

# ORWAK HORIZONTAL 500 AT

Unsere vollautomatisierte, leistungsstarke und zuverlässige Kanal-Ballenpresse mit 50 Tonnen Presskraft verdichtet schnell und effektiv große Mengen an Wertstoffen wie Kartonagen und Kunststofffolien. Die langjährig bewährte Technologie entspricht hohen Anforderungen an Qualität und Effizienz. Die automatisierte Ballenabbindung und die kontinuierliche Ballenproduktion ermöglichen Mehrschichtbetrieb.



**AUTOMATI-  
SIERTE  
LÖSUNG**



**LEISTUNG  
KARTONAGE**



**BALLEN-  
GEWICHT  
KARTONAGE**



## ORWAK VORTEILE



### HÖHERE PRODUKTIVITÄT

Weniger Zeit für die Handhabung von Wertstoffen, mehr Zeit für Ihr Kerngeschäft. Ergibt: höhere Produktivität.

### MEHR PLATZ & ORDNUNG

Unsere Ballenpressen minimieren innerhalb kürzester Zeit die zur Lagerung von Wertstoffen benötigte Fläche. Gänge und Laufwege bleiben frei und aufgeräumt; mehr Platz zum Arbeiten!

### WENIGER KOSTEN, MEHR WERT

Höhere Verdichtung = weniger Volumen, das zur Verwertung transportiert werden muss. Heißt: geringere Transportkosten und reduzierte CO<sub>2</sub>-Emissionen. Sortieren an der Quelle führt zu einer höheren Qualität und Materialwert bei der Wiederverwertung.

## WARUM ORWAK HORIZONTAL?

- Effektive Verarbeitung großer Wertstoffmengen
- Platzsparende Ballenlagerung
- Optimale interne und externe Logistik
- Sicheres und bequemes Arbeitsumfeld
- Mehr Profit bei Lieferung von vermarktungsfähigen Ballen direkt an die Recyclingindustrie

**ORWAK**  
PART OF SULO GROUP

# ORWAK HORIZONTAL 500 AT

Smarte vollautomatisierte Lösung

## KONSTRUIERT FÜR DAUER- BETRIEB

Dieses vollautomatisierte System ist für kontinuierliche Beschickung entwickelt und bietet optimale Leistung an. Die hochverdichteten Ballen werden automatisch vertikal oder horizontal abgebunden.

## AUSGESTATTET MIT EINEM PRO- GRESSIVEN SCHNEIDSYSTEM

für immer noch effektivere Verdichtung.



## DIE BESTEN EIGENSCHAFTEN

- Gut bewährte Technologie
- Auto-Start (Photozellenstart) als Standard
- Leistungsstark und schnell
- Einstellbare Ballenlänge
- Ballenrechner
- Automatische vertikale oder horizontale Ballenabbindung

## HORIZONTAL 500 AT IST IDEAL FÜR:

### PAPIER

- Papiersäcke
- Kartonagen

### PLASTIK

- Schrumpffolie
- PET/PEHD

### METALL

- Lebensmitteldosen
- Farbdosen

### HOLZ

- Holzverpackungen

## EINE VIELFALT VON ZUFUHR- OPTIONEN

Wir bieten viele verschiedene Zufuhrsysteme an: manuell, Behälter, Lufttechnik oder Förderband mit Beschickung von der Seite oder von oben.

Die Pressen können auch einfach mit Zerkleinerern, Flaschenpressen und Trichtern verschiedener Art ausgestattet werden.

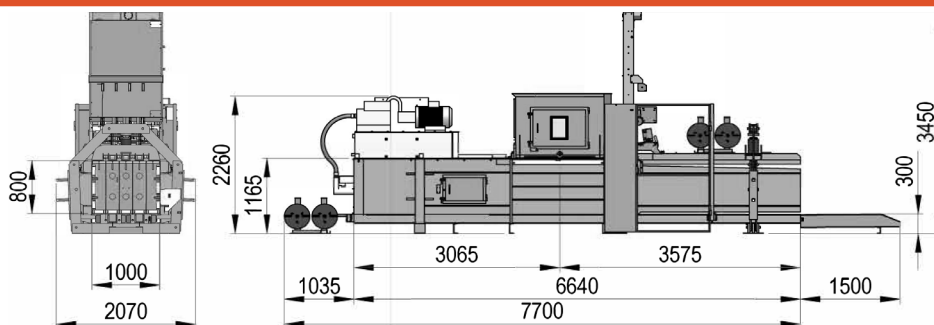
## ZUBEHÖR & OPTIONEN

- Horizontale Ballenabbindung
- Kipp-Vorrichtungen
- Förderbänder
- Ölkühler & Ölheizter
- "Stamper"

## MASSE & SPEZIFIKATIONEN

### TECHNISCHE SPEZIFIKATIONEN

MASCHINENMASSE (LXBXH OHNE BALLENAUSFUHR)	EINFÜLL- ÖFFNUNG	BESCHICKUNGS- LEISTUNG	PRESS- KRAFT	MOTOR	DRUCK	ZYKLEN PRO MINUTE	KANAL- ABMESSUNGEN	ÖLTANK
7700x2070x3450 mm	1400x1000 mm	1.12 m <sup>3</sup>	50 ton 60 ton	15 kW/20 Hp 22 kW/30 Hp	6.25 kg/cm <sup>2</sup> 7.5 kg/cm <sup>2</sup>	2 3	1000x800 mm	400 L 500 L



### TECHNISCHE SPEZIFIKATIONEN

LEERGEWICHT	PRODUKTIONS- RATE MIT LAST	PRODUKTION NACH DICHTE	AUTOMATISCHE ABBINDUNG	BALLENGRÖSSE (EINSTELLBARE LÄNGE)	BALLENGEWICHT KARTONAGE ABHÄNGIG VON BALLENLÄNGE
8500-9000 kg	80-150 m <sup>3</sup> /h	2-4.5 t/h	4 -falt Ø 3.2	1000x800x800-2150 mm	400-600 kg

Wir behalten uns das Recht vor, Spezifikationen ohne vorherige Mitteilung zu ändern. Ballengewicht ist abhängig vom Material.

## ORWAK AB

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

ORWAK.COM

**ORWAK**  
PART OF SULO GROUP