

Tehnički podaci

# HP 100i



**Samohodni valjci, guma-guma Serija HP**  
Samohodni valjci, guma-guma, težinske kategorije 6–10 t

H300

## NAJVAŽNIJE KARAKTERISTIKE

- > Elektronsko upravljanje mašinom Hammtronic
- > 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
- > Odlična preglednost nad pneumaticima, mašinom i gradilištem
- > Jednostavno, intuitivno i jezički neutralno rukovanje

## TEHNIČKI PODACI HP 100i (H300)

## Težine

Radna težina sa kabinom	kg	5890
Radna težina sa ROPS-om	kg	5720
Neto težina bez kabine, bez ROPS-a	kg	5400
Radna težina maks.	kg	10020
Osovinsko opterećenje, napred/nazad	kg	3140/2750
Maks. osovinsko opterećenje, napred/nazad	kg	5350/4670
Franc. klasifikacija, vrednost/klasa		
Opterećenje točkova po pneumatiku, napred/nazad	kg	628/688

## Dimenzije mašine

Ukupna dužina	mm	4590
Ukupna visina sa kabinom	mm	2872
Ukupna visina sa ROPS-om	mm	2952
Visina tovara, min.	mm	2192
Međuosovinsko rastojanje	mm	3340
Ukupna širina sa kabinom	mm	1803
Maksimalna radna širina	mm	1725
Rastojanje od tla, sredina	mm	340
Visina iznad pločnika, levo/desno	mm	760/760
Radijus kružnog traga, unutr.	mm	4140

## Dimenzije pneumatika

Dimenzija pneumatika, napred/nazad		7.50-15/7.50-15
Širina preko pneumatika, napred/nazad	mm	1725/1350
Broj pneumatika, napred/nazad		5/4

## Dizel motor

Proizvođač		DEUTZ
Tip		TCD 2.9 L4
Cilindar, broj		4
Snaga ISO 14396, kW/HP/obr/min		55,4/75,3/2200
Snaga SAE J1349, kW/HP/obr/min		55,4/74,2/2200
Standard za emisije izduvnih gasova		EU Stage IIIB / EPA Tier 4
Naknadni tretman izduvnih gasova		DOC

## Pogon za kretanje

Brzina, kontinualno	km/h	0-19,9
---------------------	------	--------

## Upravljač

Ugao oscilovanja +/-	°	10
Upravljač, vrsta		Knick upravljač

## Sistem za polivanje

Polivanje vodom, vrsta		Pritisak
------------------------	--	----------

## Sadržaj rezervoara/količina punjenja

Rezervoar za gorivo, sadržaj	L	120
Rezervoar za vodu, sadržaj	L	700

## Nivo buke

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

## OPREMA

Utičnica od 12 V | 2 velika spoljašnja retrovizora | Instrument tabla sa prikazima, kontrolnim lampicama i prekidačima | Instrument tabla, sa podešavanjem nagiba | ECO režim | Platforma vozača sa obostranim usponom | Izbor brzina | Platforma vozača je izolovana od vibracija | Rezervoar za vodu napred i nazad, punjenje sa obe strane | Centralni odvod vode |

## POSEBNA OPREMA

Strugač sa četkicama, sklopiv | | Grejanje i klima-uređaj | | Zaštitni krov | Merač brzine | Automatika za zaustavljanje motora | Sistem kamera | Sirena za vožnju unazad | Telematski interfejs | Radno osvetljenje | Rotaciona signalna lampa | Osvetljenje pneumatika, LED | Prekidač odvajanja akumulatora