

MULTI SCREEN®

MS 6700-R



27 april 2026

tot 180 m³/h

Zeefcapaciteit



**Milieu-
vriendelijk**



**Dubbele trommel-
technologie**



**Verwisselbare
draadzeven**



**Getest
veiligheidssysteem**

De trommelzeefinstallatie

VOOR TOPPRESTATIES

Trommellengte
6.700 mm

Invoertrechter
Volume 5,5 m³
Invoerbreedte **3.650 mm**

Gewicht
max. 24.000 kg

Transportafmetingen
(LxBxH)
11.700 x 2.550 x 4.000 mm
(standaard)

Trommeldiameter
2.000 mm

Totaal zeefoppervlak
ca. 63 m²

Aandrijving
Diesel-hydraulisch



Nobelstraße 11
03238 Massen-Niederlausitz

+49 3531 7906-0
info@zemmler.de

www.zemmler.de/en

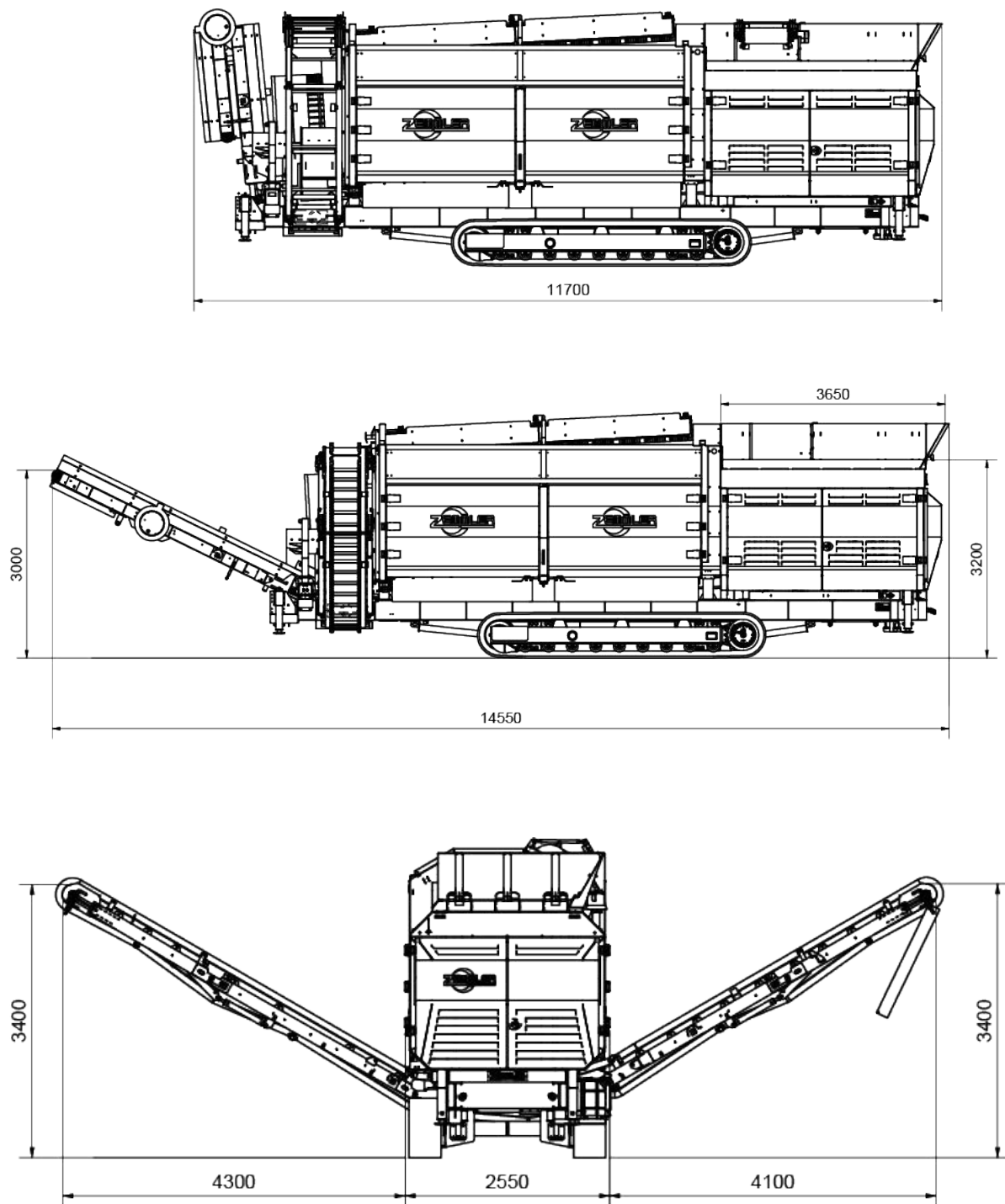


Technische gegevens

- ✓ **Bodemframe**
Langsliggers: Dubbel staal, T-profiel, hoogte ca. 300 mm
- ✓ **Invoertrechter**
Volume: 5,5 m³
Invoerhoogte: 3.050 mm
Invoerbreedte: 3.700 mm
- ✓ **Bandopvoer**
Bandbreedte: 1.000 mm
Bandlengte: 3.600 mm
Type band: Gladde band (band met profiel optioneel)
Snelheid: regelbaar
- ✓ **Dubbele trommel**
Zeefoppervlak binnen: 31,5 m²
Zeefoppervlak buiten: 31,4 m²
Doorsnede: 1.500 mm (binnen)
Doorsnede: 2.000 mm (buiten)
Lengte: 6.700 mm
Aandrijving: direct via kettingwiel en ketting
- ✓ **Maaswijdte**
Binnen: 80 x 170 mm (standaard)
Buiten: verwisselbare draadzeven Functie voor zeven wisselen via bedrade afstandsbediening
- ✓ **Reinigingsborstels**
Doorsnede: 500 mm met eigen aandrijving
- ✓ **Stortband fijne fractie**
Bandbreedte: 650 mm, hydraulisch inklapbaar
Afvoerszijde: Linksvoor in rijrichting
Afvoerhoogte: ca. 3.297 mm
- ✓ **Stortband middenfractie**
Bandbreedte: 650 mm, hydraulisch inklapbaar
Afvoerszijde: Rechts in rijrichting
Afvoerhoogte: ca. 3.342 mm (verlengde stortband)
- ✓ **Stortband grove fractie**
Bandbreedte: 800 mm, hydraulisch inklapbaar
Afvoerszijde: achter
Afvoerhoogte: ca. 2.930 mm (verlengde stortband)
- ✓ **Trommelafvoerband (fijne fractie)**
Bandbreedte: 1.100 mm
- ✓ **3 fracties**
Fijne fractie: 2 - 80 mm, naar wens
Middenfractie: tussen 2 - 80 mm en tot 170 mm
Grove fractie: groter dan 170 mm (standaard)
- ✓ **Aandrijving diesel-hydraulisch**
Dieselmotor: CATERPILLAR C3.6 74,5 kW 2.400 o/min
Emissienorm: EU niveau V / EPA / CARB Tier 4 Final
Aandrijving: Oliepompen en oliemotoren
Tankinhoud: 200 l / 20 l AdBlue
- ✓ **Afmetingen bij transport**
Lengte: 11.700 mm
Breedte: 2.550 mm
Hoogte: 4.000 mm
- ✓ **Afmetingen in werkpositie**
Lengte: 14.550 mm
Breedte: 10.950 mm
Hoogte: 4.000 mm
- ✓ **Capaciteit**
20 - 180 m³/h, afhankelijk van de materiaaleigenschappen
- ✓ **Totaalgewicht**
max. 18.000 kg (afhankelijk van uitvoering)
- ✓ **Kleur / coating**
éénlaagse polyurethaan coating
Afdichtingen van silo, motor en zijanten: RAL 6001 groen
Frame, sorteertrommel: RAL 7022 grijs
Transportbandframe: thermisch verzinkt

Standaarduitvoering

Transport- en werkpositie



De afbeeldingen kunnen optionele uitrustingen tegen meerprijs bevatten. Alle gegevens onder voorbehoud van technische wijzigingen en doorontwikkeling. Verveelvoudiging en publicatie alleen met schriftelijke toestemming van Zemmler Siebanlagen GmbH.