

MULTI SCREEN®

MS 36 Pro

ZEMMLER®

27. dubna 2026



7 t
Maximální
hmotnost



Technologie
dvojitého bubnu



Vyměnitelná
drátěná síta



Testovaný
bezpečnostní
systém



Elektrický pohon
volitelný externí
generátor energie

Mobilní na pásech

Všestranný

- ✓ Zjednodušené ovládání
- ✓ Vylepšená bezpečnost
- ✓ Moderní design
- ✓ Vhodné pro přepravu v kontejneru
- ✓ Přívětivější údržba a servis

Délka bubnu
3482/4372 mm

Náсыpkový trychtýř
Objem **2,2 m³**
Šířka násypky **3210 mm**

Hmotnost
max. **7000 kg**

Mobilita
Mobilní na pásech

Průměr bubnu
1000/1300 mm

Celková plocha síta
cca **23 m²**

Pohon
elektrický (32 A),
volitelně generátor
energie

Přepravní rozměry
(D × Š × V)
8058 × 2540 × 3190 mm



Nobelstraße 11
03238 Massen-Niederlausitz

+49 3531 7906-0
info@zemmler.de

www.zemmler.de/en



Výhody

- ✓ **Čistě elektrický, bezúdržbový pohon**
- ✓ **Moderní mobilní ovládání**
namísto rozvaděče speciálně do drsného prostředí
- ✓ **Snadné uvedení do provozu a instalace**
- ✓ **Telemetrie a GPS**
vč. rychlého přístupu pro prodejní a výrobní servis, sledování v reálném čase a dálková údržba
- ✓ **Nový koncept obsluhy**
Intuitivní vedení uživatele s přehledným zobrazením všech relevantních informací
- ✓ **Předdefinované programy**
- ✓ **Ukládání programů**
pro opakované procesy
- ✓ **Nový dotykový displej**
Nová poloha: vzadu a výš
- ✓ **Moderní, tmavý design**
„Dark Theme“ pro lepší čitelnost
- ✓ **Decentralizované frekvenční měniče**
pro lepší chlazení pohonů (zabránění problémům s přehřátím)
- ✓ **Design Plug-and-Play**
Všechny pásy a elektrické prvky
- ✓ **Odpojení zátěže pásový podavač**
Ochrana proti přetížení
- ✓ **Delší životnost / větší odolnost proti korozi**
žádné děrované plechy / dvojité plechy, žádné (vnitřní) nelakované duté profily
- ✓ **Variabilní náhradní díly**
Motory bubnu, podvozek atd. jsou konstruovány se strategií několika dodavatelů – menší závislosti v případě nedostatku u dodavatelů
- ✓ **Nový pohon s řemenem**
Tichý chod a žádná údržba do 10 000 h (bez mazání řetězu, bez výměny řetězu nebo řetězového kola)
- ✓ **Servis plus**
Kabeláž Plug-and-Play, kompletní demontáž pásu ve 3 krocích
- ✓ **Bezpečnější**
ochrana proti zásahu, vypnutí, poloha displeje (vzadu)
- ✓ **Snadná údržba**
Velká dvířka pro lepší přístup
- ✓ **Vhodné pro přepravu v kontejneru**
Při demontáži pásů možné nalodění / přeprava / kontejnerová přeprava

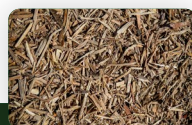
Zpracovatelné materiály

Uhlí
Vykopaná
zemina
Odpad
Struska
Kamení

Odpadky
Sklo
Sádra
Stavební sut'
Zelený odpad
Dřevo

Kompost
Drcený odpad
staré dřevo

A mnoho dalších



Dřevní štěpka



Ornice



Štěrka



Písek do kabeláže



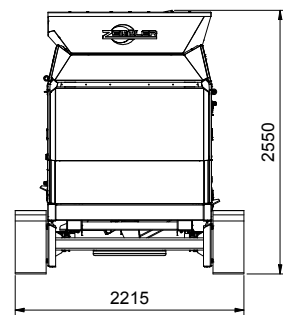
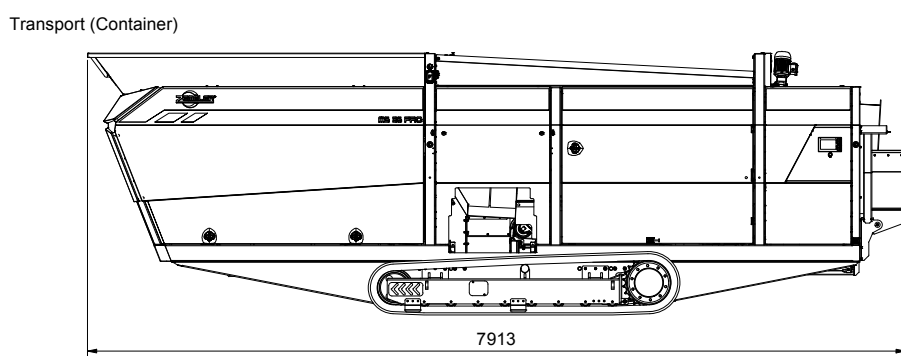
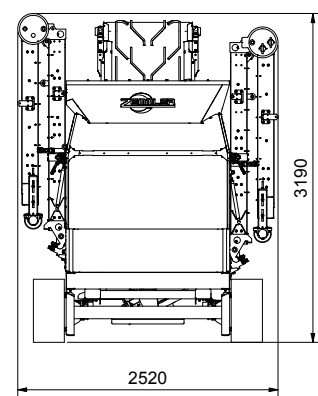
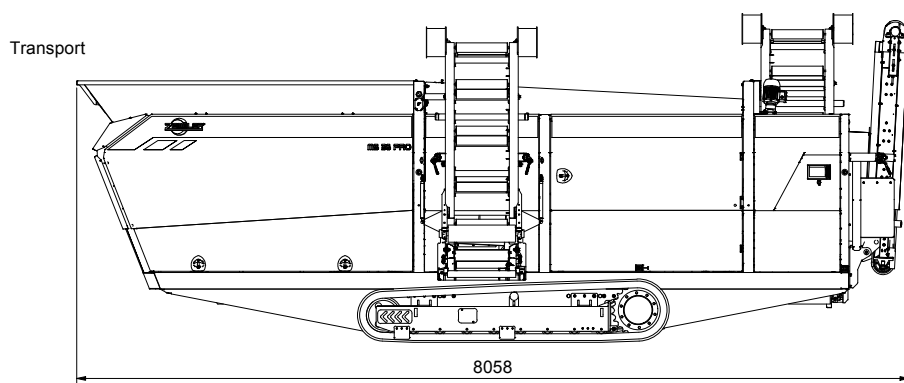
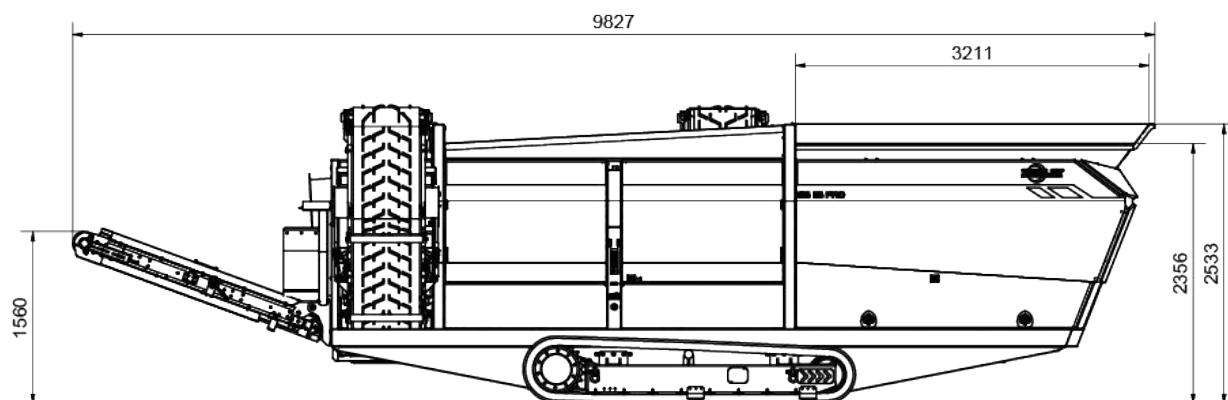
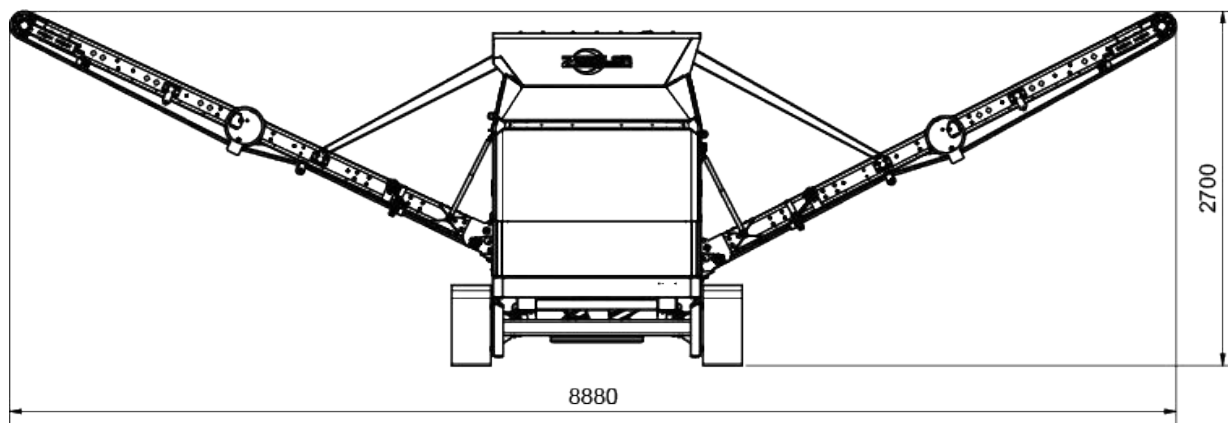
Štěrka/štěpka



Náhradní paliva

Technické údaje

- ✓ **Násypkový trychtýř**
 - Objem prostoru:** cca 2,2 m³
 - Výška násypky:** 2356 mm
 - Šířka násypky:** 3210 mm
- ✓ **Pásový podavač**
 - Šířka pásu:** 800 mm
 - Délka pásu:** cca 2900 mm
 - Typ pásu:** Hladký pás (volitelně žebrovaný pás)
 - Rychlost:** nastavitelná
- ✓ **Dvojitý buben**
 - Plocha síta uvnitř:** 11 m²
 - Plocha síta vně:** 12 m²
 - Průměr:** 1000 mm (vnitřní)
 - Průměr:** 1300 mm (vnější)
 - Délka:** 3482/4372 mm
 - Otáčky:** nastavitelné
 - Pohon:** přímý přes řemenici a řemen, bezúdržbový (žádné mazání, žádná výměna řetězu ani řetězového kola)
- ✓ **Velikost ok**
 - Vnitřní:** 75 × 170 mm (standardně)
 - Vnější:** vyměnitelná drátěná síta 2–80 mm
 - Funkce výměny sít pomocí kabelového dálkového ovládání
- ✓ **Čisticí kartáč**
 - Průměr:** 250 mm
- ✓ **Haldovací dopravník jemná frakce**
 - Šířka pásu:** 600 mm, elektricky skládací
 - Strana vykládky:** Ve směru jízdy vlevo
 - Výška vykládky:** 2800 mm
- ✓ **Haldovací dopravník střední frakce**
 - Šířka pásu:** 600 mm, elektricky skládací
 - Strana vykládky:** Ve směru jízdy vpravo
 - Výška vykládky:** 2800 mm
- ✓ **Haldovací dopravník hrubá frakce**
 - Šířka pásu:** 800 mm, elektricky skládací
 - Strana vykládky:** vzadu
 - Výška vykládky:** 1560 mm
- ✓ **3 frakce**
 - Jemná frakce:** 2–80 mm, podle požadavků
 - Střední frakce:** 2–80 mm nebo standardně 75 × 170 mm
 - Hrubá frakce:** Podle velikosti ok střední frakce (standardně >170 mm)
- ✓ **Napájení**
 - Elektrické,** 32 A
 - volitelný** generátor energie (není zahrnut v základní ceně)
- ✓ **Rozměry v přepravní poloze**
 - Délka:** 8058 mm
 - Šířka:** 2540 mm
 - Výška:** 3190 mm
- ✓ **Rozměry pro přepravu v kontejneru**
 - Délka:** 7913 mm
 - Šířka:** 2215 mm
 - Výška:** 2550 mm
- ✓ **Rozměry v pracovní poloze**
 - Délka:** 9827 mm
 - Šířka:** 2215 mm
 - Výška:** 2550 mm
- ✓ **Výkon**
 - až **100 m³/h**, podle vlastností materiálu
- ✓ **Celková hmotnost**
 - Max. 7000 kg**
- ✓ **Barva / povrchová úprava**
 - Polyuretanový jednovrstvý krycí lak
 - Kryty motoru a boční kryty:** RAL 6001 zelená
 - Zásobník, rám a buben síta:** RAL 7022 šedá
- ✓ **Volitelný kartáčový pohon**
- ✓ **Telemetrie**



Ilustrace mohou obsahovat vybavení, za které se účtuje příplatek. U všech údajů si vyhrazujeme možnost technických změn a dalšího vývoje. Distribuce a zveřejňování je dovoleno jen na základě písemného schválení společnosti Zemmler Siebanlagen GmbH