

# HSM VK 5016



## Prensa de balas de canal HSM VK 5016

Para las empresas profesionales de eliminación de residuos o aplicaciones industriales de tipo mediano – altos rendimientos de paso hasta aprox. 485 m<sup>3</sup>/h

### Especificaciones

<b>N.º artículo:</b>	6452003	<b>Anchura de la apertura de llenado x Longitud de la apertura de llenado:</b>	1020 x 1600 mm
<b>Fuerza de prensado :</b>	500 kN	<b>Anchura x Altura x Longitud de la bala:</b>	1100 x 750 x 600-1200 mm
<b>Fuerza específica de prensado :</b>	60,6 N/cm <sup>2</sup>	<b>Longitud x Anchura x Altura:</b>	9682 x 3994 x 3000 mm
<b>Tensión / Frecuencia:</b>	400 V / 50 Hz	<b>Peso:</b>	20 t
<b>Durac. ciclo en marcha en:</b>	9,8 s	<b>Tipo de consumibles:</b>	Alambre
<b>Rendimiento de prensado en marcha en vacío (teór):</b>	485 m <sup>3</sup> /h	<b>Material prensado:</b>	Plástico, Mezcla de papel, Cartón, Restos de estampado, Big Bags, Piezas huecas y botellas de plástico de HDPE/LDPE
<b>Rendimiento de prensado con 50 kg/m<sup>3</sup> (teór.):</b>	24.25 t/h		

### Información del producto



Suelo de la cámara, canal de prensado y lados en Acero resistente al desgaste



El software ajustado de forma óptima para los distintos tipos de materiales garantiza una elevada calidad de las balas, incluso con un cambio frecuente del material



Con gran apertura de llenado para optimizar las posibilidades de carga (longitud 1600 mm)

# HSM®



### **Funcionamiento automático**

Control del proceso de prensado mediante célula fotoeléctrica. Apropriada para una carga de forma continua con cinta de transporte, alimentación por aire o similar.



### **Eficiencia energética**

Disponible opcionalmente con accionamiento regulado por frecuencia; ahorra un 40 % de energía ofreciendo la misma potencia.



### **Transporte optimizado**

Dimensiones y pesos de las balas optimizados para una descarga rentable del camión.



### **Material**

Especialmente adecuado para cartón, papel y plástico, pero también para comprimir materiales DSD y botellas PET (otros materiales bajo consulta).



### **Densidad de carga hasta aprox. 50 kg/m<sup>3</sup>**

Solución polivalente para materiales con una densidad de carga de hasta 50 kg/m<sup>3</sup>.



### **Atadura**

Atadura quíntuple totalmente automática para un resultado óptimo en el caso de materiales expansivos.

