

Tehnički podaci

HC 110



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

H253

NAJVAŽNIJE KARAKTERISTIKE

> Digital ready

TEHNIČKI PODACI HC 110 (H253)

Težine		
Radna težina sa kabinom	kg	11765
Radna težina sa ROPS-om	kg	11515
Neto težina bez kabine, bez ROPS-a	kg	10820
Radna težina maks.	kg	15070
Osovinsko opterećenje, napred/nazad	kg	6365/5400
Maks. osovinsko opterećenje, napred/nazad	kg	9410/5660
Statičko linijsko opterećenje, napred	kg/cm	29,74
Franc. klasifikacija, vrednost/klasa		40,3/VM3
Opterećenje točkova po pneumatiku, nazad	kg	2700

Dimenzije mašine		
Ukupna dužina	mm	6117
Ukupna visina sa kabinom	mm	3054
Ukupna visina sa ROPS-om	mm	3054
Ukupna visina sa zaštitnim krovom, plastika	mm	3054
Visina tovara, min.	mm	3054
Međuosovinsko rastojanje	mm	3266
Ukupna širina sa kabinom	mm	2474
Maksimalna radna širina	mm	2140
Rastojanje od tla, sredina	mm	461
Visina iznad pločnika, levo/desno	mm	477/477
Radius kružnog traga, unutr.	mm	4131
Ugao nagiba, napred/pozadi	°	34,2/23,7

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 12 PR
Širina preko pneumatika, nazad	mm	2122
Broj pneumatika, nazad		2

Dizel motor		
Proizvođač		JOHN DEERE
Tip		JDPS 4045PTE
Cilindar, broj		4
Snaga ISO 14396, kW/HP/obr/min		101,0/137,3/2000
Snaga SAE J1349, 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)
Naknadni tretman izduvnih gasova		-

Pogon za kretanje		
Brzina, kontinualno	km/h	0 - 11,8

Pogon za kretanje		
Regulacija, kontinualna		HAMMTRONIC
Sposobnost savladavanja uspona, sa/bez vibriranja	%	52/58

Vibracija		
Frekvencija vibriranja, napred, I/II	Hz	30/33
Amplituda, napred, I/II	mm	1,95/0,85
Centrifugalna sila, napred, I/II	kN	250/130

Upravljač		
Ugao oscilovanja +/-	°	max. 12
Upravljač, vrsta		Knick upravljač

Sadržaj rezervoara/količina punjenja		
Rezervoar za gorivo, sadržaj	L	280

Nivo buke		
Nivo zvučne snage L(WA), garantovani	db(A)	106
Nivo zvučne snage L(WA), reprezentativni, izmereni	db(A)	103

OPREMA

Utičnice 12 V (2-struke) | 2 velika spoljašnja retrovizora | Zglobno klatno sa 3 tačke | Instrument tabla sa displejima, kontrolnim lampicama i funkcijskim tasterima | Konceptija rukovanja Easy Drive | ECO režim | Izbor brzina | Zaštita creva na prednjim kolima | Rastavljač oscilacija na pultu za vozača | Vibrirajuća automatika

POSEBNA OPREMA

Kabina ROPS sa grejanjem, klima-uređajem i FOPS odobrenjem (nivo I) | Pomoćno grejanje | Tahograf | | Obloge sa bodljama (jež) | Automatika za zaustavljanje motora | Sirena za vožnju unazad | | Radno osvetljenje | Poklopac motora sa električnim komfornim otvaranjem | Osvetljenje „Coming Home“ | Prekidač odvajanja akumulatora