

**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
- Eyector de fardos accionado durante el retroceso del piston compactador.
- Comando eléctrico mediante contactor con relevo térmico.
- Boton 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.



NOTA: El fabricante se reserva el derecho de efectuar modificaciones a las especificaciones contenidas en este catálogo.