

Tekniska data

HD+ 90i VT-S



Tandenvältar Serie HD+

Tandenvält med vibrationsvals och hjulsats

H273

HÖJDPUNKTER

- > Trepunkts midjeled för jämn viktfördelning och utmärkt körning rakt fram
- > Användarkonceptet Easy Drive
- > Utmärkt sikt över maskin och byggsplats
- > Elektroniskt maskinstyrningssystem Hammtronic
- > Valsförskjutning för bekväm start och iväggkörning och packning mot trottoarkanter

TEKNISKA DATA HD+ 90i VT-S (H273)

Vikter

Tjänstevikt med hytt	kg	9195
Tjänstevikt med ROPS	kg	9025
Tomvikt utan hytt, utan ROPS	kg	8195
Tjänstevikt max.	kg	11630
Axellast, fram/bak	kg	5075/4120
Statisk linjelast, fram	kg/cm	30,2
Fran. klassificering värde/klass		23,0VX0
Hjullast per däck, bak	kg	1030

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 - 10,3
Reglering, steglöst		HAMMTRONIC
Stigningsförmåga, med/utan vibration	%	35/45

Vibration

Vibrationsfrekvens, fram, I/II	Hz	42/50
Amplitud, fram, I/II	mm	0,6/0,39
Centrifugalkraft, fram, I/II	kN	84/78

Styrning

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)	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 | Vibrationsfrånkopplad förarplats | Vattenbegjutningssystem med spraylister fram och bak | Valsförskjutning, hydraulisk | Vattenfiltrering (trefaldig) | Vattentank fram och bak, kan fyllas på från båda sidorna | Centralt vattenutlopp

EXTRAUTRUSTNING

Värme och klimatanläggning | Färdskrivare | HCQ Navigator | Kåpa för instrumentpanel | Stoppautomatik motor | HAMM Temperature Meter (HTM) | Valsförskjutningsindikator | Backtuta | Roterande varningslampa | Coming Home-belysning | Avstängningsanordning | Kantpackare och kantskärare | HCQ packningsmätare