

Technische gegevens

HD+ 140 VO



Tandemwalsen Serie HD+

Tandemwals met vibratie- en oscillatierol

H259

HIGHLIGHTS

- > Uitstekend zicht op machine en bouwplaats
- > Eenvoudige, intuïtieve en taalafhankelijke 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		UN ECE R96 (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
Tangentiële 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)	107

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 van randen | Uitvoering met extra brandstofvoorfilter | HAMM Compaction Meter (HCM) | HAMM Temperature Meter (HTM) | Weergave spoorcompensatie | Camerasysteem | Achteruitrijalarm | Telematicasysteem | Werkschijnwerper | Zwaailicht