



# ALSTOR 8x8

Superior to handle in the terrain



## Täysin uusi **Alstora 850**

Alstorin pienmetsäkoneet Alstora 850 (ajokone) ja Alstora 850H (harvesteri) ottivat vuonna 2023 suuret harppaukset eteenpäin tekniikan kehityksessä ja optimoinnissa. Uudet koneet ovat kehittyneet kokoluokassaan ennennäkemättömään tehokkuuteen metsäkoneena, kuormatraktorina ja harvesterina.

Alstora 850-sarjan koneissa on uudentyyppinen nosturi-hydrauliikka, jolla saavutetaan suurten metsäkoneiden tasoinen tarkkuus ja nopeus. Uusi hydrostaattinen voimansiirto kardaaniakselilla maksimoi nousukyvyyn ja ajonopeuden.

Koneen kehitystyössä on keskitytty häviöiden minimointiin ja koneen yksinkertaistamiseen niin pitkälle kuin mahdollista. Alstora 850-sarjan koneet on suunniteltu urakointikäyttöön mukavuudesta ja tehokkuudesta tinkimättä.

Ohjaamo on saavuttanut uuden tason melutason vähentäessä ja mukavuuden lisääntyessä huomattavasti enemmän tilaa, suuremmat säilytyslokerot, huomattavasti parempi näkyvyys, vesikiertoinen lattialämmitys ja ammattikäyttöön tarkoitettu istuin (valinnainen) ovat merkittäviä parannuksia. Huolto- ja korjaustoimenpiteitä varten uusi ohjaamo on sivulle kallistettava.

Alstora 850-sarjan koneissa on vakiovarusteena mini-joystikit ja uusi, suurempi 7" näyttö. Kombikone-konseptilla saat ideaalisen metsänhoitokoneen: Voit vaihtaa hakkukoneen ja ajokoneen välillä alle 20 minuutissa. Pelkän harvesterin tarvitsijalle Alstora 850H -harvesteri on paras valinta.

Alstora-pienmetsäkoneita on valmistettu jo yli 25 vuotta. Yli 1500 konetta valmistanut Alstora Ab on toimialansa ehdoton edelläkävijä - ja aina askeleen edellä.



# ALSTOR 8x8

Superior to handle in the terrain



## Alstor 850 - Tekniset tiedot

Maksimikuorma: 3000 kg  
Kokonaispituus: vakio 5,5 m, pitkä versio 5,9 m  
Leveys: 1,58 m  
Paino: 2650 kg  
Moottori: Kubota 3-sylinterinen diesel, 25 hv  
Polttoainesäiliö: 30L  
Sähköjärjestelmä: 12V, Laturi 60 A, 8 kpl ohjaamoon asennettua LED-valoa ja nosturivalot.  
Voimansiirto: portaaton hydrostaattinen voimansiirto moottorin ylikuormitussuojalla. Jatkuva 8-pyöräveto jakolaatikolla, kardaaniilla ja tasauspyörästön lukoilla edessä ja takana. Suurlujuusteräksestä valmistetuissa telikoteloissa on öljykylpyiset voimansiirtoketjut.  
Jarrut: hydrostaattinen 8-pyöräinen jarru ja automaattinen hydraulinen seisontajarru.  
Renkaat: 27 x 13,5-12, 8-kankaiset.  
Ajonopeus: 0-16 km/h (eteenpäin) 0-10 km/h (taakse)  
Nosturivaihtoehdot: Palms 5,0/5,4 m jatkeella.  
Mowi -liikeratakuorma 5,2 m.  
Nostokyky täydellä ulottumalla: 400 kg (Palms) / 550 kg (Mowi).

Nosturin/koneen ohjaus: Parkerin portaaton sähköinen ohjaus minijosticeillä käsinojissa. Ohjaustehostin (orbitrol), taitettava ohjauspyörä ja taakseajolaitteet.  
Harvesteripää: Tapio 160, max. katkaisuläpimitta 25 cm, paino 215 kg, pituuden mittaus (vakio), halkaisijan mittaus (lisävaruste). Alstorin kehittämä ohjelmisto älykkäällä toiminnoilla. Combi-konsepti sisältää vastapainot (1000 kg).  
Työhydrauliikka: Hammaspyöräpumppu 14cc (vakio), Tehorajoitettu säätötilavuuspumppu (lisävaruste).

Myynti Suomessa:

Aaro Turunen  
0400 251 666  
aaro.turunen@wicanda.fi  
Oy Wicanda Ltd

[www.alstorfinland.fi](http://www.alstorfinland.fi)