

Techniniai duomenys

# HC 110 C



**Grunto volai Serija HC**  
Grunto volas su lygiu būgnu

**H253**

## PARYŠKINTA INFORMACIJA

- > Hammtronic - didelis komfortas, saugumas ir mažesnė tarša
- > Pritaikytos konfigūracijos galimybės ir platus parinkčių asortimentas
- > Digital ready

## TECHNINIAI DUOMENYS HC 110 C (H253)

Masės		
Darbinė masė su kabina	kg	11765
Darbinė masė su ROPS	kg	11515
Savoji masė be kabinos, be ROPS	kg	10820
Maks. darbinė masė	kg	15070
Ašies apkrova, priekyje / gale	kg	6365/5400
	kg	9410/5660
Statinė linijinė apkrova priekyje	kg/cm	29,74
Pranc. klasifikacija, reikšmė / klasė		40,3/VM3
Galinės padangos apkrova	kg	2700
Mašinos matmenys		
Bendras ilgis	mm	6117
Bendras aukštis su kabina	mm	3054
Bendras aukštis su ROPS (apsauga nuo išriedėjimo)	mm	3054
Bendras aukštis su apsauginiu stogu, plastikas	mm	3054
Krovimo aukštis, min.	mm	3054
Atstumas tarp ašių	mm	3266
Bendras plotis su kabina	mm	2474
Didžiausias darbinis plotis	mm	2140
Kelio prošvaisa, centre	mm	461
Prošvaisa, kairėje ir dešinėje	mm	477/477
Vidinis ratų posūkio spindulys	mm	4131
Nuolydžio kampas, priekyje / gale	°	34,2/23,7
Būgno matmenys		
Būgno plotis, priekyje	mm	2140
Būgno skersmuo, priekyje	mm	1504
Būgno storis, priekyje	mm	30
Būgno tipas, priekyje		lygus
Padangų matmenys		
Galinių padangų dydis		AW 23.1-26 12 PR
Plotis virš padangų gale	mm	2122
Galinių padangų skaičius		2
Dyzelinis variklis		
Gamintojas		JOHN DEERE
Tipas		JDPS 4045PTE
Cilindrų skaičius		4
Galia ISO 14396, kW/PS/s. per min.		101,0/137,3/2000
Galia SAE J1349, kW/HP/s. per min.		101,0/135,4/2000
Išmetamųjų dujų standartas		ES IIIA etapas / JAV AAA 3 pakopa
Išmetamųjų dujų lygis		UN ECE R96
Išmetamųjų dujų apdorojimas		-
Judėjimo pavara		
Greitis, nuoseklus	km/h	0 - 12,1
Reguliuojamas, nuoseklus		Hammtronic

## Judėjimo pavara

Gebėjimas važiuoti įkalne su (be) vibracijos	%	57/63
----------------------------------------------	---	-------

## Vibracija

Vibracijos dažnis, priekyje, I/II	Hz	30/36
Amplitudė, priekyje, I/II	mm	1,95/0,85
Išcentrinė jėga, priekyje, I/II	kN	250/155

## Vairavimas

Sukimo kampas +/-	°	max. 12
Vairavimas, tipas		Lankstinio rėmo valdymas

## Bako talpa / pripildymo lygis

Degalų bakas, talpa	L	280
---------------------	---	-----

## Triukšmo lygis

Akustinis triukšmas LW(A), lipdukas	db(A)	106
Akustinis triukšmas LW(A), išmatuotas	db(A)	

## ĮRANGA

12 V lizdai (dvigubi) | 2 dideli darbo ir galinio vaizdo veidrodžiai | 3 taškų šarnyrinė jungtis | Valdymo skydelis su ekranais, indikatoriais ir funkciniais klavišais | Valdymo koncepcija „Easy Drive“ | „EKO“ režimas | Greičio reguliatorius | Žarnų apsauga ant priekinės dalies | Nuo vibracijos izoliuota operatoriaus platforma | Vibracijos automatika

## SPECIALI ĮRANGA

ROPS kabina su šildytuvu ir oro kondicionieriumi, patikrinta FOPS (I lygmuo) | Autonominis šildytuvas | Tachografas | Vibrovolas | Variklio sustabdymo automatika | Atbulinės eigos garsinis signalas | Prietaisų skydelio apšvietimas | Variklio dangtis su patogia elektrinio atidarymo funkcija | Apšvietimas „Coming Home“ | Baterijos grandinės pertraukiklis