

Tehnički podaci

HC 110



Samohodni valjci, pegla-guma Serija HC
Samohodni valjak, pegla-guma, sa glatkim omotačem

H294

NAJVAŽNIJE KARAKTERISTIKE

- > Motor sa najboljim mogućim snagom i snažnim ECO režimom
- > Zglobna veza u tri tačke za odličnu vuču i prohodnost
- > Visoka kompaktilnost
- > Jednostavno održavanje i servisiranje
- > Odlična preglednost nad mašinom i gradilištem

G

TEHNIČKI PODACI HC 110 (H294)

Težine

Radna težina sa kabinom	kg	11595
Radna težina sa ROPS-om	kg	11265
Neto težina bez kabine, bez ROPS-a	kg	10620
Radna težina maks.	kg	13700
Osovinsko opterećenje, napred/nazad	kg	6380/5215
Maks. osovinsko opterećenje, napred/nazad	kg	8430/5270
Statičko linijsko opterećenje, napred	kg/cm	29,81
Franc. klasifikacija, vrednost/klasa		40,5/VM3
Opterećenje točkova po pneumatiku, nazad	kg	2607,5

Dimenzije mašine

Ukupna dužina	mm	5989
Ukupna visina sa kabinom	mm	3030
Ukupna visina sa zaštitnim krovom, plastika	mm	3061
Visina tovara, min.	mm	2238
Međuosovinsko rastojanje	mm	2992
Ukupna širina	mm	2271
Maksimalna radna širina	mm	2140
Rastojanje od tla, sredina	mm	448
Visina iznad pločnika, levo/desno	mm	500/500
Radius kružnog traga, unutra	mm	3883
Ugao nagiba, napred/pozadi	°	40,6/27

Dimenzije omotača

Širina omotača, napred	mm	2140
Prečnik omotača, napred	mm	1504
Debljina omotača, napred	mm	25
Vrsta omotača, napred		glatki

Dimenzije pneumatika

Dimenzija pneumatika, nazad		AW 23.1-26 8 PR
Širina preko pneumatika, nazad	mm	2140
Broj pneumatika, nazad		2

Dizel motor

Proizvođač		JOHN DEERE
Tip		JDPS 4045PTE
Cilindar, broj		4
Snaga SAE J1995, kW/HP/obr/min		101,0/135,4/2000
Standard za emisije izduvnih gasova		EU Stage IIIA / EPA Tier 3
Nivo izduvnih gasova		UN ECE R96 (Tier 3)
Nivo izduvnih gasova Brazil		MAR-I
Naknadni tretman izduvnih gasova		-

Pogon za kretanje

Brzina, radni stepen prenosa	km/h	0-8,5
Brzina, transportni stepen prenosa	km/h	0-11,1

Pogon za kretanje

Sposobnost savladavanja uspona, sa/bez vibriranja	%	52/58
---	---	-------

Vibracija

Frekvencija vibriranja, napred, I/II	Hz	30/35
Amplituda, napred, I/II	mm	1,95/0,85
Centrifugalna sila, napred, I/II	kN	250/145

Upravljač

Upravljački ugao +/-	°	33
Ugao oscilovanja +/-	°	10
Upravljač, vrsta		Knick upravljač

Sadržaj rezervoara/količina punjenja

Rezervoar za gorivo, sadržaj	L	270
------------------------------	---	-----

Nivo buke

Nivo zvučne snage L(WA), garantovani	db(A)	108
Nivo zvučne snage L(WA), reprezentativni, izmereni	db(A)	105

OPREMA

Instrument tabla sa prikazima, kontrolnim lampicama i prekidačima | Platforma vozača sa jednostranim usponom | Rastavljač oscilacija na pultu za vozača | Uzdužno pomeranje sedišta | 1 upravljačka poluga | ECO režim | Preklopiva hauba motora | Hidrostatički upravljač | Zglobno klatno sa 3 tačke | Hitno zaustavljanje | Podesivi strugač | Alarm za vožnju unazad | Prekidač odvajanja akumulatora

POSEBNA OPREMA

Kabina ROPS sa grejanjem, klima-uređajem i FOPS odobrenjem (nivo I) | | | Merač brzine | Vibrirajuća automatika | Rotaciona signalna lampica |