

Tekniska data

# HC 110



**Envalsvältar Serie HC**  
Envalsvält med slät vals

**H311**

## 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 110 (H311)

## Vikter

Tjänstevikt med hytt	kg	11765
Tjänstevikt med ROPS	kg	11415
Tomvikt utan hytt, utan ROPS	kg	10720
Tjänstevikt max.	kg	15060
Axellast, fram/bak	kg	6460/5305
Axellast vid maximal tjänstevikt, bak/fram	kg	9500/5560
Statisk linjelast, fram	kg/cm	30,19
Fran. klassificering värde/klass		40,81/VM3
Hjullast per däck, bak	kg	2652,5

## 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 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 - 11,6
Reglering, steglöst		HAMMTRONIC
Stigningsförmåga, med/utan vibration	%	53/59

## Vibration

Vibrationsfrekvens, fram, I/II	Hz	30/33
Amplitud, fram, I/II	mm	1,95/0,85
Centrifugalkraft, fram, I/II	kN	250/130

## Styrning

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

## Tankinnehåll/volym

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

## 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

## EXTRAUTRUSTNING

ROPS-hytt med värme (FOPS, steg I) | | Färdskrivare | | Processdatagränssnitt för system från tredje part, markarbete | Padfotsskal | | Förberedelse för JDLink | | Arbetsstrålkastare | Motorhuv med elektrisk komfortöppning