

Tehnički podaci

# HC 160 P



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

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 P (H257)

| Težine                                    |       |            |
|---|-------|------------|
| Radna težina sa kabinom                   | kg    | 15430      |
| Radna težina sa ROPS-om                   | kg    | 15095      |
| Neto težina bez kabine, bez ROPS-a        | kg    | 14220      |
| Radna težina maks.                        | kg    | 16820      |
| Osovinsko opterećenje, napred/nazad       | kg    | 9175/6255  |
| Maks. osovinsko opterećenje, napred/nazad | kg    | 9720/7100  |
| Statičko linijsko opterećenje, napred     | kg/cm | 42,85      |
| Franc. klasifikacija, vrednost/klasa      |       | 57,74/VPM4 |
| 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 | 425       |
| Visina iznad pločnika, levo/desno | mm | 462/462   |
| Radius kružnog traga, unutra      | mm | 4137      |
| Ugao nagiba, napred/pozadi        | °  | 31,6/25,7 |

| Dimenzije omotača        |    |       |
|--------------------------|----|-------|
| Širina omotača, napred   | mm | 2140  |
| Prečnik omotača, napred  | mm | 1707  |
| Debljina omotača, napred | mm | 20    |
| Vrsta omotača, napred    |    | Stopa |
| Visina stope             | mm | 112   |
| Stope, broj              |    | 130   |

| Dimenzije pneumatika           |    |                     |
|--------------------------------|----|---------------------|
| Dimenzija pneumatika, nazad    |    | TR 23.1/18-26 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   |
| 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 | 1,90/1,05 |
| 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 | Automatika za zaustavljanje motora | Sistem kamera | Radno osvetljenje | Rotaciona signalna lampa | Poklopac motora sa električnim komfornim otvaranjem | Osvetljenje „Coming Home“ | Prekidač odvajanja akumulatora |