

Tehnički podaci

# HC 160



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

H257

## NAJVAŽNIJE KARAKTERISTIKE

- > Visoka kompaktilnost
- > 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 160 (H257)

## Težine

Radna težina sa kabinom	kg	15150
Radna težina sa ROPS-om	kg	14815
Neto težina bez kabine, bez ROPS-a	kg	13940
Radna težina maks.	kg	18290
Osovinsko opterećenje, napred/nazad	kg	8895/6255
Maks. osovinsko opterećenje, napred/nazad	kg	11190/7100
Statičko linijsko opterećenje, napred	kg/cm	41,57
Franc. klasifikacija, vrednost/klasa		57,84/VM4
Opterećenje točkova po pneumatiku, nazad	kg	3127,5

## Dimenzije mašine

Ukupna dužina	mm	6373
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, unutr.	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	30
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 2012 L06 2V
Cilindar, broj		6
Snaga ISO 14396, kW/HP/obr/min		150,0/203,9/2000
Snaga SAE J1349, kW/HP/obr/min		150,0/201,2/2000
Standard za emisije izduvnih gasova		UN ECE R96 (Tier 3)
Nivo izduvnih gasova EU		EU Stage IIIA
Nivo izduvnih gasova SAD		EPA Tier 3
Naknadni tretman izduvnih gasova		-

## Pogon za kretanje

Brzina, kontinualno	km/h	0 - 11,9
---------------------	------	----------

## Pogon za kretanje

Regulacija, kontinualna		HAMMTRONIC
Sposobnost savladavanja uspona, sa/bez vibriranja	%	55/61

## Vibracija

Frekvencija vibriranja, napred, I/II	Hz	30/36
Amplituda, napred, I/II	mm	2,05/1,10
Centrifugalna sila, napred, I/II	kN	290/220

## Upravljač

Upravljački ugao +/-	°	35
Ugao oscilovanja +/-	°	max. 12
Upravljač, vrsta		Knick upravljač

## Sadržaj rezervoara/količina punjenja

Rezervoar za gorivo, sadržaj	L	336
------------------------------	---	-----

## Nivo buke

Nivo zvučne snage L(WA), garantovani	db(A)	107
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

| | | Nadzor kopče sigurnosnog pojasa | Komforno podešavanje naslona za ruku, levo | Pomoćno grejanje | | Tahograf | | | Poklopac instrument table | Dozerski nož | Obloge sa bodljama (jež) | Automatika za zaustavljanje motora | Sistem kamera | Radno osvetljenje | Rotaciona signalna lampa | Poklopac motora sa električnim komfornim otvaranjem | Osvetljenje „Coming Home“ | Prekidač odvajanja akumulatora |