

Tekniska data

HC 100i



Envalsvältar Serie HC
Envalsvält med slät vals

H252

HÖJDPUNKTER

- > Hög kompakteringsprestanda
- > Rymlig förarplattform med Easy Drive-manövreringskonceptet
- > Hammtronic för hög komfort, säkerhet och minskade utsläpp
- > Anpassade konfigurationsmöjligheter och ett brett utbud av alternativ
- > Digital ready

TEKNISKA DATA HC 100i (H252)

Vikter

| | | |
|--|-------|-----------|
| Tjänstevikt med hytt | kg | 11995 |
| Tjänstevikt med ROPS | kg | 11645 |
| Tomvikt utan hytt, utan ROPS | kg | 10920 |
| Tjänstevikt max. | kg | 15290 |
| Axellast, fram/bak | kg | 6580/5415 |
| Axellast vid maximal tjänstevikt, bak/fram | kg | 9620/5670 |
| Statisk linjelast, fram | kg/cm | 30,42 |
| Fran. klassificering värde/klass | | 41,2/VM3 |
| Hjullast per däck, bak | kg | 2707,5 |

Mått maskin

| | | |
|---------------------------------|----|-----------|
| Total längd | mm | 6117 |
| Total höjd med hytt | mm | 3054 |
| Total höjd med | mm | 3054 |
| Totalhöjd med skyddstak, plast | mm | 3054 |
| Hög lastning, min. | mm | 3054 |
| Axelavstånd | mm | 3266 |
| Total bredd utan hytt | mm | 2474 |
| Maximal arbetsbredd | mm | 2140 |
| Markfrigång, mitten | mm | 461 |
| Kantstensfrihöjd, vänster/höger | mm | 477/477 |
| Spårkretsradie, inre | mm | 4131 |
| Frigångsvinkel, fram/bak | ° | 34,2/23,7 |

Mått vals

| | | |
|--------------------|----|------|
| Valsbredd, fram | mm | 2140 |
| Valsdiameter, fram | mm | 1504 |
| Valstjocklek fram | mm | 25 |
| Valstyp, fram | | Slät |

Mått däck

| | | |
|--------------------|----|------------------|
| Däckdimension, bak | | AW 23.1-26 12 PR |
| Däckbredd, bak | mm | 2122 |
| Antal däck, bak | | 2 |

Dieselmotor

| | | |
|---|--|-----------------------|
| Tillverkare | | JOHN DEERE |
| Typ | | JDPS 4045EWS |
| Cylinder, antal | | 4 |
| Effekt enligt ISO 14396, kW / hk / varv/min | | 85,0/115,7/2000 |
| Effekt enligt SAE J1349, kW / hk / varv/min | | 85,0/114,0/2000 |
| Avgasnorm | | EU Stage V/EPA Tier 4 |
| Avgasefterbehandling | | DOC-DPF-SCR |

Framdrivning

| | | |
|--------------------------------------|------|------------|
| Hastighet, steglös | km/h | 0 - 11,8 |
| Reglering, steglöst | | HAMMTRONIC |
| Stigningsförmåga, med/utan vibration | % | 53/59 |

Vibration

| | | |
|--------------------------------|----|-------|
| Vibrationsfrekvens, fram, I/II | Hz | 30/33 |
|--------------------------------|----|-------|

Vibration

| | | |
|------------------------------|----|-----------|
| Amplitud, fram, I/II | mm | 1,95/0,85 |
| Centrifugalkraft, fram, I/II | kN | 250/130 |

Styrning

| | | |
|---------------------|---|---------------|
| Rotationsvinkel +/- | ° | max. 12 |
| Styrning, typ | | Midjestyrning |

Tankinhåll/volym

| | | |
|---------------------------|---|-----|
| Bränsletank, innehåll | L | 280 |
| AdBlue/DEF-tank, innehåll | L | 32 |

Ljudnivå

| | | |
|--|-------|-----|
| Ljudeffektnivå L(WA), garanterad | db(A) | 106 |
| Ljudeffektnivå L(WA), uppmätt representativt | db(A) | 104 |

UTRUSTNING

12 V-uttag (dubbelt) | Två stora ytterbackspeglar | Trepunkts midjebel | Instrumentpanel med displayindikeringar, kontrollampor och funktionsknappar | Manöverkoncept Easy Drive | ECO-läge | Hastighetsförval | Slangskydd på framvagnen | Vibrationsfrånkopplad förarplats | Vibrationsautomatik

EXTRAUTRUSTNING

ROPS-hytt med värme- och klimatanläggning, (FOPS, steg I) | Parkeringsvärmare | Färdskrivare | Bluetooth-gränssnitt för Smart Doc | Schaktblad | Padfotsskal | Motor-stopp-automatik | Kameranystem | Backningslarm | JDLINK | Arbetsstrålkastare | Motorhuv med elektrisk komfortöppning | Coming Home-funktion | Batterifrånsljare