

AVANT[®] 600

Chargeurs très compacts avec puissance importante

AVANT 635i/640i

- ✔ Moteur diesel Kohler KSD 1403NA 26 ch common rail à aspiration naturelle avec injection indirecte à commande électronique
- ✔ Conforme aux normes antipollution dans le monde entier (EU Stage V, US Tier 4 Final etc.) – sans filtre à particules diesel (FPD)
- ✔ Couple important à bas régime moteur: 90 Nm à 1800 rpm
- ✔ Débit hydraulique pour accessoires important: 66 l/min maximum avec 2 pompes
- ✔ Poids modeste – facile à transporter, impact extrêmement faible sur la pelouse

AVANT 645i/650i

- ✔ Le chargeur le plus compact Stage V sur le marché avec une puissance supérieure à 19 kW / 26 ch
- ✔ Débit hydraulique important pour les accessoires : 75 l/min, 2 pompes hydrauliques – peut entraîner pratiquement tous les accessoires Avant
- ✔ Moteur diesel Kubota V1505CRT turbo common rail est conforme à la norme d'émission Euro Stage V (et US Tier 4 Final), équipé d'un catalyseur à oxydation diesel (COD) et d'un filtre à particules diesel (FPD)

Équipements standards

- ✔ Bras de levage télescopique, position flottante du bras de levage, joystick 8 fonctions
- ✔ Système de translation **OPTIBRIVE[®]** – plus de puissance pour marche et pour les accessoires hydrauliques
- ✔ Multiconnecteur sur les flexibles d'accessoires hydrauliques
- ✔ Vitesse de marche importante, 23 km/h maximum (650i avec moteurs hydrauliques Poclairn 2 vitesses)
- ✔ Transmission hydrostatique à quatre roues motrices, valve déblocage de marche
- ✔ Arceau ROPS/FOPS (cabine ouverte) en standard, cabines L et GT disponibles en option
- ✔ 2 phares avant, LED 1000 lumen
- ✔ Roues standards 26x12.00-12 agraire ou gazon
- ✔ Roues plus importantes 320/55-15" disponibles en option
- ✔ Siège à suspension basse avec accoudoir, ceinture et chauffage
- ✔ Réservoir de carburant de 40 l
- ✔ Pare-choc arrière de 170 kg
- ✔ Ecran multifonction au lieu de jauges individuelles, avec information sur régime moteur, heures de travail, consommation de carburant (l/h), débit hydraulique pour accessoires, températures etc.



2610 mm



**1570 kg –
1630 kg**



2835 mm



1190 kg



**19–33 kW /
26–44 ch
diesel**



0 – 23 km/h