

DEISA

DESARROLLO DE EQUIPOS
INDUSTRIALES S.A.



FICHA TÉCNICA

PRENSA ENFARDADORA VERTICAL

MODELO
EV11



Las prensas enfardadoras DEISA son equipos diseñados para compactar materiales reciclables como plásticos, papel, cartón, trapos, bolsas, latas, etc.



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

DEISA

DESARROLLO DE EQUIPOS INDUSTRIALES S.A.



Equipo EV11

Fuerza de Prensado

- 30 toneladas.

Actuación Electrohidráulica

- Comando con válvula direccional de accionamiento manual.
- Válvula limitadora de presión.

Cilindro Hidráulico

- Doble efecto.
- Diámetro de 6".
- Camisa de acero bruñida.
- Vástago de acero SAE1045 cromado duro.
- Sellos de material sintético de primera calidad.

Grupo Motriz

EV11

- Motor trifásico normalizado IEC, marca Weg/Siemens (potencia 12.5 CV).
- Bomba hidráulica de engranajes, con carcasa unida rígidamente al motor.
- Tanque de aceite de gran capacidad, con filtro de aceite, indicador de nivel y termómetro de temperatura de aceite .

Fardo Resultante

- Dimensiones: 1.2 m x 0.8 m x 1.2 m.
- Peso: hasta 400 kg.
- Alto nivel de compactación.

Estructura

- Cámara de compactación construida con perfiles conformados y tubos de acero de pared gruesa
- Puerta frontal integral en el sector de carga, con enclavamiento de seguridad para cierre seguro.
- Con bandeja superior pivotante tipo tolva, con posiciones de apertura parcial para uso en carga de envases, y apertura total para carga manual ordenada de cartones.
- Pistón de compactación construido con perfiles conformados de chapa plegada, y perfiles U laminados, con cuatro vástagos laterales provistos de patines recambiables de material deslizante antidesgaste
- Eyección de fardos accionado durante el retroceso del pistón compactador.
- Comando eléctrico mediante contactor con relevo térmico.
- Botón de parada de emergencia fácilmente accesible.
- Pintado con fondo anticorrosivo y acabado de esmalte, con ploteo autoadhesivo de acuerdo al diseño especificado por el cliente.

