

Tehnički podaci

HC 160i



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

H254

NAJVAŽNIJE KARAKTERISTIKE

- > Visoka kompaktibilnost
- > Prostrana vozačka platforma sa jednostavnim konceptom upravljanja Easy Drive
- > Hammtronic za visok komfor, sigurnost i smanjene emisije
- > Prilagođene mogućnosti konfiguracije i širok spektar opcija
- > Digital ready

P

TEHNIČKI PODACI HC 160i (H254)

Težine		
Radna težina sa kabinom	kg	16405
Radna težina sa ROPS-om	kg	16185
Neto težina bez kabine, bez ROPS-a	kg	15330
Radna težina maks.	kg	19150
Osovinско opterećenje, napred/nazad	kg	11225/5180
Maks. osovinско opterećenje, napred/nazad	kg	13550/5600
Statičko linijsko opterećenje, napred	kg/cm	52,45
Franc. klasifikacija, vrednost/klasa		73,64/VM5
Opterećenje točkova po pneumatiku, nazad	kg	2590
Dimenzije mašine		
Ukupna dužina	mm	6315
Ukupna visina sa kabinom	mm	3054
Ukupna visina sa ROPS-om	mm	3054
Visina tovara, min.	mm	3054
Međusovinsko 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
Radijus 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	45
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 4045PSS
Cilindar, broj		4
Snaga ISO 14396, kW/HP/obr/min		119,6/162,6/2000
Snaga SAE J1349, kW/HP/obr/min		119,6/160,4/2000
Nivo izduvnih gasova EU		EU Stage V
Nivo izduvnih gasova SAD		EPA Tier 4
Naknadni tretman izduvnih gasova		DOC-DPF-SCR
Pogon za kretanje		
Brzina, kontinualno	km/h	0 - 12,1
Regulacija, kontinualna		HAMMTRONIC

Pogon za kretanje		
Sposobnost savladavanja uspona, sa/bez vibriranja	%	51/57
Vibracija		
Frekvencija vibriranja, napred, I/II	Hz	28/31
Amplituda, napred, I/II	mm	2,10/1,35
Centrifugalna sila, napred, I/II	kN	330/260
Upravljač		
Upravljački ugao +/-	°	35
Ugao oscilovanja +/-	°	max. 12
Upravljač, vrsta		Knick upravljač
Sadržaj rezervoara/količina punjenja		
Rezervoar za gorivo, sadržaj	L	280
Rezervoar za AdBlue/DEF, sadržaj	L	32
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) | Sirena za vožnju unazad | Radno osvetljenje | Osvetljenje „Coming Home” | Automatika za zaustavljanje motora | Prekidač odvajanja akumulatora