

Tehnički podaci

HC 110



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

H311

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 110 (H311)

| Težine | | |
|---|-------|-----------|
| Radna težina sa kabinom | kg | 11765 |
| Radna težina sa ROPS-om | kg | 11415 |
| Neto težina bez kabine, bez ROPS-a | kg | 10720 |
| Radna težina maks. | kg | 15060 |
| Osovinsko opterećenje, napred/nazad | kg | 6460/5305 |
| Maks. osovinsko opterećenje, napred/nazad | kg | 9500/5560 |
| Statičko linijsko opterećenje, napred | kg/cm | 30,19 |
| Franc. klasifikacija, vrednost/klasa | | 40,81/VM3 |
| Opterećenje točkova po pneumatiku, nazad | kg | 2652,5 |

| 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 | ° | 34,2/23,7 |

| Dimenzije omotača | | |
|--------------------------|----|--------|
| Širina omotača, napred | mm | 2140 |
| Prečnik omotača, napred | mm | 1504 |
| Debljina omotača, napred | mm | 25 |
| Vrsta omotača, napred | | glatki |

| Dimenzije pneumatika | | |
|--------------------------------|----|------------------|
| Dimenzija pneumatika, nazad | | AW 23.1-26 12 PR |
| Širina preko pneumatika, nazad | mm | 2122 |
| Broj pneumatika, nazad | | 2 |

| Dizel motor | | |
|-------------------------------------|--|----------------------------|
| Proizvođač | | JOHN DEERE |
| Tip | | JDPS 4045PTE |
| Cilindar, broj | | 4 |
| Snaga ISO 14396, kW/HP/obr/min | | 112/152,3/2200 |
| Snaga SAE J1349, kW/HP/obr/min | | 112/150,0/2200 |
| 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 - 11,6 |

| Pogon za kretanje | | |
|---|---|------------|
| Regulacija, kontinualna | | HAMMTRONIC |
| Sposobnost savladavanja uspona, sa/bez vibriranja | % | 53/59 |

| Vibracija | | |
|--------------------------------------|----|-----------|
| Frekvencija vibriranja, napred, I/II | Hz | 30/33 |
| Amplituda, napred, I/II | mm | 1,95/0,85 |
| Centrifugalna sila, napred, I/II | kN | 250/130 |

| Upravljač | | |
|----------------------|---|-----------------|
| Upravljački ugao +/- | ° | 35 |
| 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

| | Tahograf | | Interfejs procesnih podataka za sisteme drugih proizvođača, zemljana gradnja | Obloge sa bodljama (jež) | | | Radno osvetljenje | Poklopac motora sa električnim komfornim otvaranjem