

Tekniska data

HD 90



Tandemvältar Serie HD
Tandemvält med två vibrationsvalsar

H181

HÖJDPUNKTER

- > Utmärkt sikt över maskin och byggsplats
- > Ergonomisk förarplats med vridbar sidsmanöverenhet och inställbar förarstol
- > Trepunkts midjeled för jämn viktfördelning och utmärkt körning rakt fram
- > Valsförskjutning för bekväm start och iväggkörning och packning mot trottoarkanter
- > Enkel, intuitiv och språkneutral manövrering

TEKNISKA DATA HD 90 (H181)

Vikter		
Tjänstevikt med hytt	kg	9190
Tjänstevikt med ROPS	kg	8925
Tjänstevikt max.	kg	11840
Statisk linjelast, fram/bak	kg/cm	27,6/27,1
Fran. klassificering värde/klass		22,4/VT1

Mått maskin		
Total längd	mm	4600
Total höjd med hytt	mm	3040
Hög lastning, min.	mm	2360
Axelavstånd	mm	3400
Total bredd utan hytt	mm	1810
Maximal arbetsbredd	mm	1780
Kantstensfrihöjd, vänster/höger	mm	790/790
Spårkretsradie, inre	mm	4500

Mått vals		
Valsbredd fram/bak	mm	1680/1680
Valsdiameter fram/bak	mm	1200/1200
Valstjocklek fram/bak	mm	17/17
Valstyp, fram		slät/odelad
Valstyp, bak		slät/odelad
Spårförskjutning, vänster/höger	mm	100

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		EU Stage IIIA / EPA Tier 3

Framdrivning		
Hastighet, arbetsväxel	km/h	0-7,4
Hastighet, transportväxel	km/h	0-14,8
Stigningsförmåga, med/utan vibration	%	30/40

Vibration		
Vibrationsfrekvens, fram, I/II	Hz	42/50
Vibrationsfrekvens, bak, I/II	Hz	42/50
Amplitud, fram, I/II	mm	0,66/0,37
Amplitud, bak, I/II	mm	0,66/0,37
Centrifugalkraft, fram, I/II	kN	75/60
Centrifugalkraft, bak, I/II	kN	75/60

Styrning		
Rotationsvinkel +/-	°	10
Styrning, typ		Midjstyrning

Begjutningsanläggning		
Vattenbegjutning, typ		Tryck

Tankinhåll/volym		
Bränsletank, innehåll	L	185

Tankinhåll/volym		
Vattentank, innehåll	L	700

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

UTRUSTNING

2 körspakar | Amplitud reglerbar: stor/liten | Handräcke vid fotsteg, vänster/höger | Belysningspaket för körning på allmän väg | Förarplats med uppstigning på båda sidor | Sättesmanöverenhet, vridbar | Sättesmanöverenhet, vridbar med armstöd och säkerhetsbälte | Vibration fram och bak, enkelt och dubbelt omkopplingsbar

EXTRAUTRUSTNING

Klimatanläggning | Färdskrivare | Brandsläckare | Skyddstak | Kantpackare och kantskärare | Frekvensregulator | HCC packningsmätare | Hastighetsmätare | Backningslarm | Telematiksystem | Vibrationsautomatik | Arbetsstrålkastare | Roterande varningslampa | Avstängningsanordning | Verktygssats