

Tekniska data

HD+ 120i VO



Tandenvältar Serie HD+

Tandenvält med vibrations- och oscillationsvals

H304

HÖJDPUNKTER

- > Användarkonceptet Easy Drive
- > Trepunkts midjeled för jämn viktfördelning och utmärkt körning rakt fram
- > Innovativt kabinkoncept för optimal sikt och hög komfort
- > Packning med oscillering
- > Digital ready

TEKNISKA DATA HD+ 120i VO (H304)

Vikter

Tjänstevikt med hytt	kg	12755
Tjänstevikt med ROPS	kg	12525
Tomvikt utan hytt, utan ROPS	kg	11440
Tjänstevikt max.	kg	13780
Axellast, fram/bak	kg	6300/6455
Statisk linjelast, fram/bak	kg/cm	31,82/32,60
Fran. klassificering värde/klass		30,47/VT2

Mått maskin

Total längd	mm	5300
Total höjd med hytt	mm	2980
Total höjd med	mm	3030
Hög lastning, min.	mm	2140
Axelavstånd	mm	3900
Total bredd utan hytt	mm	2145
Maximal arbetsbredd	mm	2150
Markfrigång, mitten	mm	340
Kantstensfrihöjd, vänster/höger	mm	900/900
Spårkretsradie, inre	mm	6280

Mått vals

Valsbredd fram/bak	mm	1980/1980
Valsdiameter fram/bak	mm	1400/1400
Valstjocklek fram/bak	mm	19/19
Valstyp, fram		slät/odelad
Valstyp, bak		slät/odelad
Spårförskjutning, vänster/höger	mm	170

Dieselmotor

Tillverkare		DEUTZ
Typ		TCD 4.1 L4
Cylinder, antal		4
Effekt enligt ISO 14396, kW / hk / varv/min		115,0/156,4/2300
Effekt enligt SAE J1349, kW / hk / varv/min		115,0/154,1/2300
Avgasnorm		EU Stage V/EPA Tier 4
Avgasefterbehandling		DOC-DPF-SCR

Framdrivning

Hastighet, steglös	km/h	0-10,5
Reglering, steglöst		HAMMTRONIC
Stigningsförmåga, med/utan vibration	%	38/42

Vibration

Vibrationsfrekvens, fram, I/II	Hz	40/50
Amplitud, fram, I/II	mm	0,95/0,35
Centrifugalkraft, fram, I/II	kN	160/95

oscillation

Oscilleringskraft, bak	kN	170,48
Oscilleringsfrekvens, bak	Hz	36
Tangentuell amplitud, bak	mm	1,20

Styrning

Styrning, typ		Midjestyning
---------------	--	--------------

Begjutningsanläggning

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

Tankinnehåll/volym

Bränsletank, innehåll	L	260
AdBlue/DEF-tank, innehåll	L	20
Vattentank, innehåll	L	1145

Ljudnivå

Ljudeffektnivå L(WA), garanterad	db(A)	109
Ljudeffektnivå L(WA), uppmätt representativt	db(A)	107

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

EXTRAUTRUSTNING

Värme och klimatanläggning | Rattstång med komforturstigning och lutningsbar instrumentpanel | Färdskrivare | Processdatagränssnitt för system från tredje part, asfaltläggning | Bluetooth-gränssnitt för Smart Doc | | Smart Compact | Väderstation | Kantpackare och kantskärare | HAMM Compaction Meter (HCM) | HAMM Temperature Meter (HTM) | Kamerasystem | JDLINK | Arbetsstrålkastare | Belysning av valskanter | Coming Home-funktion