

MULTI SCREEN®

MS 16 Pro



tot 30 m³/u

zeefcapaciteit



3,5 t
Maximumgewicht



**Dubbele trommel-
technologie**



**Verwisselbare
draadzeven**



**Volle mobiliteit
met 80 km/u**



**Getest
veiligheidssysteem**



**Elektrische
aandrijving**
optionele externe
stroomgenerator

Met sensoren & elektronische besturing

voor hoogste veiligheid & optimale werking

- ✓ Vereenvoudigde bediening
- ✓ Modern design
- ✓ Verbeterde veiligheid
- ✓ Onderhouds- & servicevriendelijk

Trommellengte
1.790 / 2.680 mm

Invoertrechter
volume **1,85 m³**
laadlengte **2.510 mm**

Gewicht
max. **3.500 kg**

Trekrichting
kogelkop,
treklus **Ø 40 / 50 mm**

Trommeldiameter
1.000 / 1.300 mm

Totaal zeefoppervlak
ca. **11 m²**

Aandrijving
elektrisch (16 A),
optionele stroomgenerator

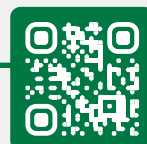
Transportafmetingen
(LxBxH)
6.200 x 2.100 x 3.200 mm



Nobelstraße 11
03238 Massen-Niederlausitz

+49 3531 7906-0
info@zemmler.de

www.zemmler.de/en



Opties



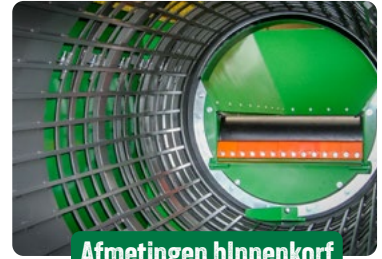
Buitenste zeefafdekking

optie 2 - 80 mm



Binnenste zeefafdekking

optie 40 - 80 mm



Afmetingen binnenkorf

ca. 75 x 75 mm



Opsteekring

geperforeerd Ø 40 / 50 mm
niet geperforeerd



Omkeerplaat voor 3e fractie



Profiel bandinvoer

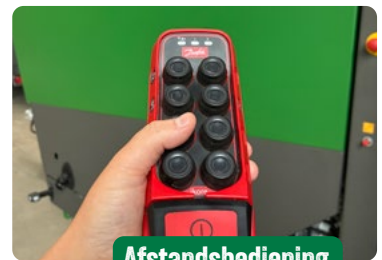


Dieselaggregaat

met aggregaatgenerator, 11,0 kVA



Aggregaatgenerator



Afstandsbediening



Weer-/ stofbeschermingsdak

voor trommel & borstel



Afsluitplaat 3e fractie



Speciale lak



Werklamp



LED-omgevingsverlichting

(meerkleurig) met
statusindicator



Loopbewaking

voor alle banden

Technische gegevens

- ✓ **Vloerframe**
Langsligger: hoogte ca. 160 mm
Chassis: 2 x 1,8 t rubbergeveerde assen
Banden: 4 x 185 R 14C
Wielen: 4 x 5 ½ J
Remmen: trommelremmen, oplooprem
- ✓ **Invoertrechter**
Ruimte-inhoud: ca. 1,85 m³
Laadhoogte: 2.200 mm
Laadlengte: 2.510 mm
- ✓ **Bandtoevoer**
Bandbreedte: 800 mm
Bandlengte: ca. 2.500 mm
Bandtype: gladde band (rippelband optioneel)
Snelheid: regelbaar
- ✓ **Dubbele trommel**
Zeefoppervlak:
Binnen: 5,2 m²
Buiten: 6,5 m²
Diameter: 1.000 mm (binnen)
Diameter: 1.300 mm (buiten)
Lengte: 1.790 / 2.680 mm
Snelheid: regelbaar
Aandrijving: direct via riemschijven & riemen, onderhoudsvrij (geen smeren, geen vervangen van ketting of kettingwiel nodig)
- ✓ **Maaswijdte**
Binnen: 75 x 170 mm (standaard)
Buiten: verwisselbare draadzeef 2 - 80 mm
Zeefwisselfunctie via kabelafstandsbediening
- ✓ **Reinigingsborstel**
Diameter: 250 mm
- ✓ **Houdband voor fijne fractie**
Bandbreedte: 1.000 mm, mechanisch opklapbaar
Afwerpzijde: Rijrichting links
Afwerphoogte: 1.700 mm
- ✓ **Houdband voor middelmatige-/ grote fractie**
Bandbreedte: 600 mm, mechanisch opklapbaar
Afwerpzijde: Rijrichting rechts
Afwerphoogte: 1.700 mm
- ✓ **3 fracties**
Fijne fractie: 2 - 80 mm, naar wens
Middelmatige fractie: 2 - 80 mm of standaard 75 x 170 mm
Grote fractie: opsteekring afhankelijk van de maasgrootte van de middelmatige fractie, standaard > 170 mm
(Het gebruik van de opsteekring is aanbevolen, vanaf een korrelgrootte van 170 mm is de opsteekring absoluut nodig)
- ✓ **Stroomvoorzorging**
Elektrisch, 16A, CEE-stekker
Aansluitprestatie ca. 7,5 kW (9,5 kVA) standaard
Optioneel diesel-stroomgenerator (niet in de basisprijs inbegrepen)
- ✓ **Trekinrichting**
Hoogte verstelbaar tot max. 1050 mm
Verwisselbaar tussen:
- Kogelkopkoppeling Ø 50 mm volgens ISO 24347 (standaard)
- Trekklus Ø 40 mm of Ø 50 mm volgens ISO 8755 (meerprijs verplicht)
- ✓ **Afmeting transportopstelling**
Lengte: 6.200 - 6.500 mm
Breedte: 2.100 mm
Hoogte: 3.200 mm
- ✓ **Afmeting werkopstelling**
Lengte: 6.200 - 6.500 mm
Breedte: ca. 6.000 mm
Inlaadhoogte: ca. 2.200 mm
- ✓ **Vermogen**
5 - 30 m³/h, afhankelijk van de materiaaleigenschappen
- ✓ **Totaalgewicht**
Max. 3.500 kg
(standaard-leeggewicht ca. 3.000 kg)
- ✓ **Kleur / coating**
Polyurethaan-eenlaagsdeklak
Motorafdekkingen & Zijde-afdekkingen: RAL 6001 groen
Bunker, ramen, zeeftrommel: RAL 7022 grijs
- ✓ **Telemetrie**

Verwerkbare materialen

Steenkool
Uitgegraven grond
Afval
Slakken
Stenen

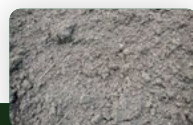
Afval
Glas
Gips
Bouwpuin
Groensfval

Hout
Compost
Versnipperd afval
Oud hout

En veel meer



Houtsnippers



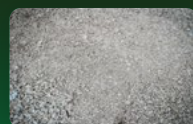
Teelaarde



Grind



Kabelsand



Grind/ split



Vervangbrandstoffen

Standaarduitvoering

voor de MULTI SCREEN® MS 16 Pro

