

# ORWAK POWER 3420

**POWER**

**ORWAK POWER** è la serie di presse che si fonda su un concetto idraulico innovativo, la tecnologia Black Star. Più resistente, più veloce e più intelligente per dare più valore al denaro! 3420 è molto versatile e per grandi volumi di materiale da imballaggio. E' molto veloce, ha un ciclo di soli 24 secondi!



Rispetta lo  
**EN 16500**  
standard di sicurezza

**ORWAK**

**Secondi**



BLACK STAR TECHNOLOGY

**400** KG

PESO BALLA  
CARTONE

## Vantaggi Orwak

### UN USO PIÙ PRODUTTIVO DEL TEMPO

Meno tempo speso nella gestione dei rifiuti, più tempo dedicato alle tue attività principali.

### PIÙ SPAZIO

La nostra pressa riduce velocemente lo spazio occupato dai rifiuti lasciando corridoi e passaggi liberi e ordinati.

### MENO COSTI, PIÙ VALORE

Più compattazione = minor volume di rifiuti da trasportare per riciclaggio o smaltimento. Meno viaggi comportano costi più bassi per i trasporti e una riduzione delle emissioni di CO<sub>2</sub>. I rifiuti selezionati alla fonte costituiscono materiale di qualità superiore per il riciclaggio.



## Perché Power?

- + Potente compattazione di grandi volumi di rifiuti
- + Progettate con un'altezza ridotta per un facile trasporto e molteplici opportunità di installazione
- + Funzioni intelligenti per tenere tutto sotto controllo

# ORWAK POWER 3420

## ORWAK POWER 3420 È ADATTA PER:

### CARTA

- + Cartone
- + Rifili di carta

### FOGLI DI PLASTICA

- + Pellicola da imballo
- + Sacchetti di plastica

La scelta ottimale per il cartone e per la plastica

## PIU' RESISTENTE

**TECNOLOGIA BLACK STAR** Il concetto idraulico innovativo, presentato da noi come tecnologia Black Star, si basa sulla tecnica inversa di tirare il piano di spinta verso il basso, invece di spingerlo.

Vantaggi:

- Quando la pressione arriva al culmine i cilindri sono chiusi e nel punto di maggiore resistenza.
- Una lunga corsa del pistone.

Questi fattori contribuiscono a ottenere una compattazione efficace in balle compatte!

### DESIGN ROBUSTO

ORWAK POWER, con il suo design leggermente sferico, la certificazione ISO 3834 per la saldatura della camera e la tecnologia Black Star, è progettata per una lunga vita di servizio ad elevate prestazioni.

## PIU' INTELLIGENTE

### IMBALLATRICE INTELLIGENTE

Le nuove PCB includono la capacità di immagazzinare dati, il monitoraggio tecnico della macchina, la possibilità di comunicazione in remoto e - quale precursore nel settore delle presse - soddisfano prestazioni di livello D per la sicurezza personale.

### MODALITA' SPECIALE PER LA PLASTICA

Le presse delle serie POWER sono equipaggiate con uno speciale software per la compattazione ottimale della plastica. Questo è attivato quando la pressa viene utilizzata in manuale e nella modalità LP; in questo modo mantiene il materiale in pressione per 5 minuti per far fuoriuscire più aria dalla plastica voluminosa.

### PIU' FUNZIONI DI OTTIMO LIVELLO

- + Un design con una struttura bassa per un facile trasporto e per un'installazione efficace dove lo spazio è ridotto.
- + Funzionamento silenzioso.
- + Pannello comandi facile da usare.
- + Selettore di materiale HP (cartone) e LP (plastica).
- + Indicatore balla pronta.
- + Le balle possono essere legate con reggette o con fili in poliestere.

## PIU' VELOCE

### UNA IMBALLATRICE RAPIDA CHE TIENE IL TUO RITMO

- Più volume di produzione con meno consumo energetico rispetto ai sistemi di compattazione tradizionali!
- Un ciclo molto breve di soli 24 secondi!
- Dotata di avviamento automatico!
- Lo sportello dotato di molla a gas si solleva in meno di 2 secondi!

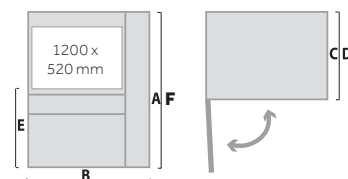


Inserendo la basetta (optional), la pressa per cartone e plastica si trasforma in una pressa per fusti!

## DIMENSIONI & SPECIFICHE

### DIMENSIONI

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



\*Altezza trasporto

\*\* Piedini per il trasporto aggiungono 100 mm ma possono essere rimossi dopo lo scarico

### DATI TECNICI

| APERTURA DI CARICO                    | DURATA CICLO | FORZA DI COMPATTAZIONE              | DIMENSIONI BALLA   | PESO BALLA  | LIVELLO ACUSTICO | PESO (MACCHINA) | POTENZA ALIMENTAZIONE     |
|---------------------------------------|--------------|-------------------------------------|--|---|------------------|-----------------|---------------------------|
| Larghezza: 1200 mm<br>Altezza: 520 mm | 24 s         | HP (Pressione Alta)<br>26 t, 260 kN | Larghezza: 1200 mm<br>Profondità: 800 mm<br>Altezza: 1150 mm | Cartone:<br>fino a 400 kg<br>Plastica:<br>fino a 450 kg | ≤ 65 db (A)      | 1080 kg         | Trifase 3x400 V,<br>50 Hz |

Ci riserviamo il diritto di modificare le specifiche senza preavviso. Il peso della balla/sacchetto/bidone dipende dal tipo di materiale.