

MULTI SCREEN®

MS 6700-R



27 avril 2026

jusqu'à 180 m³/h

Capacité de criblage



Écologique



Technologie
à double tambour



Tamis en
fil métallique
interchangeables



Système
de sécurité testé

Le tamis à tambour

POUR DES PERFORMANCES MAXIMALES

Longueur du tambour
6 700 mm

Trémie d'alimentation
Volume 5,5 m³
Largeur d'alimentation
3 650 mm

Poids
max. 24 000 kg

Dimensions de transport
(l x l x h)
11 700 x 2 550 x 4 000 mm
(standard)

Diamètre du tambour
2 000 mm

Surface totale du tamis
env. 63 m²

Entraînement
Diesel-hydraulique



Nobelstraße 11
03238 Massen-Niederlausitz

+49 3531 7906-0
info@zemmler.de

www.zemmler.de/en

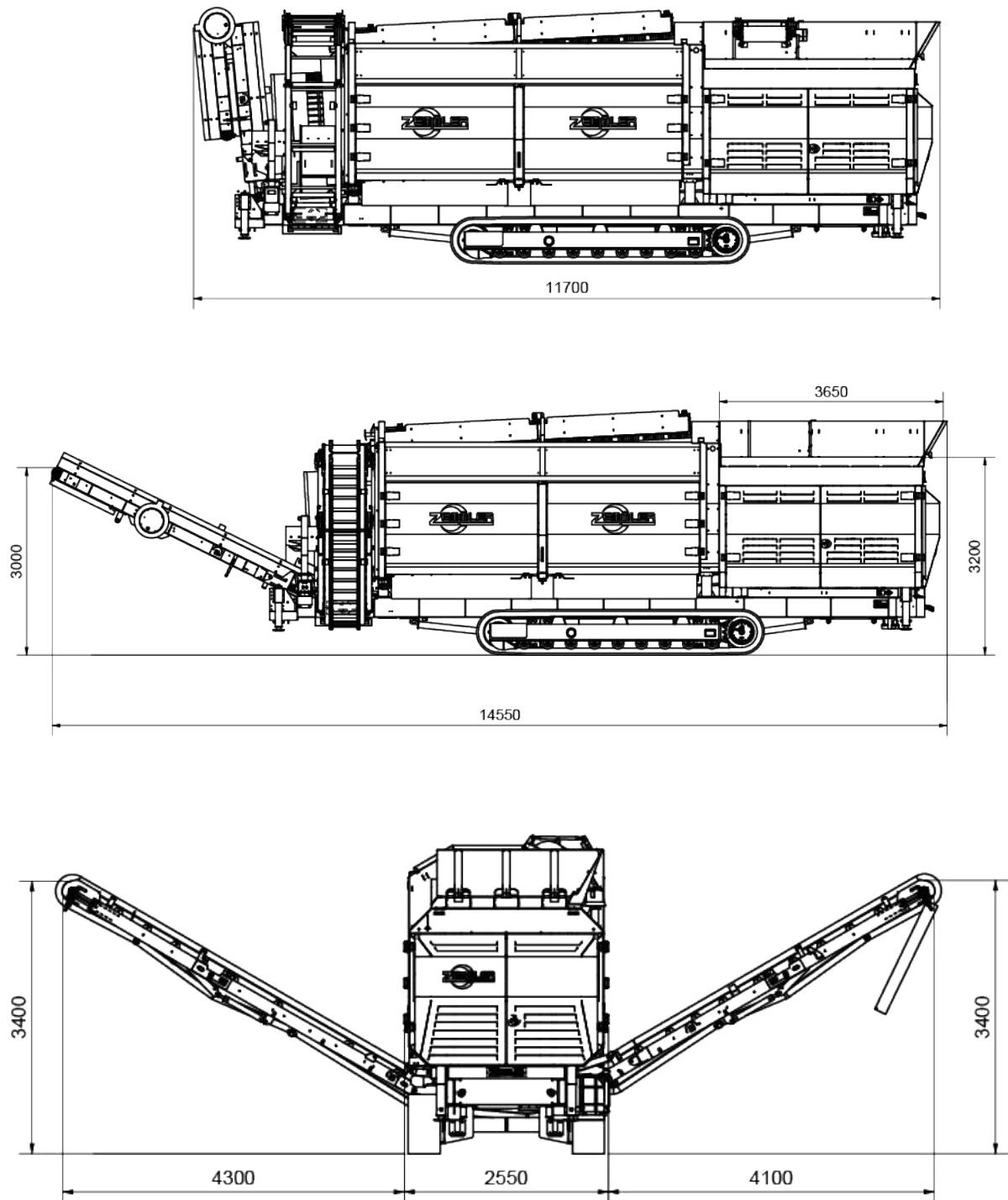


Caractéristiques techniques

- ✓ **Châssis inférieur**
Longeron : Acier à double profil en T, hauteur env. 300 mm
- ✓ **Courroie de tambour (fraction fine)**
Largeur de sangle : 1100 mm
- ✓ **Trémie d'alimentation**
Volume : 5,5 m³
Hauteur d'alimentation : 3 050 mm
Largeur d'alimentation : 3 700 mm
- ✓ **3 fractions**
Fraction fine : 2 – 80 mm, en fonction des besoins
Fraction intermédiaire : entre 2 – 80 mm et jusqu'à 170 mm
Fraction grossière : supérieure à 170 mm (Standard)
- ✓ **Convoyeur d'alimentation**
Largeur de sangle : 1 000 mm
Longueur de bande : 3 600 mm
Type de sangle : Sangle lisse (sangle profilée en option)
Vitesse : réglable
- ✓ **Entraînement diesel-hydraulique**
Moteur diesel : CATERPILLAR C3.6 74,5 kW 2 400 tr/min
Norme d'émissions : UE Niveau V / EPA / CARB Tier 4 Final
Entraînement : Pompes à huile et moteurs à huile
Volume du réservoir : 200 l / 20 l AdBlue
- ✓ **Tambour double**
Surface de criblage intérieure : 31,5 m²
Surface de criblage extérieure : 31,4 m²
Diamètre : 1 500 mm (intérieur)
Diamètre : 2 000 mm (extérieur)
Longueur : 6 700 mm
Entraînement : direct par pignon et chaîne
- ✓ **Dimensions de la position de transport**
Longueur : 11 700 mm
Largeur : 2 550 mm
Hauteur : 4 000 mm
- ✓ **Largeur de maille**
Intérieur : 80 x 170 mm (standard)
Extérieur : tamis en fil métallique interchangeables, fonction de changement de tamis via télécommande filaire
- ✓ **Dimensions de la position de travail**
Longueur : 14 550 mm
Largeur : 10 950 mm
Hauteur : 4 000 mm
- ✓ **Brosse de nettoyage**
Diamètre : 500 mm avec son propre entraînement
- ✓ **Puissance**
20 – 180 m³/h, en fonction des caractéristiques du matériau
- ✓ **Convoyeur de stockage fraction fine**
Largeur de sangle : 650 mm, rabattable hydrauliquement
Côté de déversement : Sens d'avancée avant gauche
Hauteur de déversement : env. 3 297 mm
- ✓ **Poids total**
env. 18 000 kg (suivant l'équipement)
- ✓ **Convoyeur de stockage fraction intermédiaire**
Largeur de sangle : 650 mm, rabattable hydrauliquement
Côté de déversement : Sens d'avancée droite
Hauteur de déversement : env. 3 342 mm
(bande de convoyage prolongée)
- ✓ **Couleur / Revêtement**
Couche de finition monocouche en polyuréthane
Silo, couvercles moteur et latéraux : RAL 6001 Vert
Châssis, tambour de tri : RAL 7022 Gris
Cadre de convoyeur : galvanisé à chaud
- ✓ **Convoyeur de stockage fraction grossière**
Largeur de sangle : 800 mm, rabattable hydrauliquement
Côté de déversement : arrière
Hauteur de déversement : env. 2 930 mm
(bande de convoyage prolongée)

Version standard

Position de transport et de travail



L'illustration schématique peut intégrer un équipement moyennant supplément. Toutes les informations sont susceptibles d'évoluer en fonction des modifications techniques et des développements ultérieurs. Toute distribution et publication est soumise à l'autorisation écrite de Zemmler Siebanlagen GmbH.