

Tehnički podaci
HC 180i



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

H256

NAJVAŽNIJE KARAKTERISTIKE

> Digital ready

TEHNIČKI PODACI HC 180i (H256)

Težine

Radna težina sa kabinom	kg	17340
Radna težina sa ROPS-om	kg	17005
Neto težina bez kabine, bez ROPS-a	kg	16135
Radna težina maks.	kg	19840
Osovinsko opterećenje, napred/nazad	kg	11085/6255
Maks. osovinsko opterećenje, napred/nazad	kg	12860/6980
Statičko linijsko opterećenje, napred	kg/cm	51,80
Franc. klasifikacija, vrednost/klasa		72,68/VMS
Opterećenje točkova po pneumatiku, nazad	kg	3127,5

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	453
Visina iznad pločnika, levo/desno	mm	469/496
Radius kružnog traga, unutra	mm	4137
Ugao nagiba, napred/pozadi	°	34,9/25,7

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	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
Standard za emisije izduvnih gasova		EU Stage V / EPA Tier 4
Naknadni tretman izduvnih gasova		DOC-DPF-SCR

Pogon za kretanje

Brzina, kontinualno	km/h	0 - 11,9
Regulacija, kontinualna		HAMMTRONIC
Sposobnost savladavanja uspona, sa/bez vibriranja	%	52/58

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

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 | Obloge sa bodljama (jež) | 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 |