





## Die beste Wahl für Kartonagen und Folien

### 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 und eine selbstöffnende Schiebetür nach dem Pressvorgang.

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)

## POWER 3420 IDEAL FÜR:

### PAPIER

- Kartonagen
- Shredderpapier

## IST

### 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 Kunststofffolien: 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

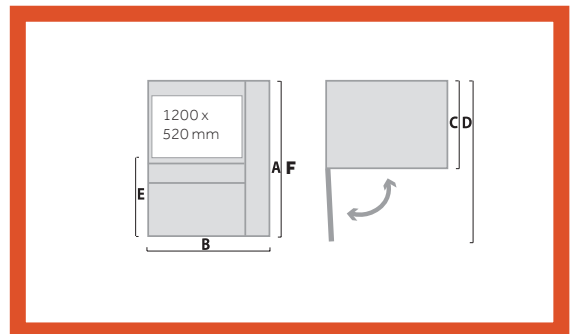
## MASSE & SPEZIFIKATIONEN

### 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.

AES Vertriebs GmbH  
Am Mühlbachbogen 49  
85368 Moosburg

Tel. 08761/70903  
Fax 08761/70904  
info@aes-pressen.de