

Tekniska data

HD 110 P VT



Tandenvältar Serie HD
Tandenvält med två vibrationsvalsar

H296

HÖJDPUNKTER

- > Trepunkts midjeled för jämn viktfördelning och utmärkt körning rakt fram
- > Ergonomisk förarplats med vridbar sidsmanöverenhet och inställbar förarstol
- > Valsförskjutning för bekväm start och iväggkörning och packning mot trottoarkanter
- > Enkel, intuitiv och språkneutral manövrering
- > Utmärkt sikt över maskin och byggsplats

P

TEKNISKA DATA HD 110 P VT (H296)

Vikter		
Tjänstevikt med hytt	kg	9950
Tjänstevikt med ROPS	kg	9730
Tomvikt utan hytt, utan ROPS	kg	8895
Tjänstevikt max.	kg	10610
Axellast, fram/bak	kg	5270/4680
Statisk linjelast, fram	kg/cm	31,37
Fran. klassificering värde/klass		28,4/VX2
Hjullast per däck, bak	kg	1170
Mått maskin		
Total längd	mm	4900
Total höjd med hytt	mm	3010
Total höjd med	mm	3099
Totalhöjd med skyddstak, plast	mm	3020
Hög lastning, min.	mm	2226
Axelavstånd	mm	3700
Total bredd utan hytt	mm	1807
Maximal arbetsbredd	mm	1820
Markfrigång, mitten	mm	340
Kantstensfrihöjd, vänster/höger	mm	800/800
Spårkretsradie, inre	mm	5876
Mått vals		
Valsbredd, fram	mm	1680
Valsdiameter, fram	mm	1200
Valstjocklek fram	mm	22
Valstyp, fram		slät/odelad
Spårförskjutning, vänster/höger	mm	170
Mått däck		
Däckdimension, bak		11.00-20
Däckbredd, bak	mm	1620
Antal däck, bak		4
Dieselmotor		
Tillverkare		CUMMINS
Typ		QSB3.9-C130-32
Cylinder, antal		4
Effekt enligt ISO 14396, kW / hk / varv/min		97/132/2500
Effekt enligt SAE J1349, kW / hk / varv/min		97/130/2500
Avgasnorm		UN ECE R96 (Tier 3)
Utsläppsstandard EU		EU Stage IIIA
Utsläppsstandard USA		EPA Tier 3
Utsläppsstandard Brasilien		MAR-I
Avgasefterbehandling		-
Framdrivning		
Hastighet, steglös	km/h	0 - 11,3
Reglering, steglöst		HAMMTRONIC
Stigningsförmåga, med/utan vibration	%	30/40

Vibration		
Vibrationsfrekvens, fram, I/II	Hz	42/50
Amplitud, fram, I/II	mm	0,86/0,49
Centrifugalkraft, fram, I/II	kN	120/99
Styrning		
Styrutslag	°	30
Rotationsvinkel +/-	°	10
Styrning, typ		Midjestyrning
Begjutningsanläggning		
Vattenbegjutning, typ		Tryck
Tankinnehåll/volym		
Bränsletank, innehåll	L	173
Vattentank, innehåll	L	760
Additivtank, innehåll	L	22
Ljudnivå		
Ljudeffektnivå L(WA), garanterad	db(A)	
Ljudeffektnivå L(WA), uppmätt representativt	db(A)	

UTRUSTNING

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

EXTRAUTRUSTNING

Värme och klimatanläggning | | Backningslarm | | Arbetsstrålkastare | Bränslefilter | Verktygsats