabricación, la selección de los materiales y el manejo de energía en la empresa. El hecho de que el centro de producción sea Alemania, hace que HSM se encuadre dentro de unas condiciones marco ideales para la protección del medio ambiente:

- Alemania fomenta la limpieza del aire y de las aguas gracias a una legislación de las más avanzadas del mundo.

- Alemania constituye a nivel mundial una fuerza motriz en la protección climática, es decir en los esfuerzos encaminados a reducir las emisiones de CO₂: HSM fabrica dentro de este contexto ecopolítico.
- Se garantiza que en la fabricación de los productos HSM no se utiliza mano de obra infantil.
- HSM garantiza que en todas sus fábricas las condiciones de trabajo son dignas y las condiciones de seguridad óptimas.
- Se fomenta y se exige la concienciación de todos los empleados respecto al medio ambiente.



Aportación HSM para la protección del medio ambiente:

- Producción de tecnologías innovadoras para proteger el medio ambiente: prensas de balas y compactadoras HSM destinadas a la economía del reciclaje
- Uso al 100% de materiales reciclables
- Identificación de material en todas las piezas
- No se utiliza ningún material compuesto
- Únicamente se utilizan barnices con un escaso contenido en disolventes
- Accionamientos y controles con bajo consumo energético
- Regranulación de plásticos
- Reciclado o reacondicionamiento de máquinas viejas en la propia fábrica o a través de WEEE
- Conforme a las directivas: WEEE, ROHS, REACH

EMCS (Energy Management and Control System) – Tratar la energía con sentido.

- *Función Stand-by automática: 2 minutos después de la utilización, SECURIO pasa automáticamente al modo stand-by que ahorra energía, es decir, se reduce todo consumo innecesario. Consigue ahorrar hasta un 30% de energía. La función stand-by se desactiva automáticamente sólo con el contacto con el papel y la destructora se pone en funcionamiento.*
- *Apagado automático: SECURIO se apaga totalmente después de 1 hora de no utilizarse. Este proceso se da automáticamente para asegurar que durante la noche o los fines de semana no se malgaste energía. El consumo real es cero con SECURIO. Para activarlo basta presionar una tecla para que se vuelva a poner la maquinaria en funcionamiento.*
- *Modo de duración breve: si desea destruir trozos de papel pequeños, tarjetas de crédito o transparencias, pulse la tecla de control sólo durante 2 segundos; SECURIO se enciende durante 10 segundos tritura y, a continuación y de manera automáticamente vuelve al modo stand-by.*
- *Función permanente: para cantidades más grandes de documentos. Pulsando una tecla durante 4 segundos, SECURIO se activará para empezar a funcionar. Después del uso, se apaga automáticamente y activa la función de stand-by.*
- *Ahorro de energía: Con la gestión de energía inteligente EMCS, ahorrará hasta un 90% del consumo de energía frente al modo stand-by habitual. El modelo SECURIO B22 está equipado con ZES (Zero-Energy Stand-by), lo que significa un consumo cero de energía en modo stand-by.*



SECURIO B24



*frente al modo de conexión stand-by habitual

SECURIO B22

Compacto y moderno, tanto en administraciones públicas como en pequeñas oficinas.

- También destruye tarjetas de crédito y de clientes así como CD's (detalles véase abajo)
- Anchura de entrada: 240 mm
- Dispone de corte de tiras nivel de seguridad 2
- Dispone de corte de partículas nivel de seguridad 3 y 4
- Depósito extraíble: 33 litros
- Altura: 600 mm
- Función automática de puesta en marcha/parada
- Parada automática cuando el depósito de material cortado está lleno y durante el vaciado
- ZES (Zero Energy Stand-by) para consumo cero de energía en modo stand-by



Interruptor de conexión/
desconexión y función de
retroceso integrada.



Indicador de nivel de llenado
mediante mirilla.



Asa del depósito incorporada en la
ventana transparente.



Depósito extraíble para un cómodo
vaciado del material destruido.



<i>Modelo</i>	SECURIO B22		SECURIO B22	
<i>Tipo de corte</i>	<i>Tiras</i>	<i>Tiras</i>	<i>Partículas</i>	<i>Partículas</i>
<i>Tamaño de corte en mm</i>	3,9	5,8	3,9 x 30	1,9 x 15
<i>Nivel de seguridad DIN 32757-1</i>	2	2	3	4
<i>Potencia de corte* en hojas de 70 g/m²</i>	16-18	22-24	12-14	9-11
<i>Potencia de corte* en hojas de 80 g/m²</i>	13-15	17-19	9-11	7-9
<i>Velocidad de corte en mm/s</i>	80	80	90	90
<i>Anchura de entrada en mm</i>	240	240	240	240
<i>Motor</i>	440 W	440 W	440 W	440 W
<i>Tensión/frecuencia</i>	230 V / 50 Hz	230 V / 50 Hz	230 V / 50 Hz	230 V / 50 Hz
<i>Dimensiones An x P x Al en mm</i>	375 x 310 x 600	375 x 310 x 600	375 x 310 x 600	375 x 310 x 600
<i>Peso en kg</i>	11	11	12	12
<i>Volumen de recipiente/de recogida en l</i>	33	33	33	33
<i>Conv. para papel y</i>				

* máx. por pasada DIN A4, 70 g/m² resp. DIN A4, 80 g/m².

Todos los datos técnicos y dimensiones son aproximados. Queda reservado el derecho a modificaciones técnicas y ópticas.

SECURIO B24



SECURIO B24 destruye CDs fácilmente, según el nivel de seguridad 2.



Contiene elemento de protección, para una seguridad óptima.



Asa del depósito incorporada en la ventana transparente.



Depósito extraíble para un cómodo vaciado del material destruido.



Para colocarla junto a su mesa de trabajo.

- También destruye tarjetas de crédito y de clientes así como CD's (detalles véase abajo)
- Anchura de entrada: 240 mm
- Dispone de corte de tiras nivel de seguridad 2
- Dispone de corte de partículas nivel de seguridad 3, 4 y HS Level 6
- Depósito extraíble: 34 litros
- Altura: 605 mm
- EMCS (Energy Management and Control System): función stand-by automática, apagado automático, modo de duración breve, función permanente

Modelo	SECURIO B24		SECURIO B24		
Tipo de corte	Tiras	Tiras	Partículas	Partículas	Partículas
Tamaño de corte en mm	3,9	5,8	4,5 x 30	1,9 x 15	1 x 5
Nivel de seguridad DIN 32757-1	2	2	3	4	HL Level 6
Potencia de corte* en hojas de 70 g/m ²	22-24	28-30	17-19	11-13	5
Potencia de corte* en hojas de 80 g/m ²	19-21	25-27	14-16	9-11	4
Velocidad de corte en mm/s	65	65	65	65	65
Anchura de entrada en mm	240	240	240	240	240
Motor	500 W				
Tensión/frecuencia	230 V / 50 Hz				
Dimensiones An x P x Al en mm	395 x 317 x 605				
Peso en kg	18	18	20,5	20,5	20,5
Volumen de recipiente/de recogida en l	34	34	34	34	34
Conv. para papel y					

* máx. por pasada DIN A4, 70 g/m² resp. DIN A4, 80 g/m².

Todos los datos técnicos y dimensiones son aproximados. Queda reservado el derecho a modificaciones técnicas y ópticas.

SECURIO B32

Adecuada para el uso de varias personas en un lugar de instalación central.

- También destruye tarjetas de crédito y de clientes así como CD's (detalles véase abajo)
- Anchura de entrada: 310 mm (DIN A3)
- Dispone de corte de tiras nivel de seguridad 2
- Dispone de corte de partículas nivel de seguridad 3, 4 y HS Level 6
- Bolsa de recogida extraíble y reutilizable: 82 litros
- Altura: 793 mm
- EMCS (Energy Management and Control System): función stand-by automática, apagado automático, modo de duración breve, función permanente
- Bolsa de recogida independiente para residuos de CD's con material triturado y clasificado
- Modelo desplazable



Entrada individual para CD's.



Para destruir grandes cantidades de papel, el elemento de seguridad simplemente dede levantarse.



Su puerta grande permite extraer la papelerera de forma cómoda.



SECURIO es un objeto de diseño dinámico.



Modelo	SECURIO B32		SECURIO B32		
Tipo de corte	Tiras	Tiras	Partículas	Partículas	Partículas
Tamaño de corte en mm	3,9	5,8	4,5 x 30	1,9 x 15	1 x 5
Nivel de seguridad DIN 32757-1	2	2	3	4	HL Level 6
Potencia de corte* en hojas de 70 g/m ²	22-24	28-30	17-19	11-13	5
Potencia de corte* en hojas de 80 g/m ²	19-21	25-27	14-16	9-11	4
Velocidad de corte en mm/s	65	65	65	65	65
Anchura de entrada en mm	310	310	310	310	310
Motor	500 W	500 W	500 W	500 W	500 W
Tensión/frecuencia	230 V / 50 Hz	230 V / 50 Hz	230 V / 50 Hz	230 V / 50 Hz	230 V / 50 Hz
Dimensiones An x P x Al en mm	497 x 398 x 793	497 x 398 x 793	497 x 398 x 793	497 x 398 x 793	497 x 398 x 793
Peso en kg	25,5	25,5	27	27	27
Volumen de recipiente/de recogida en l	82	82	82	82	82
Conv. para papel y					

* máx. por pasada DIN A4, 70 g/m² resp. DIN A4, 80 g/m².

Todos los datos técnicos y dimensiones son aproximados. Queda reservado el derecho a modificaciones técnicas y ópticas.

SECURIO B34



SECURIO B34 destruye CDs fácilmente, según el nivel de seguridad 2 y 3.



Contiene elemento de protección, para una seguridad óptima.



Su puerta grande permite extraer la papellera de forma cómoda.



SECURIO B34, por su gran capacidad, es especialmente adecuada para el uso de varias personas.

Destructora diseñada para su uso como aparato central en grandes oficinas. Gran volumen, alta durabilidad.

- También destruye tarjetas de crédito y de clientes así como CD's (detalles véase abajo)
- Anchura de entrada: 310 mm (DIN A3)
- Dispone de corte de tiras nivel de seguridad 2
- Dispone de corte de partículas nivel de seguridad 3, 4 y HS Level 6
- Bolsa de recogida extraíble y reutilizable: 100 litros
- Altura: 845 mm
- EMCS (Energy Management and Control System): función stand-by automática, apagado automático, modo de duración breve, función permanente
- Bolsa de recogida independiente para residuos de CD's con material triturado y clasificado
- Modelo desplazable

Modelo	SECURIO B34		SECURIO B34		
Tipo de corte	Tiras	Tiras	Partículas	Partículas	Partículas
Tamaño de corte en mm	3,9	5,8	4,5 x 30	1,9 x 15	1 x 5
Nivel de seguridad DIN 32757-1	2	2	3	4	HS Level 6
Potencia de corte* en hojas de 70 g/m ²	25-27	30-32	20-22	13-14	6
Potencia de corte* en hojas de 80 g/m ²	22-24	26-28	17-19	11-12	5
Velocidad de corte en mm/s	88	88	80	80	80
Anchura de entrada en mm	310	310	310	310	310
Motor	590 W	590 W	590 W	590 W	590 W
Tensión/frecuencia	230 V / 50 Hz	230 V / 50 Hz	230 V / 50 Hz	230 V / 50 Hz	230 V / 50 Hz
Dimensiones An x P x Al en mm	541 x 439 x 845	541 x 439 x 845	541 x 439 x 845	541 x 439 x 845	541 x 439 x 845
Peso en kg	34,5	34,5	42	42	42
Volumen de recipiente/de recogida en l	100	100	100	100	100
Conv. para papel y					

* máx. por pasada DIN A4, 70 g/m² resp. DIN A4, 80 g/m².

Todos los datos técnicos y dimensiones son aproximados. Queda reservado el derecho a modificaciones técnicas y ópticas.

SECURIO P36

Destructora de gran potencia para departamentos grandes o plantas de oficina.

- También destruye tarjetas de crédito y de clientes así como CD's (detalles véase abajo)
- Anchura de entrada: 330 mm
- Dispone de corte de tiras nivel de seguridad 2
- Dispone de corte de partículas nivel de seguridad 3, 4 y HS Level 6
- Volumen de recipiente/de recogida: 145 litros
- Altura: 936 mm
- EMCS (Energy Management and Control System): función stand-by automática, apagado automático, modo de duración breve, función permanente
- Dispositivo de seguridad abatible con protección de contacto integrado en trampilla de servicio
- Aceitera automática para el mecanismo de corte (sólo en versión de corte en partículas)
- Modelo desplazable
- Opciones : Mecanismo de corte de CD's independiente y separador de metal



Mecanismo de corte independiente para CD's (apropiado incluso para disquetes) disponibilidad opcional en SECURIO P36.



Tecla multifuncional con 8 indicadores de función (p.ej. detector de metal).



Dispositivo de seguridad abatible con protección de contacto integrado en trampilla de servicio.



Modelo	SECURIO P36		SECURIO P36		
Tipo de corte	Tiras	Tiras	Partículas	Partículas	Partículas
Tamaño de corte en mm	3,9	5,8	4,5 x 30	1,9 x 15	1 x 5
Nivel de seguridad DIN 32757-1	2	2	3	4	HS Level 6
Potencia de corte* en hojas de 70 g/m ²	37-39	47-49	29-31	18-20	9
Potencia de corte* en hojas de 80 g/m ²	31-33	39-41	25-27	15-17	7
Velocidad de corte en mm/s	90	90	100	100	100
Anchura de entrada en mm	330	330	330	330	330
Motor	1800 W	1800 W	1800 W	1800 W	1800 W
Tensión/frecuencia	230 V / 50 Hz	230 V / 50 Hz	230 V / 50 Hz	230 V / 50 Hz	230 V / 50 Hz
Dimensiones An x P x Al en mm	580 x 550 x 936	580 x 550 x 936	580 x 550 x 936	580 x 550 x 936	580 x 550 x 936
Peso en kg	64	64	68	68	68
Volumen de recipiente/de recogida en l	145	145	145	145	145
Conv. para papel y					

* máx. por pasada DIN A4, 70 g/m² resp. DIN A4, 80 g/m².

Todos los datos técnicos y dimensiones son aproximados. Queda reservado el derecho a modificaciones técnicas y ópticas.

Nuevas perspectivas con valores tradicionales.

Sello de calidad Made in Germany de la casa HSM.

SECURIO es la evolución en el proceso de destrucción de documentos. Adaptada a sus necesidades. Basada en las experiencias técnicas de un gran fabricante. Las características que siempre determinan los productos de HSM son: calidad, capacidad y longevidad – estas cualidades van unidas a SECURIO y son una garantía.

Plus de garantía.

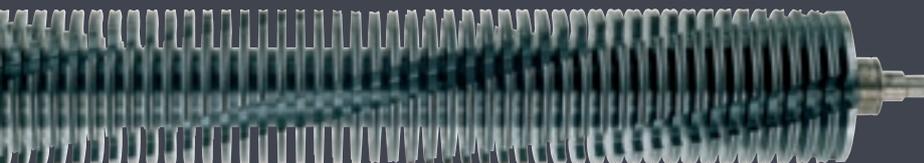
Garantía de 10 años en los cilindros de corte de acero (excluido el nivel de seguridad HS Level 6, el desgaste normal y por mal uso).

Mecanismo de corte y motor.

El avance en el diseño y colocación de las cuchillas de SECURIO, garantizan un ahorro de energía y minimiza el desgaste. La calidad de los motores proporciona una larga durabilidad.

Los cilindros de corte.

Los cilindros de corte de acero macizo con endurecimiento especial, elaborados con la máxima precisión a partir de una pieza de acero, funcionan sin sufrir prácticamente ningún desgaste y aseguran un corte siempre preciso. SECURIO admite grapas y clips, sin alterar su calidad.



V-TEK por HSM

La ranura en V de los cilindros de corte es la solución proyectada al futuro de HSM de la técnica de destrucción: la mecánica de corte con ranura en V, excepcionalmente eficaz y altamente precisa posibilita una potencia de corte notablemente mayor con el mismo consumo de energía.

Leyenda



Grapas y clips



Tarjetas de crédito y de clientes



Disquetes



CD's / DVD's



Nivel de seguridad 2 – Tiras

Para documentos internos que se deban hacer ilegibles, por ejemplo, listas informáticas o copias erróneas.
Tamaño de corte: 5,8 mm.



Nivel de seguridad 2 – Tiras

Para documentos internos que se deban hacer ilegibles, por ejemplo, listas informáticas o copias erróneas.
Tamaño de corte: 3,9 mm.



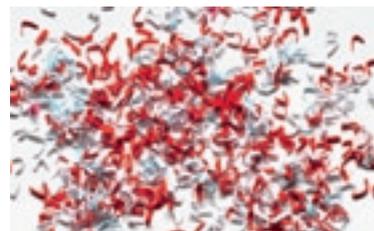
Nivel de seguridad 3 – Partículas

Para documentos confidenciales, por ejemplo, datos y documentos personales.
Tamaño de corte: 4,5 x 30 mm y 3,9 x 30 mm.



Nivel de seguridad 4 – Partículas

Para material impreso secreto de existencial importancia para una empresa.
Tamaño de corte: 1,9 x 15 mm.



HS Level 6 – Partículas

Es el máximo grado de seguridad desarrollado por HSM (aún sin normativa DIN), especial para la destrucción de documentos oficiales rigurosamente secretos.
Tamaño de corte: 1 x 5 mm.



Aclaraciones relativas a las características técnicas:

<i>Tipo de corte :</i>	<i>Tiras o partículas generadas al triturar material.</i>
<i>Tamaño de corte :</i>	<i>Dimensiones de las tiras o partículas que se generan después de destruir el material (depende de la calidad del papel).</i>
<i>Niveles de seguridad :</i>	<i>Según DIN 32757-1, excepción HS Level 6, desarrollado por HSM.</i>
<i>Potencia de corte :</i>	<i>Número máx. de hojas (DIN A4, 70 g/m² u 80 g/m²), introducidas longitudinalmente, que se cortan de una pasada. Los datos de potencia indicados han sido calculados con el motor en frío y el mecanismo de corte recién lubricado. Una tensión de red menor u otras frecuencias de red diferentes a las indicadas pueden dar lugar a una potencia de corte menor y al aumento del ruido durante el funcionamiento. La potencia de corte también puede variar dependiendo de la estructura y las características del papel, así como de la manera de introducirlo. Los datos de potencia en 80 g/m² son valores calculados.</i>
<i>Velocidad de corte :</i>	<i>Resulta del diámetro exterior y del número de revoluciones de los cilindros de corte durante la marcha en vacío.</i>
<i>Anchura de entrada :</i>	<i>Anchura útil máxima de la apertura de entrada.</i>
<i>Motor :</i>	<i>Potencia absorbida del motor de la destructora de documentos con un rendimiento de corte máximo (véase más arriba).</i>
<i>Tensión / Frecuencia :</i>	<i>Red para corriente voltaje alterno.</i>
<i>Dimensiones :</i>	<i>Medidas exteriores de la máquina cuando está lista para funcionar.</i>
<i>Peso :</i>	<i>Peso neto de la máquina sin embalaje.</i>
<i>Volumen del recipiente / de recogida :</i>	<i>Volumen total del depósito de recogida / capacidad de recogida de material cortado hasta que la máquina se desconecta.</i>

Todos los datos técnicos y dimensiones son aproximados. Queda reservado el derecho a modificaciones técnicas y ópticas.



*Hauptsitz Deutschland /
Headquarters Germany:*

*HSM GmbH + Co. KG
Austrasse 1 - 9
88699 Frickingen*

*Tel. +49 (0) 75 53 / 822-0
Fax +49 (0) 75 53 / 822-160
info@hsm.eu
www.hsm.eu
www.securio.com
www.v-press.com*

Vertrieb / Sales:

*Gratis Hotline
DE, AT, BE, NL, LU, DK
Tel. 00800 44 77 77 66
Fax 00800 44 77 77 67*

*HSM Vertrieb Deutschland
Deutschland@hsm.eu*

*HSM Vertrieb Österreich
Austria@hsm.eu*

*HSM Verkoop België, Nederland,
Luxemburg
Benelux@hsm.eu*

*HSM Salgs Support Danmark
Danmark@hsm.eu*

*HSM Commerciale Italia
Italia@hsm.eu*

*HSM GmbH + Co. KG
Oficina Barcelona
C/Tona
Nave n° 15 "El Lago"
Pol. Ind. Monguit
08480 L'Ametlla del Vallès
BARCELONA
Linea Servicio Técnico Gratuita
Tel. 00800 44 77 77 66
Fax 00800 44 77 77 67
Spain@hsm.eu*

*HSM France SAS
Parc de Genève
240, Rue Ferdinand Perrier
69800 SAINT-PRIEST
Tél. +33 (0) 810.12.26.33
Prix d'un appel local
Fax +33 (0) 4.72.51.74.81
France@hsm.eu*

*HSM of America LLC
1075 Andrew Drive, Suite C
West Chester
PA 19380
Tel. (610) 918-4894
(800) 613-2110
Fax (610) 918-4899
customerservice@hsmofamerica.com
info@hsmofamerica.com
www.hsmofamerica.com*

*HSM (UK) Ltd.
14 Attwood Road / Zone 1
Burntwood Business Park
Burntwood
Staffordshire
WS7 3GJ
Tel. +44 (0) 1543.272.480
Fax +44 (0) 1543.272.080
info@hsmuk.co.uk
www.hsmuk.co.uk*

*HSM Polska SP. z o.o.
ul. Emaliowa 28
02-295 Warszawa
Tel. +48 / 22 - 862 23 69/70
Fax +48 / 22 - 862 23 68
info@hsm Polska.com
www.hsm Polska.com*

HSM®