

Tekniske data

# HC 119i



**Valsetog Serie HC**  
Valsetog med glattrømler

**H279**

## HIGHLIGHTS

- > Kraftfuld CEV Stage IV-motor med ECO-tilstand
- > 3-punkt knækledd til regelmæssig vægtfordeling og fremragende ligeudkørsel
- > Høj komprimeringssevne
- > Intuitiv og sprogneutral betjening
- > Nem vedligeholdelse og servicering
- > Fremragende udsyn til maskine og byggeplads

**TEKNISKE DATA HC 119i (H279)**

| Vægte                                 |       |                 |
|---------------------------------------|-------|-----------------|
| Driftsvægt med soltag                 | kg    | 11190           |
| Egenvægt uden kabine, uden ROPS       | kg    | 10615           |
| Driftsvægt maks.                      | kg    | 11300           |
| Akseltryk, forrest/bagest             | kg    | 6015/5175       |
| Statisk linjelast, forrest            | kg/cm | 28,1            |
| Fran. klassificering, værdi/klasse    |       | 37,7/VM2        |
| Hjulbelastning pr. dæk, bagest        | kg    | 2587,5          |
| Mål, maskine                          |       |                 |
| Samlet længde                         | mm    | 5926            |
| Samlet højde                          | mm    | 3061            |
| Højde læsning, minim.                 | mm    | 2238            |
| Akselafstand                          | mm    | 2992            |
| Samlet bredde                         | mm    | 2282            |
| Maks. arbejdsbredde                   | mm    | 2140            |
| Frihøjde, midt                        | mm    | 448             |
| Afstand til kantstenen, venstre/højre | mm    | 500/500         |
| Sporkredsradius, indvendig            | mm    | 3883            |
| Skråningsvinkel, forrest/bagest       | °     | 45/27           |
| Mål, tromler                          |       |                 |
| Tromlebredde, forrest                 | mm    | 2140            |
| Tromlediameter, forrest               | mm    | 1504            |
| Tromletykkelse, forrest               | mm    | 25              |
| Tromletype, forrest                   |       | glat            |
| Mål, dæk                              |       |                 |
| Dækstørrelse, bagest                  |       | AW 23.1-26 8 PR |
| Bredde over dæk, bagest               | mm    | 2140            |
| Antal dæk, bagest                     |       | 2               |
| Dieselmotor                           |       |                 |
| Producent                             |       | CUMMINS         |
| Type                                  |       | QSB 4.5 CIVD1   |
| Cylinder, antal                       |       | 4               |
| Ydelse ISO 14396, kW, hk, o/min       |       | 90/122/2200     |
| Ydelse SAE J1349, kW, hk, o/min       |       | 90/121/2200     |
| Emissionsstandard                     |       | CEV IV          |
| Køredrev                              |       |                 |
| Hastighed, arbejdsgear                | km/h  | 0-7,0           |
| Hastighed, transportgear              | km/h  | 0-12,0          |
| Stigningsevne med/uden vibration      | %     | 36/41           |
| Vibration                             |       |                 |
| Vibrationsfrekvens, forrest, I/II     | Hz    | 30/35           |
| Amplitude, forrest, I/II              | mm    | 1,80/0,76       |
| Centrifugalkraft, forrest, I/II       | kN    | 240/158         |
| Styring                               |       |                 |
| Pendulvinkel +/-                      | °     | 10              |

| Styring                                    |       |            |
|--------------------------------------------|-------|------------|
| Styring, type                              |       | Ledstyring |
| Tankindhold/påfyldningsmængde              |       |            |
| Brændstoftank, indhold                     | L     | 270        |
| AdBlue/DEF-tank, indhold                   | L     | 47,0       |
| Støjniveau                                 |       |            |
| Lydeffektniveau L(WA), garanteret          | db(A) |            |
| Lydeffektniveau L(WA), målt repræsentativt | db(A) | 110        |

**UDSTYR**

Instrumentbræt med visninger, kontrollamper og kontakter | Førerplads med opstigning i én side | Svingningsbeskyttet førerplads | Sædelængdejustering | 1 joystick | ECO-tilstand | Vipbar kølerhjelme | Hydrostatisk styring | 3-punkts-pendulknækled | Afstryger, kan indstilles | Tag i plast, glasfiberforstærket og sammenklappelig

**SPECIALUDSTYR**

Afstryger i metaludførelse, tosidet | HCQ-komprimeringsmåler | Speedometer | Vibrationsautomatik | Rotorblink