



Prensas horizontales HSM

Soluciones para la gestión de residuos en
los sectores industrial, comercial y empresarial

HSM[®]
Great Products, Great People.



► Reducción del volumen
hasta un 95 %



► Producción de balas
comercializables

Convierta sus residuos en recursos con HSM.

Las prensas de balas HSM reducen el volumen de los desechos acumulados hasta en un 95 %. Con ello ahorrará un espacio valioso, que de otro modo quedaría ocupado in situ por materiales de embalaje voluminosos. Además, convertirá sus residuos en materia prima mediante balas de materiales

clasificados, que se reintegrará al ciclo del reciclado. A esto hay que añadir que a partir de un cierto peso, las balas tienen un valor considerable en el mercado. Puede ser que no tenga que volver a pagar por gestionar residuos, sino que obtenga beneficios en el mejor de los casos.

La calidad de HSM tiene un argumento evidente: El sello de calidad “Made in Germany”.

HSM se ha identificado desde siempre con el principio “excelencia”. Excelencia en el diseño y desarrollo, en la construcción, en la producción y en el servicio.

Fabricación de maquinaria en Alemania desde 1973 con una clara apuesta por la innovación en tecnologías para

una producción sostenible. En las fábricas HSM se mantiene un fuerte arraigo con la cultura local combinado con una producción que contribuye a asegurar a Alemania como lugar de emplazamiento.

Aplicación multiuso:



Cartón



Neumáticos



Botellas PET



Espuma



Plástico duro



Láminas de plástico

Más materiales
bajo consulta.



Ventajas y características:

Ventajas:

- El volumen de materiales de embalaje es reducido en su totalidad en segundos hasta en un 95 %
- Ámbitos de aplicación: PYMES, grandes empresas, mayoristas, empresas de logística, almacenes centrales, industria del papel, imprentas, centros de distribución, comercio minorista de alimentación
- Materiales: cartón, papel, láminas de plástico, espuma expansiva, poliestireno, piezas huecas, cubos de chapa, bidones, neumáticos y muchos más
- Fuerza de prensado: de 80 kN a 700 kN
- Peso de la bala: hasta 850 kg
- Escasa altura de montaje, gran apertura de llenado, también adecuada para material voluminoso

Características técnicas:

- Larga vida útil gracias al accionamiento electro-hidráulico resistente al desgaste
- Alto rendimiento de paso através de la apertura de llenado de gran tamaño
- Bajos costes consecutivos dado el sistema electrohidráulico de escaso mantenimiento
- El proceso de prensado transcurre sin incidencias debido a la guía de la plancha de prensado, que es resistente a la torsión y la cual esta alojada sobre rodillos
- Cómodo manejo por medio del teclado de membrana
- Compresión óptima gracias a las garras de retención del cajón de prensado
- Si se desea, también con dispositivo ensacador
- Carga: manual o automática
- Atadura de la bala: manual, con cinta de poliéster o alambre

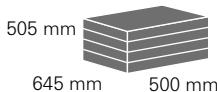


¡Pequeña, pero potente!

HSM 8 TE

Con respecto a potencia, rentabilidad y flexibilidad nuestra pequeña prensa HSM 8 TE con rodillos es imbatible. A través de su fácil manejo: colocar las cintas de atadura, encender y empezar. De igual manera el atar y la expulsión de las balas puede ser realizado por cualquiera sin problemas. Las balas son expulsadas por la máquina directamente sobre una palet y pueden entonces ser transportadas fácilmente al lugar de depósito.

- Retorno automático de la plancha de prensado
- Seguro de la boca de carga durante el proceso de prensado por medio de un interruptor codificado de magneto
- Eficiente atadura de bala triple mediante cinta continua de poliéster
- La segura puerta electrónica que recibe la bala, está diseñada para resistir el peso de la bala, brindando así un alto nivel de seguridad en el uso

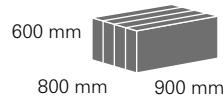


¡Prensa flexible para materiales voluminosos!

HSM 12 Gigant

Nuestra HSM 12 Gigant está allí donde hace falta prensar cartones de gran volumen o grandes cantidades de plástico u otros materiales. Con la apertura de llenado de grandes dimensiones, se puede cargar de forma sencilla y rápida. El resultado son balas compactas y fáciles de transportar. Y, si necesita la prensa inmediatamente en otro sitio de la empresa, no hay problema: gracias a sus cuatro ruedas se puede usar con toda flexibilidad.

- El vástago de émbolo cromado duro de serie garantiza una larga vida útil
- Contraplaca hidráulica para el más alto grado de comodidad y seguridad en el manejo
- Atadura de bala triple rápida y cómoda con cinta continua de poliéster
- La carrera completa de la placa de prensado expulsa completamente la bala en su totalidad



| Modelo | HSM 8 TE | HSM 12 Gigant |
|---|-------------------------------|-------------------------------|
| Fuerza de prensado en kN | 80 | 140 |
| Motor en kW | 4 | 7,5 |
| Tensión / frecuencia | 3 x 400 V / 50 Hz | 3 x 400 V / 50 Hz |
| Apertura de llenado (An x H) en mm | 645 x 730 | 800 x 1200 |
| Altura de llenado en mm | 690 | 780 |
| Peso de la bala en kg, según el material | hasta 70 | hasta 150 |
| Dimensión máx. de la bala (An x Al x L) en mm | 650 x 505 x 500 | 800 x 600 x 900 |
| Duración del ciclo en marcha en vacío (téor.) en seg. | 21 | 30 |
| Dimensiones de la máquina (L x An x Al) en mm | 2520 x 780 x 852 | 4300 x 1030 x 1630 |
| Peso de la máquina en kg | 590 | 1300 |
| Atadura | triple con cinta de poliéster | triple con cinta de poliéster |

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

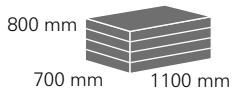


Palabra clave: ¡“robusta”!

HSM HL 1615

Esta prensa estacionaria multiuso diseñada para soportar altas cargas comprime totalmente retales de papel, cartones grandes, láminas de plástico y demás materiales similares, e incluso recipientes de pintura y bidones de chapa ligera (capacidad máx. 200 litros). Para que las cargas extremas en un solo lado del canal de prensado no supongan ningún problema, se han creado rodillos que dan estabilidad a la plancha de prensado. A través de las dos trampillas de llenado, de distinto tamaño, que unidas ofrecen una gran apertura, se puede reducir de forma rápida y sencilla el volumen del material a prensar, sin necesidad que piezas de gran tamaño sean desmenuzadas a mano previamente.

- Alto rendimiento de paso gracias a la apertura de llenado de gran tamaño, la cuál cuenta con divisiones
- El vástago de émbolo de cromado duro en serie garantiza una larga vida útil
- Contraplaca hidráulica de descarga ofrece el más alto grado de comodidad y seguridad en el manejo
- Atadura manual de la bala con cinta continua de poliéster; disponible con atadura triple y cuádruple
- La carrera completa de la placa de prensado expulsa completamente la bala.
- Protección óptima del usuario gracias a una rejilla de protección lateral y al fusible de las trampillas de llenado con interruptor de seguridad
- La prensa se puede desmontar para el transporte



| Modelo | HSM HL 1615 |
|---|----------------------------------|
| Fuerza de prensado en kN | 150 |
| Motor en kW | 7,5 |
| Tensión / frecuencia | 3 x 400 V / 50 Hz |
| Apertura de llenado (An x H) en mm | 700 x 1500 |
| Altura de llenado en mm | 990 |
| Peso de la bala en kg, según el material | hasta 180 |
| Dimensión máx. de la bala (An x Al x L) en mm | 700 x 800 x 1100 |
| Duración del ciclo en marcha en vacío (téor.) en seg. | 30 |
| Dimensiones de la máquina (L x An x Al) en mm | 4530 x 1100 x 1990 |
| Peso de la máquina en kg | 1771 |
| Atadura | cuádruple con cinta de poliéster |

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

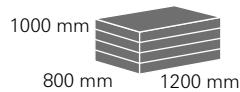


¡La todopoderosa!

HSM HL 3521 S / HSM HL 3521 T

Para poder responder a los requisitos específicos del material de prensado, esta máquina profesional se ofrece en dos modelos: El modelo HSM HL 3521 S, con la enorme apertura de llenado constituye la máquina ideal cuando se trata de comprimir grandes cantidades de papel, cartón, láminas de plástico o material de embalaje, así como también material de prensado extremadamente grande y voluminoso. La HSM HL 3521 S también es la especialista en lo relativo a la compresión de material altamente expansivo como la espuma. El modelo HSM HL 3521 T puede ser alimentado por medio de cinta de alimentación y está especialmente diseñado para la compactación de neumáticos. Naturalmente también se pueden comprimir todos los demás materiales de embalaje.

- La contraplaca hidráulica para descarga de balas procura el más alto grado de seguridad y de comodidad en el manejo
- La carrera completa de la placa de prensado expulsa completamente la bala
- Control de memoria programable (PLC)
- Gran compresión gracias a las garras de retención móviles y óptimamente dimensionadas
- Manejo óptimo gracias al retorno automático de la placa de prensado
- Trampillas hidráulicas de llenado para máxima comodidad de manejo y para precomprimir el material
- El alto nivel de seguridad para el usuario se garantizado a través de reja de protección (HSM HL 3521 T) o de luces infrarrojas (HSM HL 3521 S) que controlan el área de peligro
- La limpieza y el mantenimiento de la máquina es fácil debido a la especial construcción y posicionamiento de la placa de prensado



| Modelo | HSM HL 3521 S | HSM HL 3521 S | HSM HL 3521 T |
|---|---------------------------------------|---------------------------------------|-----------------------|
| Fuerza de prensado en kN | 320 | 320 | 320 |
| Motor en kW | 9,2 | 22 | 22 |
| Tensión / frecuencia | 3 x 400 V / 50 Hz | 3 x 400 V / 50 Hz | 3 x 400 V / 50 Hz |
| Apertura de llenado (An x H) en mm | 800 x 2100 | 800 x 2100 | 800 x 2100 |
| Altura de llenado en mm | 1200 | 1200 | 1200 |
| Peso de la bala en kg, según el material | hasta 600 | hasta 600 | hasta 850 |
| Dimensión máx. de la bala (An x Al x L) en mm | 800 x 1000 x 1200 | 800 x 1000 x 1200 | 800 x 1000 x 1200 |
| Duración del ciclo en marcha en vacío (téor.) en seg. | 48 | 20 | 20 |
| Dimensiones de la máquina (L x An x Al) en mm | 7900 x 1650 x 2485 | 7900 x 1650 x 2485 | 7900 x 1650 x 2485 |
| Peso de la máquina en kg | 7100 | 7100 | 7100 |
| Atadura | séxtuple con alambre (cinta opcional) | séxtuple con alambre (cinta opcional) | quíntuple con alambre |

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

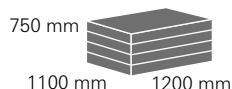


¡Cómoda y potente!

HSM HL 4812

La HSM HL 4812 ha sido diseñada con un concepto de funcionamiento y características técnicas óptimas para el comercio minorista de alimentación y almacenes centrales. La HSM HL 4812 puede ser alimentada manualmente o por cinta de alimentación. La retirada de las balas se efectúa con la máxima comodidad y seguridad en el manejo con el mínimo esfuerzo del operario. Resumiendo, es una solución óptima para cantidades pequeñas o medianas con una buenísima relación precio – rendimiento y alto nivel de automatización.

- Ocupa muy poco espacio
- Comprime cartón y plástico
- Apropiada para cargar de forma continua por ejemplo por medio de cinta de alimentación
- Alto rendimiento de paso gracias a la apertura de llenado de gran tamaño, la cuál cuenta con divisiones
- La alta fuerza específica de prensado comprime altamente el material, lo que permite un aprovechamiento óptimo de la capacidad del camión
- Guía de usuario intuitiva y multilingüe con representación gráfica
- Dispositivo de bloqueo de palets para una retirada segura de las balas
- Alta fiabilidad del proceso



| Modelo | HSM HL 4812 |
|---|---|
| Fuerza de prensado en kN | 480 |
| Motor en kW | 15 / 22 |
| Tensión / frecuencia | 3 x 400 V / 50 Hz |
| Apertura de llenado (An x H) en mm | 1020 x 1250 |
| Altura de llenado en mm | 1460 |
| Peso de la bala en kg, según el material | aprox. 420 |
| Dimensión máx. de la bala (An x Al x L) en mm | 1100 x 750 x 1200 |
| Duración del ciclo en marcha en vacío (téor.) en seg. | aprox. 37,5 / 27,3 |
| Dimensiones de la máquina (L x An x Al) en mm | 5158 x 1642 / 2192 (tolva en pico) x 2550 |
| Peso de la máquina en kg | aprox. 5900 |
| Atadura | cuádruple con alambre |

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



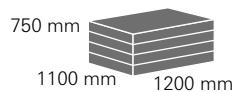
¡Económicas y compactas!

HSM HL 4809 / HSM HL 7009

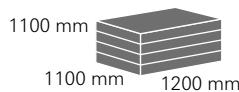
Estas prensas de contraplacas horizontales compactas son adecuadas para grandes tareas de eliminación de residuos en el comercio minorista y en almacenes pequeños o medios. El modelo HSM HL 4809 produce balas con un diámetro de 1100 x 750 mm y un peso de hasta 400 kg. Las balas del modelo HSM HL 7009 tienen un diámetro de 1100 x 1100 mm y una longitud de 1200 mm y pesan hasta 600 kg. De ese modo, ambas máquinas optimizan la tarea de carga en camiones. Además, las grandes balas de la prensa HSM HL 7009 facilitan la manipulación. El dispositivo hidráulico de elevación y volcado integrado reduce notablemente el trabajo del personal en la compresión de los materiales. Ambos modelos son soluciones económicas y la inversión se verá amortizada en poco tiempo.

- Ocupa muy poco espacio
- Comprime cartón y plástico
- Apertura de llenado de grandes dimensiones de presión para materiales voluminosos
- Cómodo llenado gracias al dispositivo hidráulico de elevación y descarga
- Bloqueo del contenedor con control de posición mediante sensores
- Alto rendimiento de paso gracias a la apertura de llenado
- Llenado de gran tamaño, la cual cuenta con divisiones
- La alta fuerza específica de prensado comprime altamente el material, lo que permite un aprovechamiento óptimo de la capacidad del camión
- Guía de usuario intuitiva y multilingüe con representación gráfica
- Dispositivo de bloqueo de palets para una retirada segura de las balas

HSM HL 4809



HSM HL 7009



| Modelo | HSM HL 4809 | HSM HL 7009 |
|--|--|--|
| Motor en kW | 9,2 + 1,5 | 9,2 + 1,5 |
| Tensión / frecuencia | 3 x 400 V / 50 Hz | 3 x 400 V / 50 Hz |
| Fuerza de prensado en kN | 480 | 700 |
| Fuerza de prensado específica en N/cm ² | aprox. 58 | aprox. 58 |
| Duración de elevación y descarga en seg. | 17 | 17 |
| Duración del ciclo en marcha en vacío (teórr.) en seg. | aprox. 53 (elevación completa), aprox. 36 (elevación parcial) | aprox. 47 (elevación completa), aprox. 33 (elevación parcial) |
| Apertura de llenado (An x L) en mm | 1020 x 900 | 1020 x 900 |
| Tamaño balas (An x Al x L) en mm | 1100 x 750 x aprox.1200 | 1100 x 1100 x aprox.1200 |
| Peso de balas en kg, según el material (1200 mm de longitud) | aprox. 400 | aprox. 600 |
| Atadura manual | cuádruple horizontal con alambre Quick-Link | cuádruple horizontal con alambre Quick-Link |
| Dimensiones de la máquina (L x An x Al) en mm | 5997 x 1887 x 2043 | 5953 x 2066 x 2394 |
| Espacio necesario para la máquina incluyendo el radio de elevación del dispositivo de elevación y volteo (carro o rolling) y el palet para la bala (L x An x Al) en mm | 6149 x 2728 x 2991 | 5953 x 2844 x 2975 |
| Peso en kg | aprox. 5900 | aprox. 7334 |

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

Materiales y consumibles:



Bolsas de plástico

| Nº de artículo | Adecuado para el equipamiento estándar del modelo de prensa | Dimensiones An x P x Al in mm | Peso/25 unidades |
|----------------|---|-------------------------------|------------------|
| 6205 595 000 | HSM 8 TE | 700 x 620 x 1500 | 8,3 kg |
| 6214 995 000 | HSM 12 Gigant / HSM HL 1615 | 950 x 900 x 1800 | 12,3 kg |



Alambre Quick-Link

| Nº de artículo | Adecuado para el equipamiento estándar del modelo de prensa | Diámetro / longitud de alambre |
|----------------|---|--------------------------------|
| 6236 993 121 | HSM HL 3521 S | 2,95 x 3800 |
| 6236 993 131 | HSM HL 3521 S | 2,95 x 4000 |
| 6236 993 141 | HSM HL 3521 S / HSM HL 3521 T | 2,95 x 4200 |
| 6236 993 161 | HSM HL 3521 S | 2,95 x 4300 |
| 6236 993 151 | HSM HL 3521 S | 2,95 x 4500 |
| 6236 993 145 | HSM HL 7009 / HSM HL 4809 / HSM HL 4812 | 2,45 x 4400 |



Cinta de atadura

| Nº de artículo | Adecuado para el equipamiento estándar del modelo de prensa | Tipo | Resistencia al desgarro | Long. bobina | Anchura de cinta | Peso bobina |
|----------------|---|-------|-------------------------|--------------|------------------|-------------|
| 6205 993 010 | HSM 8 TE | WG 30 | 280 kg | 500 m | 8,0 mm | 2,2 kg |
| 6212 993 010 | HSM 12 Gigant | WG 40 | 380 kg | 500 m | 11,5 mm | 3,3 kg |
| 6314 993 000 | HSM HL 1615 | WG 45 | 580 kg | 400 m | 12,7 mm | 3,9 kg |
| 6514 993 000 | HSM HL 3521 S | WG 55 | 670 kg | 400 m | 14,6 mm | 4,5 kg |



Grapas de cinta

| Nº de artículo | Artículo | Peso / 1000 unidades |
|----------------|---------------------|----------------------|
| 6127 990 101 | HSM Grapas de cinta | 12 kg |

Conozca las ventajas competitivas de las soluciones de HSM en tecnología medioambiental

HSM es uno de los fabricantes de prensas de balas y destructoras de documentos líderes en todo el mundo.

Infórmese sobre nuestra gama completa de productos en la dirección www.hsm.eu y solicite nuestros catálogos. Naturalmente también le informamos presencialmente con mucho gusto.

Una llamada, un fax o un e-mail son suficientes.

Vista general de las características técnicas:

| Modelo | Fuerza de prensado en kN | Motor en kW | Durac. ciclo en marcha en vacío (teórr.) en seg. | Rendimiento de prensado en marcha en vacío (teórr.) m ³ /h | Dimensión de la bala An x Al x L en mm |
|----------------------|--------------------------|-------------|--|---|--|
| HSM 8 TE | 80 | 4 | 21 | 40 | 650 x 505 x 500 |
| HSM 12 Gigant | 140 | 7,5 | 30 | 69 | 800 x 600 x 900 |
| HSM HL 1615 | 150 | 7,5 | 30 | 100 | 700 x 800 x 1100 |
| HSM HL 3521 S | 320 | 9,2 | 48 | 169 | 800 x 1000 x 1200 |
| | 320 | 22 | 20 | 302 | 800 x 1000 x 1200 |
| HSM HL 3521 T | 320 | 22 | 20 | 302 | 800 x 1000 x 1200 |
| HSM HL 4812 | 480 | 15 / 22 | aprox. 37,5 / 27,3 | 95 / 130 | 1100 x 750 x 1200 |
| HSM HL 4809 | 480 | 9,2 + 1,5 | 53 / 36 | 45 / 74 | 1100 x 750 x aprox.1200 |
| HSM HL 7009 | 700 | 9,2 + 1,5 | 47 / 33 | 85 / 123 | 1100 x 1100 x aprox.1200 |



Aclaraciones relativas a las características técnicas:

| | |
|--|--|
| Fuerza de prensado: | Superficie del émbolo del cilindro multiplicado por la presión hidráulica máxima (valor teórico). |
| Motor: | Potencia nominal del motor. |
| Tensión / Frecuencia: | Red para corriente voltaje trifásica. |
| Apertura de llenado: | Tamaño de la apertura a través de la cual se carga material en la prensa. |
| Altura de llenado: | Altura desde el suelo hasta el borde de llenado. |
| Peso de las balas: | El peso de la bala varía en función del tipo, de la humedad y del estado del material prensado, así como la longitud/altura de la bala. |
| Dimensión de las balas: | La altura/longitud de la bala varía en función de la fuerza de expansión del material prensado. |
| Duración del ciclo en marcha en vacío (teórr.): | Tiempo en el que la plancha de prensado se desplaza hacia abajo sin material y vuelve a la posición inicial en marcha en vacío. El duración del ciclo es independiente del material. |
| Rendimiento de prensado en marcha en vacío (teórr.): | Volúmen máximo que teóricamente se puede compactar en una hora sin interrumpir el proceso de prensado para cargar material o para realizar la atadura. Se calcula a partir del volumen del cajón de prensado dividido entre el tiempo de prensado. |
| Dimensiones del cajón de prensado: | El cajón de prensado es el espacio bajo la plancha de prensado en posición inicial. |
| Dimensiones de la máquina: | Medidas exteriores de la máquina cuando está lista para funcionar. |
| Altura de transporte: | Altura para el transporte al lugar de instalación (sin carro elevador). |
| Peso de la máquina: | Peso neto de la máquina sin embalaje ni material cargado ni opciones. |
| Atadura: | Indicación del número de ataduras de la bala. |

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

| Peso de la bala en kg | Atadura múltiple | Apertura de llenado An x Al en mm | Altura de llenado en mm | Dimensiones de la máquina An x P x Al en mm | Peso de la máquina en kg |
|--------------------------|---------------------|--|----------------------------|--|-----------------------------|
| hasta 70 | 3 | 645 x 730 | 690 | 2520 x 780 x 852 | 590 |
| hasta 150 | 3 | 800 x 1200 | 780 | 4300 x 1030 x 1630 | 1300 |
| hasta 180 | 3 / 4 | 700 x 1500 | 990 | 4530 x 1100 x 1990 | 1771 |
| hasta 600 | 6 | 740 x 2100 | 1200 | 7900 x 1650 x 2485 | 7100 |
| hasta 600 | 6 | 740 x 2100 | 1200 | 7900 x 1650 x 2485 | 7100 |
| hasta 850 | 5 | 740 x 2100 | 1200 | 7900 x 1650 x 2485 | 7100 |
| hasta 420 | 4 | 1020 x 1250 | 1460 | 5158 x 1642 / 2192 (tolva en pico) x 2550 | aprox. 5900 |
| hasta 400 | 4 | 1020 x 900 | - | 5997 x 1887 x 2043 | aprox. 5900 |
| hasta 600 | 4 | 1020 x 900 | - | 5953 x 2066 x 2394 | aprox. 7334 |



¡Comprometidos con la mejor calidad y servicio!

¿Cuál es la prensa adecuada?

No siempre es fácil decidir cuál es el prensa de balas adecuada para una determinada situación o problema. Podemos ofrecerle especialistas y distribuidores que analizarán su problema y le aconsejarán detalladamente en su propio lugar de funcionamiento. Sólo así podemos asegurarnos de que obtenga la prensa adecuada y quede satisfecho.

¿A partir de cuándo compensa un prensa de balas?

¿Se pregunta usted qué ventajas financieras representa un prensa de balas frente a su sistema de eliminación actual? Calculamos, para su caso en concreto, qué costes puede ahorrarse con un prensa de balas frente a una eliminación por terceros.

¿Qué calidad puedo esperar de HSM?

HSM construye productos fiables y de alta calidad "Made in Germany". Para ajustarse a este estándar, HSM posee un elevado compromiso con la calidad en los procesos de fabricación y está certificado conforme a DIN EN ISO 9001.

¿Cuánto tiempo dura la garantía?

La garantía para nuestras prensas es de 1 año (en régimen de servicio de un turno).

¿Y si ocurre algo?

Entonces por supuesto no le dejamos sólo. Nuestra amplia red de servicio en europa le garantiza asistencia y asesoramiento personal en todas las cuestiones relacionadas con el servicio antes y después de la adquisición. Nuestros distribuidores y socios comerciales le asesoran y ayudan en muchos países del mundo.

Con el servicio completo de HSM ...

... las normas de prevención de accidentes no volverán a ser un problema para usted. HSM ofrece contratos de mantenimiento para cada necesidad: para una larga vida útil de su prensa y un ahorro para usted.



¿Tiene un deseo en especial?

Algunos materiales requieren aplicaciones especiales para su prensado. HSM le ofrece aquí diversas variantes que satisfacen estas necesidades. Si lo desea, podemos encontrar la solución adecuada.

La empresa HSM

Destruir y Prensar.



Desde 1971 HSM persigue una clara estrategia: su consecuente compromiso con la calidad "Made in Germany". La calidad en el producto y en el servicio constituye la base del éxito en las dos áreas de la empresa: técnica de oficina y técnica medioambiental. Como especialista en productos y servicios para protección de datos y en tecnologías destinadas a optimizar los procesos de logística y reciclaje, HSM se sitúa entre los principales oferentes a nivel mundial.

¡Solicite información! Estaremos encantados de atenderle.

Sede central en Alemania:

HSM GmbH + Co. KG · Austraße 1-9 · 88699 Frickingen / Germany
Tel. +49 7554 2100-0 · Fax +49 7554 2100-160
info@hsm.eu · www.hsm.eu

Correo electrónico / línea directa:

Gratis Hotline
DE, AT, IT, ES, BE, NL, LU
Tel. 00800 44 77 77 66

HSM Vertrieb Deutschland
Deutschland@hsm.eu

HSM Vertrieb Österreich
Austria@hsm.eu

HSM Vertrieb Schweiz
Schweiz@hsm.eu

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

HSM Commerciale Italia
Italia@hsm.eu

Sociedades filiales de HSM:

HSM Técnica de Oficina
y Medioambiente, España, S.L.U.
C/Tona

Nave nº 15 "El Lago"
Pol. Ind. Monguit
08480 L'Ametlla del Vallès
Barcelona
Spain

Tel. +34 93 8617169
Fax +34 93 8463417

Spain@hsm.eu

www.hsm.eu

HSM France SAS
Parc de Genève
240, Rue Ferdinand Perrier
69800 Saint-Priest

France

Tél. +33 472 210580

Fax +33 472 517481

France@hsm.eu

www.hsm.eu

HSM (UK) Ltd.
14 Attwood Road / Zone 1
Burntwood Business Park
Burntwood · Staffordshire
WS7 3GJ

United Kingdom

Tel. +44 1543 272-480

Fax +44 1543 272-080

sales.uk@hsm.eu

www.hsm.eu

HSM Polska Sp. z o.o.
ul. Emaliowa 28
02-295 Warsaw
Polska (Poland)

Tel. +48 22 862-2369

Fax +48 22 862-2368

handlowy@hsm.eu

www.hsm.eu

HSM of America LLC
419 Boot Road
Downington
PA 19335
USA

Tel. +1 484 237-2308

+1 800 613-2110

Fax +1 484 237-2309

customerservice@hsm.us

info@hsm.us

www.hsm.us

HSM®

Great Products, Great People.