

Technische gegevens

HD+ 90 VO



Tandemwalsen Serie HD+

Tandemwals met vibratie- en oscillatierol

H258

HIGHLIGHTS

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

TECHNISCHE GEGEVENS HD+ 90 VO (H258)

Gewichten		
Bedrijfsgewicht met cabine	kg	9680
Bedrijfsgewicht met ROPS	kg	9520
Bedrijfsgewicht max.	kg	10380
Statische lijnbelasting, voor/achter	kg/cm	28,5/29,1
Franse classificatie, waarde/klasse		22,4/VT1
Afmetingen machine		
Totale lengte	mm	4600
Totale hoogte met cabine	mm	3050
Hoogte verlading, min.	mm	2185
Asafstand	mm	3400
Totale breedte met cabine	mm	1800
Maximale werkbreedte	mm	1850
Wegrandvrijheid, links/rechts	mm	790/790
Bochtstraal, binnen	mm	5250
Afmetingen rollen		
Rolbreedte, voor/achter	mm	1680/1680
Roldiameter, voor/achter	mm	1200/1200
Roldikte, voor/achter	mm	17/20
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	%	35/40
Vibratie		
Trilfrequentie, voor, I/II	Hz	42/50
Amplitude, voor, I/II	mm	0,62/0,34
Centrifugaalkracht, voor, I/II	kN	75/60
Oscillatie		
Oscillatiekracht, achter	kN	128
Oscillatiefrequentie, achter	Hz	39
Tangentiële amplitude, achter	mm	1,25
Stuurinrichting		
Slingerhoek +/-	°	10
Besturing, soort		Knikbesturing
Sproeisysteem		
Waterbesproeiing, soort		Druk

Reservoirinhoud/vulhoeveelheid		
Brandstoftank, inhoud	L	150
Waterreservoir, inhoud	L	760
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 | Telematicasysteem | Zwaailicht