

ORWAK POWER 3325

POWER

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



Sekunden



 BLACK STAR TECHNOLOGY

300 KG
BALLENGEWICHT
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 CO₂-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 POWER 3325

ORWAK POWER 3325 IST IDEAL FÜR:

PAPIER

- + Kartonagen
- + Shreddermaterial

PLASTIK

- + Schrumpffolien
- + Plastiksäcke (BigBags)
- + DPG-Einwegware

Gut geeignet für Kartonage und besonders Kunststoffolie

STÄRKER

BLACK STAR TECHNOLOGY Das innovative Hydraulik-Konzept, 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 Zylinderanordnung, führt zu einer langen Hochleistungs-Nutzungsdauer.

SCHNELLER

SCHNELLE PRESSE HÄLT IHRE GESCHWINDIGKEIT MIT

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

Pendeltür



SMARTER

INTELLIGENTE PRESSE

Die neue PCB bietet Möglichkeiten zur Datenspeicherung, technische Maschinenüberwachung, Datenaustausch und erfüllt – als Vorreiter in der Ballenpressen-Industrie – die Sicherheitsvorgaben des Performance Level D für Arbeitssicherheit.

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.

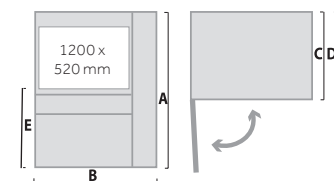
WEITERE AUSSTATTUNGSMERKMALE

- + Niedrig aufbauendes Design für einfache Einbringung und Installation wo Platz knapp ist
- + Flüstertechnologie
- + Bedienerfreundliche Anzeigen
- + Material-Wahlschalter HP (Papier) & LP (Folien)
- + Ballen-Indikator
- + Wahlweise Abbindung mit Band oder Draht (ohne Umrüstung)

MASSE & SPEZIFIKATIONEN

MASSE

A	B	C	D	E	F*
2380 mm	1775 mm	995 mm	2275 mm	1153 mm	1980 mm**



*Transporthöhe

**Transportfüße erhöhen die Presse um 70 mm, können nach Entladung entfernt werden

TECHNISCHE SPEZIFIKATIONEN

EINFÜLLÖFFNUNG	ZYKLUSZEIT	PRESSKRAFT	BALLENGRÖSSE	BALLENGEWICHT	GERÄUSCH-PEGEL	GEWICHT MASCHINE	ELEKTRIK
B: 1200 mm H: 520 mm	24 sek	18,5 ton, 185 kN	B: 1200 mm T: 800 mm H: 1150 mm	Kartonage: bis zu 300 kg Plastic: bis zu 350 kg	≤ 65 db (A)	1080 kg	3-Phasen 400 V 50 Hz, 16A

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