

# ORWAK POWER 3620

ORWAK POWER es una gama de compactadoras de balas dinámicas basadas en un concepto hidráulico innovador. ¡Más robustas, rápidas e inteligentes para ofrecerle más valor por su dinero! 3620 es nuestro modelo de altas prestaciones para grandes volúmenes de cajas de cartón. Con una fuerza de compresión de 50 toneladas, ofrece una compactación eficaz.



GRANDES  
VOLÚMENES



PESO DE  
BALA  
CARTÓN



Cumple con  
**EN 16500**  
la norma de seguridad

ORWAK

## VENTAJAS DE ORWAK



### USO DEL TIEMPO MÁS PRODUCTIVO

Dedique menos tiempo a la manipulación de residuos y más tiempo a sus actividades principales.

### MÁS ESPACIO

Nuestra compactadora minimiza el espacio que ocupan los residuos, lo que permite mantener los pasillos y corredores limpios y ordenados.

### MENOS COSTOS, MÁS VALOR

Más compactación = menos volumen de residuos que transportar para reciclaje y desecho. Las menores necesidades de transporte permiten reducir los costes de transporte y las emisiones de CO<sub>2</sub>. La separación de desecho en su punto de origen produce materiales para reciclaje de mas alta calidad.

## ¿PORQUÉ ORWAK POWER?

- Gran compactación para grandes volúmenes de residuo
- Su reducida altura facilita el transporte y su ubicación en diferentes emplazamientos
- Máquinas inteligentes que facilitan su control

ORWAK<sup>®</sup>  
PART OF SULO GROUP

# ORWAK POWER 3620

Nuestra compactadora más grande y potente

## MÁS ROBUSTO

**El innovador concepto hidráulico**, presentado por nosotros como Black Star Technology, se basa en la técnica inversa de tirar de la placa de compactación hacia abajo en vez de empujarla para compactar el material. Ventajas:

- Los cilindros están en el punto de potencia superior cuando la presión llega al máximo.
- Pistón de carrera larga.

Estos factores contribuyen a una compactación potente en balas de alta densidad.

**Diseño sólido:** ORWAK POWER, con su diseño esférico ligero, la soldadura con certificación ISO 3834 de la cámara y el duradero diseño del cilindro, está creado para una vida de servicio larga de altas prestaciones.

## MÁS RÁPIDO

**Compactadora rápida y de alto rendimiento:**

- Rendimiento superior con un menor consumo de energía que sistemas de compactadoras tradicionales.
- Equipado con arranque automático y una puerta corredera que se abre automáticamente después de cada ciclo de compactación.

Selector de material para cartón y plástico  
Indicador de bala completa  
Indicador de servicio



Tamaño de bala ajustable

- Diseño de construcción baja para facilitar transporte e instalación
- Panel fácil de usar
- Diseño estético
- Funcionamiento silencioso
- Las balas pueden sujetarse con tiras de poliéster o cables.

## ORWAK POWER 3620 ESTÁ OPTIMIZADA PARA:

### PAPEL

- Cartón
- Triturado

### LÁMINA DE PLÁSTICO

- Película retráctil (LP)
- Bolsas de plástico (LP)

## MÁS INTELIGENTE

**Compactadora inteligente:** La nueva PCB incluye capacidad de almacenamiento de datos, supervisión técnica de la máquina, posibilidades de comunicación y, como pre-cursor en el negocio de las compactadoras, cumple el nivel de rendimiento D para seguridad personal.

**Orwak Connect communication:** Las empacadoras COMPACT están listas para comunicarse al elegir la opción "Orwak Connect". Es un servicio de comunicación basado en módem que permite a la empacadora enviar actualizaciones y alertas al personal, así como información vital y estadísticas de pacas al portal web.

## PROGRAMA ESPECIAL DE PLÁSTICO

Equipado con un software especial para la compactación de lámina de plástico. Se se activa en el modo LP manual y mantendrá los residuos bajo presión durante 5 minutos para exprimir más aire del plástico voluminoso.

Cumple con los requisitos de la norma de seguridad EN 16500:2014 sobre compactadoras verticales

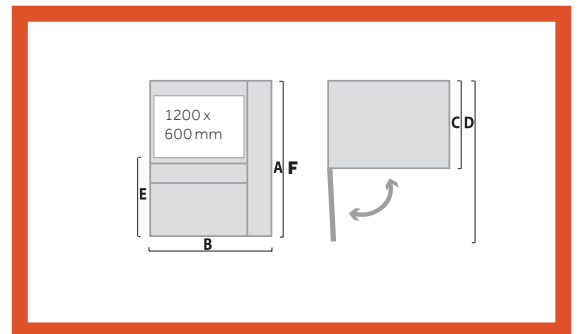
## DIMENSIONES & ESPECIFICACIONES

### DIMENSIONES

A	B	C	D	E	F*
2481 mm	1900 mm	1050 mm	2355 mm	1144 mm	1980**

\*Altura de transporte

\*\*Las patas de transporte añaden 100 mm pero pueden desmontarse después de la descarga



### ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

APERTURA DE CARGA	DURACIÓN DEL CICLO	FUERZA DE PRENSADO	TAMAÑO DE BALA	PESO DE BALA	PESO DE LA MÁQUINA	NIVEL SONORO	CLASE DE PROTECCIÓN	ALIMENTACIÓN DE FUNCIONAMIENTO
Anchura: 1200 mm Altura: 600 mm	46 segundos	50 t. 500 kN	Anchura: 1500 mm Profundidad: 800 mm Altura: 1140 mm	Cárton: hasta 450 kg	1520 kg	≤ 65 db (A)	IP 55	Trifásica 3x400 V 50 Hz.

Nos reservamos el derecho a introducir cambios en las especificaciones sin previo aviso. Los pesos de balas/bolsa/recipiente dependen del tipo de material.

## ORWAK AB

Svetsaregatan 4  
S-576 33 Sävsjö  
SWEDEN  
Phone: +46-(0)382-15700  
E-mail: info@orwak.com

ORWAK.COM

ORWAK  
PART OF SULO GROUP