

Technische gegevens

HX 90i VT-S



Tandemwalsen Serie HX
Tandemwals met vibratierol en wielset

H299

HIGHLIGHTS

- > Hoge verdichtingskwaliteit door optimale instelling van de verdichtingsparameters
- > Intelligent watersproeisysteem
- > Bedieningsconcept Easy Drive
- > Innovatief cabineconcept voor optimaal zicht en hoog comfort
- > Digital ready

TECHNISCHE GEGEVENS HX 90i VT-S (H299)

Gewichten

Bedrijfsgewicht met cabine	kg	9210
Leeggewicht zonder cabine, zonder ROPS	kg	8100
Bedrijfsgewicht max.	kg	11910
Asbelasting, voor / achter	kg	4865/4345
Aslast bij bedrijfsgewicht max., voor/achter	kg	4440/7470
Statische lijnbelasting, voor	kg/cm	28,95
Franse classificatie, waarde/klasse		22,7/VX1
Wielbelasting per band, achter	kg	1086,25

Afmetingen machine

Totale lengte	mm	4448
Totale hoogte met cabine	mm	2965
Hoogte verlading, min.	mm	2170
Asafstand	mm	3250
Totale breedte met cabine	mm	1860
Maximale werkbreedte	mm	3050
Bodemspeling, midden	mm	300
Wegrandvrijheid, links/rechts	mm	655/655
Bochtstraal, binnen	mm	3000

Afmetingen rollen

Rolbreedte, voor	mm	1680
Roldiameter, voor	mm	1200
Roldikte, voor	mm	17
Rolsoort, voor		glad/gedeeld
Spoorverandering, links/rechts	mm	1370

Afmetingen banden

Bandmaat, achter		11.00-20
Breedte over band, achter	mm	1680
Aantal banden, achter		4

Dieselmotor

Fabrikant		DEUTZ
Type		TCD 3.6 L4
Cilinders, aantal		4
Vermogen ISO 14396, kW/pk/tpm		74,4/101,2/2200
Vermogen SAE J1349, kW/pk/tpm		74,4/99,7/2200
Uitlaatgasnorm		EU Stage V/EPA Tier 4
Afvoergasbehandeling		DOC-DPF-SCR

Rijaandrijving

Snelheid, traploos	km/h	0 - 9,8
Regeling, traploos		HAMMTRONIC
klimvermogen met/zonder vibratie	%	41/46

Vibratie

Trilfrequentie, voor, I/II	Hz	42/50
Amplitude, voor, I/II	mm	0,63/0,44
Centrifugaalkracht, voor, I/II	kN	84,13/77,77

Stuurinrichting

Slingerhoek +/-	°	4
Besturing, soort		Alle wielen, analoog

Sproeisysteem

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

Reservoirinhoud/vulhoeveelheid

Brandstoftank, inhoud	L	160
AdBlue/DEF-tank, inhoud	L	20
Waterreservoir, inhoud	L	810
Additief tank, inhoud	L	30

Geluidsniveau

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

UITRUSTING

2 waterpompen | Afstrijker opvouwbaar | Bedieningsconcept Easy Drive | ECO-modus | Bekerhouder | Cabinevloerruit vooraan en achteraan | Waterfiltering (3-voudig) | Centrale wateraftapkraan | Camerasysteem | Werkschijnwerper

SPECIALE UITVOERING

Verwarming en airconditioning | Veiligheidsgordelcontrole | Tachograaf | Bluetooth-interface voor Smart Doc | Smart Compact | Weerstation | Dashboardhoes | Apparaat voor aandrukken en afsnijden randen | Steenslagstrooier | Thermische schorten | HAMM Compaction Meter (HCM) | Automatische motorstop | HAMM Temperature Meter (HTM) | Achteruitrijalarm | JDLINK | Rolrandverlichting | Walsverlichting | Coming Home-functie