

**MULTI SCREEN®**

**MS 3200**



27 kwietnia 2026

do 60 m<sup>3</sup>/h

wydajności przesiewania



9,5 t

Maksymalna waga



Technologia  
podwójnego bębna



Wymienne sita  
druciane



Pełna mobilność  
przy 80 km/h



Przetestowany  
system  
bezpieczeństwa



Napęd elektryczny  
opcjonalnie  
zewnętrzny  
generator prądu

Kompaktowy przesiewacz bębnowy

**do zastosowań profesjonalnych**

Długość bębna  
3000 / 3900 mm

Lej zasypowy  
pojemność 2,3 m<sup>3</sup>  
szerokość podajnika  
3050 mm

Waga  
maks. 9500 kg

Urządzenie ciągnące  
ucho holownicze  
Ø 40/50 mm

Średnica bębna  
1300 mm

Całkowity obszar ekranu  
ok. 18 m<sup>2</sup>

Napęd  
elektryczny (32 A),  
optymalnie generator  
prądu



Nobelstraße 11  
03238 Massen-Niederlausitz

+49 3531 7906-0  
info@zemmler.de

www.zemmler.de/en



# Dane techniczne

- ✓ **Rama podwozia**  
**Podłużnice:** Profil zamknięty, wysokość ok. 180 mm  
**Układ jezdny:** oś Gigant 2 x 5,5 t zawieszona na resorach piórowych  
**Producent:** BPW  
**Opony:** 4 x 235/75 R17,5  
**Obręcze kół:** 4 x 6,75 x 17,5  
**Hamulce:** hamulec bębnowy, hamulce pneumatyczne  
Sterownik EBS (ABS)
- ✓ **Lej zasypowy**  
**Pojemność:** 2,3 m<sup>3</sup>  
**Wysokość załadunku:** 2450 mm  
**Szerokość załadunku:** 3000 mm (3400 mm z nadstawką leja; + 340 mm wysokości leja)
- ✓ **Podajnik taśmowy**  
**Szerokość taśmy:** 800 mm  
**Długość taśmy:** 2770 mm  
**Typ taśmy:** taśma gładka (opcjonalnie taśma profilowana)  
**Prędkość:** regulowana
- ✓ **Podwójny bęben**  
**Wewnętrzna powierzchnia przesiewania:** 8,1 m<sup>2</sup>  
**Zewnętrzna powierzchnia przesiewania:** 10,0 m<sup>2</sup>  
**Średnica:** 1000 mm (wewnętrzna)  
**Średnica:** 1300 mm (zewnętrzna)  
**Długość:** 3000/ 3900 mm  
**Napęd:** bezpośredni przez koło łańcuchowe i łańcuch
- ✓ **Rozmiar oczek**  
**Wewnątrz:** 75 x 170 mm (standard)  
**Na zewnątrz:** wymienne sита druciane 2-80 mm  
Funkcja wymiany sита za pomocą pilota przewodowego
- ✓ **Szczotka czyszcząca**  
**Średnica:** 350 mm, z własnym napędem
- ✓ **Przenośnik odbierający frakcję drobną z bębna**  
**Szerokość taśmy:** 800 mm
- ✓ **3 frakcje**  
**Frakcja drobna:** 2-80 mm, zgodnie z życzeniem  
**Frakcja średnia:** 2-80 mm lub standard 75 x 170 mm  
**Frakcja zgrubna:** Za pomocą pierścienia nakładanego (standard) lub przenośnika frakcji zgrubnej (opcja), w zależności od rozmiaru oczek frakcji średniej, standardowo > 170 mm
- ✓ **Zasilanie**  
**elektryczne** (32 A)  
Moc przyłączeniowa 12,7 kW (15,9 kVA)  
**opcjonalnie** agregat prądotwórczy z silnikiem Diesla (nie jest zawarty w cenie podstawowej)
- ✓ **Urządzenie ciągnące**  
**Ucho holownicze** Ø 40 mm lub Ø 50  
**Dyszel holowniczy** konfigurowany indywidualnie, standardowa wysokość 743 – 1057 mm)
- ✓ **Wydajność**  
**do 60 m<sup>3</sup>/h**, w zależności od właściwości materiału
- ✓ **Masa całkowita**  
maks. 9500 kg (standard)
- ✓ **Kolor / powłoka lakiernicza**  
poliuretanowy lakier nawierzchniowy jednowarstwowy  
**Lej, osłony silnika i boczne:** zielony RAL 6001  
**Rama, bęben sortujący:** szary RAL 7022  
**Ramy przenośników taśmowych:** ocynkowane ogniowo

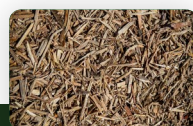
## Materiały umożliwiające obróbkę

Węgiel  
Urobek ziemny  
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

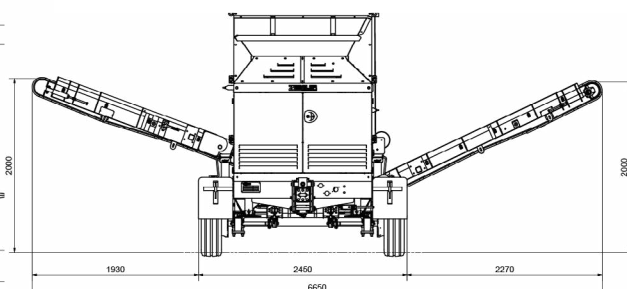
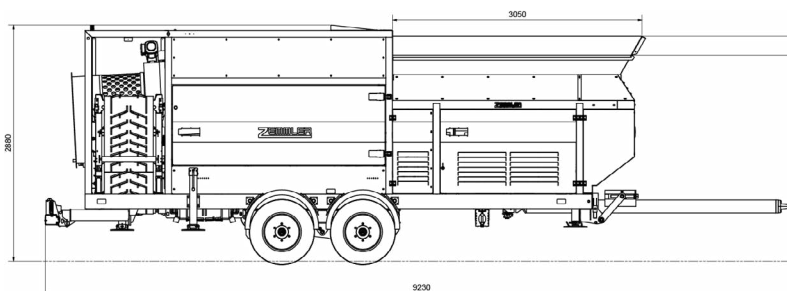
# Wariant 1 (standard)

Z pierścieniem nakładanym



## Dane techniczne

- ✓ **Przenośnik hałdujący frakcji drobnej**
  - Szerokość taśmy: 600 mm
  - Strona zrzutu: po lewej stronie w kierunku jazdy
  - Wysokość zrzutu: 2000 mm
  - Składany mechanicznie
- ✓ **Wymiary w pozycji transportowej**
  - Długość: 9200 mm
  - Szerokość: 2450 mm
  - Wysokość: 3600 mm
- ✓ **Przenośnik hałdujący frakcji średniej**
  - Szerokość taśmy: 600 mm
  - Strona zrzutu: po prawej stronie w kierunku jazdy
  - Wysokość zrzutu: 2000 mm
  - Składany mechanicznie
- ✓ **Wymiary w pozycji roboczej**
  - Długość: 9200 mm
  - Szerokość: 6650 mm
  - Wysokość: 2880 mm
- ✓ **3. frakcja poprzez pierścień nakładany**



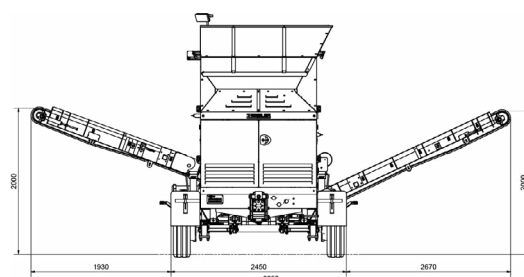
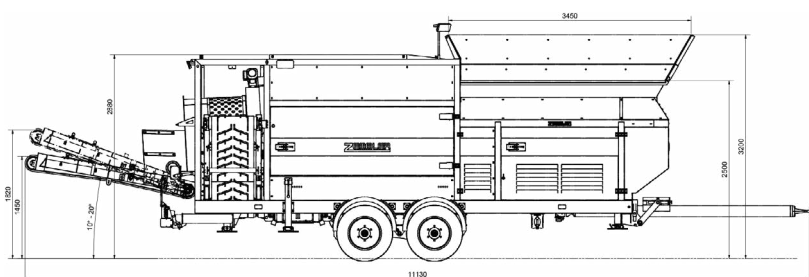
# Wariant 2

z przenośnikiem frakcji zgrubnej



## Dane techniczne

- ✓ **Przenośnik hałdujący frakcji drobnej**
  - Szerokość taśmy:** 600 mm
  - Strona zrzutu:** po lewej stronie w kierunku jazdy
  - Wysokość zrzutu:** 2000 mm
  - Składany mechanicznie**
- ✓ **Wymiary w pozycji transportowej**
  - Długość:** 9300 mm
  - Szerokość:** 2450 mm
  - Wysokość:** 3600 mm
- ✓ **Przenośnik hałdujący frakcji średniej**
  - Szerokość taśmy:** 600 mm
  - Strona zrzutu:** po prawej stronie w kierunku jazdy
  - Wysokość zrzutu:** 2000 mm
  - Składany mechanicznie**
- ✓ **Wymiary w pozycji roboczej**
  - Długość:** 11 130 mm
  - Szerokość:** 6650 mm
  - Wysokość:** 2880 mm
- ✓ **Przenośnik hałdujący frakcji zgrubnej**
  - Szerokość taśmy:** 800 mm
  - Strona zrzutu:** z tyłu
  - Wysokość zrzutu:** 1450 mm - 1802 mm
  - Nachylenie:** 10-20 °
  - Składany mechanicznie**
- ✓ **Wymagany jest dodatkowy obciążnik (500 kg) w celu wyrównania nacisku dyszla**  
(jeśli nie jest zainstalowany agregat prądowłórczy z silnikiem Diesla)
- ✓ **Zalecana nadstawka leja**



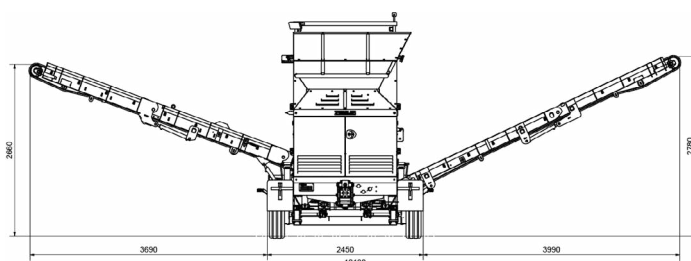
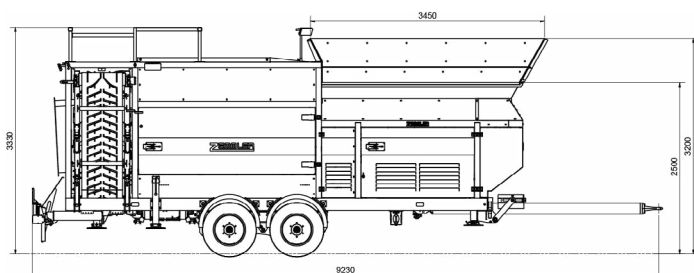
# Wariant 3

Przedłużony przenośnik frakcji drobnej i średniej.  
Z agregatem hydraulicznym i pierścieniem nakładanym



## Dane techniczne

- ✓ **Przenośnik hałdujący frakcji drobnej**
  - Szerokość taśmy: 600 mm
  - Strona zrzutu: po lewej stronie w kierunku jazdy
  - Wysokość zrzutu: 2780 mm
  - Składany hydraulicznie
- ✓ **Wymiary w pozycji transportowej**
  - Długość: 9230 mm
  - Szerokość: 2450 mm
  - Wysokość: 3650 mm
- ✓ **Przenośnik hałdujący frakcji średniej**
  - Szerokość taśmy: 600 mm
  - Strona zrzutu: po prawej stronie w kierunku jazdy
  - Wysokość zrzutu: 2650 mm
  - Składany hydraulicznie
- ✓ **Wymiary w pozycji roboczej**
  - Długość: 9230 mm
  - Szerokość: 10 100 mm
  - Wysokość: 3345 mm
- ✓ **3. frakcja poprzez pierścień nakładany**
- ✓ **Wymagany jest dodatkowy obciążnik (500 kg) w celu wyrównania nacisku dyszla**  
(jeśli nie jest zainstalowany agregat prądotwórczy z silnikiem Diesla)
- ✓ **Wymagany dodatkowy agregat hydrauliczny do składania przenośników**
- ✓ **Zalecana nadstawka leja**



# Wariant 4

Przedłużony przenośnik frakcji drobnej i średniej.  
Z agregatem hydraulicznym i przenośnikiem frakcji zgrubej



## Dane techniczne

- ✓ **Przenośnik hałdujący frakcji drobnej**
  - Szerokość taśmy: 600 mm
  - Strona zrzutu: po lewej stronie w kierunku jazdy
  - Wysokość zrzutu: 2780 mm
  - Składany hydraulicznie
- ✓ **Wymiary w pozycji transportowej**
  - Długość: 9300 mm
  - Szerokość: 2450 mm
  - Wysokość: 3650 mm
- ✓ **Przenośnik hałdujący frakcji średniej**
  - Szerokość taśmy: 600 mm
  - Strona zrzutu: po prawej stronie w kierunku jazdy
  - Wysokość zrzutu: 2650 mm
  - Składany hydraulicznie
- ✓ **Wymiary w pozycji roboczej**
  - Długość: 11 150 mm
  - Szerokość: 10 100 mm
  - Wysokość: 3325 mm
- ✓ **Przenośnik hałdujący frakcji zgrubej**
  - Szerokość taśmy: 800 mm
  - Strona zrzutu: z tyłu
  - Wysokość zrzutu: 1450 mm - 1802 mm
  - Nachylenie: 10-20 °
  - Składany hydraulicznie
- ✓ **Wymagany jest dodatkowy obciążnik (1000 kg) w celu wyrównania nacisku dysza**

(jeśli nie jest zainstalowany agregat prądotwórczy z silnikiem Diesla)
- ✓ **Wymagany dodatkowy agregat hydrauliczny do składania przenośników**
- ✓ **Zalecana nadstawka leja**

