

Tekniska data

HD+ 90i VT



Tandemvältar Serie HD+

Tandemvält 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 (H303)

Vikter		
Tjänstevikt med hytt	kg	8950
Tjänstevikt med ROPS	kg	8770
Tomvikt utan hytt, utan ROPS	kg	7960
Tjänstevikt max.	kg	11650
Axellast, fram/bak	kg	4785/4165
Statisk linjelast, fram	kg/cm	28,48
Fran. klassificering värde/klass		22,3/VX1; 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/odelad
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 - 9,8
Reglering, steglöst		HAMMTRONIC
Stigningsförmåga, med/utan vibration	%	45/50

Vibration		
Vibrationsfrekvens, fram, I/II	Hz	42/50
Amplitud, fram, I/II	mm	0,65/0,35
Centrifugalkraft, fram, I/II	kN	80/60

Styrning		
Styrning, typ		Midjstyrning
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)	103

UTRUSTNING

12 V-uttag | Två stora ytterbackspeglar | Skrapa, fällbar | Manöverkoncept Easy Drive | Tryckvattenbegjutning | ECO-läge | Förarplats med uppstigning på båda sidor | Hastighetsreglerad vattenbegjutning | Hastighetsförval | Automatisk traktionskontroll och antispinnssystem | Vibrationsfrånkopplad förarplats | Vattenbegjutningssystem med spraylister fram och bak | Valsförskjutning, hydraulisk | Vattenfiltrering (trefaldig) | Vattentank fram och bak, kan fyllas på från båda sidorna | Centralt vattenutlopp | Additivbegjutningssystem för däck bak | Rattstång med lutningsbar instrumentpanel

EXTRAUTRUSTNING

Värme och klimatanläggning | Färdskrivare | Processdatagränssnitt för system från tredje part, asfaltläggning | Bluetooth-gränssnitt för Smart Doc | Smart Compact | Väderstation | Kantpackare och kantskärare | Värmeskycken | HAMM Compaction Meter (HCM) | HAMM Temperature Meter (HTM) | Kameranystem | JDLink | Arbetsstrålkastare | Belysning av valskanter | Coming Home-funktion