

Technische gegevens

HD 90K



Tandemwalsen Serie HD
Tandemwals met vibratierol en wielset

H181

HIGHLIGHTS

- > Uitstekend zicht op machine en bouwplaats
- > Spoorcompensatie voor comfortabel aan- en afrijden en verdichten langs stopranden
- > Ergonomisch bestuurdersplatform met draaibare bedieningseenheid stoel en instelbare bestuurdersstoel
- > 3-punts zwenkkoppeling voor gelijkmatige gewichtsverdeling en uitstekende besturing op rechte stukken
- > Eenvoudige, intuïtieve en taalonafhankelijke bediening

TECHNISCHE GEGEVENS HD 90K (H181)

Gewichten		
Bedrijfsgewicht met cabine	kg	8585
Bedrijfsgewicht met ROPS	kg	8320
Bedrijfsgewicht max.	kg	11240
Statische lijnbelasting, voor	kg/cm	27,5
Franse classificatie, waarde/klasse		22,3.9,9/VX1.PLO
Afmetingen machine		
Totale lengte	mm	4600
Totale hoogte met cabine	mm	3050
Hoogte verlading, min.	mm	2360
Asafstand	mm	3400
Totale breedte met cabine	mm	1810
Maximale werkbreedte	mm	1750
Wegrandvrijheid, links/rechts	mm	790/790
Bochtstraal, binnen	mm	4500
Afmetingen rollen		
Rolbreedte, voor	mm	1680
Roldiameter, voor	mm	1200
Roldikte, voor	mm	17
Rolsoort, voor		glad/ongedeeld
Spoorverandering, links/rechts	mm	100
Afmetingen banden		
Bandmaat, achter		11.00-20
Breedte over band, achter	mm	1620
Aantal banden, achter		4
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	0-7,4
Snelheid, transportstand	km/h	0-14,8
klimvermogen met/zonder vibratie	%	30/40
Vibratie		
Trilfrequentie, voor, I/II	Hz	42/50
Amplitude, voor, I/II	mm	0,66/0,37
Centrifugaalkracht, voor, I/II	kN	75/60
Stuurinrichting		
Slingerhoek +/-	°	10
Besturing, soort		Knikbesturing
Sproeisysteem		
Waterbesproeiing, soort		Druk
Reservoirinhoud/vulhoeveelheid		
Brandstoftank, inhoud	L	185

Reservoirinhoud/vulhoeveelheid		
Waterreservoir, inhoud	L	700
Additietank, inhoud	L	22
Geluidsniveau		
Geluidsvermogeniveau L(WA), gegarandeerd	db(A)	108
Geluidsvermogeniveau L(WA), representatief gemeten	db(A)	107

UITRUSTING

2 rijhendels | Amplitude schakelbaar: groot/klein | Handgrepen links/rechts | Verlichtingspakket voor gebruik op de openbare weg | Bestuurdersplaats met opstap aan twee zijden | Stoelbedieningseenheid draaibaar | Stoelbedieningseenheid draaibaar met armleningen en veiligheidsgordel | Vibratie vooraan en achteraan, enkel en dubbel schakelbaar

SPECIALE UITVOERING

Airconditioning | Tachograaf | Brandblusser | Veiligheidsdak | Apparaat voor aandrukken en afsnijden randen | Frequentieregeling | HCQ-verdichtingsmeter | Snelheidsmeter | Achteruitrijalarm | Telematicasysteem | Trilautomaat | Werkschijnwerper | Zwaailicht | Afsluiter | Gereedschapskist