

Tekniska data

HX 70i VO-S



Tandenvältar Serie HX

Tandenvält med vibrations- och oscillationsvals

H297

HÖJDPUNKTER

- > Packning med oscillering
- > Intelligent bevattningssystem
- > Användarkonceptet Easy Drive
- > Innovativt kabinkoncept för optimal sikt och hög komfort
- > Digital ready

TEKNISKA DATA HX 70i VO-S (H297)

Vikter

Tjänstevikt med hytt	kg	8040
Tomvikt utan hytt, utan ROPS	kg	7030
Tjänstevikt max.	kg	10570
Axellast, fram/bak	kg	3990/4050
Axellast vid maximal tjänstevikt, bak/fram	kg	3560/7010
Statisk linjelast, fram/bak	kg/cm	26,60/27,00
Fran. klassificering värde/klass		20,8/VT1

Mått maskin

Total längd	mm	4140
Total höjd med hytt	mm	2960
Hög lastning, min.	mm	2170
Axelavstånd	mm	3000
Total bredd utan hytt	mm	1680
Maximal arbetsbredd	mm	2770
Markfrigång, mitten	mm	280
Kantstensfrihöjd, vänster/höger	mm	610/610
Spårkretsradie, inre	mm	2800

Mått vals

Valsbredd fram/bak	mm	1500/1500
Valsdiameter fram/bak	mm	1140/1140
Valstjocklek fram/bak	mm	17/20
Valstyp, fram		slät/delad
Valstyp, bak		slät/odelad
Spårförskjutning, vänster/höger	mm	1270

Dieselmotor

Tillverkare		KUBOTA
Typ		V3307-CR-TE5AB
Cylinder, antal		4
Effekt enligt ISO 14396, kW / hk / varv/min		54,6/74,3/2200
Effekt enligt SAE J1349, kW / hk / varv/min		55,4/74,2/2200
Avgasnorm		EU Stage V/EPA Tier 4
Avgasefterbehandling		DOC-DPF

Framdrivning

Hastighet, steglös	km/h	0 - 11,7
Reglering, steglöst		HAMMTRONIC
Stigningsförmåga, med/utan vibration	%	38/42

Vibration

Vibrationsfrekvens, fram, I/II	Hz	42/50
Amplitud, fram, I/II	mm	0,58/0,40
Centrifugalkraft, fram, I/II	kN	63,23/62,57

oscillation

Oscilleringskraft, bak	kN	85,14
Oscilleringsfrekvens, bak	Hz	36
Tangentiell amplitud, bak	mm	1,01

Styrning

Rotationsvinkel +/-	°	4
Styrning, typ		Fyrhjulsdrift, analog

Begjutningsanläggning

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

Tankinnehåll/volym

Bränsletank, innehåll	L	148
Vattentank, innehåll	L	740

Ljudnivå

Ljudeffektnivå L(WA), garanterad	db(A)	104
Ljudeffektnivå L(WA), uppmätt representativt	db(A)	103

UTRUSTNING

Skrapa, fällbar | Manöverkoncept Easy Drive | Tryckvattenbegjutning | ECO-läge | Frekvensregulator | Hastighetsförval | Valsförskjutning, hydraulisk | Vibrationsautomatik | Vattenfiltrering (trefaldig) | Centralt vattenutlopp | Kamerasystem, fram och bak | Arbetsstrålkastare

EXTRAUTRUSTNING

ROPS-hytt med delade dörrar | Värme och klimatanläggning | Färdskrivare | Bluetooth-gränssnitt för Smart Doc | Smart Compact | Väderstation | Kantpackare och kantskärare | Pågrusspridare | HAMM Compaction Meter (HCM) | Hastighetsmätare | Motor-stopp-automatik | HAMM Temperature Meter (HTM) | Backningslarm | JDLink | Belysning av valskanter | Valsbelysning | Coming Home-funktion