

SEMI-AUTOMÁTICO CK450HFPC



Destaca por:

- Sistema de expulsión total para facilitar la operación y evitar la contaminación cruzada
- Suelo dentado de Hardox® para bajo mantenimiento y larga vida útil
- Avanzado sistema de atado horizontal con 4 alambres
- Puerta tipo rastrillo hidráulica
- Sistema de arranque automático y detección de paca llena
- Pacas de cartón de hasta 500 kg

Características estándar:



Émbolo con cuchillas

Cuchillas en forma de "V" diseñadas para mejorar el corte al compactar materiales voluminosos o rígidos.



Garras de retención

Se utilizan para prensar materiales que tienden a expandirse nuevamente, como películas plásticas.



Puerta a prueba de vandalismo

Evita el uso no autorizado de la máquina y proteger el panel de control contra actos vandálicos.



Puerta de acceso con enclavamiento en la tolva

Facilita el acceso a la cámara en caso de que el material se atasque.



Configuración de presión dual

Permite cambiar entre alta y baja presión para compactar tanto cartón como plástico.



Cubierta del grupo hidráulico

Proporciona protección adicional al grupo hidráulico frente a las inclemencias del tiempo.



Protección anti-latiguello

Elemento mecánico que evita el movimiento brusco de mangueras en caso de fallo o rotura.



Balizas luminosas

Incluye alarma de arranque y balizas intermitentes para advertir al operador cuando la máquina está llena /atasco.

Características técnicas

DIMENSIONES DE LA PRENSA	
Altura (sin tolva)	2190 mm
Ancho	1725 mm
Longitud	7200 mm
Peso	Aprox. 8000 kg
Abertura de alimentación (L x A)	1,475 mm x 1050 mm

RENDIMIENTO DE LA PRENSA	
Fuerza de compactación	60 toneladas
Tiempo de ciclo	92 seg / 60 seg / 42 seg / 30 seg
Motor	11 kW / 15 kW / 22 kW
Fuente de alimentación	3 x 415V, 50Hz
Nivel de ruido	80 dBA

DIMENSIONES DE LOS FARDOS	
Altura	750 mm
Ancho	1100 mm
Longitud (mín - máx)	900 mm - 1300 mm
Peso del fardo de cartón (aprox)	Hasta 500 kg
Peso del fardo de plástico (aprox)	Hasta 550 kg

CK450HFPC	
4 x Alambres de acero, recocido negro	3.5 mm de diámetro, 5.5 m de largo
Sistema de eyección de fardos	Eyección total
Dirección de atado	Horizontal



Opcionales disponibles:



CINTA LATERAL

Alimentación izquierda / derecha
1.2 m de ancho



CINTA TRASERA

1 m de ancho



ELEVADOR TIPO TRUNNION

Para contenedores de estilo trunnion.



ELEVADOR TIPO COMB

Para contenedores de estilo comb.



CALEFACTOR DE ACEITE

Si la temperatura exterior es inferior a 0 °C, se recomienda usar un calefactor de aceite.



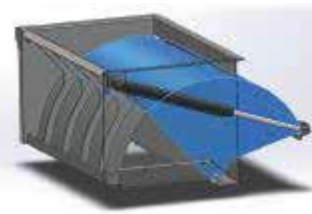
ENFRIADOR DE ACEITE

Si la temperatura exterior supera los 35 °C, se recomienda usar un enfriador de aceite.



DESGARRADOR

Simplifica la alimentación de cartón voluminoso. Mejora la densidad de los fardos y el rendimiento.



PRE-PRENSA

Usado típicamente para materiales que no requieren corte.