

# ORWAK POWER 3325

ORWAK POWER ist eine kraftvolle Ballenpressen-Produktfamilie, die auf einem innovativen hydraulischen Konzept basiert. STÄRKER, SCHNELLER; SMARTER um Ihnen mehr für Ihr Geld zu bieten! 3325 ist perfekt für Kartontage und Kunststoff und hat besonders gute Eigenschaften für das Verdichtung von Kunststofffolien.



SEKUNDEN



400 KG

BALLEN-  
GEWICHT  
KARTONAGE



Entspricht der  
Sicherheitsnorm  
**EN 16500**

für Vertikalpressen



## 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 POWER?

- Leistungstarke, kraftvolle Verdichtung von großen Mengen an Verpackungsmaterial
- Niedrig aufbauende Konstruktion für einfache Transporte und Installation in Räume mit beschränkter Deckenhöhe.
- Intelligente Pressen, von Grund auf sicher!

 **ORWAK**  
PART OF **SULO** GROUP

# ORWAK POWER 3325

Gut geeignet für Kartonage und besonders Kunststoffolie

## STÄRKER

Das innovative Hydraulikkonzept, das wir als Black Start Technology bezeichnen, basiert auf dem umgekehrten Prozess, des Herunterziehens der Pressplatte zur Verdichtung des Materials, im Gegensatz zum herkömmlichen Herunterdrücken. Vorteile:

- Zylinder und Hülse erreichen ihren stabilsten Punkt bei höchstem Druck
- Langer Kolbenhub

Diese Faktoren führen zu einer starken Verdichtung in dichte Ballen!

**Beständiges design:** ORWAK POWER mit seinem leicht kugelförmig abgewandeltem Design, der nach ISO 3834 Standard geschweißten Pressenkonstruktion und der auf Langlebigkeit ausgelegten Zylinder-anordnung, führt zu einer langen Hochleistungsnutzungsdauer.

## SCHNELLER

Schnelle Ballenpresse hält Ihre Geschwindigkeit mit

- Mehr Durchsatz mit weniger Energieverbrauch als herkömmliche Systeme.
- Sehr schnell mit einer Zykluszeit von 24 Sek!
- Auto-Start Funktion

Materialwahlschalter für Kartonagen oder Kunststoffe

Ballen-indikator

Wartungs-anzeige



Einstellbare Ballengröße

- Niedrig aufbauendes Design für einfache Einbringung und Installation
- Benutzerfreundliches Panel
- Modernes Design
- Flüstertechnologie
- Wahlweise Abbindung mit Band oder Draht (ohne Umrüstung)

## ORWAK POWER 3325 IST IDEAL FÜR:

### PAPIER

- Kartonagen
- Shredderpapier

### PLASTIK

- Schrumpffolien
- Plastiksäcke (BigBags)
- DPG-Einwegware

## SMARTER

**Intelligente Ballenpresse:** Die neue PCB bietet Möglichkeiten zur Daten-speicherung, technische Maschinenüberwachung, Datenaustausch und erfüllt - als Vorreiter in der Ballenpressenindustrie - die Sicherheitsvorgaben des Performance Level D für Arbeitssicherheit.

**Orwak Connect communication:** Die POWER-Ballenpressen sind kommunikations-bereit, wenn Sie die Option „Orwak Connect“ wählen. Es ist ein Modem-basierter Kommunikationsdienst, der es der Ballenpresse ermöglicht, Updates und Warnungen an das Personal sowie wichtige Informationen und Ballenstatistiken an das Webportal zu senden.

## SONDERPROGRAMM FÜR KUNSTSTOFF

Ausgestattet mit einem Sonderprogramm für erfolgreiches Verpressen von Kunststoffolien: wird aktiviert wenn die Presse manuell in LP-Modus gefahren ist. Um mehr Luft herauszupressen, bleibt das Material 5 Minuten lang unter Druck.

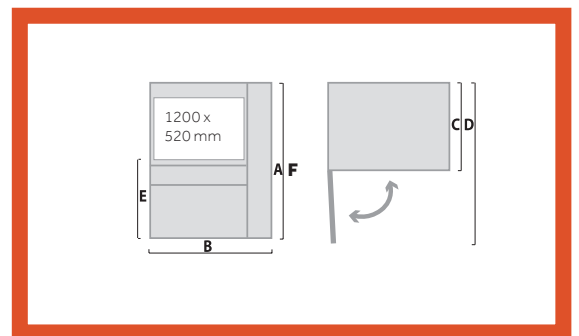
Entspricht der Sicherheitsnorm EN 16500:2014 für vertikale Ballenpressen

## MASSE & SPEZIFIKATIONEN

MASSE					
A	B	C	D	E	F*
2380 mm	1775 mm	1060 mm	2325 mm	1153 mm	1980**

\*Transporthöhe

\*\*Transportfüße erhöhen die Presse um 100 mm, können nach Entladung entfernt werden



TECHNISCHE SPEZIFIKATIONEN								
EINFÜLL-ÖFFNUNG	ZYKLUS-ZEIT	PRESSKRAFT	BALLENGRÖSSE	BALLENGEWICHT	MASCHINEN-GEWICHT	GERÄUSCH-PEGEL	SCHUTZ-KLASSE	ELEKTRIK
Breite: 1200 mm Höhe: 520 mm	24 sek	26 t, 260 kN	Breite: 1200 mm Tiefe: 800 mm Höhe: 1150 mm	Kartonage: bis zu 400 kg Kunststoff: bis zu 450 kg	1080 kg	≤ 65 db (A)	IP 55	3-Phasen 400 V 50 Hz.

Wir behalten uns das Recht vor. Spezifikationen ohne vorherige Mitteilung zu ändern. Ballen-/Sack-/Behältergewicht abhängig vom Material.

## INTERZERO CIRCULAR SOLUTIONS EUROPE GMBH

BIZ ZWEI, Vorgartenstraße 206c  
A-1020 Wien  
ÖSTERREICH  
Tel: +43 1 714 2005-5800  
E-Mail: orwak@interzero.at

**MACHINES.INTERZERO.AT**

**ORWAK**  
PART OF SULO GROUP