

Tekniska data

HD+ 80i VO



Tandenvältar Serie HD+

Tandenvält med vibrations- och oscillationsvals

H186

HÖJDPUNKTER

- > Enkel, intuitiv och språkneutral manövrering
- > Valsförskjutning för bekväm start och iväggkörning och packning mot trottoarkanter
- > Sitsmanöverenheter ställbar och vridbar
- > Packning med oscillering
- > Utmärkt sikt över maskin och byggplats

TEKNISKA DATA HD+ 80i VO (H186)

Vikter		
Tjänstevikt med hytt	kg	7790
Tjänstevikt med ROPS	kg	7620
Tjänstevikt max.	kg	10240
Statisk linjelast, fram/bak	kg/cm	23,4/23,0
Fran. klassificering värde/klass		18,3/VT1
Mått maskin		
Total längd	mm	4480
Total höjd med hytt	mm	2890
Total höjd med	mm	2970
Hög lastning, min.	mm	2080
Axelavstånd	mm	3340
Total bredd utan hytt	mm	1800
Maximal arbetsbredd	mm	1815
Markfrigång, mitten	mm	340
Kantstensfrihöjd, vänster/höger	mm	750/750
Spårkretsradie, inre	mm	4140
Mått vals		
Valsbredd fram/bak	mm	1680/1680
Valsdiameter fram/bak	mm	1140/1140
Valstjocklek fram/bak	mm	17/20
Valstyp, fram		slät/odelad
Valstyp, bak		slät/odelad
Spårförskjutning, vänster/höger	mm	135
Dieselmotor		
Tillverkare		DEUTZ
Typ		TCD 2.9 L4
Cylinder, antal		4
Effekt enligt ISO 14396, kW / hk / varv/min		55,4/75,3/2500
Effekt enligt SAE J1349, kW / hk / varv/min		55,4/74,2/2500
Avgasnorm		EU Stage IIIB / EPA Tier 4
Avgasefterbehandling		DOC
Framdrivning		
Hastighet, arbetsväxel	km/h	0-6,0
Hastighet, transportväxel	km/h	0-12,0
Reglering, steglöst		HAMMTRONIC
Stigningsförmåga, med/utan vibration	%	35/40
Vibration		
Vibrationsfrekvens, fram, I/II	Hz	48/58
Amplitud, fram, I/II	mm	0,61/0,33
Centrifugalkraft, fram, I/II	kN	87/69
oscillation		
Oscilleringskraft, bak, I/II	kN	92/128
Oscilleringsfrekvens, bak, I/II	Hz	33/40
Tangentiell amplitud, bak, I/II	mm	1,25/1,25
Styrning		
Rotationsvinkel +/-	°	10

Styrning		
Styrning, typ		Midjestyrning
Begjutningsanläggning		
Vattenbegjutning, typ		Tryck
Tankinnehåll/volym		
Bränsletank, innehåll	L	120
Vattentank, innehåll	L	700
Ljudnivå		
Ljudeffektnivå L(WA), garanterad	db(A)	106
Ljudeffektnivå L(WA), uppmätt representativt	db(A)	105

UTRUSTNING

12 V-uttag | Två stora ytterbackspeglar | Skrapa, fällbar | Instrumentpanel med indikeringar, kontrollampa och reglage | Instrumentpanel, lutningsbar | Tryckvattenbegjutning | ECO-läge | Förarplats med uppstigning på båda sidor | Hastighetsreglerad vattenbegjutning | Hastighetsförval | Avvibrerad förarplats | Valsförskjutning, hydraulisk | Vattenbegjutningssystem med spraylister fram och bak | Vattenfiltrering (trefaldig) | Vattentank fram och bak, kan fyllas på från båda sidorna | Centralt vattenutlopp

EXTRAUTRUSTNING

Värme | Rattstång med komfortutstigning och lutningsbar instrumentpanel | Extra körspak till vänster | | Skyddstak | Kantpackare och kantskärare | HAMM Compaction Meter (HCM) | Stoppautomatik motor | HAMM Temperature Meter (HTM) | Valsförskjutningsindikator | Kameranystem | Backtuta | Telematik-gränssnitt | Arbetsstrålkastare | Roterande varningslampa