

Tekniska data

HC 160i



Envalsvältar Serie HC

Envalsvält med slät vals

H254

HÖJDPUNKTER

- > Hög kompakteringsprestanda
- > Rymlig förarplattform med Easy Drive-manövreringskonceptet
- > Hammtronic kombinerar intelligent användarkomfort, förarstöd och effektiv maskinhantering
- > Anpassade konfigurationsmöjligheter och ett brett utbud av alternativ
- > Digital ready

P

TEKNISKA DATA HC 160i (H254)

Vikter

Tjänstevikt med hytt	kg	16405
Tjänstevikt med ROPS	kg	16185
Tomvikt utan hytt, utan ROPS	kg	15330
Tjänstevikt max.	kg	19150
Axellast, fram/bak	kg	11225/5180
Axellast vid maximal tjänstevikt, bak/fram	kg	13550/5600
Statisk linjelast, fram	kg/cm	52,45
Fran. klassificering värde/klass		73,64/VM5
Hjullast per däck, bak	kg	2590

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 4045PSS
Cylinder, antal		4
Effekt enligt ISO 14396, kW / hk / varv/min		119,6/162,6/2000
Effekt enligt SAE J1349, kW / hk / varv/min		119,6/160,4/2000
Utsläppsstandard EU		EU Stage 5
Utsläppsstandard USA		EPA Tier 4
Utsläppsstandard Korea		KOR Stage 5
Avgasefterbehandling		DOC-DPF-SCR

Framdrivning

Hastighet, steglös	km/h	0 - 12,1
Reglering, steglöst		HAMMTRONIC
Stigningsförmåga, med/utan vibration	%	51/57

Vibration

Vibrationsfrekvens, fram, I/II	Hz	28/31
--------------------------------	----	-------

Vibration

Amplitud, fram, I/II	mm	2,10/1,35
Centrifugalkraft, fram, I/II	kN	330/260

Styrning

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

Tankinnehåll/volym

Bränsletank, innehåll	L	280
AdBlue/DEF-tank, innehåll	L	32

Ljudnivå

Ljudeffektnivå L(WA), garanterad	db(A)	106
Ljudeffektnivå L(WA), uppmätt representativt	db(A)	103

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 | Arbetsstrålkastare

EXTRAUTRUSTNING

ROPS-hytt med värme- och klimatanläggning, (FOPS, steg I) | Parkeringsvärmare | Färdskrivare | Bluetooth-gränssnitt för Smart Doc | Smart Receiver | Padfotsskal | Backningslarm | Coming Home-funktion | Motor-stopp-automatik | Batterifrånskiljare