# ORWAK HORIZONTAL 25-40 AT

Nuestras prensas horizontales totalmente automáticas de 25-40 toneladas en esta línea ofrecen soluciones compactas para ambientes donde el espacio es limitado. Aún así, están diseñadas para las necesidades en la gestión de los residuos donde haya un gran producción de volumen de cartón reciclable. Ofrecemos tecnología probada para demandas especiales. El atado automático así como la compactación continua, permiten múltiples turnos de trabajo.



2-6 T/H

**400**<sub>KG</sub>

SOLUCIÓN AUTOMÁTICA

CAPACIDAD EN CARTÓN PESO DE BALA CARTÓN



## **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 CO<sub>2</sub>. La separación de residuos en su punto de origen genera materiales para reciclaje de más alta calidad.

## ¿POR QUÉ ORWAK HORIZONTAL?

- Para un control efectivo de los residuos a gran escala
- Mejora de la logística interna y externa
- Control excelente del rendimiento
- Aumento de rentabilidad al ofrecer balas de alta calidad a la planta de reciclaje



## ORWAK HORIZONTAL 25-40 AT

Solución inteligente totalmente automatizada

## ALIMENTACIÓN Y PRODUCCIÓN CONTINUA

Una solución completamente automática para la gestión de residuos y diseñada para una continua alimentación con un sistema automático de atado vertical con la posibilidad de ajustar la longitud de la bala permitiendo así una óptima producción.



Opcion: cinta alimentadora



#### CARACTERÍSTICAS MÁS DESTACABLES

- Tecnología probada
- Auto start, incluído sensor de arranque automático
- Velocidad alta: procesamiento rapido del material
- Longitud ajustable de bala
- Elección entre atado automático vertical y horizontal

## OPTIMIZADA PARA:

#### **PAPEL**

**PLÁSTICO** 

■ PET

- Sacos de papel
- Papel triturado
- PapertrituraCartón

## AMPLIA VARIEDAD DE OPCIONES

Para adaptarse a las necesidades concretas nuestras prensas horizontales ofrecen una amplia gama de sistemas de alimentación: manual, mediante contenedor, transporte aéreo y por cinta transportadora.

Nuestras máquinas también pueden equiparse con trituradoras, perforador de botellas y diferentes tipos de tolvas.

### **OPCIONAL**

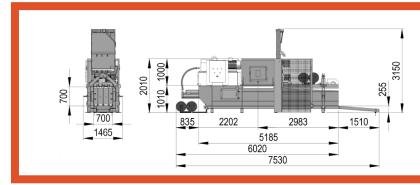
- Atado horizontal
- Volteador de contenedores
- Cinta alimentadora
- Sistema de calentamiento y enfriamiento de aceite

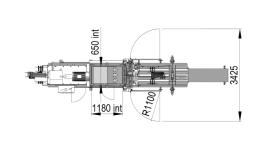
Opciones especiales bajo demanda

## **DIMENSIONES & ESPECIFICACIONES**

### **ESPECIFICACIONES TÉCNICAS**

MODELO	DIMENSIONES DE LA MÁQUINA (LXWXH)	MEDIDAS DE APERTURA	CAPACI- DAD DE ENTRADA	FUERZA DE PREN- SADO	MOTOR	PRESIÓN EN LA SUPERFICIE DEL PISTÓN	CICLOS POR MINUTO	DIMEN- SIONES DEL CANAL	CAPACIDAD DEL TANQUE DE ACEITE
25 AT	6020x1465x3150 mm	1180x650 mm	0.58 m <sup>3</sup>	25 ton	15 kW/20 Hp	5.1 kg/cm <sup>2</sup>	4	700x700 mm	300 L
40 AT	6020x1465x3150 mm	1180x650 mm	0.58 m <sup>3</sup>	40 ton	22 kW/30 Hp	8.16 kg/cm²	5	700x700 mm	500 L





#### **ESPECIFICACIONES TÉCNICAS**

MODELO	PESO TOTAL DE LA MÁQUINA	PRODUCCIÓN TEÓRICA	PRODUCCIÓN CON CARGA	ATADO AUTOMÁTICO	MEDIDA DE LA BALA (AJUSTE DE LA LONGITUD)	<b>PESO BALA CARTÓN</b> DEPENDE DE LA LONGITUD
25 AT	5200 kg	157 m³/h	90 m <sup>3</sup> /h	n <sup>3</sup> /h 3 alambres Ø 2.7 700x700x800-140		100-300 kg
40 AT	5300 kg	174 m³/h	174 m³/h 100 m³/h 3 alambres Ø 2		700x700x800-1400 mm	100-400 kg

Nos reservamos el derecho de hacer cambios a las especificaciones sin información previa. El peso de la bala dependerá del tipo de material.

## **ORWAK AB**

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

