

ALSTOR 851

FRE



ALSTOR **8x8**

ALSTOR 851

Nouvelle hydraulique de travail alliant puissance et précision.

Avec l'Alstor 851, vous bénéficiez d'une machine forestière de classe mondiale. Son accessibilité et sa flexibilité, grâce à une machine sans cabine (sans toit ni habitacle), rendent le travail en forêt plus simple et plus efficace. C'est une machine à pratique qui marque une avancée importante en exploitant pleinement ses dimensions compactes. Nous avons développé une nouvelle hydraulique de travail qui offre une vitesse de grue et une maniabilité comparables à celles des grandes machines – vous garantissant puissance, précision et efficacité à chaque mouvement. Une nouvelle transmission hydrostatique avec entraînement par arbre à cardan maximise la motricité et la vitesse. Un soin particulier a été apporté pour minimiser les pertes d'énergie et simplifier la machine au maximum.

L'Alstor 851 s'adresse aux utilisateurs qui passent jusqu'à 8 heures par jour dans leur machine – le choix évident tant pour les propriétaires forestiers autonomes que pour les professionnels.

Une machine conçue pour faciliter le travail et relever les défis les plus exigeants. Son design compact offre une grande capacité, optimisée pour un travail efficace, jour après jour.

– Travaillez plus intelligemment avec l'Alstor 851.

Choisissez les équipements qui vous conviennent :

Toit, plateau à branchages, benne basculante, mini-joysticks avec écran tactile 7", etc.

Charge maximale: 3000 kg

Longueur totale: Standard 5,37 m / Longue 5,57 m

Largeur: 1,58 m

Poids à vide: 2450 kg

Moteur: Diesel 3 cylindres, 25 ch, 1,3 L

Carburant: Diesel, réservoir 30 L

Transmission: Transmission hydrostatique avec régulation de régime moteur. Transmission intégrale permanente 8 roues avec arbres à cardan et différentiels verrouillables avant et arrière. Propulsion entièrement continue 0–16 km/h. Essieux bogie en acier haute résistance avec chaînes en bain d'huile.

Freins: Freinage hydrostatique sur les 8 roues + frein de stationnement hydraulique automatique

Pneus: 25×12,5–10, 8 plis (option 27")

Vitesse: 0–16 km/h

Options de grue:

Grue à bras pliant Farma 3,8/4,2 m avec ou sans rallonge.

Grue Palms 5,0/5,4 m avec rallonge. Grue parallèle Mowi 5,2 m.

Capacité de levage: 300 kg à portée maximale pour tous les modèles.

Commandes grue/machine:

Commande électro-proportionnelle Parker via mini-joysticks dans les accoudoirs. Direction assistée orbitrol, volant rabattable, commande inversée / double commande.

Hydraulique de travail: Pompe à engrenages 14cc, pompe hydraulique variable à puissance régulée en option.



Distributeur:

Manufacturer: Alstor AB	Åkarevägen 4	SE-455 97 Dingle	Sweden
Phone: +46 524-407 45	E-mail: info@alstor.se	www.alstor.se	