

Tehnički podaci

HC 180i P



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

H256

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

TEHNIČKI PODACI HC 180i P (H256)

Težine		
Radna težina sa kabinom	kg	16955
Radna težina sa ROPS-om	kg	16735
Neto težina bez kabine, bez ROPS-a	kg	15830
Radna težina maks.	kg	18360
Osovinско opterećenje, napred/nazad	kg	11225/5730
Maks. osovinско opterećenje, napred/nazad	kg	12300/6360
Statičko linijsko opterećenje, napred	kg/cm	52,45
Franc. klasifikacija, vrednost/klasa		74,31/VPM5
Opterećenje točkova po pneumatiku, nazad	kg	2865
Dimenzije mašine		
Ukupna dužina	mm	6527
Ukupna visina sa kabinom	mm	3046
Ukupna visina sa ROPS-om	mm	3054
Visina tovara, min.	mm	3046
Međusovinsko rastojanje	mm	3267
Ukupna širina sa kabinom	mm	2474
Maksimalna radna širina	mm	2140
Rastojanje od tla, sredina	mm	425
Visina iznad pločnika, levo/desno	mm	462/462
Radijus kružnog traga, unutr.	mm	4137
Ugao nagiba, napred/pozadi	°	31,6/25,7
Dimenzije omotača		
Širina omotača, napred	mm	2140
Prečnik omotača, napred	mm	1697
Debljina omotača, napred	mm	30
Vrsta omotača, napred		Stopa
Visina stope	mm	112
Stope, broj		130
Dimenzije pneumatika		
Dimenzija pneumatika, nazad		TR 23.1/18-26 12 PR
Širina preko pneumatika, nazad	mm	2140
Broj pneumatika, nazad		2
Dizel motor		
Proizvođač		DEUTZ
Tip		TCD 6.1 L6
Cilindar, broj		6
Snaga ISO 14396, kW/HP/obr/min		160,0/217,7/2000
Snaga SAE J1349, kW/HP/obr/min		160,0/214,7/2000
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 - 12,0

Pogon za kretanje		
Regulacija, kontinualna		HAMMTRONIC
Sposobnost savladavanja uspona, sa/bez vibriranja	%	55/61
Vibracija		
Frekvencija vibriranja, napred, I/II	Hz	28/31
Amplituda, napred, I/II	mm	2,15/1,35
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	336
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)	104

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) | Nadzor kopče sigurnosnog pojasa | Komforno podešavanje naslona za ruku, levo | Pomoćno grejanje | Tahograf | | | Dozerski nož | Frekventni regulator | Automatika za zaustavljanje motora | Sistem kamera | Sirena za vožnju unazad | Radno osvetljenje | Rotaciona signalna lampa | Poklopac motora sa električnim komfornim otvaranjem | Osvetljenje „Coming Home” | Prekidač odvajanja akumulatora | Dodatni retrovizor |