

Tekniska data

HD 12i VT



Tandenvältar Serie HD CompactLine

Tandenvält med vibrationsvals och hjulsats

H251

HÖJDPUNKTER

- > Utmärkt sikt över valskanter, maskin och byggplatsområde
- > Kompakta mått
- > Enkel, intuitiv och språkneutral manövrering
- > Enkel transport, enkel lastning
- > Ergonomisk förarplats

TEKNISKA DATA HD 12i VT (H251)

Vikter

Tjänstevikt med ROPS	kg	2595
Tjänstevikt max.	kg	3320
Axellast, fram/bak	kg	1340/1255
Statisk linjelast, fram	kg/cm	11,2
Fran. klassificering värde/klass		11,2/PV2

Mått maskin

Total längd	mm	2530
Total höjd med	mm	2475
Hög lastning, min.	mm	1752
Axelavstånd	mm	1700
Total bredd	mm	1310
Maximal arbetsbredd	mm	1220
Markfrigång, mitten	mm	280
Kantstensfrihöjd, vänster/höger	mm	570/570
Spårkretsradie, inre	mm	2370

Mått vals

Valsbredd, fram	mm	1200
Valsdiameter, fram	mm	720
Valstjocklek fram	mm	15
Valstyp, fram		slät/odelad
Spårförskjutning, vänster/höger	mm	0/50

Mått däck

Däckdimension, bak		9,5/65-15
Däckbredd, bak	mm	1140
Antal däck, bak		4

Dieselmotor

Tillverkare		KUBOTA
Typ		D1803-CR-E5B
Cylinder, antal		3
Effekt enligt ISO 14396, kW / hk / varv/min		24,6/33,4/2400
Effekt enligt SAE J1995, kW / hk / varv/min		25,0/33,5/2400
Utsläppsstandard EU		EU Stage 5
Utsläppsstandard USA		EPA Tier 4
Avgasefterbehandling		DOC-DPF

Framdrivning

Hastighet, steglös	km/h	0 - 10,5
Stigningsförmåga, med/utan vibration	%	30/40

Vibration

Vibrationsfrekvens, fram, I/II	Hz	65/51
Amplitud, fram, I/II	mm	0,45/0,45
Centrifugalkraft, fram, I/II	kN	49/30

Styrning

Rotationsvinkel +/-	°	8
Styrning, typ		Midjestyrning

Begjutningsanläggning

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

Tankinnehåll/volym

Bränsletank, innehåll	L	42
Vattentank, innehåll	L	180
Additivtank, innehåll	L	18

Ljudnivå

Ljudeffektnivå L(WA), garanterad	db(A)	106
Ljudeffektnivå L(WA), uppmätt representativt	db(A)	103

UTRUSTNING

12 V-uttag | Trepunkts midjeled | Instrumentpanel med indikeringar, kontrollampa och reglage | Instrumentpanelshölje, låsbart och vädertåligt | Tryckvattenbegjutning | Förarplats med uppstigning på båda sidor | Körspak, vänster och höger | Mekanisk batterifrånskiljare | Valsförskjutning, mekanisk | Vibrationsautomatik | Vattenfiltrering (trefaldig) | Central lyftbygel | Centralt vattenutlopp | Belysningspaket för körning på allmän väg

EXTRAUTRUSTNING

Avstrykare av plast, fällbar | ROPS, fällbar | Bälteskontroll | Skyddstak | Kantpackare/kantskärare | Kantpackare och kantskärare, spårindikator | Singelspridare | Termiska skyddskåpor | Allhjulsspärr | Frostskyddsinjektering | HAMM Compaction Meter (HCM) | Motorstopp-automatik | HAMM Temperature Meter (HTM) | Telematiksystem, gränssnitt | Arbetsstrålkastare | Roterande varningslampa | Belysning av valskanter | Dryckeshållare | Vattenkran | Dragögla, fram | Dragkoppling