

Műszaki adatok

# HC 110



**Úthengerek Sorozat HC**  
Úthenger sima paláستtal

H253

## LEGFONTOSABB JELLEMZŐK

- > Nagy tömörítési teljesítmény
- > Tágas vezetőfülke Easy Drive kezelési koncepcióval
- > Hammtronic a nagyfokú kényelemért, biztonságért és csökkentett károsanyag-kibocsátásért
- > Testreszabott konfigurációs lehetőségek és opciók széles választéka
- > Digital ready

## MŰSZAKI ADATOK HC 110 (H253)

## Tömegek

Üzemi tömeg kabinnal	kg	11765
Üzemi tömeg ROPS kerettel	kg	11515
Saját tömeg kabin nélkül, ROPS keret nélkül	kg	10820
Max. üzemi tömeg	kg	15070
Tengelyterhelés elől/hátul	kg	6365/5400
Tengelyterhelés maximális üzemi tömeg mellett, elől/hátul	kg	9410/5660
Statikus vonalterhelés, elől	kg/cm	29,74
Franc. osztályozás, érték/osztály		40,3/VM3
Kerékterhelés abronconként hátul	kg	2700

## A gép méretei

Teljes hossz	mm	6117
Teljes magasság kabinnal	mm	3054
Teljes magasság ROPS kerettel	mm	3054
Teljes magasság védőtetővel, műanyag	mm	3054
Felrakási magasság, minimum	mm	3054
Tengelytávolság	mm	3266
Teljes szélesség kabinnal	mm	2474
Maximális munkaszélesség	mm	2140
Szabad-magasság, közepén	mm	461
Szegélykő távolság, baloldal/jobboldal	mm	477/477
Fordulókör sugara, belül	mm	4131
Rézűszög, elől/hátul	°	34,2/23,7

## Palástok méretei

Palástszélesség elől	mm	2140
Palásttérő elől	mm	1504
Palástvastagság elől	mm	25
Palástfajta, elől		sima

## Abroncméret

Abroncméret házul		AW 23.1-26 12 PR
Abroncsok szélessége házul	mm	2122
Abroncsok száma házul		2

## Dízelmotor

Gyártó		JOHN DEERE
Típus		JDPS 4045PTE
Hengerek, darabszám		4
ISO 14396 szerinti teljesítmény, kW/LE/ford./perc		101,0/137,3/2000
SAE J1349 szerinti teljesítmény, kW/LE/ford./perc		101,0/135,4/2000
Kipufogógáz szabvány		EU Stage IIIA / EPA Tier 3
Kipufogógáz emisszió fokozat		UN ECE R96 (Tier 3)
Kipufogógáz utókezelés		-

## Járószerkezet hajtás

Sebesség, fokozatmentes	km/h	0 - 11,8
Szabályozás, fokozatmentes		HAMMTRONIC

## Járószerkezet hajtás

Kapaszkodóképesség, vibrációval/vibráció nélkül	%	52/58
--	---	-------

## Vibráció

Vibrációs frekvencia, elől, I/II. f.	Hz	30/33
Amplitúdó, elől, I/II	mm	1,95/0,85
Centrifugális erő, elől, I/II	kN	250/130

## Kormányzás

Lengésszög +/-	°	max. 12
Kormányzás, mód		Csuklós kormányzás

## Tartály tartalom/töltési mennyiség

Üzemanyagtartály, tartalom	L	280
----------------------------	---	-----

## Zajszint

Hangteljesítményszint L(WA), garantált	db(A)	106
Hangteljesítményszint L(WA), reprezentatív méréssel meghatározva	db(A)	103

## FELSZERELTSÉG

12 V-os csatlakozóaljzatok (2-szeres) | 2 nagy külső visszapillantó tükör | 3-pontos csuklós kormányzás | Műszerfal kijelzőkkel, ellenőrzőlámpákkal és funkciógombokkal | Easy Drive kezelési elv | ECO üzemmód | Sebesség előválasztás | Tömlővédő a jármű elülső részén | Rezgésmentesített vezetőállás | Vibrációs automatika

## KÜLÖNLEGES KIVITEL

ROPS-kabin fűtő és klímaberendezéssel (FOPS, I. fokozat) | Állóhelyzeti fűtés | Menetiró | Bluetooth interfész Smart Doc alkalmazáshoz | Döngölőláb-toldat | Motorleállító automatika | Tolatás hangjelző | JDLINK | Munkafényezés | Motorháztető elektromos kényelmi nyitási funkcióval | Hazakísérő funkció | Akkumulátor leválasztó kapcsoló