

ALSTOR 851

GER



ALSTOR **8x8**

ALSTOR 851

Neues Hydrauliksystem mit Kraft und Präzision.

Mit dem Alstor 851 erhalten Sie eine Forstmaschine der Spitzenklasse. Das Maschinenmodell mit Überrollbügel bietet eine sehr gute Übersicht und erleichtert die Arbeit im Wald. Dies ist eine praktische Maschine, die einen großen Schritt in der Entwicklung macht, um die Größe der Maschine bestmöglich zu nutzen. Mit dem Alstor 851 haben wir ein neues Hydrauliksystem entwickelt, die Krangeschwindigkeit und Feinfähigkeit der Steuerung ist auf dem Niveau der großen Maschinen, die Kranbedienung wird Sie begeistern! Ein neues hydrostatisches Getriebe mit Kardanwelle maximiert die Geländegängigkeit und Geschwindigkeit. Viel Entwicklungsarbeit wurde investiert, um den Leistungsverlust zu minimieren und die gesamte Maschine so einfach wie möglich zu gestalten. Der Alstor 851 ist für Kunden, die 8 Stunden/Tag mit der Maschine arbeiten und eine offene Maschine bevorzugen, sowohl für private Waldbesitzer als auch für echte Forst-Profis. Eine Maschine, die die Arbeit erleichtert und für die härtesten Herausforderungen gebaut wurde. Mit diesem kompakten Design erhalten Sie hohe Kapazität, optimiert für effizientes Arbeiten, Tag für Tag. – Arbeiten Sie intelligenter mit einem Alstor 851.

Wählen Sie die Ausstattungen, die zu Ihnen passen: Dach, Kranaufbauten, Kipper, Minijoy-Sticks mit 7"-Touchdisplay usw.

Maximalgewicht: 3000 kg

Gesamtlänge: Standard 5,37 m / Lang 5,57 m

Breite: 1,58 m

Gewicht: 2450 kg

Motor: 3-Zylinder-Dieselmotor 25 PS, 1,3 L

Kraftstoff: Diesel, Tankvolumen 30 L

Antriebsstrang: Hydrostatisches Getriebe mit Drehzahlregelung. Permanent 8-Rad-Antrieb mit Kardan und sperrbaren Differenzialen vorne und hinten. Stufenlose Fahrt 0-16 km/h. Achsboxen aus hochfestem Stahl mit Ketten im Ölbad.

Bremsen: Hydrostatische 8-Rad-Bremse sowie hydraulische automatische Feststellbremse.

Reifen: 25x12,5-10, 8-lagig (27" optional)

Geschwindigkeit: 0-16 km/h

Kranoptionen: Farma 3,8/4,2 m ohne oder mit Teleskop. Palms Kran 5,0/5,4 m mit Teleskopausleger. Mowi Parallelkran 5,2 m. 300 kg Hubkraft bei voller Reichweite für alle Modelle.

Kran/Maschinensteuerung: Parker Elektro-Proportionalsteuerung über Mini-Joystick in den Armlehnen. Servolenkung Orbitrol, klappbares Lenkrad, Rückfahrfunktion.

Arbeitshydraulik: Zahnradpumpe 14cc, optional leistungsregulierte variable Hydraulikpumpe.



Händler:

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