

**ALSTOR 850**

**SWE**



**ALSTOR 8x8**

# ALSTOR 850

## Den optimala skogsvårdsmaskinen.

Med vår nya Alstor 850 får du en skogsvårdsmaskin i världsklass. Detta är en beståndsgående maskin som tar ett stort kliv i utvecklingen för att optimera och använda maskinens storlek på bästa sätt, som skotare eller som kombimaskin. Med nya Alstor 850 har vi utvecklat en ny arbetshydraulik som ger kranhastighet och körbarhet i nivå med de stora maskinerna samt en ny hydrostatisk transmission med kardandrift som maximerar framkomlighet och hastighet.

Mycket utvecklingsarbete har lagts på att minimera effektförlusterna och att förenkla hela maskinen så mycket som möjligt. Alstor 850 tar sikte på användare som skall sitta 8 timmar/dag i sin maskin och blir därför det självklara valet i skogen både för självverksamma skogsägare och för fullproffs.

Arbetsmiljön i den nya hytten har premiumkänsla där ljudnivån och förarkomforten har tagits till en helt ny nivå.

Mer benutrymme, bättre förvaring, avsevärt förbättrad sikt, vattenburen golvvärme samt möjligheten att välja till en riktig proffs-stol är några av de fördelar du kommer att uppleva. På Alstor 850 är minispakar och ny större 7" touchdisplay standard.

Med kombimaskinen får du den optimala skogsvårdsmaskinen där du gör bytet mellan skotare och skördare med enkla verktyg på mindre än 20 minuter.

**Max last:** 3000 kg

**Totallängd:** Standard 5,5 m , Lång modell 5,9 m

**Bredd:** 1,58 m

**Tjänstevikt:** 2650 kg

**Motor:** Kubota 3-cylindrig diesel, 25 hk

**Bränsletank:** 30 L

**El system:** 12V, Generator 60 A, 8st LED-lampor på hytten samt kranspetsbelysning.

**Drivlina:** Steglös hydrostatisk transmission med varvtalsreglering.

Permanent 8-hjulsdrift med fördelningslåda, kardan och låsbara differentialer fram och bak. Boggelådor i höghållfast stål med kedjor i oljebad.

**Bromsar:** Hydrostatisk 8-hjulsbroms samt hydraulisk automatisk parkeringsbroms.

**Däck:** 25×12,5-10, 8-lagers (27" som tillval)

**Hastighet:** 0-16 km/h (framåt) 0-10km/h (bakåt)

**Kranalternativ:** Palms vikarskran 5,0/5,4m med utskjut. Mowi parallellkran 5,2 m. Lyftkraft vid full räckvidd: 400 kg (Palms) / 550 kg (Mowi).

**Kran/maskinstyrning:** Parker elproportionalstyrning via minijoystick i armstöden. Servostyrning (orbitrol), fällbar ratt, bakåtstyrning/dubbelkommando.

**Skördaraggregat:** Tapio 160. Kapdiameter 25-30 cm. Vikt 215 kg. Längdmätning standard, diametermätning tillval. och egenutvecklad mjukvara med många smarta funktioner. Kombimaskinen inkluderar motvikt 1000kg.

**Arbetshydraulik:** Kugghjulspump 14cc, tillval effektregerad variabel hydraulpump.



Återförsäljare:



Manufacturer: Alstor AB

Åkarevägen 4

SE-455 97 Dingle

Sweden

Phone: +46 524-407 45

Mobile: +46 705-861 805

E-mail: info@alstor.se

www.alstor.se