



## Máquinas para producción de relleno y protección de embalajes HSM ProfiPack

Produzca material de relleno de forma fácil, rentable y respetuosa con el medio ambiente.



Made in Germany

# Transforma los residuos de forma económica y sostenible en material de embalaje de alta calidad

Las máquinas de embalaje HSM ProfiPack C400 y P425 convierten el cartón usado en un material de embalaje universal que cumple con las más altas exigencias, en un abrir y cerrar de ojos. Puede prescindir del plástico y ser independiente. Puede ahorrarse el costoso material de relleno – ¡sin almacenamiento, sin manipulación, sin costes!

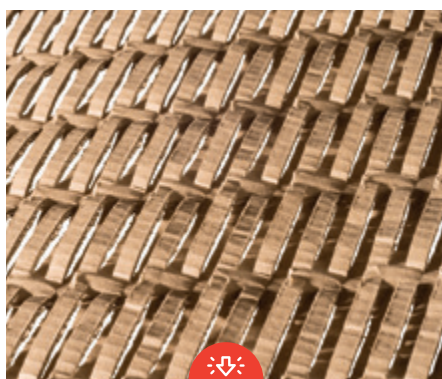


¡HSM ProfiPack  
convierte sus cajas  
de cartón usadas en  
un excelente material  
para el embalaje!

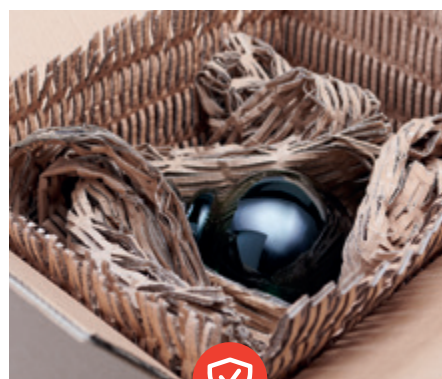
## ¡Crear su propio material de embalaje a partir de cartón es económico y ecológico!



Las cajas de cartón usadas se cortan y acolchan en un solo paso ahorrando tiempo.



El material de embalaje puede utilizarse en cualquier lugar que se precise – como mallas de relleno, mallas para acolchar y proteger o para rellenar espacios vacíos.



Emballar una gran variedad de productos es rápido y sencillo. Los objetos están protegidos de forma óptima.

# Las ventajas que ofrece la HSM ProfiPack de un vistazo

- Fabricación sólida, robusta y demostrada
- Fácil puesta en marcha, funcionamiento intuitivo
- Producción rápida de material de relleno adaptado a sus necesidades
- Máxima flexibilidad e independencia gracias a su propia producción de material de relleno y embalaje
- Alto nivel de seguridad para el usuario
- Los rodillos de corte endurecidos están fabricados de una sola pieza de acero y por lo tanto, son completamente insensibles a las grapas y metales blandos similares
- No hay intervalos de mantenimiento, sin costes de revisión
- Compacto y ahorra espacio
- 2 años de garantía en caso de funcionamiento en un solo turno; en el caso de funcionamiento en varios turnos, el periodo de garantía es de 6 meses
- Servicio in situ realizado por el experimentado servicio de atención al cliente de HSM
- La inversión se amortiza en poco tiempo



Económico y rentable de inmediato



Ecológico y sostenible



Gran capacidad de producción



Fácil de usar y seguro



Material de relleno de aplicación universal



Corto plazo de entrega

## HSM ProfiPack es bueno para el medio ambiente. Y bueno para usted.



- El cartón es un material valioso y no debería desecharse
- Las cajas de cartón viejas se pueden reciclar y reutilizar en el mismo lugar
- La acción sostenible protege el medio ambiente y merece la pena
- No se necesita material de relleno de plástico

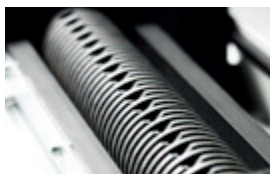




# Las máquinas de embalaje HSM ProfiPack son robustas y fáciles de usar



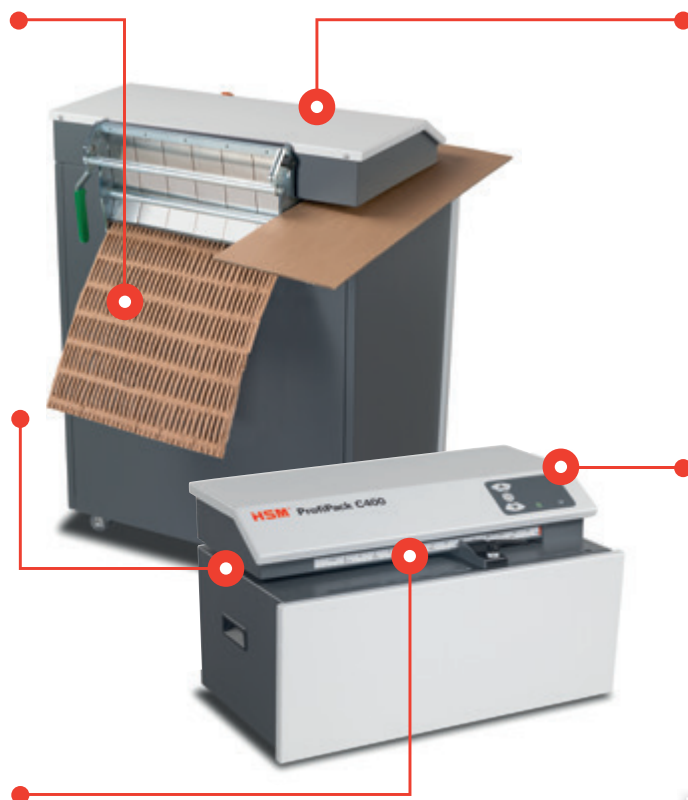
Creación de material de embalaje comprimido con la solapa de compresión cerrada (HSM ProfiPack P425).



Rodillos de corte especialmente endurecidos para un corte absolutamente preciso.



La escala de medición permite ajustar fácilmente el ancho de material según sea necesario.



Disponible como máquina de sobremesa e independiente.



Imagen similar

Un proceso limpio:  
La HSM ProfiPack P425 (modelo que incluye un juego de adaptadores para la aspiración de polvo) puede funcionar opcionalmente con el extractor de polvo HSM DE 1-8.



Manejo intuitivo con indicadores LED sobre un robusto teclado de membrana.



Más información, escanear el código.

[www.hsm.eu/profi-pack](http://www.hsm.eu/profi-pack)

## Perfectamente embalado – con HSM ProfiPack



**HSM ProfiPack C400**

Para los productos pequeños y ligeros, el material acolchado producido con la HSM ProfiPack C400 es perfecto.



**HSM ProfiPack C400**  
**Cartón de una capa**  
Creación de material de relleno flexible



**HSM ProfiPack P425**

Para objetos grandes, pesados o frágiles, el material de embalaje comprimido o las mallas de acolchado de varias capas de cartón ondulado producidas con la HSM ProfiPack P425 son la mejor opción.



**HSM ProfiPack P425**  
**Cartón de dos capas**  
Creación de mallas acolchadas y material de embalaje comprimido

# HSM ProfiPack – la solución perfecta para cada necesidad

## HSM ProfiPack C400

Para uso comercial

- Función turbo integrada sin atascos
- Base antideslizante de la máquina de acolchado para embalajes
- Manejo intuitivo con indicadores LED sobre un robusto teclado de membrana

**Ejemplo de comparación:** 50 / 80 / 120 kg de esteras de acolchado de BC-wave, 1000 mm de longitud de corte con 415 mm de ancho de entrada = cantidad de embalaje aprox. 12 / 25 / 37 cajas de mudanza (dimensiones exteriores An x Pr x Al: 600 x 330 x 340 mm)



12 x



Rendimiento de paso de 50 kg/h

## HSM ProfiPack P425 (con corriente alterna)

Para uso comercial o industrial

- La velocidad de alimentación se puede ajustar de forma flexible
- Función turbo integrada sin atascos
- Producción de material de embalaje de varias capas
- Seguridad para el usuario gracias al interruptor de parada de emergencia
- Desplazable sobre ruedas, con freno de bloqueo
- Extractor de polvo HSM DE 1-8 para la HSM ProfiPack P425 incl. juego de adaptación para aspirador (opcional)



25 x



Rendimiento de paso de 80 kg/h

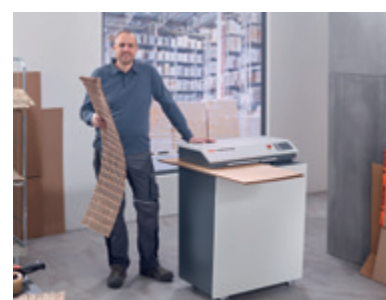
## HSM ProfiPack P425 (con corriente trifásica)

Para uso comercial intensivo o industrial

- Máxima velocidad de corte para un mayor rendimiento
- Producción de material de embalaje de varias capas
- Seguridad para el usuario gracias al interruptor de parada de emergencia
- Desplazable sobre ruedas, con freno de bloqueo
- Extractor de polvo HSM DE 1-8 para la HSM ProfiPack P425 incl. juego de adaptación para aspirador (opcional)



37 x



Rendimiento de paso de 120 kg/h

Modelo	HSM ProfiPack C400	HSM ProfiPack P425 con corriente alterna	HSM ProfiPack P425 con corriente trifásica
N.º artículo	1528134	1531154	1533154
N.º artículo modelo incl. juego de adaptación para aspirador	-	1531054	1533054
Recomendado para	Producción de material de embalaje de una capa para un uso ocasional	Producción de material de embalaje de una y varias capas para un uso continuo	Producción de material de embalaje de una y varias capas a máximo rendimiento en funcionamiento continuo
Campo de uso	Máquina de sobremesa	Máquina con mesa y ruedas	Máquina con mesa y ruedas
Potencia de corte en capa cartón	1	hasta 3	hasta 3
Rendimiento de paso en kg/h	hasta 50	hasta 80	hasta 120
Rendimiento de paso en m³/h	hasta 4,6	hasta 6,8	hasta 10,1
Velocidad de corte en m/min (mm/s)	8,1 (135)	hasta 10,2 (170)	12 (200)
Nivel sonoro (marcha en vacío) en dB(A)	68-70	60-62	63-64
Tensión / Frecuencia	🔌 230 V / 50 Hz	🔌 220-240 V / 50/60 Hz	⚡ 400 V / 50 Hz
Anchura de entrada en mm	415	425	425
Altura de entrada/llenado en mm	10	20	20
Tamaño de corte en mm (perforada)	4 x 60	6 x 100	6 x 100
Consumo de potencia del motor en kW	0,7	2,0	3,8
Dimensiones (An x P x Al) en mm	610 x 395 x 375	770 x 611 x 1040	770 x 611 x 1040
Peso /incl. juego de adaptación para aspirador en kg	47 / -	160 / 165	181 / 186

# HSM ProfiPack

## la solución perfecta para cada necesidad

	HSM ProfiPack C400 Máquina de sobremesa	HSM ProfiPack P425 (con corriente alterna)	HSM ProfiPack P425 (con corriente trifásica)
Rendimiento de paso	hasta 4,6 m <sup>3</sup> /h	hasta 6,8 m <sup>3</sup> /h	hasta 10,1 m <sup>3</sup> /h
Función turbo integrada sin atascos	✓	✓	
Cilindros de corte de acero endurecido	✓	✓	✓
Solapa de compresión para diferentes acabados del material		✓	✓
La velocidad de alimentación se puede ajustar de forma flexible		✓	
Producción de material de embalaje de varias capas		✓	✓
Seguridad para el usuario gracias al interruptor de parada de emergencia		✓	✓
Desplazable sobre ruedas, con freno de bloqueo		✓	✓
Máxima velocidad de corte para un mayor rendimiento			✓



## Una combinación eficaz

### Pequeño tamaño – ¡muy eficiente!

El extractor de polvo HSM DE 1-8 está especialmente optimizado en combinación con la HSM ProfiPack P425 (modelo con juego de adaptador para la aspiración de polvo) con el fin de extraer de forma fiable las partículas sueltas al perforar el cartón.

**Factor de aspiración x 5000**  
El extractor de polvo HSM DE 1-8 tiene un rendimiento alrededor de 5000 veces su propio volumen físico de aire por hora.

Indicador de presión para el control del filtro.

El extractor de polvo HSM DE 1-8 tiene un cajón de recogida de residuos que puede vaciarse fácilmente.

200 m<sup>3</sup>/h

### Las ventajas del extractor de polvo HSM DE 1-8:

- Portátil, compacto y ahorra espacio
- Bajos costes de funcionamiento gracias a los filtros de cartucho de larga duración
- Limpieza manual sencilla del filtro: el filtro se puede limpiar simplemente con aire comprimido
- 5 m de cable de conexión

N.º artículo	2412111
Recomendado para	Para la conexión a HSM ProfiPack P425 incl. juego de adaptación para aspirador
Clasificación producto	M
Caudal máx. de aire en m <sup>3</sup> /h	200
Presión negativa máx. en Pa	19000
Superficie de filtro en m <sup>2</sup>	0,8
Volumen del recipiente en l	1
Nivel sonoro (marcha en vacío) en dB(A)	aprox. 71
Tensión / Frecuencia	⚡ 220-230 V / 50-60 Hz
Consumo de potencia del motor en kW	1
Dimensiones (An x P x Al) en mm	aprox. 390 x 210 x 500
Peso en kg	15



# Estos clientes están satisfechos con la HSM ProfiPack

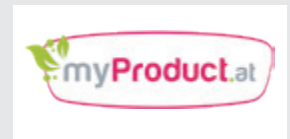
Las máquinas de embalaje HSM ProfiPack se utilizan desde hace muchos años en todo el mundo, gracias a la variante HSM ProfiPack P425 con corriente alterna también en lugares

donde no hay corriente trifásica. Los siguientes ejemplos demuestran que las máquinas de HSM han demostrado su eficacia en el uso diario.



«La comunicación con HSM es muy rápida y competente. La empresa siempre se esfuerza por encontrar una solución individual para cada cliente. Con un producto de HSM, no solo alcanzaremos el potencial de ahorro previsto, sino que también nos complace poder hacer una contribución considerable a la economía circular.»

Rainer Neuwirth M.A.,  
fundador y director de  
myProduct GmbH



«La adquisición de la máquina HSM ProfiPack ha sido muy rentable para nuestra empresa. Gracias a ella ahorramos dinero y nos permite ser aún más ecológicos. Hasta ahora gastábamos todos los meses aprox. 80 euros en material de embalaje, como p. ej. láminas de plástico acolchadas, y la eliminación de cartones usados. La máquina se ha amortizado en unos pocos meses.»

Simon Mallord,  
Managing Director  
MotorNuts Limited, UK



Lo siguiente se aplica a todas las máquinas de embalaje HSM ProfiPack: Los materiales de primera categoría y la calidad «Made in Germany» garantizan seguridad y una larga vida útil.



La máquina de embalaje HSM ProfiPack P425 fue galardonada con el premio BENELUX Office Product Award.



Muchas empresas utilizan las máquinas de embalaje HSM ProfiPack.



Great Products, Great People.



● **Sede central y plantas de producción 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

○ **Sociedades filiales**

HSM Técnica de Oficina y  
Medioambiente España, S.L.U.  
HSM France SAS  
HSM (UK) Ltd.  
HSM Polska Sp. z o.o.  
HSM of America LLC  
HSM China Ltd.

● **Puntos de venta y servicio**

Todos los datos sin garantía. Queda reservado el derecho a modificaciones técnicas y ópticas.  
Para obtener las especificaciones más recientes del producto, visite [www.hsm.eu](http://www.hsm.eu)

06/2023 – W78013

**[www.comercialpaperera.com](http://www.comercialpaperera.com) - Tel. 972 406 301**

C/ Can Pau Birol, 14 - Pol. Ind. Mas Xirgu - 17005 Girona - [comandes@comercialpaperera.com](mailto:comandes@comercialpaperera.com)