

Tekniska data

HD+ 140 VO



Tandenvältar Serie HD+

Tandenvält med vibrations- och oscillationsvals

H259

HÖJDPUNKTER

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

TEKNISKA DATA HD+ 140 VO (H259)

Vikter

Tjänstevikt med hytt	kg	13045
Tjänstevikt med ROPS	kg	12805
Tjänstevikt max.	kg	13800
Statisk linjelast, fram/bak	kg/cm	30,5/30,5
Fran. klassificering värde/klass		28,8/VT2

Mått maskin

Total längd	mm	5000
Total höjd med hytt	mm	3050
Hög lastning, min.	mm	2185
Axelavstånd	mm	3600
Total bredd utan hytt	mm	2260
Maximal arbetsbredd	mm	2310
Kantstensfrihöjd, vänster/höger	mm	880/880
Spårkretsradie, inre	mm	5205

Mått vals

Valsbredd fram/bak	mm	2140/2140
Valsdiameter fram/bak	mm	1400/1400
Valstjocklek fram/bak	mm	19/20
Valstyp, fram		slät/odelad
Valstyp, bak		slät/odelad
Spårförskjutning, vänster/höger	mm	170

Dieselmotor

Tillverkare		DEUTZ
Typ		TCD 2012 L04 2V
Cylinder, antal		4
Effekt enligt ISO 14396, kW / hk / varv/min		100,0/136,0/2300
Effekt enligt SAE J1349, kW / hk / varv/min		100,0/134,0/2300
Avgasnorm		UN ECE R96 (Tier 3)

Framdrivning

Hastighet, arbetsväxel	km/h	0-6,0
Hastighet, transportväxel	km/h	0-12,0
Reglering, steglöst		HAMMTRONIC
Stigningsförmåga, med/utan vibration	%	30/35

Vibration

Vibrationsfrekvens, fram, I/II	Hz	40/50
Amplitud, fram, I/II	mm	0,84/0,33
Centrifugalkraft, fram, I/II	kN	159/95

oscillation

Oscilleringskraft, bak	kN	170
Oscilleringsfrekvens, bak	Hz	36
Tangentiell amplitud, bak	mm	1,25

Styrning

Rotationsvinkel +/-	°	10
Styrning, typ		Midjestykning

Begjutningsanläggning

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

Tankinnehåll/volym

Bränsletank, innehåll	L	180
Vattentank, innehåll	L	1160

Ljudnivå

Ljudeffektnivå L(WA), garanterad	db(A)	108
Ljudeffektnivå L(WA), uppmätt representativt	db(A)	107

UTRUSTNING

2 vattenpumpar | Skrapa, fällbar | Instrumentpanel med indikeringar, kontrollampa och reglage | Instrumentpanel, lutningsbar | Fjädrat förarsäte med armstöd och säkerhetsbälte | HAMMTRONIC – elektroniskt maskinstyrningssystem | Manöverplats, skjutbar i sidled och vridbar | Spårförskjutning | Axelvis inställbara packningsparametrar | Vattenbegjutningssystem med spraylister fram och bak | Vattenfiltrering (trefaldig) | Vattentank fram och bak, kan fyllas på från båda sidorna | Centralt vattenutlopp

EXTRAUTRUSTNING

Klimatanläggning | Rattstång med komforturstigning och lutningsbar instrumentpanel | Bälteskontroll | Extra körspak vänster | Processdatagränssnitt för system från tredje part, asfaltläggning | Skyddstak | Kantpackare/kantskärare | Utförande med extra bränslefilter | HAMM Compaction Meter (HCM) | HAMM Temperature Meter (HTM) | Valsförskjutningsindikator | Kameranystem | Backningslarm | Telematiksystem | Arbetsstrålkastare | Roterande varningslampa