

Techniniai duomenys

# HC 160



**Grunto volai Serija HC**  
Grunto volas su lygiuoju vėlu

**H313**

## **PARYŠKINTA INFORMACIJA**

- > Aukštas suspaudimo veikimas
- > Erdvu vairuotojo platforma su Easy Drive valdymo koncepcija
- > Hammtronic - didelis komfortas, saugumas ir mažesnė tarša
- > Pritaikytos konfigūracijos galimybės ir platus parinkčių asortimentas
- > Digital ready

## TECHNINIAI DUOMENYS HC 160 (H313)

## Svoriai

Darbinis svoris su kabina	kg	15220
Darbinis svoris su ROPS	kg	15000
Tuščiasis svoris be kabinos, be ROPS	kg	14135
Maks. darbinis svoris	kg	18590
Ašių apkrova, priekyje / gale	kg	9985/5235
Ašies apkrova, esant maks. darbiniam svoriui, priekyje / gale	kg	13010/5580
Statinė linijinė apkrova, priekyje	kg/cm	46,66
Pranc. klasifikacija, vertė / klasė		65,07/VM4
Rato apkrova vienai padangai, gale	kg	2617,5

## Mašinos matmenys

Bendras ilgis	mm	6315
Bendras aukštis su kabina	mm	3054
Bendras aukštis su ROPS	mm	3054
Pakrovimo aukštis, min.	mm	3054
Bazė	mm	3266
Bendras plotis su kabina	mm	2474
Maksimalus darbinis plotis	mm	2140
Prošvaisa, viduryje	mm	461
Prošvaisa, kairėje ir dešinėje	mm	477/477
Pasisukimo apskritimo spindulys, vidinis	mm	4131
Nuolydžio kampas, priekyje / gale	°	34,2/23,7

## Būgnų matmenys

Būgno plotis, priekyje	mm	2140
Būgno skersmuo, priekyje	mm	1504
Būgno storis, priekyje	mm	45
Būgno tipas, priekyje		lygus

## Padangų matmenys

Padangų dydis, gale		AW 23.1-26 12 PR
Plotis virš padangų, gale	mm	2122
Padangų kiekis gale		2

## Dyzelinis variklis

Gamintojas		JOHN DEERE
Rūšis		JDPS 4045PTE
Cilindrai, skaičius		4
Galia ISO 14396, kW / AG / rpm		112/152,3/2200
Galia SAE J1349, kW / HP / rpm		112/150,0/2200
Išmetamųjų dujų standartas		ES IIIA etapas / EPA 3 pakopa
Išmetamųjų dujų pakopa		UN ECE R96 (Tier 3)
Išmetamųjų dujų apdorojimo sistema		-

## Pavara

Tolygus greitis	km/h	0 - 11,5
Reguliuojamas, be pakopų		HAMMTRONIC
Įkalknės įveikiamumas, su / be vibracijos	%	52/58

## Vibracija

Vibracijos dažnis, priekyje, I/II	Hz	30/36
Amplitudė, priekyje, I/II	mm	2,05/1,10
Išcentrinė jėga, priekyje, I/II	kN	290/220

## Vairavimas

Vairavimo kampas + / -	°	35
Svyravimo kampas + / -	°	max. 12
Vairavimo mechanizmas, tipas		Vairavimo suveriant rėma mechanizmas

## Bako talpa / pripildymo kiekis

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

## Garso lygis

Triukšmo apkrovos lygis L(WA), garantuotas	db(A)	106
Triukšmo apkrovos lygis L(WA), reprezentatyvūs matavimai	db(A)	104

## ĮRANGA

12 V kištukiniai lizdai (2-gubi) | 2 dideli išoriniai galinio vaizdo veidrodėliai | 3 taškų lankstinė jungtis | Prietaisų skydelis su ekrano rodmenimis, kontrolinėmis lemputėmis ir funkciniais mygtukais | Valdymo sistema „Easy Drive“ | ECO režimas | Greičio regulatorius | Žarnos apsauga ant priekinės mašinos dalies | Vairuotojo kabina su izoliacija nuo virpesių | Automatinė vibracijos sistema

## SPEC. ĮRANGA

ROPS kabina su šildytuvu (FOPS, I pakopa) | Tachografas | Smart Compact | Proceso duomenų sąsaja trečiųjų šalių sistemoms, žemės darbai | Vibrovolas | Pritvirtinamas plokščiasis tankintuvas | Smart Compaction Meter (SCM) | Darbinis žibintas | Variklio gaubtas su patogiojo atidarymo elektra funkcija