

Tehnički podaci  
**HP 280i**



**Samohodni valjci, guma-guma Serija HP**  
Samohodni valjak, guma-guma

**H282**

**NAJVAŽNIJE KARAKTERISTIKE**

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

## TEHNIČKI PODACI HP 280i (H282)

## Težine

Radna težina sa kabinom	kg	9505
Radna težina sa ROPS-om	kg	9320
Neto težina bez kabine, bez ROPS-a	kg	8265
Radna težina maks.	kg	27970
Osovinsko opterećenje, napred/nazad	kg	4280/5225
Postavljanja balasta, fleksibilno, maks.	kg	9505/27970
Franc. klasifikacija min., vrednost/klasa		13,1/PLO
Franc. klasifikacija maks., vrednost/klasa		35,1/P1
Min. opterećenje točkova po pneumatiku, napred/nazad	kg	1070/1306
Maks. opterećenje točkova po pneumatiku, napred/nazad	kg	3506/3070

## 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		85,0/115,6/2000
Snaga SAE J1349, kW/HP/obr/min		85,0/113,9/2000
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	0-19,0
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 AdBlue/DEF, sadržaj	L	20
Rezervoar za vodu, sadržaj	L	650
Rezervoar za aditiv, sadržaj	L	28

## Nivo buke

Nivo zvučne snage L(WA), garantovani	db(A)	101
Nivo zvučne snage L(WA), reprezentativni, izmereni	db(A)	99

## 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

## POSEBNA OPREMA

Kočnica za prednju i zadnju osovinu | Kabina ROPS sa nepodeljenim vratima | Grejanje i klima-uređaj | Stub volana za komforan izlazak i instrument tabla sa mogućnošću naginjanja | Bočno pomerljivo i obrtno sedište sa komandnom jedinicom | Verzija sa sistemom ASC (Anti Slip Control) | Tahograf | Poklopac instrument table | Uređaj za presovanje ivica i sečenje | Polivanje aditivom | Automatika za zaustavljanje motora | HAMM Temperature Meter (HTM) | Telematski interfejs | Radno osvetljenje | Rotaciona signalna lampa | Osvetljenje „Coming Home“ | Prekidač odvajanja akumulatora | Zaporni mehanizam