

ORWAK POWER 3820

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! La 3820 tiene una boca de carga muy generosa para grandes cajas de hasta 1.500 mm de ancho.



Cumple con
EN 16500
la norma de seguridad

ORWAK

VENTAJAS DE ORWAK



USO MÁS EFICIENTE DEL TIEMPO

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 COSTES, 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 CO₂. La separación de desechos en su punto de origen genera materiales para reciclaje de más alta calidad.

¿POR QUÉ 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
PART OF SULO GROUP

ORWAK POWER 3820

Amplia boca de carga para embalajes de tamaño irregular

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 punto de máxima potencia cuando la presión alcanza el 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 fabricado para ofrecer una vida útil larga con las máximas prestaciones.

MÁS RÁPIDO

Compactadora rápida y de alto rendimiento:

- Rendimiento superior con un menor consumo de energía que sistemas de compactadoras tradicionales.
- Duración del ciclo muy corta, sólo 24 segundos.
- 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 flejes de poliéster o cables.

ORWAK POWER 3820 ESTÁ OPTIMIZADA PARA:

PAPEL

- Cartón
- Triturado

LÁMINA DE PLÁSTICO

- Film 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 pionero 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 equipar 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 balas al portal web.

PROGRAMA ESPECIAL DE PLÁSTICO

Equipado con un software especial para la compactación de lámina de plástico. Si se activa en el modo LP manual, mantendrá los residuos bajo presión durante 5 minutos para extraer el máximo aire posible del material plástico.

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

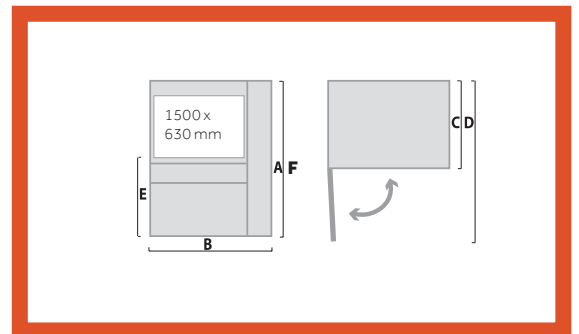
DIMENSIONES & ESPECIFICACIONES

DIMENSIONES

A	B	C	D	E	F
2576 mm	2075 mm	1060 mm	2625 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: 1500 mm Altura: 630 mm	24 segundos	26 t. 260 kN	Anchura: 1500 mm Profundidad: 800 mm Altura: 1140 mm	Cárton: hasta 500 kg	1220 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