

Tekniska data

HX 90i VV-S



Tandenvältar Serie HX
Tandenvält med två vibrationsvalsar

H299

HÖJDPUNKTER

- > Hög packningskvalitet genom optimal inställning av packningsparametrar
- > Intelligent bevattningssystem
- > Användarkonceptet Easy Drive
- > Innovativt kabinkoncept för optimal sikt och hög komfort
- > Digital ready

TEKNISKA DATA HX 90i VV-S (H299)

Vikter

Tjänstevikt med hytt	kg	9605
Tomvikt utan hytt, utan ROPS	kg	8510
Tjänstevikt max.	kg	12230
Axellast, fram/bak	kg	4865/4740
Axellast vid maximal tjänstevikt, bak/fram	kg	4440/7790
Statisk linjelast, fram/bak	kg/cm	28,95/28,22
Fran. klassificering värde/klass		22,53/VT1

Mått maskin

Total längd	mm	4448
Total höjd med hytt	mm	2965
Hög lastning, min.	mm	2170
Axelavstånd	mm	3250
Total bredd utan hytt	mm	1860
Maximal arbetsbredd	mm	3050
Markfrigång, mitten	mm	300
Kantstensfrihöjd, vänster/höger	mm	655/655
Spårkretsradie, inre	mm	3000

Mått vals

Valsbredd fram/bak	mm	1680/1680
Valsdiameter fram/bak	mm	1200/1200
Valstjocklek fram/bak	mm	17/17
Valstyp, fram		slät/delad
Valstyp, bak		slät/delad
Spårförskjutning, vänster/höger	mm	1370

Dieselmotor

Tillverkare		DEUTZ
Typ		TCD 3.6 L4
Cylinder, antal		4
Effekt enligt ISO 14396, kW / hk / varv/min		74,4/101,2/2200
Effekt enligt SAE J1349, kW / hk / varv/min		74,4/99,7/2200
Utsläppsstandard EU		EU Stage V
Utsläppsstandard USA		EPA Tier 4
Avgasefterbehandling		DOC-DPF-SCR

Framdrivning

Hastighet, steglös	km/h	0 - 10,6
Reglering, steglöst		HAMMTRONIC
Stigningsförmåga, med/utan vibration	%	42/47

Vibration

Vibrationsfrekvens, fram, I/II	Hz	42/50
Vibrationsfrekvens, bak, I/II	Hz	42/50
Amplitud, fram, I/II	mm	0,63/0,44
Amplitud, bak, I/II	mm	0,63/0,44
Centrifugalkraft, fram, I/II	kN	84,13/77,77
Centrifugalkraft, bak, I/II	kN	84,13/77,77

Styrning

Rotationsvinkel +/-	°	4
Styrning, typ		Fyrhjulsdrift, analog

Begjutningsanläggning

Vattenbegjutning, typ		Tryck
-----------------------	--	-------

Tankinnehåll/volym

Bränsletank, innehåll	L	160
AdBlue/DEF-tank, innehåll	L	20
Vattentank, innehåll	L	810

Ljudnivå

Ljudeffektnivå L(WA), garanterad	db(A)	106
Ljudeffektnivå L(WA), uppmätt representativt	db(A)	105

UTRUSTNING

2 vattenpumpar | Skrapa, fällbar | Manöverkoncept Easy Drive | ECO-läge | Dryckeshållare | Golvfönster fram och bak | Vattenfiltrering (trefaldig) | Centralt vattenutlopp | Kameranystem | Arbetsstrålkastare

EXTRAUTRUSTNING

Värme och klimatanläggning | Bälteskontroll | Färdskrivare | Bluetooth-gränssnitt för Smart Doc | Smart Receiver | Smart Compact Basic | Väderstation | Smart Display | Armaturkåpa | Kantpackare/kantskärare | Pågrusspridare | HAMM Compaction Meter (HCM) | Motor-stopp-automatik | HAMM Temperature Meter (HTM) | Backningslarm | JDLINK | Valskantbelysning | Valsbelysning | Coming Home-funktion