

Tekniska data

HD+ 70i VO



Tandenvältar Serie HD+

Tandenvält med vibrations- och oscillationsvals

H302

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+ 70i VO (H302)

Vikter		
Tjänstevikt med hytt	kg	7625
Tjänstevikt med ROPS	kg	7445
Tomvikt utan hytt, utan ROPS	kg	6730
Tjänstevikt max.	kg	10230
Axellast, fram/bak	kg	3755/3870
Statisk linjelast, fram/bak	kg/cm	25,03/25,80
Fran. klassificering värde/klass		18,92/VT0
Mått maskin		
Total längd	mm	4480
Total höjd med hytt	mm	2890
Total höjd med	mm	2970
Hög lastning, min.	mm	2080
Axelavstånd	mm	3340
Total bredd utan hytt	mm	1790
Maximal arbetsbredd	mm	1635
Markfrigång, mitten	mm	340
Kantstensfrihöjd, vänster/höger	mm	750/750
Spårkretsradie, inre	mm	4230
Mått vals		
Valsbredd fram/bak	mm	1500/1500
Valsdiameter fram/bak	mm	1140/1140
Valstjocklek fram/bak	mm	17/19
Valstyp, fram		slät/odelad
Valstyp, bak		slät/odelad
Spårförskjutning, vänster/höger	mm	135
Dieselmotor		
Tillverkare		DEUTZ
Typ		TCD 2.9 L4
Cylinder, antal		4
Effekt enligt ISO 14396, kW / hk / varv/min		55,4/75,3/2300
Effekt enligt SAE J1349, kW / hk / varv/min		55,4/74,2/2300
Avgasnorm		EU Stage V/EPA Tier 4
Avgasefterbehandling		DOC-DPF
Framdrivning		
Hastighet, steglös	km/h	0 - 9,7
Reglering, steglöst		HAMMTRONIC
Stigningsförmåga, med/utan vibration	%	41/45
Vibration		
Vibrationsfrekvens, fram, I/II	Hz	48/58
Amplitud, fram, I/II	mm	0,60/0,35
Centrifugalkraft, fram, I/II	kN	80/65
oscillation		
Oscilleringskraft, bak, I/II	kN	72/105
Oscilleringsfrekvens, bak, I/II	Hz	33/40
Tangentiell amplitud, bak, I/II	mm	1,05/1,05

Styrning		
Styrning, typ		Midjestyrning
Begjutningsanläggning		
Vattenbegjutning, typ		Tryck
Tankinnehåll/volym		
Bränsletank, innehåll	L	120
Vattentank, innehåll	L	700
Ljudnivå		
Ljudeffektnivå L(WA), garanterad	db(A)	106
Ljudeffektnivå L(WA), uppmätt representativt	db(A)	105

UTRUSTNING

12 V-uttag | Två stora ytterbackspeglar | Skrapa, fällbar | Instrumentpanel med indikeringar, kontrollampa och reglage | Instrumentpanel, lutningsbar | Tryckvattenbegjutning | ECO-läge | Förarplats med uppstigning på båda sidor | Hastighetsreglerad vattenbegjutning | Hastighetsförval | Automatisk traktionskontroll och antispinnsystem | Avvibrerad förarplats | Valsförskjutning, hydraulisk | Vattenbegjutningssystem med spraylister fram och bak | Vattenfiltrering (trefaldig) | Vattentank fram och bak, kan fyllas på från båda sidorna | Centralt vattenutlopp | Additivbegjutningssystem för däck bak

EXTRAUTRUSTNING

Värme | Värme och klimatanläggning | Rattstång med komforturstigning och lutningsbar instrumentpanel | Färdskrivare | Processdatagränssnitt för system från tredje part, asfaltläggning | Bluetooth-gränssnitt för Smart Doc | Smart Compact | Skyddstak | Kantpackare och kantskärare | HAMM Compaction Meter (HCM) | HAMM Temperature Meter (HTM) | JDLINK | Arbetsstrålkastare | Roterande varningslampa