

Technische gegevens

HX 90i VV-S



Tandemwalsen Serie HX
Tandemwals met twee vibratierollen

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 VV-S (H299)

Gewichten		
Bedrijfsgewicht met cabine	kg	9605
Leeggewicht zonder cabine, zonder ROPS	kg	8510
Bedrijfsgewicht max.	kg	12230
Asbelasting, voor / achter	kg	4865/4740
Aslast bij bedrijfsgewicht max., voor/achter	kg	4440/7790
Statische lijnbelasting, voor/achter	kg/cm	28,95/28,22
Franse classificatie, waarde/klasse		22,53/VT1
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/achter	mm	1680/1680
Roldiameter, voor/achter	mm	1200/1200
Roldikte, voor/achter	mm	17/17
Rolsoort, voor		glad/gedeeld
Rolsoort, achter		glad/gedeeld
Spoorverandering, links/rechts	mm	1370
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		EU Stage V
Uitlaatgasnorm VS		EPA Tier 4
Afvoergasbehandeling		DOC-DPF-SCR
Rijaandrijving		
Snelheid, traploos	km/h	0 - 10,6
Regeling, traploos		HAMMTRONIC
klimvermogen met/zonder vibratie	%	42/47
Vibratie		
Trilfrequentie, voor, I/II	Hz	42/50
Trilfrequentie, achter, I/II	Hz	42/50
Amplitude, voor, I/II	mm	0,63/0,44
Amplitude, achter, I/II	mm	0,63/0,44
Centrifugaalkracht, voor, I/II	kN	84,13/77,77
Centrifugaalkracht, achter, 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
Geluidsniveau		
Geluidsvermogeniveau L(WA), gegarandeerd	db(A)	106
Geluidsvermogeniveau 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 Receiver | Smart Compact Basic | Weerstation | Smart Display | Dashboardhoes | Apparaat voor aandrukken en afsnijden van randen | Steenslagstrooier | HAMM Compaction Meter (HCM) | Automatische motorstop | HAMM Temperature Meter (HTM) | Achteruitrijalarm | JDLINK | Rolrandverlichting | Rolverlichting | Coming Home-functie