

MULTI SCREEN®

MS 16 Pro



3,5 t
Maksymalna
waga



Technologia
podwójnego bębna



Wymienne sita
druciane



Pełna mobilność
przy 80 km/h



Przetestowany
system
bezpieczeństwa



Napęd elektryczny
Opcjonalny
zewnętrzny
generator prądu

Z czujnikami i elektronicznym sterowaniem

dla maksymalnego bezpieczeństwa i optymalnego działania



Uproszczona obsługa



Nowoczesny design



Zwiększone bezpieczeństwo



Łatwa konserwacja i serwisowanie

Długość bębna
1.790 / 2.680 mm

Lej zasypowy
Pojemność 1,85 m³ długość
załadunku 2.510 mm

Waga
maks. 3.500 kg

Urządzenie ciągnące
Głowica kulowa, Ucho
holownicze Ø 40/50 mm

Średnica bębna
1.000 / 1.300 mm

Całkowity obszar ekranu
ok. 11 m²

Napęd
Elektryczny (16 A),
opcjonalny generator prądu

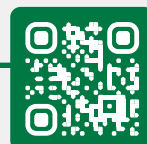
Wymiary transportowe
(dł. x szer. x wys.)
6.200 x 2.100 x 3.200 mm



Nobelstraße 11
03238 Massen-Niederlausitz

+49 3531 7906-0
info@zemmler.de

www.zemmler.de/en



Warianty



Napinanie siatki zewnętrznej

do wyboru 2 - 80 mm



Napinanie sit wewnętrznych

do wyboru 40 - 80 mm



Podział kosza wewnętrznego

ok. 75 x 75 mm



Pierścień nasadowy

z otworami Ø 40 / 50 mm
bez otworów



Blacha odchylająca dla 3 frakcji



Taśma profilowa Podajnik taśmowy

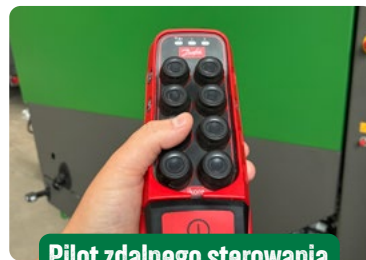


Agregat prądowórczy Diesel

z wysuwem agregatu, moc 11,0 kVA



Wysuw agregatu

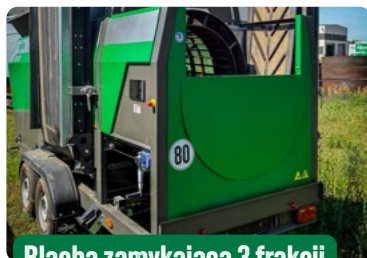


Pilot zdalnego sterowania



Ośłona chroniąca

przed warunkami atmosferycznymi
i kurzem do bębna i szczotki



Blacha zamykająca 3 frakcji



Lakierowanie niestandardowe



Reflektory robocze



Oświetlenie otoczenia LED

(wielokolorowy) z
wyświetlaczem stanu



Monitorowanie pracy

wszystkich pasów

Dane techniczne



Rama dolna

Wsporniki poprzeczne: wysokość ok. 160 mm
Podwozie: 2 x 1,8 t oś z gumowymi amortyzatorami
Opony: 4 x 185 R 14C
Felgi: 4 x 5 ½ J
Hamulce: hamulec bębnowy, hamulec najazdowy



Lej zasypowy

Pojemność: ok. 1,85 m³
Wysokość ładunkowa: 2.200 mm
Długość ładunkowa: 2.510 mm



Podajnik taśmowy

Szerokość taśmy: 800 mm
Długość taśmy: ok. 2.500 mm
Typ taśmy: taśma gładka (opcjonalnie taśma z żeberkami)
Prędkość: regulowana



Bęben podwójny

Powierzchnia sita:
Wewnątrz: 5,2 m²
Z zewnątrz: 6,5 m²
Średnica: 1.000 mm (wewnątrz)
Średnica: 1.300 mm (z zewnątrz)
Długość: 1.790 / 2.680 mm
Prędkość obrotowa: regulowana
Napęd: bezpośrednio przez koło pasowe i pasek, nie wymagający konserwacji (bez konieczności smarowania, bez wymiany łańcucha i zębatki)



Wielkość oczek

Wewnątrz: 75 x 170 mm (standard)
Z zewnątrz: wymienne sita druciane o wielkości oczek 2 – 80 mm Funkcja zmiany sita za pomocą przewodowego pilota



Szczotka do czyszczenia

Średnica: 250 mm



Przenośnik taśmowy do drobnej frakcji

Szerokość taśmy: 1.000 mm, składana mechanicznie
Strona wyrzutu: Kierunek jazdy w lewo
Wysokość wyrzutu: 1.700 mm



Przenośnik taśmowy do frakcji średniej i grubej

Szerokość taśmy: 600 mm, składana mechanicznie
Strona wyrzutu: Kierunek jazdy w prawo
Wysokość wyrzutu: 1.700 mm



3 frakcje

Frakcja drobna: 2 - 80 mm, zgodnie z wymaganiami
Frakcja średnia: 2 - 80 mm lub standard 75 x 170 mm
Frakcja gruba: pierścień nasuwany zależny od rozmiaru oczka frakcji średniej, standard > 170 mm (Zaleca się stosowanie pierścienia nasuwanego, od wielkości ziarna 170 mm pierścień nasuwany jest obowiązkowy.)



Zasilanie

Elektryczne, 16A, wtyczka CEE
Moc przyłączeniowa ok. 7,5 kW (9,5 kVA) standard
opcjonalny agregat prądotwórczy na olej napędowy (nie jest wliczony w cenę podstawową)



Urządzenie pociągowe

Regulacja wysokości do maks. 1050 mm
Możliwość wymiany pomiędzy:
- złączem kulowym Ø 50 mm zgodnie z normą ISO 24347 (standard)
- oczkiem holowniczym Ø 40 mm lub Ø 50 mm zgodnie z normą ISO 8755 (za dopłatą)



Wymiary w pozycji transportowej

Długość: 6.200 - 6.500 mm
Szerokość: 2.100 mm
Wysokość: 3.200 mm



Wymiary w pozycji roboczej

Długość: 6.200 - 6.500 mm
Szerokość: ca. 6.000 mm
Wysokość wrzutu: ca. 2.200 mm



Wydajność

5 - 30 m³/h, zależnie od właściwości materiału



Masa całkowita

Maks. 3.500 kg (Standardowa masa własna ok. 3.000 kg)



Kolor / Powłoka

Jednowarstwowy lakier poliuretanowy
Ostony silnika i ostony boczne: RAL 6001 zielony
Bunkier, rama, bęben przesiewający: RAL 7022 szary



Telemetria

Materiały do przetwarzania

Węgiel

Wydobyta ziemia

Odpady

Żużel

Kamienie

Śmieci

Szkło

Tynk

Gruz budowlany

Odpady zielone

Drewno

Kompost

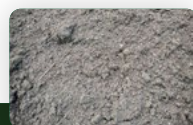
Rozdrobnione

odpady drzewne

i wiele więcej



Zrębki drewniane



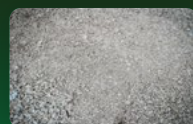
Gleba



Żwir



Piasek do kabli



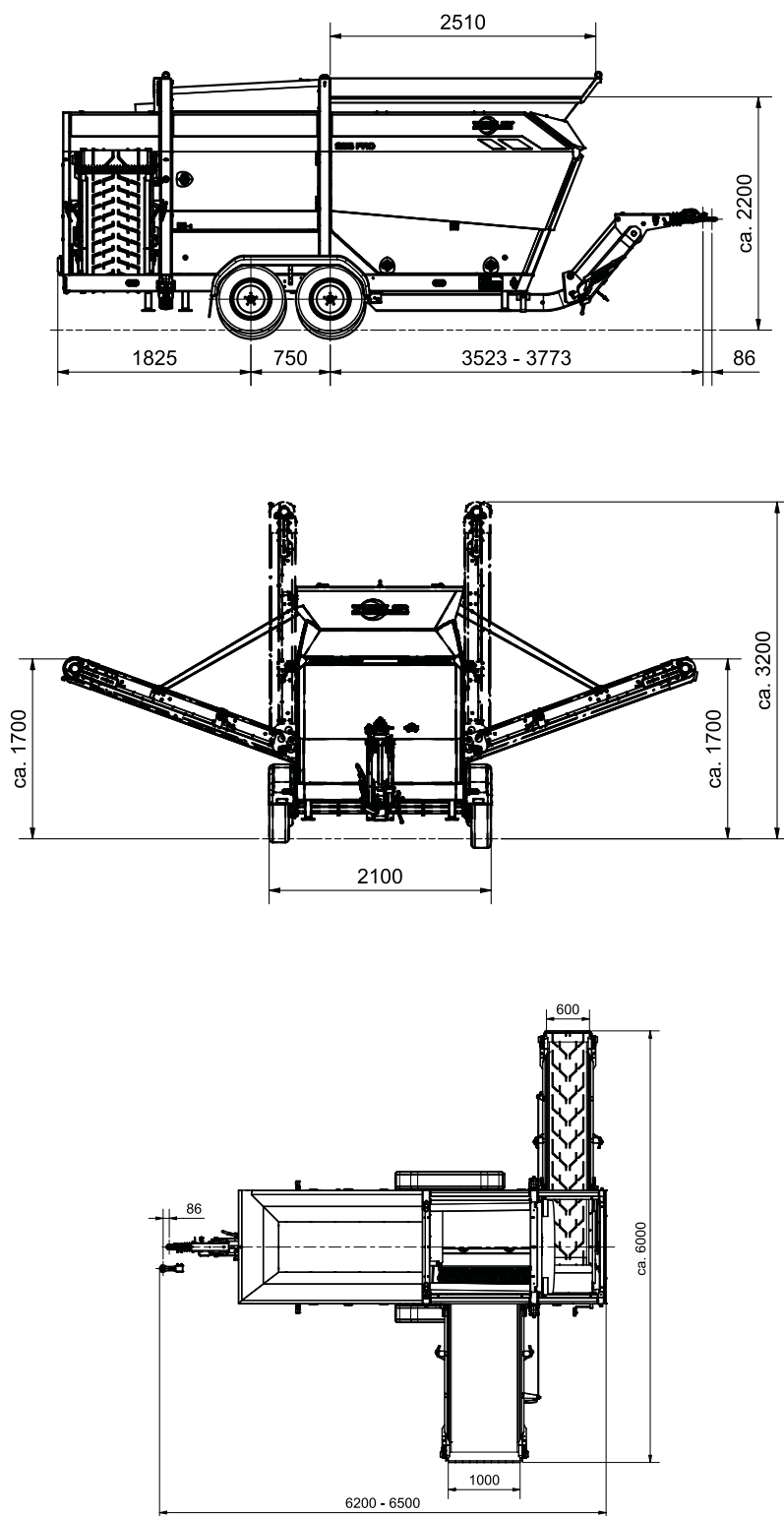
Żwir / grys



Paliwa pochodzące z odpadów

Wersja standardowa

dla MULTI SCREEN® MS 16 Pro



Rysunki mogą zawierać elementy wyposażenia dostępnego za dodatkową opłatą. Wszystkie dane zastrzeżone pod względem zmian technicznych i dalszego rozwoju. Przekazywanie i publikacja wyłącznie za pisemną zgodą firmy Zemmler Siebanlagen GmbH.