

Tehnički podaci

# HC 110i C P



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

H252

## NAJVAŽNIJE KARAKTERISTIKE

> Digital ready

## TEHNIČKI PODACI HC 110i C P (H252)

| Težine                                      |       |                         |
|---|-------|-------------------------|
| Radna težina sa kabinom                     | kg    | 12435                   |
| Radna težina sa ROPS-om                     | kg    | 12185                   |
| Neto težina bez kabine, bez ROPS-a          | kg    | 11460                   |
| Radna težina maks.                          | kg    | 14330                   |
| Osovinsko opterećenje, napred/nazad         | kg    | 6795/5640               |
| Maks. osovinsko opterećenje, napred/nazad   | kg    | 8430/5900               |
| Statičko linijsko opterećenje, napred       | kg/cm | 31,75                   |
| Franc. klasifikacija, vrednost/klasa        |       | 41,5/MPM3               |
| Opterećenje točkova po pneumatiku, nazad    | kg    | 2820                    |
| Dimenzije mašine                            |       |                         |
| Ukupna dužina                               | mm    | 6117                    |
| Ukupna visina sa kabinom                    | mm    | 3054                    |
| Ukupna visina sa ROPS-om                    | mm    | 3054                    |
| Ukupna visina sa zaštitnim krovom, plastika | mm    | 3054                    |
| Visina tovara, min.                         | mm    | 3054                    |
| Međuosovinsko rastojanje                    | mm    | 3266                    |
| Ukupna širina sa kabinom                    | mm    | 2474                    |
| Maksimalna radna širina                     | mm    | 2140                    |
| Rastojanje od tla, sredina                  | mm    | 461                     |
| Visina iznad pločnika, levo/desno           | mm    | 477/477                 |
| Radius kružnog traga, unutr.                | mm    | 4131                    |
| Ugao nagiba, napred/pozadi                  | °     | 33,7/23,7               |
| Dimenzije omotača                           |       |                         |
| Širina omotača, napred                      | mm    | 2140                    |
| Prečnik omotača, napred                     | mm    | 1707                    |
| Debljina omotača, napred                    | mm    | 15                      |
| 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    | 2154                    |
| Broj pneumatika, nazad                      |       | 2                       |
| Dizel motor                                 |       |                         |
| Proizvođač                                  |       | JOHN DEERE              |
| Tip   |       | JDPS 4045EWS            |
| Cilindar, broj                              |       | 4                       |
| Snaga ISO 14396, kW/HP/obr/min              |       | 85,0/115,7/2000         |
| Snaga SAE J1349, kW/HP/obr/min              |       | 85,0/114,0/2000         |
| Standard za emisije izduvnih gasova         |       | EU Stage V / EPA Tier 4 |
| Naknadni tretman izduvnih gasova            |       | DOC-DPF-SCR             |

| Pogon za kretanje                                  |       |                 |
|--|-------|-----------------|
| Regulacija, kontinualna                            |       | HAMMTRONIC      |
| Sposobnost savladavanja uspona, sa/bez vibriranja  | %     | 59/66           |
| Vibracija  |       |                 |
| Frekvencija vibriranja, napred, I/II               | Hz    | 30/33           |
| Amplituda, napred, I/II                            | mm    | 1,8/0,8         |
| Centrifugalna sila, napred, I/II                   | kN    | 250/130         |
| Upravljač  |       |                 |
| Ugao oscilovanja +/-                               | °     | max. 12         |
| Upravljač, vrsta                                   |       | Knick upravljač |
| Sadržaj rezervoara/količina punjenja               |       |                 |
| Rezervoar za gorivo, sadržaj                       | L     | 280             |
| Rezervoar za AdBlue/DEF, sadržaj                   | L     | 32              |
| Nivo buke  |       |                 |
| Nivo zvučne snage L(WA), garantovani               | db(A) | 106             |
| 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

Kabina ROPS sa grejanjem, klima-uređajem i FOPS odobrenjem (nivo I) | Pomoćno grejanje | Tahograf | Dozerski nož | Automatika za zaustavljanje motora | Sistem kamera | Sirena za vožnju unazad | Radno osvetljenje | Poklopac motora sa električnim komfornim otvaranjem | Osvetljenje „Coming Home“ | Prekidač odvajanja akumulatora