

Tekniska data

HX 70i VS-OS



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 VS-OS (H297)

Vikter		
Tjänstevikt med hytt	kg	8400
Tomvikt utan hytt, utan ROPS	kg	7390
Tjänstevikt max.	kg	10930
Axellast, fram/bak	kg	3990/4410
Axellast vid maximal tjänstevikt, bak/fram	kg	3560/7370
Statisk linjelast, fram/bak	kg/cm	26,60/29,28
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/delad
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 - 12,0
Reglering, steglöst		HAMMTRONIC
Stigningsförmåga, med/utan vibration	%	35/39

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	108,26
Oscilleringsfrekvens, bak	Hz	36
Tangentuell amplitud, bak	mm	1,11

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