

Tekniske data

# HP 180i



**Gummihjulstrømler Serie HP**  
Gummihjulstrømler

**H250**

## HIGHLIGHTS

- > Avanceret ballastkoncept sikrer fleksibel tilpasning af maskinens vægt til anvendelsen
- > Sædebetjening kan forskydes og drejes
- > Høj kompressions- og overfladekvalitet gennem jævn fordeling af vægten og overlappning af dæk i forreste og bageste hjulpar
- > Enkel, intuitiv og sprogneutral betjening
- > Fremragende udsyn til dæk, maskine og byggeplads

TEKNISKE DATA HP 180i (H250)

| Vægte                                        |      |                     |
|----------------------------------------------|------|---------------------|
| Driftsvægt med kabine                        | kg   | 8515                |
| Driftsvægt med ROPS                          | kg   | 8265                |
| Egenvægt uden kabine, uden ROPS              | kg   | 7295                |
| Driftsvægt maks.                             | kg   | 18310               |
| Ballast fleksibel, min./maks.                | kg   | 8515/18310          |
| Fran. klassificering, min. værdi/klasse      |      | 11,3/PLO            |
| Fran. klassificering, maks. værdi/klasse     |      | 21,6/P0             |
| Hjulbelastning pr. dæk min., forrest/bagest  | kg   | 1000/1129           |
| Hjulbelastning pr. dæk maks., forrest/bagest | kg   | 2160/1969           |
| Mål, maskine                                 |      |                     |
| Samlet længde                                | mm   | 4970                |
| Samlet højde med kabine                      | mm   | 3000                |
| Samlet højde med ROPS                        | mm   | 2986                |
| Højde læsning, minim.                        | mm   | 2320                |
| Akselafstand                                 | mm   | 3900                |
| Samlet bredde med kabine                     | mm   | 2166                |
| Maks. arbejdsbredde                          | mm   | 2084                |
| Frihøjde, midt                               | mm   | 300                 |
| Sporkredsradius, indvendig                   | mm   | 6200                |
| Mål, dæk                                     |      |                     |
| Dækstørrelse, forrest/bagest                 |      | 11.00-R20/11.00-R20 |
| Bredde over dæk, forrest/bagest              | mm   | 1830/1830           |
| Antal dæk, forrest/bagest                    |      | 4/4                 |
| Dieselmotor                                  |      |                     |
| Producent                                    |      | DEUTZ               |
| Type                                         |      | TCD 3.6 L4          |
| Cylinder, antal                              |      | 4                   |
| Ydelse ISO 14396, kW, hk, o/min              |      | 55,4/75,3/2000      |
| Ydelse SAE J1349, kW, hk, o/min              |      | 55,5/74,2/2000      |
| Emissionstrin EU                             |      | EU Stage 5          |
| Emissionstrin Japan                          |      |                     |
| Udstødningsgasefterbehandling                |      | DOC-DPF             |
| Køredrev                                     |      |                     |
| Hastighed, trinløs                           | km/h | 0-15,0              |
| Styring, trinløs                             |      | HAMMTRONIC          |
| Stigningsevne, med/uden ballast              | %    | 25/35               |
| Styring                                      |      |                     |
| Styrevinkel +/-                              | °    | 30                  |
| Pendulvinkel +/-                             | °    | 2                   |
| Styring, type                                |      | 2-punkts-styring    |
| Overrislingsanlæg                            |      |                     |
| Vandoverrislning, type                       |      | Tryk                |

| Tankindhold/påfyldningsmængde              |       |     |
|--------------------------------------------|-------|-----|
| Brændstoftank, indhold                     | L     | 235 |
| Vandtank, indhold                          | L     | 650 |
| Additivtank, indhold                       | L     | 28  |
| Støjniveau                                 |       |     |
| Lydeffektniveau L(WA), garanteret          | db(A) | 100 |
| Lydeffektniveau L(WA), målt repræsentativt | db(A) | 97  |

UDSTYR

12-V-stikdåse (2-delt) | 2 store udvendige bakspejle | Instrumentbræt med displayvisninger, kontrollamper og funktionstaster | Instrumentbrættet kan hældes | Betjeningskoncept Easy Drive | Trykvandoverrislning | ECO-tilstand | Førerplads med opstigning i to sider | Hastighedsreguleret vandoverrislning | Niveauudligning af hjulpar forrest | Vedligeholdelsesplatform | Vandoverrislningssystem med sprøjtelister forrest og bagest | Vandfiltrering (3-delt) | Vandtank forrest | Central vandaftapning | Belysningspakke til drift på offentlig vej

SPECIALUDSTYR

Afstryger af børster, sammenklappelig | ROPS-kabine med delte døre | Varme- og klimaanlæg | Sædebetjening, kan forskydes og drejes til siden | Fartskriver | Procesdatagrænseflade til tredjepartssystemer, asfaltarbejde | Instrumentbrætcover | Tag | Kantpresse- og skæreenhed | HAMM Temperature Meter (HTM) | Telematiksystem | Arbejdsprojektør | Rotorblink | Coming Home-funktion | Batteriafbryder | Værktøjskit