

Tekniska data

HC 160



Envalsvältar Serie HC
Envalsvält med slät vals

H313

HÖJDPUNKTER

- > Hög kompakteringsprestanda
- > Rymlig förarplattform med Easy Drive-manövreringskonceptet
- > Hammtronic för hög komfort, säkerhet och minskade utsläpp
- > Anpassade konfigurationsmöjligheter och ett brett utbud av alternativ
- > Digital ready

TEKNISKA DATA HC 160 (H313)

Vikter

Tjänstevikt med hytt	kg	15220
Tjänstevikt med ROPS	kg	15000
Tomvikt utan hytt, utan ROPS	kg	14135
Tjänstevikt max.	kg	18590
Axellast, fram/bak	kg	9985/5235
Axellast vid maximal tjänstevikt, bak/fram	kg	13010/5580
Statisk linjelast, fram	kg/cm	46,66
Fran. klassificering värde/klass		65,07/VM4
Hjullast per däck, bak	kg	2617,5

Mått maskin

Total längd	mm	6315
Total höjd med hytt	mm	3054
Total höjd med	mm	3054
Hög lastning, min.	mm	3054
Axelavstånd	mm	3266
Total bredd utan hytt	mm	2474
Maximal arbetsbredd	mm	2140
Markfrigång, mitten	mm	461
Kantstensfrihöjd, vänster/höger	mm	477/477
Spårkretsradie, inre	mm	4131
Frigångsvinkel, fram/bak	°	34,2/23,7

Mått vals

Valsbredd, fram	mm	2140
Valsdiameter, fram	mm	1504
Valstjocklek fram	mm	45
Valstyp, fram		Slät

Mått däck

Däckdimension, bak		AW 23.1-26 12 PR
Däckbredd, bak	mm	2122
Antal däck, bak		2

Dieselmotor

Tillverkare		JOHN DEERE
Typ		JDPS 4045PTE
Cylinder, antal		4
Effekt enligt ISO 14396, kW / hk / varv/min		112/152,3/2200
Effekt enligt SAE J1349, kW / hk / varv/min		112/150,0/2200
Avgasnorm		EU Stage IIIA / EPA Tier 3
Utsläppsstandard		UN ECE R96 (Tier 3)
Avgasefterbehandling		-

Framdrivning

Hastighet, steglös	km/h	0 - 11,5
Reglering, steglöst		HAMMTRONIC
Stigningsförmåga, med/utan vibration	%	52/58

Vibration

Vibrationsfrekvens, fram, I/II	Hz	30/36
Amplitud, fram, I/II	mm	2,05/1,10

Vibration

Centrifugalkraft, fram, I/II	kN	290/220
------------------------------	----	---------

Styrning

Styrutslag	°	35
Rotationsvinkel +/-	°	max. 12
Styrning, typ		Midjestyrning

Tankinhåll/volym

Bränsletank, innehåll	L	280
-----------------------	---	-----

Ljudnivå

Ljudeffektnivå L(WA), garanterad	db(A)	106
Ljudeffektnivå L(WA), uppmätt representativt	db(A)	104

UTRUSTNING

12 V-uttag (dubbelt) | Två stora ytterbackspeglar | Trepunkts midjeled | Instrumentpanel med displayindikeringar, kontrollampor och funktionsknappar | Manöverkoncept Easy Drive | ECO-läge | Hastighetsförval | Slangskydd på framvagnen | Vibrationsfrånkopplad förarplats | Vibrationsautomatik

EXTRAUTRUSTNING

ROPS-hytt med värme (FOPS, steg I) | Färdskrivare | Smart Compact | Processdatagränssnitt för system från tredje part, markarbete | Padfotsskal | Buren plattkompaktör | Smart Compaction Meter (SCM) | Arbetsstrålkastare | Motorhuv med elektrisk komfortöppning