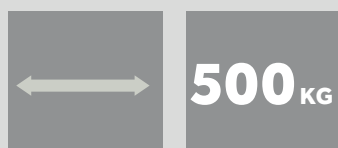


ORWAK POWER 3820

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 3820 posiada ogromny otwór załadowniczy, o szerokości do 1500 mm, pozwalający połączyć niewyobrażalne ilości materiałów recyklingowych.



**SZEROKI
OTWÓR
ZAŁADOWCZY**

**WAGABELI
KARTON**



Complies to
EN 16500
Safety standard

ORWAK

KORZYŚCI



OSZCZĘDNOŚĆ CZASU

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

OSZCZĘDNOŚĆ PRZESTRZENI

Belownica błyskawicznie ogranicza przestrzeń zajęta 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 CO₂.

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 3820

Ogromny otwór załadowczy dla jeszcze wydajniejszego prasowania

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, nowoczesniejszym 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 beły 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!

Wybór opcji prasowania dla tektury lub folii
Wskaźnik gotowości beły
Kontrolka serwisu



Wybór rozmiaru beły

- Niska wysokość urządzenia umożliwia łatwy transport i instalację niemal w każdym miejscu
- Ciche działanie
- Intuicyjny panel sterowania
- Przełącznik wyboru materiału: HP (karton), LP (folia)

ORWAK POWER 3820 JEST IDEALNA DO:

PAPIER

- Makulatura
- Ścinki

FOLIA

- Folia stretch
- Worki plastikowe

INTELIGENCJA

Błyskotliwe urządzenia: ORWAK POWER 3820 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 belwprost 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.

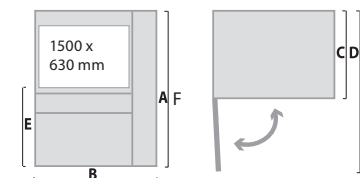
DANE TECHNICZNE

WYMIARY

A	B	C	D	E	F
2576 mm	2075 mm	1060 mm	2625 mm	1144 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 BEŁY	WAGA BEŁY	WAGA MASZyny	POZIOM HAŁASU	KLASA BEZPIECZEŃSTWA	ZASILANIE
Szerokość: 1500 mm Wysokość: 630 mm	24 s	26 ton, 260 kN	Szerokość: 1500 mm Głębokość: 800 mm Wysokość: 1140 mm	Karton: do 500 kg	1220 kg	≤ 65 db (A)	IP 55	3-fazowe 3x400 V 50 Hz,

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

Orwak Polska Sp. z o.o.

ul. Starorudzka 10B, 93-418 Łódź

Tel: +48 42 648 79 17, Fax: +48 42 648 21 85

E-mail: info.lodz@orwak.com, www.orwakpolska.pl