

Tekniska data

HD+ 90i VT-S



Tandenvältar Serie HD+

Tandenvält med vibrationsvals och hjulsats

H303

HÖJDPUNKTER

- > Användarkonceptet Easy Drive
- > Trepunkts midjeled för jämn viktfördelning och utmärkt körning rakt fram
- > Innovativt kabinkoncept för optimal sikt och hög komfort
- > Sitsmanöverenheter ställbar och vridbar
- > Digital ready

TEKNISKA DATA HD+ 90i VT-S (H303)

Vikter

Tjänstevikt med hytt	kg	9210
Tjänstevikt med ROPS	kg	9030
Tomvikt utan hytt, utan ROPS	kg	8220
Tjänstevikt max.	kg	11910
Axellast, fram/bak	kg	5045/4165
Statisk linjelast, fram	kg/cm	30,03
Fran. klassificering värde/klass		21,8/VX0; 10,4/PLO
Hjullast per däck, bak	kg	1041,25

Mått maskin

Total längd	mm	4900
Total höjd med hytt	mm	3010
Total höjd med	mm	3060
Hög lastning, min.	mm	2226
Axelavstånd	mm	3700
Total bredd utan hytt	mm	1800
Maximal arbetsbredd	mm	1820
Markfrigång, mitten	mm	340
Kantstensfrihöjd, vänster/höger	mm	800/800
Spårkretsradie, inre	mm	6050

Mått vals

Valsbredd, fram	mm	1680
Valsdiameter, fram	mm	1200
Valstjocklek fram	mm	17
Valstyp, fram		slät/delad
Spårförskjutning, vänster/höger	mm	170

Mått däck

Däckdimension, bak		11.00-20
Däckbredd, bak	mm	1620
Antal däck, bak		4

Dieselmotor

Tillverkare		DEUTZ
Typ		TCD 3.6 L4
Cylinder, antal		4
Effekt enligt ISO 14396, kW / hk / varv/min		85,0/115,6/2300
Effekt enligt SAE J1349, kW / hk / varv/min		85,0/113,9/2300
Avgasnorm		EU Stage V/EPA Tier 4
Avgasefterbehandling		DOC-DPF-SCR

Framdrivning

Hastighet, steglös	km/h	0 - 9,9
Reglering, steglöst		HAMMTRONIC
Stigningsförmåga, med/utan vibration	%	44/49

Vibration

Vibrationsfrekvens, fram, I/II	Hz	42/50
Amplitud, fram, I/II	mm	0,60/0,40
Centrifugalkraft, fram, I/II	kN	85/80

Styrning

Rotationsvinkel +/-	°	10
Styrning, typ		Midjestyrning

Begjutningsanläggning

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

Tankinnehåll/volym

Bränsletank, innehåll	L	173
AdBlue/DEF-tank, innehåll	L	20
Vattentank, innehåll	L	760
Additivtank, innehåll	L	22

Ljudnivå

Ljudeffektnivå L(WA), garanterad	db(A)	107
Ljudeffektnivå L(WA), uppmätt representativt	db(A)	105

UTRUSTNING

Skrapa, fällbar | Tryckvattenbegjutning | ECO-läge | Förarplats med uppstigning på båda sidor | Hastighetsförval | Vibrationsfrånkopplad förarplats | Valsförskjutning, hydraulisk | Vattenfiltrering (trefaldig) | Centralt vattenutlopp | Rattstång med lutningsbar instrumentpanel

EXTRAUTRUSTNING

Värme och klimatanläggning | Färdskrivare | Bluetooth-gränssnitt för Smart Doc | Väderstation | Kantpackare och kantskärare | Värmeskycken | HAMM Compaction Meter (HCM) | HAMM Temperature Meter (HTM) | Kameranystem | JDLINK | Arbetsstrålkastare | Belysning av valskanter | Coming Home-funktion