METSÄPLUS

Hyvän havusahatavaran tarve kasvaa jatkossa

Hyvän havusahatavaran tarjonta supistuu maailmalla. Puuta riittää sahauksen lisäämiseen lähinnä ainoastaan Suomessa ja Keski-Euroopassa.

Pohjois-Amerikan metsissä ei ole mahdollisuuksia lisätä pysyvästi tukin hakkuita. Tuhot ja takavuosien rankat hakkuut supistavat tarjontaa.

Yhdysvaltojen etelävaltioiden männyllä voidaan korvata tukin puutetta määrällisesti, mutta ei laadullisesti, sanoo Suomen Sahat ry:n toimitusjohtaja **Kai Merivuori**.

Hänen mukaansa Venäjälle nousee uusia sahoja, mutta samaan aikaan putoaa tuotannosta pois vanhoja sahoja. Itänaapurin sahat ovat poteneet tukkipulaa viime vuosina, kun puureservit ovat isolta osin tiettömissä erämaissa.

Kysyntä kasvaa taantuman mentyä

Merivuorella on suomalaisille metsänomistajille hyvä viesti: ”Sahatavaran kysyntä kasvaa maailmassa.”

> Euroopan surkea taloustilanne kaataa sahoja.

Puurakentaminen yleistyy vauhdilla Euroopassa. Aasian kysyntä kasvaa voimalla ja se tyydytetään vain kasvavalla tuonnilla.

Tukin tarjonta on ollut tänä vuonna niukkaa ja korjuu hankalaa isoissa sahaajamaissa.

Hyvän kuusitukin tienvarsihinta on Saksassa ja Itävallassa yhä liki 100 euroa kuutiometrilta, mutta tukkia on silti vaikea ostaa hyvin pieniltä yksityisiltä metsätiloilta.

Kuusitukin korjuukulut ja keskikoko ovat suuret verrattuna Suomeen, joten tukin kovaa hintaa ei voi suoraan verrata maamme hintoihin.

Uloslyöntikisa monissa maissa

Euroopan surkea taloustilanne kaataa sahoja. Ruotsalainen SCA sulkee kaksi sahaa. Saksassa on tänä vuonna moni perhesaha päättänyt lopettaa sahaamisen tai kaatunut.

Johtajistonsa perusteellisesti uudistanut ruotsalainen Södra on tehnyt isot sahainvestoinnit ja aikoo lisätä sahausta kevättalvella. Viesti on kylmä kilpailijoille.

Danske Bankin (DB) metsäkatsauksen mukaan Ruotsin sahat kuitenkin seisottavat nyt mieluummin koneitaan kuin nostavat tukin hintaa kauppaa piristääkseen.

Derome Ab seisottaa ja huoltaa yhä sahaansa kuusi viikkoa vuoden vaihteessa. Vida supistaa joulukuun sahausta 10 prosenttia ja vähentää kahden sahansa vuoroja ”pysyvästi”.

DB:n katsaukseen haastatellut sahajohtajat ovat kuitenkin sitä mieltä, että markkinoiden ”pohjat on nähty” tai ”pohja on lähellä.”

Moni uskoo sahatavaran hintojen pieneen nousuun ensi vuonna.

Egypti ja Tunisia paljon vartijoina

Merivuori on huolissaan Egyptin mellakoista eikä Tunisiankaan poliittinen tilanne ole kovin vakaa. Egypti on suomalaisten sahojen suurin yksittäinen vientimaa, Ruotsinkin männyn ostajista suurin.

”Afrikkaan on saatu myytyä tavaraa, kun Euroopan kysyntä on heikentynyt”, Merivuori sanoo.

Yhdysvaltoihin on laivattu jo lautaa rajusti vilkastuneen rakentamisen tarpeisiin. ”Harva sinne pelkkää lautaa ostaa, kakkosnelosen hinta ei ainakaan vielä mahdollista vientiä”, hän sanoo.

JUHA AALTOILA

Metsänomistajan mahtimarkkinat

www.metsa-saamanen.fi

COUNTRY T15 perävaunu
Vetävänä ja teloilla varustettuna.
Eteneminen vaikeissa maastoissa ja lumella omaa luokkaansa.
- leveys 1,25 m
- kuormatilan pit. 2,7 m
- kantavuus 1,5 t.

COUNTRY 330 kuormain + T 115 vaunu
hinta alk. 5203 € alv 0%

COUNTRY 330 kuormain
-ulottuvuus 3,3 m,
-nostoteho 1,6 m 400 kg

COUNTRY 470 T30, 480T50
Vaunut 3T ja 5T kolmella pankkoparilla.
Leveys 155 m ja 1,67 m.
Kuormain ulottuvuus 4,7 m
nostoteho 3,5 m 550 kg
Pienemmille vetokoneille.

Farma-kuormaimet/vaunut
Kuormaimet 3,2 m - 8.5 metriin
Kaikki neljällä kääntösylinterillä.
Saatavana osasähköisellä venttiilipöydällä 10.5 kg
Metsävaunut 6 t - 16 t.
Kuormain+vaunut alk. 6400 € alv 0%
Farma nostaa enemmän kuin lupaa.
Kourat ja rotaattorit.

FARMIKKO
Karsivat energiakourat paino 100-150 kg.
Hinta alk. 4000 €, alv 0%.Katkaisu max 22 cm.
Helppo asentaa, ei vaadi lisähydraulikkaa eikä sähköä.
Kouralla hyvä kuormaus ominaisuus.
Katkaisuterät ovat piilossa kuormatessa.
Farmikko Oy www.farmikko.fi
P. 044 5771156

Tuotteet saat kotiovelle ja opastuksen kaupan päälle.

METSÄ-SÄÄMÄNEN OY
LINNATIE 8, 76850 NAARAJÄRVI, 0500 373420.

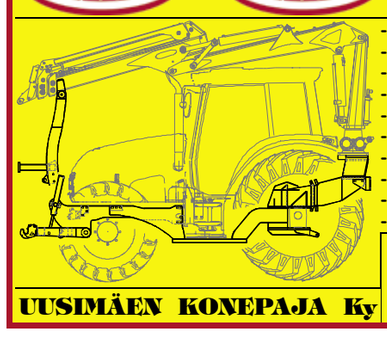
MYRSKYN JÄLKEEN? MITÄ TEET?
LOGOSOL

LOGOSOLIN SOLOSAHA M8, Stihl MS660, laippa ja ketju. **Soita ja tilaa 0400 293 341 !**

Tilaa helposti maksutonta tietoa meidän nettisivulta.

0400 293 341 • www.logosol.fi

JAKE JAKE JAKE



- TUPPISOVITTEET
- PUOMITUET
- POHJAPANSSARIT
- METSÄTANKIT
- HYDR. TUKIJALAT
- ETUAKSELIVAKAIMET
- ETUVANNEPAINOT
- HYDR.ÖLJYSÄILIÖT
- ETUNOSTOLAITTEET
- JAKE D114 KAIVURI

www.jake.fi
info@jake.fi
06 566 4018
040 566 4018
UUSIMÄEN KONEPAJA Ky

Laadukkaat KTS metsäperävaunut kilpailukykyiseen hintaan.
Kysy tarjousta.

Veljekset Pirttinen Oy
0500 567969
www.veljeksetpirttinen.fi

Jätä ilmoitus
p. 020 413 2321
MAASEUDUN TULEVAISUUS

VIELÄ TÄMÄN VUODEN TOIMITUKSIIN

Vaihda normaali puutavarakourasi nyt aitoon NISULA-energiakouraan - kuormaamisen lisäksi puun kaato

NISULA PUUNKORJUUPAKETTI
850-METSÄPERÄVAUNU
+ P25-LIIKERATAKUORMAIN
+ 175E-ENERGIAKOURA
- 3 pankkoparia
- hydr.aisanohjaus
- 2-vipuohjaus + on/off
- tehokas 2-suuntainen jarruriipuke
- FR10-rotaattori
- moottorisahan teline

MYYNTI Kalle Mattsson p. 010 289 2040
Esa Nisula p. 010 289 2020
Energiakourat myös lähimmästä Valtra-myyntipisteestä

NAARVA S23

NAARVA S23 KEVYT SYKEHARVESTERI ON AIDOSTI YKSINKERTAINEN JA EDULLINEN!
- Toimii kouran auki/kiinni toiminnolla. Ei muita ohjaimia.
- Kaataa, karsii ja katkoo. Sykesyöttö 50 cm.
- Kuitupuun ja polttopuun tekoon.
- Paino vain 230 kg!
- Nopea Ø23 cm katkaisu yhdellä terällä.

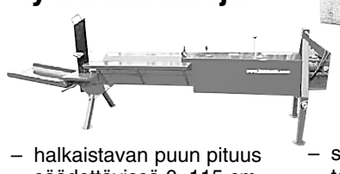
PP PENTIN PAJA
www.naarva.fi
info@pentinpaja.fi puh. 013 825 051
0400-193455 040-7330405

www.temtuote.com

ESTRE pilkekone
- halkaisee 2–4 osaan
- katkoo ja kuormaa
- pilkottavan puun max halk. 20 cm, pituus 20–60 cm

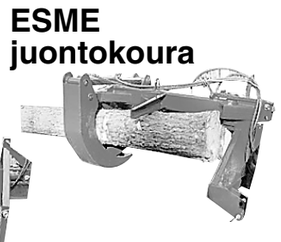
kuljettimen pituus 3,5 m

ESME hydraulihalkoja



- halkaistavan puun pituus säädettävissä 0–115 cm
- halkaisusylinterin työntövoima 7 tn
- TRAKTORI- JA SÄHKÖKÄYTTÖISENÄ

ESME juontokoura



- suuri aukeavuus takaa tehokkaan työn
- leukojen kärkiväli 200 cm
- kääntösylinteri lisävarust.
- paino 290 kg
- SAATAVANA MYÖS VINSSILLÄ

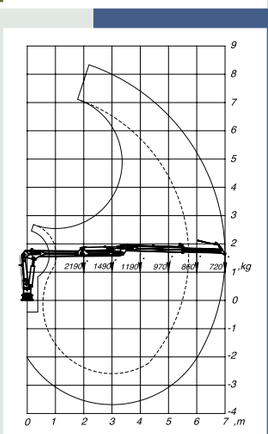
TEM-Tuote Oy
P. 06-488 5016, 62420 Kortesjärvi

FARMA®
Uutuuksia AS FORS MW:ltä

Ulotumme pidemmälle!

Kuvissa näet C 7,0 asennettuna uuteen FARMA 2 sukupolven vaunusarjamme T 10 malliin.

Suunnittelijamme, ostajamme ja tuotantomme ovat tehneet sen jälleen! He ovat valmistaneet yhden parhaimmin suunnitelluista kuormaimista hintaan, jota on vaikea alittaa. C 7.0 on yhdellä teleskooppijatkeella varustettu kuormain, jonka ulottuma on 7 m.
Ellei se riitä, voimme tarjota suositun C 8.5 m kuormaimemme, jossa on kaksi teleskooppijatketta.



Vertaile meitä muihin, ja liity voittajiin!
- Kuormaimiemme nostovoima ja liikegeometria ovat poikkeukselliset – katso kunkin kuormaimemme nostokäyrästö sivustostamme.
- 16 kNm kääntömomentti antaa tarvitsemasi tehon.
- Upea muotoilu ja käytetyt materiaalit takaavat pienen omapainon, mikä parantaa kuormauskapasiteettia, tasapainoa ja kestävyyttä.

Meiltä saa tunnetusti laajimman valikoiman hallintalaitteita, jotka sopivat kaikille aloittelijoista ammattilaisiin! Tarjoamme sinulle aina mahdollisuuden varustaa perävaunusi lukuisilla lisävarusteilla suoraan tehtaalla.

Lisätietoja C 7.0:sta saat käymällä sivustossamme www.forsmw.com.
Napsauta FARMA/Kuormaimet. Löydät vastauksen useimpiin kysymyksiisi sivustostamme.

FORS MW
We make it easy
Tehdas:
info@forsmw.com
www.forsmw.com

Jälleenmyyjät
Yrjö Tenkanen Oy
Salo
Yrjö: 0400 825 424
Pauli: 044 5211420
yrjotenkanen@yrjotenkanen.fi
www.yrjotenkanen.fi

Metsä-Säämänen Oy
Pertti 0500373420
pertti@metsa-saamanen.fi
www.metsa-saamanen.fi

Vöyrin Kone ja Traktori Oy
Puh. 06-3844600
Ingvald: 044-0366675
Tom: 044-5690003
Fax. 06-3844640
vora.maskin@netikka.fi
www.voramaskin.fi

Mecanil Oy Ab
Tel: + 358 (0)19 661 2600
(0) 400 458 810
Fax: + 358 (0)19 616 643
mecanil@mecanil.fi
www.mecanil.fi

Investing in your future
European Union Regional Development Fund

Hinnat alkaen, ALV 0 %
Varaamme oikeuden tehdä muutoksia tuotteeseen ja hintaan!

www.cs-reklam.se

PILKEMASTER EVO 30 36
MARKKINOIDEN NOPEIMMAT KLAPIKONEET!

◆ EVO 30 Halkaisuvoima 2-3,5 tn / 3-5,6 tn ◆ EVO 36 Halkaisuvoima 2 - 8 tn
◆ EVO 36 HC Hydraulinen sahalaipan kääntö ja hydr. halkaisuterän korkeuden säätö.

◆ Sivusuunnassa kääntyvä kuljetin
◆ Erillinen jälkihalkaisumahdollisuus
◆ Nerokas V-mallinen syöttöpöytä
◆ Kuljetusalusta - kevyesti auton perässä!

Myynti: **Forssa** Agrikoski Oy 03-4220788, **Huittinen** Turun Konekeskus Oy 040-8257260, **Hämeenlinna** Hämeen Traktori Olli Räsänen Oy 03-6161700, **Iisalmi** Turun Konekeskus 040-6815508, **Joensuu** Kauko E. Naumanen Oy 010 4258500, **Juva** Juvan Rauta- ja Maatalous Oy 020 7870500, **Jyväskylä** Jyväs-Maatalous Oy 0400-164706, **Kajaani** Konehuolto Oikarinen Oy 020 7120321 , **Kangasniemi** Rautia Kangasniemi 040-3101400, **Kokkola** Turun Konekeskus Oy 0500 561265, **Konnevesi** K-maatalous J.Varis Ky 017-5482525, **Kouvola** Agri-Kymi Oy 020 7432041, **Kuortti** Kuortin Rautakauppa Ky 015-680160, **Lahti** Agri-Haka Oy 010 4259000, **Lappeenranta** Agri-Haka Oy 010 4259010, **Lohilahti** Neste 015-673171, **Mikkeli** Juvan Rauta- ja Maatalous Oy 0400-636973, **Nummela** Sara-tuote Oy 09-2225070, **Nurmes** Kauko E.Naumanen Oy 010 4258570, **Oulu** Lakkapää Länsiraja Oy 045-6749626, **Pieksämäki** Kauko E Naumanen Oy 040-3101500, **Porvoo** Ferme Agri Oy 0400-203499, **Rovaniemi** Lakkapää Rovaniemi Oy 020 7479130, **Salo** Salon Maatalouspalvelu Oy 02-7275600, **Seinäjoki** Turun Konekeskus Oy 0400-232190, **Tampere** Kone-Tampere Oy 03-2657800, **Tornio** Lakkapää Länsiraja Oy 020 7479020, **Turku** Turun Konekeskus Oy 020 7459700, **Varkaus** K-Maatalous Malinen Oy 017-5597500, **Vehkajoki** Parkon kauppa ky 05-3454025, **Viitasaari** Viita-kone Oy 014-573115, **Vöyri** Vöyrin kone ja Traktori Oy 06-3844600, **Ylitornio** Lakkapää Länsiraja Oy 020 7479021, **Ylivieska** Turun Konekeskus Oy 040-4848192

AGROMASTER OY Teollisuustie 8, 54710 LEMI www.pilkemaster.com - Suunnittele oma kone netissä! Myynti: 0207 41 3322, 040 743 4526, info@agromaster.fi