

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		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
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)	106

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