

Tekniska data

HD+ 80i VO-S



Tandenvältar Serie HD+

Tandenvält med vibrations- och oscillationsvals

H302

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+ 80i VO-S (H302)

Vikter		
Tjänstevikt med hytt	kg	8125
Tjänstevikt med ROPS	kg	7945
Tomvikt utan hytt, utan ROPS	kg	7230
Tjänstevikt max.	kg	10730
Axellast, fram/bak	kg	4080/4045
Statisk linjelast, fram/bak	kg/cm	24,27/24,06
Fran. klassificering värde/klass		17,54/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	1800
Maximal arbetsbredd	mm	1815
Markfrigång, mitten	mm	340
Kantstensfrihöjd, vänster/höger	mm	750/750
Spårkretsradie, inre	mm	4140

Mått vals		
Valsbredd fram/bak	mm	1680/1680
Valsdiameter fram/bak	mm	1140/1140
Valstjocklek fram/bak	mm	17/19
Valstyp, fram		slät/delad
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 - 9,9
Reglering, steglöst		HAMMTRONIC
Stigningsförmåga, med/utan vibration	%	39/43

Vibration		
Vibrationsfrekvens, fram, I/II	Hz	42/50
Amplitud, fram, I/II	mm	0,55/0,40
Centrifugalkraft, fram, I/II	kN	65/65

oscillation		
Oscilleringskraft, bak, I/II	kN	85/125
Oscilleringsfrekvens, bak, I/II	Hz	33/40
Tangentiell amplitud, bak, I/II	mm	1,15/1,15

Styrning		
Rotationsvinkel +/-	°	10
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

Instrumentpanel, lutningsbar | Tryckvattenbegjutning | ECO-läge | Hastighetsförval | Avvibrerad förarplats | Valsförskjutning, hydraulisk | Vattenfiltrering (trefaldig) | Centralt vattenutlopp

EXTRAUTRUSTNING

Värme och klimatanläggning | Rattstång med komforturstigning och lutningsbar instrumentpanel | Färdskrivare | Bluetooth-gränssnitt för Smart Doc | Skyddstak | Kantpackare och kantskärare | HAMM Compaction Meter (HCM) | HAMM Temperature Meter (HTM) | JDLINK | Arbetsstrålkastare | Roterande varningslampa