

Technische gegevens
HX 90i VV



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 (H299)

Gewichten

Bedrijfgewicht met cabine	kg	9315
Leeggewicht zonder cabine, zonder ROPS	kg	8220
Bedrijfgewicht max.	kg	11930
Asbelasting, voor / achter	kg	4270/4595
Aslast bij bedrijfgewicht max., voor/achter	kg	4290/7640
Statische lijnbelasting, voor/achter	kg/cm	28,08/27,34
Franse classificatie, waarde/klasse		22,7/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/ongedeeld
Rolsoort, achter		glad/ongedeeld
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 Stage V/EPA Tier 4
Afvoergasnabehandeling		DOC-DPF-SCR

Rijaandrijving

Snelheid, traploos	km/h	0 - 10,6
Regeling, traploos		HAMMTRONIC
klimvermogen met/zonder vibratie	%	43/48

Vibratie

Trilfrequentie, voor, I/II	Hz	42/50
Trilfrequentie, achter, I/II	Hz	42/50
Amplitude, voor, I/II	mm	0,68/0,44
Amplitude, achter, I/II	mm	0,68/0,44
Centrifugaalkracht, voor, I/II	kN	84,13/77,77
Centrifugaalkracht, achter, I/II	kN	84,13/77,77

Stuurinrichting

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 Compact | Weerstation | Dashboardhoes | Apparaat voor aandrukken en afsnijden randen | Steenslagstrooier | HAMM Compaction Meter (HCM) | Automatische motorstop | HAMM Temperature Meter (HTM) | Achteruitrijalarm | JDLink | Rolrandverlichting | Walsverlichting | Coming Home-functie