

ALSTOR 850 H GER



ALSTOR **8x8**

ALSTOR 850 HARVESTER

Ein moderner kompakter Forstharvester!

Wir stellen hiermit den neuen Alstor 850 H, eine moderne kompakte Forstmaschine, vor! Es handelt sich dabei um eine kompakte Forstmaschine, die einen großen Sprung nach vorne in der technologischen Entwicklung und Optimierung ihrer Klasse macht.

Mit dem neuen Alstor 850 H stellen wir eine neue Art von Kranhydraulik vor, die die Geschwindigkeit und Steuerung auf ähnlichen Stufen wie bei großen Forstmaschinen und ein neues hydrostatisches Getriebe mit Gelenkwellen ermöglicht, die die Steigleistung und die Geschwindigkeit maximieren.

Die Entwicklung der Maschine hat sich darauf konzentriert, Verluste zu minimieren und die Maschine so weit wie möglich zu vereinfachen. Alstor 850 ist für Benutzer gebaut, die 8 Stunden am Tag mit ihrem Gerät arbeiten, egal ob es sich um einen Waldbesitzer oder einen professionellen Benutzer handelt. Die Arbeitsumgebung in der Kabine hat ein neues Niveau erreicht, mit erheblichen Lärmreduzierungen und einem höheren Grad an Komfort. Mehr Platz, größere Staufächer, erheblich verbesserte Sicht, wasserbasierte Fußbodenheizung und ein optionaler professioneller Fahrersitz sind einige Verbesserungen, von denen Sie profitieren werden.

Alstor 850 H ist mit Mini-Joysticks und einem neuen, größeren 7"-Display ausgestattet. Der Harvester verfügt über 100% sperrbare Differentiale an beiden Achsen und der Achsabstand ist 70 cm kürzer als der Forwarder, wodurch er beim durchforsten von dichten Wäldern unglaublich agil ist. Der in Schweden hergestellte Parallelkran Mowi P25 und eine Weitwinkelkranneigung maximieren Geschwindigkeit und Zugang.

Gesamtlänge: 4,5 m

Breite: 1,65 m

Gewicht: 4.000 kg (inkl. 920 kg abnehmbare Gegengewichte)

Motor: Kubota 3-Zylinder-Diesel, 25 PS

Kraftstofftank: 70 L

Elektrische Anlage: 12 V, Lichtmaschine 60 A, 8st an der Kabine montierte LED-Leuchten und Kranleuchten.

Antriebsstrang: Stufenloses hydrostatisches Getriebe mit Motorüberlastschutz. Permanenter 8-Radantrieb mit Verteilergetriebe, Gelenkwelle und Sperrdifferenziale vorn und hinten. Drehgestellgehäuse aus hochfestem Stahl mit Antriebsketten im Ölbad.

Bremsen: Hydrostatische 8-Radbremse und automatische hydraulische Parkbremse.

Räder: 27x13,5-12, 8 Schichten

Fahrtgeschwindigkeit: 0-10 km/h

Kranoptionen: Mowi P25 Parallelkran 5,2 m/550 kg vollständig ausgefahren.

Kran-/Maschinensteuerung: Elektroproportionale Steuerung des Parkers mit Mini-Joysticks in den Armlehnen. Fahrsteuerungen der hinteren Fahrposition.

Kranneigung: +25 bis -12 Grad Arbeitsbereich.

Harvesteraggregat: Tapio 160. Fälldurchmesser 25-30 cm. Gewicht 215 kg. Längenmessung (Standard), Durchmessermessung (Option).

Die Software wurde mit intelligenten Funktionen entwickelt, die im Werk entwickelt wurden.

Arbeitshydraulik: Zahnradpumpe 14cc (Standard), variable Kranpumpe mit begrenzter Leistung (Option).



KETO FORST ECO



TAPIO 160

Händler:

Manufacturer: Alstor AB

Åkarevägen 4

SE-455 97 Dingle

Sweden

Phone: +46 524-407 45

E-mail: info@alstor.se

www.alstor.se