

Tekniska data

HD 50 VO



Tandenvältar Serie HD CompactLine

Tandenvält med vibrations- och oscillationsvals

H295

HÖJDPUNKTER

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

TEKNISKA DATA HD 50 VO (H295)

Vikter		
Tjänstevikt med ROPS	kg	4510
Tomvikt utan hytt, utan ROPS	kg	4170
Tjänstevikt max.	kg	5500
Axellast, fram/bak	kg	2130/2380
Statisk linjelast, fram/bak	kg/cm	15,4/17,2
Fran. klassificering värde/klass		10,0/VT0
Mått maskin		
Total längd	mm	2896
Total höjd med	mm	2596
Hög lastning, min.	mm	1829
Axelavstånd	mm	1950
Total bredd	mm	1506
Maximal arbetsbredd	mm	1430
Markfrigång, mitten	mm	302
Kantstensfrihöjd, vänster/höger	mm	720/720
Spårkretsradie, inre	mm	2594
Mått vals		
Valsbredd fram/bak	mm	1380/1380
Valsdiameter fram/bak	mm	898/898
Valstjocklek fram/bak	mm	16/16
Valstyp, fram		slät/odelad
Valstyp, bak		slät/odelad
Spårförskjutning, vänster/höger	mm	0/50
Dieselmotor		
Tillverkare		KUBOTA
Typ		V2403-M-DI-E3B
Cylinder, antal		4
Effekt enligt ISO 14396, kW / hk / varv/min		36,5/49,6/2700
Effekt enligt SAE J1349, kW / hk / varv/min		36,5/48,9/2700
Avgasnorm		MEE IV
Utsläppsstandard		UN ECE R96 (Tier 3)
Avgasefterbehandling		-
Framdrivning		
Hastighet, steglös	km/h	0 - 11,0
Stigningsförmåga, med/utan vibration	%	30/40
Vibration		
Vibrationsfrekvens, fram, I/II	Hz	57/48
Amplitud, fram, I/II	mm	0,51/0,31
Centrifugalkraft, fram, I/II	kN	58/35
oscillation		
Oscilleringskraft, bak, I/II	kN	68/40
Oscilleringsfrekvens, bak, I/II	Hz	38/29
Tangentiell amplitud, bak, I/II	mm	1,37/1,37
Styrning		
Rotationsvinkel +/-	°	8
Styrning, typ		Midjestyrning

Begjutningsanläggning		
Vattenbegjutning, typ		Tryck
Tankinnehåll/volym		
Bränsletank, innehåll	L	73
Vattentank, innehåll	L	260
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 | Handräcke vid fotsteg, vänster/höger | Tryckvattenbegjutning | Förarplats med uppstigning på båda sidor | Hydrostatisk styrning | Vibrationsfrånkopplad förarplats | Spårförskjutning | Avstrykare av plast, fällbar | ROPS, fällbar

EXTRAUTRUSTNING

Skyddstak | Kantpackare och kantskärare | Spårindikator | Bevattning, kantpackare/kantskärare | Backningslarm | Arbetsstrålkastare | Roterande varningslampa