

Tehnički podaci

# HC 110 C P



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

H253

## NAJVAŽNIJE KARAKTERISTIKE

> Digital ready

## TEHNIČKI PODACI HC 110 C P (H253)

| Težine                                    |       |           |
|---|-------|-----------|
| Radna težina sa kabinom                   | kg    | 12150     |
| Radna težina sa ROPS-om                   | kg    | 11900     |
| Neto težina bez kabine, bez ROPS-a        | kg    | 11205     |
| Radna težina maks.                        | kg    | 14040     |
| Osovinsko opterećenje, napred/nazad       | kg    | 6750/5400 |
| Maks. osovinsko opterećenje, napred/nazad | kg    | 8380/5660 |
| Statičko linijsko opterećenje, napred     | kg/cm | 31,54     |
| Franc. klasifikacija, vrednost/klasa      |       | 41,2/VP3  |
| Opterećenje točkova po pneumatiku, nazad  | kg    | 2700      |

| 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, unutra                | 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 4045PTE               |
| Cilindar, broj                      |  | 4                          |
| Snaga ISO 14396, kW/HP/obr/min      |  | 101,0/137,3/2000           |
| Snaga SAE J1349, kW/HP/obr/min      |  | 101,0/135,4/2000           |
| Standard za emisije izduvnih gasova |  | EU Stage IIIA / EPA Tier 3 |
| Nivo izduvnih gasova                |  | UN ECE R96 (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 | %    | 59/66      |

| Vibracija                            |    |           |
|--------------------------------------|----|-----------|
| Frekvencija vibriranja, napred, I/II | Hz | 30/33     |
| Amplituda, napred, I/II              | mm | 1,80/0,80 |
| 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 |

| Nivo buke  |       |     |
|--|-------|-----|
| Nivo zvučne snage L(WA), garantovani               | db(A) | 106 |
| Nivo zvučne snage L(WA), reprezentativni, izmereni | db(A) | 103 |

## 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 | Obloge sa bodljama (jež) | Automatika za zaustavljanje motora | Sirena za vožnju unazad | Radno osvetljenje | Poklopac motora sa električnim komfornim otvaranjem | Osvetljenje „Coming Home“ | Prekidač odvajanja akumulatora