

Műszaki adatok

HC 110 P



Úthengerek Sorozat HC
Úthenger döngölőlábas palástartal

H294

LEGFONTOSABB JELLEMZŐK

- > A kategória legjobb teljesítményű motorja és erőteljes ECO üzemmódja
- > 3-pontos csuklós kormányzás a kitűnő trakció- és terepjáróképesség biztosításához
- > Nagy tömörítési teljesítmény
- > Intuitív és nyelvsemleges működés
- > Könnyű karbantartás és szervizelés
- > Kitűnő rálátás a gépre és az építési területre

MŰSZAKI ADATOK HC 110 P (H294)

Tömegek

Üzemi tömeg kabinnal	kg	11980
Üzemi tömeg ROPS kerettel	kg	11650
Saját tömeg kabin nélkül, ROPS keret nélkül	kg	11005
Max. üzemi tömeg	kg	12080
Tengelyterhelés elől/hátul	kg	6760/5220
Tengelyterhelés maximális üzemi tömeg mellett, elől/hátul	kg	6810/5270
Statikus vonalterhelés, elől	kg/cm	31,59
Franc. osztályozás, érték/osztály		41,5/VPM3
Kerékterhelés abronconként hátul	kg	2610

A gép méretei

Teljes hossz	mm	5926
Teljes magasság	mm	3061
Felrakási magasság, minimum	mm	2238
Tengelytávolság	mm	2992
Teljes szélesség	mm	2282
Maximális munkaszélesség	mm	2140
Szabad-magasság, közepén	mm	448
Szegélykő távolság, baloldal/jobboldal	mm	500/500
Fordulókör sugara, belül	mm	3883
Rézsűszög, elől/hátul	°	45/27

Palástok méretei

Palástszélesség elől	mm	2140
Palásttérő elől	mm	1707
Palástvastagság elől	mm	15
Palástfajta, elől		Döngölőláb
A döngölőlábak magassága	mm	112
Döngölőlábak, darabszám		130

Abroncsméretek

Abroncsméret házul		AW 23.1-26 8 PR
Abronsok szélessége házul	mm	2140
Abronsok száma házul		2

Dízelmotor

Gyártó		JOHN DEERE
Típus		JDPS 4045PTE
Hengerek, darabszám		4
SAE J1995 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 emisszió fokozat Brazília		MAR-I
Kipufogógáz utókezelés		-

Járószerkezet hajtás

Sebesség, munkamenet	km/h	0-8,5
Sebesség, szállítómén	km/h	0-11,6

Járószerkezet hajtás

Kapaszkodóképesség, vibrációval/vibráció nélkül	%	53/59
--	---	-------

Vibráció

Vibrációs frekvencia, elől, I/II. f.	Hz	30/35
Amplitúdó, elől, I/II	mm	1,80/0,80
Centrifugális erő, elől, I/II	kN	250/145

Kormányzás

Kormányzási szög +/-	°	33
Lengésszög +/-	°	10
Kormányzás, mód		Csuklós kormányzás

Tartály tartalom/töltési mennyiség

Üzemanyagtartály, tartalom	L	270
----------------------------	---	-----

Zajszint

Hangteljesítményszint L(WA), garantált	db(A)	
Hangteljesítményszint L(WA), reprezentatív méréssel meghatározva	db(A)	110

FELSZERELTSÉG

Műszerfal kijelzőkkel, ellenőrzőlámpákkal és kapcsolókkal | Vezetőállás egyoldali fellépővel | Rezgésmentesített vezetőállás | hosszanti ülésállítás | 1 menetkar | ECO üzemmód | Dönthető motorháztető | Hidrosztatikus kormányzás | 3-pontos csuklós kormányzás | Vészleállítás | Beállítható lehúzó | Tolatás hangjelző | Akkumulátor leválasztó kapcsoló

KÜLÖNLEGES KIVITEL

ROPS-kabin fűtő és klímaberendezéssel (FOPS, I. fokozat) | Fekete műbőr vezetőülés, kényelmi felszereltség | Üzemanyag előszűrő | Folyamatadat-interfész harmadik szolgáltató által biztosított rendszerekhez, aszfaltgyártás | Sebességmérő | Vibrációs automatika | Forgó-villogó jelzőlámpa |