

Technische gegevens

HD+ 70 VT



Tandemwalsen Serie HD+
Tandemwals met vibratierol en wielset

H301

HIGHLIGHTS

- > Eenvoudige, intuïtieve en taalonafhankelijke bediening
- > 3-punts zwenkkoppeling voor gelijkmatige gewichtsverdeling en uitstekende besturing op rechte stukken
- > Uitstekend zicht op machine en bouwplaats
- > Spoorcompensatie voor comfortabel aan- en afrijden en verdichten langs stopranden
- > Bedieningseenheid stoel, verschuifbaar en draaibaar

TECHNISCHE GEGEVENS HD+ 70 VT (H301)

Gewichten

Bedrijfsgewicht met cabine	kg	7190
Bedrijfsgewicht met ROPS	kg	7010
Leeggewicht zonder cabine, zonder ROPS	kg	6295
Bedrijfsgewicht max.	kg	7900
Asbelasting, voor / achter	kg	3755/3435
Statische lijnbelasting, voor	kg/cm	25,03
Franse classificatie, waarde/klasse		21,5/VX1; 8,6/PLO
Wielbelasting per band, achter	kg	858,75

Afmetingen machine

Totale lengte	mm	4480
Totale hoogte met cabine	mm	2890
Totale hoogte met ROPS	mm	2970
Hoogte verlading, min.	mm	2080
Asafstand	mm	3340
Totale breedte met cabine	mm	1790
Maximale werkbreedte	mm	1595
Bodemspeling, midden	mm	340
Wegrandvrijheid, links/rechts	mm	750/750
Bochtstraal, binnen	mm	4230

Afmetingen rollen

Rolbreedte, voor	mm	1500
Roldiameter, voor	mm	1140
Roldikte, voor	mm	17
Rolsoort, voor		glad/ongedeeld
Spoorverandering, links/rechts	mm	135

Afmetingen banden

Bandmaat, achter		11.00-20
Breedte over band, achter	mm	1420
Aantal banden, achter		4

Dieselmotor

Fabrikant		DEUTZ
Type		TD 2.9 L4
Cilinders, aantal		4
Vermogen ISO 14396, kW/pk/tpm		55,4/75,3/2300
Vermogen SAE J1349, kW/pk/tpm		55,4/74,2/2300
Uitlaatgasnorm		EU Stage IIIA / EPA Tier 3
Uitlaatgasnorm		UN ECE R96 (Tier 3)
Afvoergasnabehandeling		nee

Rijaandrijving

Snelheid, traploos	km/h	0-9,75
Regeling, traploos		HAMMTRONIC
klimvermogen met/zonder vibratie	%	43/48

Vibratie

Trilfrequentie, voor, I/II	Hz	48/58
Amplitude, voor, I/II	mm	0,60/0,35

Vibratie

Centrifugaalkracht, voor, I/II	kN	80/65
--------------------------------	----	-------

Stuurinrichting

Slingerhoek +/-	°	10
Besturing, soort		Knikbesturing

Sproeisysteem

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

Reservoirinhoud/vulhoeveelheid

Brandstoftank, inhoud	L	120
Waterreservoir, inhoud	L	700
Additietank, inhoud	L	18

Geluidsniveau

Geluidsvermogeniveau L(WA), gegarandeerd	db(A)	106
Geluidsvermogeniveau L(WA), representatief gemeten	db(A)	105

UITRUSTING

12 V-stopcontact | 2 grote achteruitkijkspiegels | Afstrijker opvouwbaar | Dashboard met indicatoren, controlelampjes en schakelaars | Dashboard verstelbaar | Drukwatersproeisysteem | ECO-modus | Bestuurdersplaats met opstap aan twee zijden | Snelheidsgeremd watersproeisysteem | Snelheids-voorkeuzeschakelaar | Trillingsgeïsoleerde bestuurdersplaats | Spoorcompensatie, hydraulisch | Watersproeisysteem met sproeibalken vooraan en achteraan | Waterfiltering (3-voudig) | Waterreservoir vooraan en achteraan, langs beide zijden vulbaar | Centrale wateraftapkraan | Additiefsproeisysteem voor achterbanden

SPECIALE UITVOERING

Verwarming en airconditioning | Stuurkolom met comfortabele uitstap en kantelbaar dashboard | Extra rijhendel links | Procesgegevensinterface voor systemen van derden, asfaltering | Apparaat voor aandrukken en afsnijden randen | Thermische schorten | HAMM Compaction Meter (HCM) | HAMM Temperature Meter (HTM) | Camerasysteem | Telematicasysteem | Werkschijnwerper | Rolrandverlichting