

Tehnički podaci

HP 180i



Samohodni valjci, guma-guma Serija HP

Samohodni valjak, guma-guma

H250

NAJVAŽNIJE KARAKTERISTIKE

- > Inteligentna koncepcija postavljanja balasta za fleksibilno usklađivanje težine mašine i primene
- > Pomerljivo i obrtno sedište sa komandnom jedinicom
- > Visok kvalitet zbijanja i površina zbog ravnomerne raspodele težine i preklapanja pneumatika na prednjim i zadnjim parovima točkova
- > Jednostavno, intuitivno i jezički neutralno rukovanje
- > Odlična preglednost nad pneumaticima, mašinom i gradilištem

TEHNIČKI PODACI HP 180i (H250)

Težine		
Radna težina sa kabinom	kg	8515
Radna težina sa ROPS-om	kg	8265
Neto težina bez kabine, bez ROPS-a	kg	7295
Radna težina maks.	kg	18310
Postavljanja balasta, fleksibilno, maks.	kg	8515/18310
Franc. klasifikacija min., vrednost/klasa		11,3/PLO
Franc. klasifikacija maks., vrednost/klasa		21,6/P0
Min. opterećenje točkova po pneumatiku, napred/nazad	kg	1000/1129
Maks. opterećenje točkova po pneumatiku, napred/nazad	kg	2160/1969

Dimenzije mašine		
Ukupna dužina	mm	4970
Ukupna visina sa kabinom	mm	3000
Ukupna visina sa ROPS-om	mm	2986
Visina tovara, min.	mm	2320
Međuosovinsko rastojanje	mm	3900
Ukupna širina sa kabinom	mm	2166
Maksimalna radna širina	mm	2084
Rastojanje od tla, sredina	mm	300
Radius kružnog traga, unutr.	mm	6200

Dimenzije pneumatika		
Dimenzija pneumatika, napred/nazad		11.00-R20/11.00-R20
Širina preko pneumatika, napred/nazad	mm	1830/1830
Broj pneumatika, napred/nazad		4/4

Dizel motor		
Proizvođač		DEUTZ
Tip		TCD 3.6 L4
Cilindar, broj		4
Snaga ISO 14396, kW/HP/obr/min		55,4/75,3/2000
Snaga SAE J1349, kW/HP/obr/min		55,5/74,2/2000
Standard za emisije izduvnih gasova		EU Stage V / EPA Tier 4
Naknadni tretman izduvnih gasova		DOC-DPF

Pogon za kretanje		
Brzina, kontinualno	km/h	0-15,0
Regulacija, kontinualna		HAMMTRONIC
Sposobnost savladavanja uspona, sa/bez balasta	%	25/35

Upravljač		
Upravljački ugao +/-	°	30
Ugao oscilovanja +/-	°	2
Upravljač, vrsta		Upravljanje u 2 tačke

Sistem za polivanje		
Polivanje vodom, vrsta		Pritisak

Sadržaj rezervoara/količina punjenja		
Rezervoar za gorivo, sadržaj	L	235
Rezervoar za vodu, sadržaj	L	650
Rezervoar za aditiv, sadržaj	L	28

Nivo buke		
Nivo zvučne snage L(WA), garantovani	db(A)	100
Nivo zvučne snage L(WA), reprezentativni, izmereni	db(A)	98

OPREMA

Utičnice 12 V (2-struke) | 2 velika spoljašnja retrovizora | Instrument tabla sa displejima, kontrolnim lampicama i funkcijskim tasterima | Instrument tabla, sa podešavanjem nagiba | Konceptija rukovanja Easy Drive | Polivanje vodom pod pritiskom | ECO režim | Platforma vozača sa obostranim usponom | Sistem za polivanje vodom sa kontrolom brzine | Nivelacija parova točkova napred | Platforma za održavanje | Sistem za polivanje vodom sa letvama za raspršivanje napred i nazad | Filtriranje vode (3-struko) | Rezervoar za vodu, napred | Centralni odvod vode | Paket osvetljenja za korišćenje na javnim putevima

POSEBNA OPREMA

Strugač sa četkicama, sklopiv | Kabina ROPS sa podeljenim vratima | Grejanje i klima-uređaj | Bočno pomerljivo i obrtno sedište sa komandnom jedinicom | Tahograf | Poklopac instrument table | Zaštitni krov | Uređaj za presovanje ivica i sečenje | HAMM Temperature Meter (HTM) | Telematski interfejs | Radno osvetljenje | Rotaciona signalna lampa | Osvetljenje „Coming Home” | Prekidač odvajanja akumulatora |