ORWAK POWER 3420

ORWAK POWER to linia dynamicznych belownic działających w oparciu o innowacyjny system hydrauliczny. Mocniejsze, szybsze, inteligentniejsze rozwiązania, które czynią gospodarkę odpadami jeszcze bardziej rentownym procesem oszczędzającym Twoje koszty! ORWAK POWER 3420 to wszechstronna belownica do znacznych ilości odpadów kartonowych i plastiku. Wyposażona w drzwi żaluzjowe i funkcję autostartu. Niezwykle szybkie urządzenie – jeden cykl prasowania to tylko 24 sekundy!

OPTYMALIZACJA CZASU PRACY

400 KG
WAGA BELI KARTON

KORZYŚCI

OSZCZĘDNOŚĆ CZASU
Mniej czasu spędzonego na gospodarce odpadami, to więcej czasu przeznaczonego na kluczowe czynności.

OSZCZĘDNOŚĆ PRZESTRZENI
Belownica błyskawicznie ogranicza przestrzeń zajętą przez odpady zapobiegając ich składowaniu w przejściach i alejkach.

WIĘKSZY STOPIEŃ ZAGĘSZCZENIA
Optymalne zagęszczenie = mniejsza objętość odpadów transportowanych do recyklingu lub miejsc składowania. Rzadsze transporty oznaczają ograniczenie kosztów oraz emisji CO_2.

DLACZEGO ORWAK POWER?

- Wydajne prasowanie dużych ilości odpadów.
- Niska wysokość urządzenia umożliwia łatwy transport i instalację niemal w każdym miejscu.
- Inteligentne funkcje umożliwiające komunikację wewnętrzną i zewnętrzną.

ORWAK
PART OF SULO GROUP

ORWAK POWER 3420

Optymalny wybór do prasowania kartonu i folii

TRWAŁOŚĆ

Długoletnie doświadczenie i dążenie do udoskonalania produktów doprowadziły nas do zastąpienia, stosowanych nadal przez innych producentów, napędów hydraulicznych z dodatkowym mniejszym siłownikiem w środku, nowocześniejszym mechanizmem. Nasza **innowacyjna koncepcja** polega na odwróconym funkcjonowaniu siłownika. Główna praca wykonywana jest w trakcie chowania siłownika, a nie jego wysuwania. Zalety tej technologii:

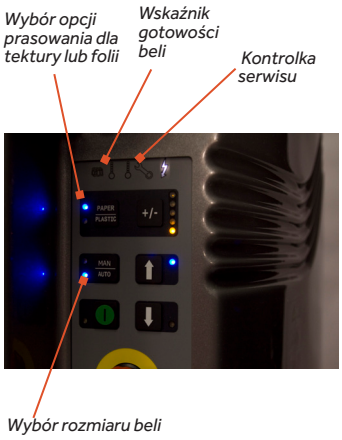
- położenie cylindrów w najstabilniejszym punkcie w momencie największego przyrostu ciśnienia
- długi skok tłoka

Powyższe rozwiązanie zapewnia prasowanie ogromnych ilości odpadów w bele o bardzo dużym stopniu zagęszczenia.

SZYBSZE DZIAŁANIE

Jeszcze szybsze działanie, by nadążyć za Twoimi potrzebami:

- Jeszcze większa wydajność, przy jednocześnie mniejszym zużyciu energii niż w dotychczasowych systemach belujących!
- Niezwykle krótki cykl belowania – tylko 24 s!
- Funkcja autostartu!



- Niska wysokość urządzenia umożliwa łatwy transport i instalację niemal w każdym miejscu
- Ciche działanie
- Intuicyjny panel sterowania
- Przełącznik wyboru materiału: HP (karton), LP (folia)
- Wskaźnik gotowości beli
- Możliwość wiązania bel taśmą lub drutem

ORWAK POWER 3420 JEST IDEALNA DO:

PAPIER
- Makulatura
- Ścinki

FOLIA
- Folia stretch
- Worki plastikowe

INTELIGENCJA

Błyskotliwe urządzenia: ORWAK POWER 3420 wyposażony jest w specjalny sterownik, który umożliwia przechowywanie danych, kontrolę techniczną oraz komunikację wewnętrzną i zewnętrzną. Dodatkowo, belownice ORWAK POWER, spełniają najwyższe możliwe normy bezpieczeństwa.

ORWAK CONNECT

Urządzenie gotowe w każdym momencie na podłączenie opcjonalnej funkcji Orwak Connect. Oparta na komunikacji sieciowej usługa umożliwia belownicy wysyłanie aktualizacji, ostrzeżeń, a także istotnych informacji, w tym statystyk bel wprost do komputera operatora.

OPCJA PRASOWANIA FOLII

Urządzenie wyposażone jest w specjalny moduł prasowania folii, który aktywowany jest w trybie manual LP. Płyta prasująca pozostaje w dolnym położeniu i utrzymuje materiał pod naciskiem przez 5 minut zapewniając lepszy efekt prasowania.

Spełnia europejską normę bezpieczeństwa EN 16500: 2014.

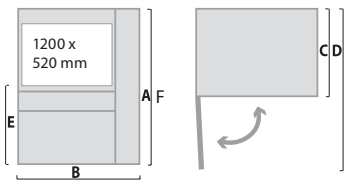
DANE TECHNICZNE

WYMIARY

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

*Wysokość transportowa

**Stopki transportowe zwiększają wysokość o 100 mm, ale mogą zostać usunięte po rozładowaniu maszyny



SPECYFIKACJA TECHNICZNA

OTWÓR ZAŁADOWCZY	CYKL PRACY	SIŁA NACISKU	WYMIARY BELI	WAGA BELI	WAGA MASZYNY	POZIOM HAŁASU	KLASA BEZPIECZEŃSTWA	ZASILANIE
Szerokość: 1200 mm Wysokość: 520 mm	24 s	26 ton, 260 kN	Szerokość: 1200 mm Głębokość: 800 mm Wysokość: 1150 mm	Karton: do 400 kg Folia: do 450 kg	1080 kg	≤ 65 db (A)	IP 55	3-fazowe 3x400 V 50 Hz,

Producent zastrzega sobie prawo do zmian parametrów technicznych bez uprzedzenia. Masa beli/worka/pojemnika zależy od rodzaju prasowanego materiału.

Orwak Polska Sp. z o.o.
ul. Felsztyńskiego 50, 93-582 Łódź
Tel: +48 42 648 79 17, Fax: +48 42 648 21 85
E-mail: info.lodz@orwak.com, www.orwakpolska.pl

ORWAK PART OF SULO GROUP