

Tekniske data

# HC 110



**Valsetog Serie HC**  
Valsetog med glattromle

**H311**

## HIGHLIGHTS

- > Høj komprimeringsevne
- > Rummelig førerplatform med Easy Drive-betjeningskoncept
- > Hammtronic for høj komfort, sikkerhed og reducerede emissioner
- > Muligheder for skræddersyet konfiguration og et bredt udvalg af muligheder
- > Digital ready

## TEKNISKE DATA HC 110 (H311)

## Vægte

Driftsvægt med kabine	kg	11765
Driftsvægt med ROPS	kg	11415
Egenvægt uden kabine, uden ROPS	kg	10720
Driftsvægt maks.	kg	15060
Akseltryk, forrest/bagest	kg	6460/5305
Akseltryk ved driftsvægt, maks. forrest/bagest	kg	9500/5560
Statisk linjelast, forrest	kg/cm	30,19
Fran. klassificering, værdi/klasse		40,81/VM3
Hjulbelastning pr. dæk, bagest	kg	2652,5

## Mål, maskine

Samlet længde	mm	6117
Samlet højde med kabine	mm	3054
Samlet højde med ROPS	mm	3054
Samlet højde med tag, plast	mm	3054
Højde læsning, minim.	mm	3054
Akselafstand	mm	3266
Samlet bredde med kabine	mm	2474
Maks. arbejdsbredde	mm	2140
Frihøjde, midt	mm	461
Afstand til kantstenen, venstre/højre	mm	477/477
Sporkredsradius, indvendig	mm	4131
Skråningsvinkel, forrest/bagest	°	34,2/23,7

## Mål, tromler

Tromlebredde, forrest	mm	2140
Tromlediameter, forrest	mm	1504
Tromletykkelse, forrest	mm	25
Tromletype, forrest		glat

## Mål, dæk

Dækstørrelse, bagest		AW 23.1-26 12 PR
Bredde over dæk, bagest	mm	2122
Antal dæk, bagest		2

## Dieselmotor

Producent		JOHN DEERE
Type		JDPS 4045PTE
Cylinder, antal		4
Ydelse ISO 14396, kW, hk, o/min		112/152,3/2200
Ydelse SAE J1349, kW, hk, o/min		112/150,0/2200
Emissionsstandard		EU Stage IIIA/EPA Tier 3
Emissionstrin		UN ECE R96 (Tier 3)
Udstødningsgasefterbehandling		-

## Køredrev

Hastighed, trinløs	km/h	0 - 11,6
Styring, trinløs		HAMMTRONIC

## Køredrev

Stigningsevne med/uden vibration	%	53/59
----------------------------------	---	-------

## Vibration

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

## Styring

Styrevinkel +/-	°	35
Pendulvinkel +/-	°	max. 12
Styring, type		Ledstyring

## Tankindhold/påfyldningsmængde

Brændstoftank, indhold	L	280
------------------------	---	-----

## Støjniveau

Lydeffektniveau L(WA), garanteret	db(A)	106
Lydeffektniveau L(WA), målt repræsentativt	db(A)	103

## UDSTYR

12-V-stikdåse (2-delt) | 2 store udvendige bakspejle | 3-punkts-pendulknækked | Instrumentbræt med displayvisninger, kontrollamper og funktionstaster | Betjeningskoncept Easy Drive | ECO-tilstand | Hastighedsvalg | Slangebeskyttelse på forvogn | Svingningsbeskyttet førerplads | Vibrationsautomatik

## SPECIALUDSTYR

ROPS-kabine med varme (FOPS, trin I) | | Fartskriver | | Procesdatagrænseflade til tredjepartssystemer, jordarbejde | Stamperfodslidplader | | Forberedelse til JDLink | | Arbejdsprojektør | Kølerhjelme med elektrisk komfortåbning