

Műszaki adatok

HC 100i



Úthengerek Sorozat HC
Úthenger sima paláستtal

H252

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 100i (H252)

Tömegek

Üzemi tömeg kabinnal	kg	12040
Üzemi tömeg ROPS kerettel	kg	11790
Saját tömeg kabin nélkül, ROPS keret nélkül	kg	11065
Max. üzemi tömeg	kg	15340
Tengelyterhelés elől/hátul	kg	6405/5635
Tengelyterhelés maximális üzemi tömeg mellett, elől/hátul	kg	9450/5890
Statikus vonalterhelés, elől	kg/cm	29,93
Franc. osztályozás, érték/osztály		40,53/VM3
Kerékterhelés abronconként hátul	kg	2817,5

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
Rézsűszög, elől/hátul	°	34,2/23,7

Palástok méretei

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

Abroncméret

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

Dízelmotor

Gyártó		JOHN DEERE
Típus		JDPS 4045EWS
Hengerek, darabszám		4
ISO 14396 szerinti teljesítmény, kW/LE/ford./perc		85,0/115,7/2000
SAE J1349 szerinti teljesítmény, kW/LE/ford./perc		85,0/114,0/2000
Kipufogógáz szabvány		EU Stage V / EPA Tier 4
Kipufogógáz utókezelés		DOC-DPF-SCR

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
AdBlue/DEF tartály, tartalom	L	32

Zajszint

Hangteljesítményszint L(WA), garantált	db(A)	106
Hangteljesítményszint L(WA), reprezentatív méréssel meghatározva	db(A)	104

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 | Menetíró | Bluetooth interfész Smart Doc alkalmazáshoz | Tolólap | Döngölőláb-toldat | Motorleállító automatika | Kamerarendszer | Tolatás hangjelző | JDLINK | Munkafényező | Motorháztető elektromos kényelmi nyitási funkcióval | Hazakisérő funkció | Akkumulátor leválasztó kapcsoló