

Tekniska data

# HC 120i



**Envalsvältar Serie HC**  
Envalsvält med slät vals

**H252**

## 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 120i (H252)

## Vikter

Tjänstevikt med hytt	kg	12280
Tjänstevikt med ROPS	kg	12030
Tomvikt utan hytt, utan ROPS	kg	11305
Tjänstevikt max.	kg	15340
Axellast, fram/bak	kg	6715/5565
Axellast vid maximal tjänstevikt, bak/fram	kg	9450/5890
Statisk linjelast, fram	kg/cm	31,38
Fran. klassificering värde/klass		42,44/VM3
Hjullast per däck, bak	kg	2782,5

## Mått maskin

Total längd	mm	6117
Total höjd med hytt	mm	3054
Total höjd med	mm	3054
Totalhöjd med skyddstak, plast	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	25
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 4045EWS
Cylinder, antal		4
Effekt enligt ISO 14396, kW / hk / varv/min		85,0/115,7/2000
Effekt enligt SAE J1349, kW / hk / varv/min		85,0/114,0/2000
Avgasnorm		EU Stage V/EPA Tier 4
Avgasefterbehandling		DOC-DPF-SCR

## Framdrivning

Hastighet, steglös	km/h	0 - 12,1
Reglering, steglöst		HAMMTRONIC
Stigningsförmåga, med/utan vibration	%	52/58

## Vibration

Vibrationsfrekvens, fram, I/II	Hz	30/33
--------------------------------	----	-------

## Vibration

Amplitud, fram, I/II	mm	1,95/0,85
Centrifugalkraft, fram, I/II	kN	250/130

## Styrning

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

## Tankinhåll/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)	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- och klimatanläggning, (FOPS, steg I) | Parkeringsvärmare | Färdskrivare | Bluetooth-gränssnitt för Smart Doc | Schaktblad | Padfotsskal | Motor-stopp-automatik | Kamerasystem | Backningslarm | JDLINK | Arbetsstrålkastare | Motorhuv med elektrisk komfortöppning | Coming Home-funktion | Batterifrånskiljare