

Tekniska data

HD+ 120i VO



Tandenvältar Serie HD+

Tandenvält med vibrations- och oscillationsvals

H304

HÖJDPUNKTER

- > Användarkonceptet Easy Drive
- > Trepunkts midjeled för jämn viktfordelning 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
Utsläppsstandard EU		EU Stage 5
Utsläppsstandard USA		EPA Tier 4
Utsläppsstandard Japan		JP Stage 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

oscillation		
Tangentiell amplitud, bak	mm	1,20
Styrning		
Rotationsvinkel +/-	°	10
Styrning, typ		Midjestyrning
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

Skrapa, fällbar | Tryckvattenbegjutning | ECO-läge | Hastighetsförval | Valsförskjutning, hydraulisk | Vattenfiltrering (trefaldig) | Centralt vattenutlopp

EXTRAUTRUSTNING

Värme och klimatanläggning | Färdskrivare | Bluetooth-gränssnitt för Smart Doc | Smart Receiver | Smart Compact Basic | Väderstation | Kantpackare/kantskärare | HAMM Compaction Meter (HCM) | HAMM Temperature Meter (HTM) | Kamerasystem | JDLINK | Arbetsstrålkastare | Valskantbelysning | Coming Home-funktion