

Tekniska data

HD 110 P VV



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 VV (H296)

Vikter

Tjänstevikt med hytt	kg	10455
Tjänstevikt med ROPS	kg	10235
Tomvikt utan hytt, utan ROPS	kg	9410
Tjänstevikt max.	kg	11100
Axellast, fram/bak	kg	5270/5185
Statisk linjelast, fram/bak	kg/cm	31,37/30,86
Fran. klassificering värde/klass		28,8/VT2

Mått maskin

Total längd	mm	4900
Total höjd med hytt	mm	2980
Total höjd med	mm	3099
Totalhöjd med skyddstak, plast	mm	2990
Hög lastning, min.	mm	2606
Axelavstånd	mm	3700
Total bredd utan hytt	mm	1807
Maximal arbetsbredd	mm	1850
Markfrigång, mitten	mm	340
Kantstensfrihöjd, vänster/höger	mm	800/800
Spårkretsradie, inre	mm	5876

Mått vals

Valsbredd fram/bak	mm	1680/1680
Valsdiameter fram/bak	mm	1200/1200
Valstjocklek fram/bak	mm	22/22
Valstyp, fram		slät/odelad
Valstyp, bak		slät/odelad
Spårförskjutning, vänster/höger	mm	170

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 - 11,6
Reglering, steglöst		HAMMTRONIC
Stigningsförmåga, med/utan vibration	%	35/40

Vibration

Vibrationsfrekvens, fram, I/II	Hz	42/50
Vibrationsfrekvens, bak, I/II	Hz	42/50
Amplitud, fram, I/II	mm	0,86/0,49

Vibration

Amplitud, bak, I/II	mm	0,86/0,49
Centrifugalkraft, fram, I/II	kN	120/99
Centrifugalkraft, bak, I/II	kN	120/99

Styrning

Styrutslag	°	30
Rotationsvinkel +/-	°	10
Styrning, typ		Midjestyrring

Begjutningsanläggning

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

Tankinhåll/volym

Bränsletank, innehåll	L	173
Vattentank, innehåll	L	760

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 vattenutlopp | Additivbegjutningssystem för däck bak

EXTRAUTRUSTNING

Värme och klimatanläggning | | Backningslarm | | Arbetsstrålkastare | Bränslefilter | Verktygssats