

Tehnički podaci

HC 110 P



Samohodni valjci, pegla-guma Serija HC
Samohodni valjak, pegla-guma, sa omotačem i stopama

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 P (H294)

Težine		
Radna težina sa kabinom	kg	11980
Radna težina sa ROPS-om	kg	11650
Neto težina bez kabine, bez ROPS-a	kg	11005
Radna težina maks.	kg	12080
Osovinsko opterećenje, napred/nazad	kg	6760/5220
Maks. osovinsko opterećenje, napred/nazad	kg	6810/5270
Statičko linijsko opterećenje, napred	kg/cm	31,59
Franc. klasifikacija, vrednost/klasa		41,5/VPM3
Opterećenje točkova po pneumatiku, nazad	kg	2610

Dimenzije mašine		
Ukupna dužina	mm	5926
Ukupna visina	mm	3061
Visina tovara, min.	mm	2238
Međusovinsko rastojanje	mm	2992
Ukupna širina	mm	2282
Maksimalna radna širina	mm	2140
Rastojanje od tla, sredina	mm	448
Visina iznad pločnika, levo/desno	mm	500/500
Radius kružnog traga, unutr.	mm	3883
Ugao nagiba, napred/pozadi	°	45/27

Dimenzije omotača		
Širina omotača, napred	mm	2140
Prečnik omotača, napred	mm	1707
Debljina omotača, napred	mm	15
Vrsta omotača, napred		Stopa
Visina stope	mm	112
Stope, broj		130

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

Pogon za kretanje		
Brzina, transportni stepen prenosa	km/h	0-11,6

Sposobnost savladavanja uspona, sa/bez vibriranja	%	53/59
---	---	-------

Vibracija		
Frekvencija vibriranja, napred, I/II	Hz	30/35
Amplituda, napred, I/II	mm	1,80/0,80
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 lampa |