

Technische gegevens

HD+ 140 VO



Tandemwalsen Serie HD+

Tandemwals met vibratie- en oscillatierol

H259

HIGHLIGHTS

- > Uitstekend zicht op machine en bouwplaats
- > Eenvoudige, intuïtieve en taalonafhankelijke bediening
- > Bedieningseenheid stoel, verschuifbaar en draaibaar
- > Spoorcompensatie voor comfortabel aan- en afrijden en verdichten langs stopranden
- > Verdichting met oscillatie

TECHNISCHE GEGEVENS HD+ 140 VO (H259)

Gewichten

| | | |
|--------------------------------------|-------|-----------|
| Bedrijfsgewicht met cabine | kg | 13045 |
| Bedrijfsgewicht met ROPS | kg | 12805 |
| Bedrijfsgewicht max. | kg | 13800 |
| Statische lijnbelasting, voor/achter | kg/cm | 30,5/30,5 |
| Franse classificatie, waarde/klasse | | 28,8/VT2 |

Afmetingen machine

| | | |
|-------------------------------|----|---------|
| Totale lengte | mm | 5000 |
| Totale hoogte met cabine | mm | 3050 |
| Hoogte verlading, min. | mm | 2185 |
| Asafstand | mm | 3600 |
| Totale breedte met cabine | mm | 2260 |
| Maximale werkbreedte | mm | 2310 |
| Wegrandvrijheid, links/rechts | mm | 880/880 |
| Bochtstraal, binnen | mm | 5205 |

Afmetingen rollen

| | | |
|--------------------------------|----|----------------|
| Rolbreedte, voor/achter | mm | 2140/2140 |
| Roldiameter, voor/achter | mm | 1400/1400 |
| Roldikte, voor/achter | mm | 19/20 |
| Rolsoort, voor | | glad/ongedeeld |
| Rolsoort, achter | | glad/ongedeeld |
| Spoorverandering, links/rechts | mm | 170 |

Dieselmotor

| | | |
|-------------------------------|--|----------------------------|
| Fabrikant | | DEUTZ |
| Type | | TCD 2012 L04 2V |
| Cilinders, aantal | | 4 |
| Vermogen ISO 14396, kW/pk/tpm | | 100,0/136,0/2300 |
| Vermogen SAE J1349, kW/pk/tpm | | 100,0/134,0/2300 |
| Uitlaatgasnorm | | EU Stage IIIA / EPA Tier 3 |

Rijaandrijving

| | | |
|----------------------------------|------|------------|
| Snelheid, werkstand | km/h | 0-6,0 |
| Snelheid, transportstand | km/h | 0-12,0 |
| Regeling, traploos | | HAMMTRONIC |
| klimvermogen met/zonder vibratie | % | 30/35 |

Vibratie

| | | |
|--------------------------------|----|-----------|
| Trilfrequentie, voor, I/II | Hz | 40/50 |
| Amplitude, voor, I/II | mm | 0,84/0,33 |
| Centrifugaalkracht, voor, I/II | kN | 159/95 |

Oscillatie

| | | |
|-------------------------------|----|------|
| Oscillatiekracht, achter | kN | 170 |
| Oscillatiefrequentie, achter | Hz | 36 |
| Tangentiele amplitude, achter | mm | 1,25 |

Stuurinrichting

| | | |
|------------------|---|---------------|
| Slingerhoek +/- | ° | 10 |
| Besturing, soort | | Knikbesturing |

Sproeisysteem

| | | |
|-------------------------|--|------|
| Waterbesproeiing, soort | | Druk |
|-------------------------|--|------|

Reservoirinhoud/vulhoeveelheid

| | | |
|------------------------|---|------|
| Brandstoftank, inhoud | L | 180 |
| Waterreservoir, inhoud | L | 1160 |

Geluidsniveau

| | | |
|--|-------|-----|
| Geluidsvermogeniveau L(WA), gegarandeerd | db(A) | 108 |
| Geluidsvermogeniveau L(WA), representatief gemeten | db(A) | |

UITRUSTING

2 waterpompen | Afstrijker opvouwbaar | Dashboard met indicatoren, controlelampjes en schakelaars | Dashboard verstelbaar | Geveerde bestuurdersstoel met armleuningen en veiligheidsgordel | HAMMTRONIC – elektronisch machinebeheer | Stoelbedieningseenheid, zijwaarts verschuifbaar en draaibaar | Spoorverandering | Verdichtingsparameters asgewijs instelbaar | Watersproeisysteem met sproeibalken vooraan en achteraan | Waterfiltering (3-voudig) | Waterreservoir vooraan en achteraan, langs beide zijden vulbaar | Centrale wateraftapkraan

SPECIALE UITVOERING

Airconditioning | Stuurkolom met comfortabele uitstap en kantelbaar dashboard | Veiligheidsgordelcontrole | Extra rijkhendel links | Procesgegevensinterface voor systemen van derden, asfaltering | Veiligheidsdak | Apparaat voor aandrukken en afsnijden randen | Uitvoering met extra brandstofvoorfilter | HAMM Compaction Meter (HCM) | HAMM Temperature Meter (HTM) | Weergave spoorcompensatie | Camerasysteem | Achteruitrijalarm | Telematicasysteem | Werkschijnwerper | Zwaailicht