

Tekniska data

HD+ 70 VO



Tandenvältar Serie HD+

Tandenvält med vibrations- och oscillationsvals

H301

HÖJDPUNKTER

- > Enkel, intuitiv och språkneutral manövrering
- > Trepunkts midjeled för jämn viktfördelning och utmärkt körning rakt fram
- > Utmärkt sikt över maskin och byggplats
- > Valsförskjutning för bekväm start och iväggkörning och packning mot trottoarkanter
- > Packning med oscillering

TEKNISKA DATA HD+ 70 VO (H301)

Vikter

Tjänstevikt med hytt	kg	7625
Tjänstevikt med ROPS	kg	7445
Tomvikt utan hytt, utan ROPS	kg	6730
Tjänstevikt max.	kg	8300
Axellast, fram/bak	kg	3755/3870
Statisk linjelast, fram/bak	kg/cm	25,03/25,80
Fran. klassificering värde/klass		18,9/VT1

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		TD 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 IIIA / EPA Tier 3
Utsläppsstandard		UN ECE R96 (Tier 3)
Avgasefterbehandling		Nej

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	29/35
Tangentiell amplitud, bak, I/II	mm	1,05/1,05

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

Skrapa, fällbar | Instrumentpanel, lutningsbar | Tryckvattenbegjutning | ECO-läge | Förarplats med uppstigning på båda sidor | Hastighetsförval | Avvibrerad förarplats | Valsförskjutning, hydraulisk | Vattenfiltrering (trefaldig) | Centralt vattenutlopp

EXTRAUTRUSTNING

Värme och klimatanläggning | Rattstång med komforturöstigning och lutningsbar instrumentpanel | Extra körspak vänster | Processdatagränssnitt för system från tredje part, asfaltläggning | Kantpackare och kantskärare | HAMM Compaction Meter (HCM) | HAMM Temperature Meter (HTM) | Kameranystem | Telematiksystem | Arbetsstrålkastare | Belysning av valskanter