

Technische gegevens

HD+ 110 VO



Tandemwalsen Serie HD+

Tandemwals met vibratie- en oscillatierol

H258

HIGHLIGHTS

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

TECHNISCHE GEGEVENS HD+ 110 VO (H258)

Gewichten

Bedrijfsgewicht met cabine	kg	10615
Bedrijfsgewicht met ROPS	kg	10455
Bedrijfsgewicht max.	kg	11320
Statische lijnbelasting, voor/achter	kg/cm	32,4/30,8
Franse classificatie, waarde/klasse		29,2/VT2

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	22/20
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	0-5,0
Snelheid, transportstand	km/h	0-11,0
Regeling, traploos		HAMMTRONIC
klimvermogen met/zonder vibratie	%	35/40

Vibratie

Trilfrequentie, voor, I/II	Hz	42/50
Amplitude, voor, I/II	mm	0,81/0,47
Centrifugaalkracht, voor, I/II	kN	120/99

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 rijhendel 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