

choose machines from *Oy Ekotjänst Lindgård Ab*

Auttaa nurmen elää.

Einböck ja Technik-Plus Itävallasta sekä Köckerling Saksasta tarjoaa paljon valinnanvaraa nurmen hoitoon-, täydennys- ja suorakylvöön.

*Takaamme haluttu konemalli KEVÄÄKSI jos tilaat ennen 15.12.2011.*

Edulliset viskanmalliset piensiemenkylvökoneet, keskipakoputki **Technik-Plus PROFESSIONAL** ja laadulliset **Einböck ROTOSEEDER World** ohjauksyksiköllä sis. mm. päisteautomaatiikka.



- portaaton kierrosluku-säätö
- kierrosluvun digitaalinen näyttö
- työpellin sijainnin (auki/kiinni) näyttö
- käyttäjätasavälinen
- isot sähkömoottorit, vankka rakenne



**PROFESSIONAL** hinta alk. 1.180 €

3 – 6 m nurmiäkeelle



**ROTOSEEDER World**

hinta 1.500 €

- portaaton kierrosluku säätö
- kierrosluvun digitaalinen näyttö
- työpellin sijainnin (auki/kiinni) näyttö
- käyttäjätasavälinen, pöly- ja vesitiivis ohjauksyksikkö, magneetikannatin
- muuttumaton kierrosluku, jotta työleveys varmistetaan riippumatta säiliön siemenmäärästä
- käynnistysautomaatiikka jos siemenvilja pellolle ajon on kasaantunut yhteen
- pinta-alamittari - jänniteindikaattori - lämpötilavalvonta – tuntilaskija
- päisteautomaatiikka = työpellin automaattiseen avaamiseen tai sulkemiseen työväliseen nostolla tai laskemisella
- laadukas ja vankka rakenne, korkeussuunnassa säädettävä kehys
- mukana kolme kpl. säädettäviä siemenohiauspeltejä lautasten vmpäri

**ROTOSEEDER World**

Edulliset **Technik-Plus Jet-Super 8** pneumaattiset piensiemenkylvökoneet joka on helppo sijoittaa koneesta toiseen. Standardimallissa 200 litr.säiliä ja **4 kpl sähköiset puhaltimet**. **Kysy lisää!!**



**TP Jet- Super 8** alk. 3.500€

- samat perus varusteet kuten Einböck P.BOX SPEED 600
- tiilaamalla jopa 2000 litran säiliö, hydraulinen turbo puh. työleveys jopa 30 m, tornijakaajar, etunostokiinnitys, Multifunktional control, ym.

Rakenna itsellesi pneumaattinen kylvökone piensiementen-, rypsin- viljan- ja starttilannoitteiden kylvöön. **Technik-Plus** on helppo sijoittaa koneesta toiseen sen muodon ansiosta.



**Technik-Plus** tarjoaa erittäin monipuolinen pneumaattinen kylvökone valikoima piensiementen, viljan ja lannoitteiden levittämiseen.

- muovi säiliöt 130, 200, 300, 400, 800, 1200, 1500 ja 2000 litraiset. Etunostokiinnitys.
- 6, 8 12 jakoinen, 1 – 3 tornijakaajar ym.
- 30 ja 60 mm ilmaletkut, hajakylvö / vantaille
- 4 kpl sähköiset lietsot / hydraul.turbiini puhallin
- Profi- tai Multifunctional control ohjausyksikkö



### Laadulliset **Einböck P.BOX SPEED 600** pneumaattinen piensiemenkylvökone

- tositarkka ilma-avusteinen piensiemenkylvökone sähköpuhaltimilla, ajoaikana portaaton siemenmäärän säätö, päisteautomaatiikka joka pysäyttää syöttövalssin pyörimisen kun kone nostetaan maasta.
- 300 litrainen rautasäiliö. Syöttövalssit ja ilmaputket ovat avarat ja tukkeutumattomat. Säädettävät erikoissuuttimet. Voimakas sähkömoottori joka pyörittää syöttövalssia. Mukana kaksi kpl. erikokoisia syöttövalsseja pienille ja isommille siemenmäärille. **Uutuus E** elektroninen hallinta.
- laaja lisävarustevalikoima. Voit muokata tarpeen mukaan myös jälkikäteen
- helppo siirtää ja asentaa koneesta toiseen, sis. kiinnitysosat.



Einböck **GRASS-MANAGER 300 tai 600** se aitoa nurmiäes hinta alk. 3.600 € tai 6.600 €

- aito ja hyväksi havaittu nurmiäes, 8 mm taivutettu/suora piikki, 2,5 tai 5 cm väli, jaettuna kuuteen riviin, säädettävissä viiteen kulmaan, 6 m 4 tukipyörää → pinnan muotoja mukaileva, jousitettu etulana



Einböck **AEROSTAR 500 ja PROFESSIONAL**

äeskykylökoneyhdistelmä

hinta alk. 6.100 €

tai **AEROSTAR 600 ja ROTOSEEDER World** alk. 6.900 €

tai **AEROSTAR 600 ja P.BOX SPEED 600** alk. 9.900 €

**Nurmelle sitä mitä haluat - pelastat laitumet ja heinikot**

- rikkaäes, 2 kpl tukipyöriä, 7 mm taivutettu piikki 2,5 cm väli, jaettuna kuuteen riviin, säädettävissä viiteen kulmaan
- sähkötoiminen piensiemenkylvökone  
→ edullinen ratkaisu pientiloille

## NEW UUTUUS NYHET 2010 PNEUMATICSTAR PERHE 300 – 1200

### Tarkkuutta – Tehoa – ja Tuottavuutta

#### Perusvarusteet:

- 8 mm hyvin raapivat järeät taivutetut nurmipiikit 2,5 cm välillä, jaettuna kuuteen riviin, säädettävissä viiteen kulmaan, 4 tukipyörää, lohkoittainen jousitettu myyränkasojen lana
- vapaasti kelluvat sivupuomit ja lohkot → seuraavat maapinta, pinnan muotoja mukaileva.
- mahdollisuus pultata lohkot runkoon → lisää piikkien muokkaustehoa ja nostaa ajonopeutta



#### Einböck **GRASS-MANAGER 600** ja

**P.BOX SPEED 600** hinta alkaen 11.000 €

**Suomessa eniten myyty nurmen täydennyskylvökone**

Perusvarusteet + kylvökoneena P.BOX SPEED 600.

- voimakas runko ja haarukat mihin lohkot on kiinnitetty.
- koneen paino 700kg voidaan laskea lohkojen päälle parantamaan piikkien muokkausteho kovaan nurmeen ja varsinkin laitumeen pintaan. Lohkot kiinnitetään runkoon kiinnikkeellä kun muokataan kovaa pintaa ja käytetään lanaa. Tämä estää koneen pomppimisen ja vetelyn kovassa käytössä.
- ajonopeus 6 – 12 km/tunti.

- isot 4 kpl tukipyörät kantaa hyvin aikaisin keväällä ja mullokseen. Työsyvyyden säätö on tarkka ja voimakkaat piikit muokkaavat kovaa nurmen pintaa, rikkovat kuoretumaa ja pysyvät työsyvyydessä.
- yksilöllinen jousitettu lana = a) tasaa myyrän- ja lantakasat ja nurmipiikit hienontaa, näin hajoavat kasat.



a)



b)



c)



d)

Ja tästä se alkaa, sitä oikea nurmen täydennyskylvökone Einböck **PNEUMATICSTAR 600** **NYT kamppanjahintaan 11.400 € 15.12.2011 saakka**

sen jälkeen sen hinta on 12.800 € eli säästät NYT 1.400 €

- saman näköinen ja samat varusteet kuin edellinen
- + taitettavat kaksiosaiset askeleet → askeleet varmistaa turvallisen työskentelyn.
- + **kylvökoneena PNEUMATICBOX 600**. Maapyörävetoinen, siemenmäärän syöttö isosta kumipyörästä → nyt voidaan ajaa hitaasti ja nopeasti ja maapyörä takaa että säädetty siemenmäärä / ha kylvetään

Einböck **PNEUMATICSTAR 600 SR PTO** kun haluat jotain parempaa hinta 14.500 – 16.000 €

- saman näköinen ja samat varusteet kuin edellinen
- + vahvempi runkorakenne + 250 kg ja vaihdelaatikot kovaan käyttöön ja urakointiin
- + voimansiirtoakselilla tai hydraulikalla d) pyörittävä puhallin → kylvät esim. startti- ja mineralilannoitteet.

#### Tärkeämmät lisävarusteet:

- + b) = säiliössä roikkuvat ketjut ja sähkötoiminen ajoaikana portaaton siemenmäärän säätö
- nyt voidaan ajoaikana muuttaa portaattomasti siemenmäärä nollasta jopa 40kg/ha. Tämä on arvokasta nurmen täydennyskylvöön kun pelto ja kasvustot ovat epätasaisia sekä kun jääpoltetta esiintyy.
- + c) = jos halutaan muuttaa piikkien kulma hydraulisesti ajoaikana maalajien mukaan hankitaan lisävaruste

**UUDISTETTU JÄREÄ Köckerling GRASMASTER 6 m** hinta alk. 18.800 €

### Enemmän Maitoa Maitolasiin



**On tehtaalta hyvin varusteltu ja näin monipuolisin nurmen täydennyskylvökone.**

#### **GRASMASTERILLA** voitte:

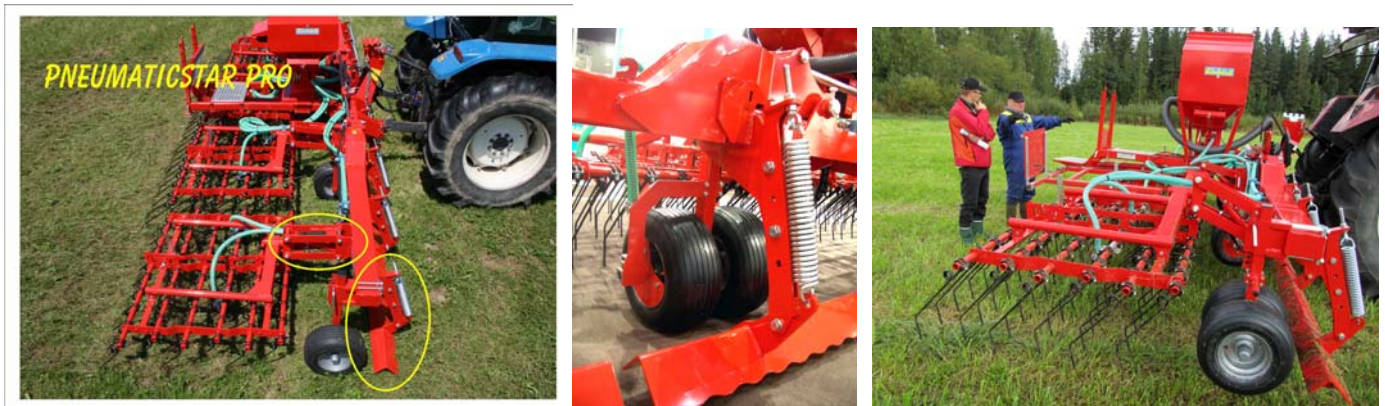
- keväällä haravointi = ilmastaa pintaa ja elvyttää kasvit.
- levität kivennäislannoitteet, täydennyskylvät nurmet ja laitumet, paikkaat samalla jääpoltteet.
- muokkaat peltoa valmiiksi, tasaat järeällä Crossboardilla ja kylvät suoraan muokattuun heinäsiemenet, virna ja raiheinä nopea nurmi tai vilja suojakasvina.
- rikot kuoretumaa, rikkaäestät oraalle ja kylvät aluskasvit.
- täydennyskylvät laitumet ja nurmet niiton jälkeen kesällä tai syksyllä.
- paino 1250 kg. Kunnan jousitettu Crossboard joka lukitaan laatalla. Etupuomi lukitaan hydraulikalla että puomi pysyy jäykkänä ja pelto lanataan aivan tasaiseksi.
- lohkot on kiinnitetty runkoon jousitetulla parallellosysteemillä, näin piikit muokkaa kunnolla ja seuraa pintaa tasaisesti riippuen Crossboardin käytöstä.
- 1,50 m lohkoissa (4 kpl) on 60 kpl 8 mm pystysuoria kaksois piikkejä. Tukipyörällä säädät työsyvyyttä portaattomasti ylös ja alas. Lohkot kelluu sivusuunnassa. Kun rikkaäestät voitte poistaa lisäjousitus joka lisäpainottaa piikit nurmen haravoinnissa.
- PTO pyöritettävä puhallin joka puhaltaa tarvittavan ilmamäärän kaikille siemenille, viljalle ym.
- 410 litrainen kokoinen säiliö isolla pyöreällä aukolla on helppo täyttää täyttöaskeleiden ansiosta. Voimakas vaihdelaatikko varmistaa viljan ja lannoitteiden kylvön.
- hydraulikkasyylinteri maapyörässä mahdollistaa siemensyötön pois ja päälle kytkemisen ajoaikana ja Ha-laskin auttaa laskuttamista kun on porukkakone tai urakoitsija. Maapyörä mahdollistaa vaihtelevan ajonopeuden 10 – 15 km/tunti riippuen pellon tasaisuudesta.

#### Lisävaruste:

- säiliössä roikkuvat ketjut estävät mm. raiheinän holvaantumisen + 75 €
- säiliössä erottelupelti raskaille siemenille ja lannoitteille + 180 €
- syöttövalssi piensiemeneille ja viljalle + 374 €
- ajoaikana portaattomalla siemenmäärän säädöllä muutat siemenmäärää nolasta jopa 40kg/ha. Tämä on arvokasta nurmen täydennyskylvöön kun pelto ja kasvustot ovat epätasaisia sekä kun jääpoltetta esiintyy. Lisähinta + 750 €

**Jos pinnan kovuus vaihtelee, on tarvetta muokata mullokseen ja haluat heti ostaa valmiin ja luotettavan laatuksena niin valintasi on Köckerling GRASMASTER**

## ENJOY Einböck PNEUMATICSTAR Pro 500 se on täydellinen Urakoitsijan unelma...



→ samanlainen kuin Köckerling GRASMASTER paitsi että **Pro:ssa on:**

- vielä järeämpi lana joka nostaa ja levittää myyränkasat isoille alueille ja höylää pinnasta tasaista.
- 8 kpl. isoja tukipyöriä jotka kantaa 1450 kg painavan koneen myös hiekka ja kytoilla.
- paralellosysteemin sisällä on hydraulisylinterit jotka nostaa ja laskee lohkot. Tämä mahdollistaa portaattomasti hellävaraisen - valtavan kovan muokkauksen 10 mm paksuilla taivutetuilla piikeillä.
- 500 litraisella säiliöllä, toimitetaan neljällä eri kokoisilla syöttövalssilla, voit kylvää kaikenlaiset siemenet
- kone kulkee vakaasti pellolla ,ajonopeus voi olla 20 km/h ja nautit silti työnteosta.

**ENJOY Einböck PNEUMATICSTAR Pro peruskone** hinta alk. 16.900 €

- on peruskone ilman lanaa, 6 kpl tukipyöriä, 8 mm piikit ja 300 L säiliö kahdella sähköpuhaltimilla piensiemien kylvöön. **Halvempi versio - Pro:n ominaisuudella.**

**GRASS-MANAGER 900 ja P.BOX SPEED 900 tai PNEUMATICSTAR 900** hinta alk. 17.700 €

- samat varusteet kuin vastaavanlaisissa 6 metrisissä koneessa
- + säiliössä roikkuvat ketjut estävät mm. raiheinän holvaantumisen
- + taitettavat moniosaiset askeleet → askeleet varmistaa turvallisen työskentelyn säiliön täytettäessä.
- + raskas ja voimakas runko 1.400 kg takaa kunnan muokkaus ja miellykäs ajo kovassa vauhdissa.

**HUOM: sitä enemmän ja paksumman piikki kun koneessa on sitä painavampi runko tarvitaan!!**



**Ja isoille tiloille muokattavana Einböck PNEUMATICSTAR 1200 eli 12 metrinen kone**

- sitä nopeammin kuin soitat sitä enemmän pystyt muokkaamaan kevääksi nämä mallit ja omaan tarpeen mukaan. Valitse lisävarustelistalta tarvittavat varusteet!!

### TOIMITUSKUSTANNUS:

- 1). Toimitus Ekotjänstin kautta ympäri koko Suomi maksaa 100 €/koneen työleveys sis. 23 % alv ja arvostettu käyttäjäkoulutus toimituksen yhteydessä.
- 2). Tarjous Kaukokiitolta
- 3). Ostaja hoitaa rahdin tai hakee kone itse varastosta Österhankmontie 378, 66560 Österhankmo

### TOIMITUSAIKA ja MAKSU:

- toimitus on sopimuksen mukaan ja tilauskoneet huhtikuussa ja maksu 10 päivää toimituksen jälkeen
- tarjoamme Nordea Rahoitus, ja lyhemmän ajan oma sovittu rahoitus tarpeen mukaan
- hinnat sis. 23 % alv.

## Pidä kiirettä - Kevät on kohta täällä - Koneet on loppumassa !

Uskomaton mahdollisuus antavat **6m HamEko olkiäes** isolla **Technik-Plus-Turbo-Super-Jet** kylvökoneella. → 14,5mm hyvin värisevä korkea piikki, 1200 L pneuma.kylvökone jolla kylväät kaiken. Tutustu kotisivullamme HamEko olkiäes ja soita niin kerromme lisää.

### LISÄVARUSTEET Einböckiin:

- 8 mm piikki ja 10 mm piikki / lohko	78 € ja 129 €
- askeleet 2 osainen ja 4 osainen	412 € ja 618 €
- jousitettu etulata / lohko	177 €
- Grassland sheets vahvistaa 8 mm piikit ja tasaa paremmin, 50 cm / kpl	31 €
- hydraulinen piikkienkulman säätö / lohko	431 €
- Ha-laskin Pneumaticstariin	299 €
- kolmas syöttövalssi erikoissiemenille	375 €
- traktorista kylvökoneelle toinen sähkökaapelisarja sis. ohjaus yksikkö	217 €
- säiliössä erottelulevy raskaalle siemenille	180 €
- säiliössä roikkuvat ketjut holvaantumisen estämsieen	78 €
- liikennevalot	545 €
- säiliössä roikkuvat ketjut estävät raiheinän holvaantuminen	78 €
- ajoaikana portaaton siemenmäärän säätö	775 €
- ETRONIC (ilmamäärän, puhallin, syöttövalssin, tukkeutumisen valvonta ym.)	1.835 €
- SPEED-TRONIC P.BOX SPEEDille - ” -	1.405 €
- voimakkaampi vaihdelaatikko Pneumaticstariin kun kylvät viljaa	299 €
- voimakkaampi maapyörän varsi ja vaihdelaatikko (urakoitsijan malli)	340 €
- isompi säiliö 500 L tai 660 L	1.390 € tai 2.165 €
- lannan levitykseen kylvökoneen kylvöosa ja suuttimet ruostumatonta terästä	1.788 €
- ja suuttimen lisähinta ruostumatonta terästä / kpl.	15 €
- suutin kiinnikkeineen	31 €
- vara piikit 7 tai 8 mm taivutetut	6,00 €
- vara piikit 7 tai 8 mm taivutetut kiinnikkeineen	8,80 €
- SR vahvempi runko	2.015 €
- 16 x 6,50 lisäpyörät kiinnikkeineen / pari	505 €
- 16 x 6,50 10 ply renkaat 6 ply:n tilalle / pari	47 €
- levikepyörät 6m koneelle / pari	217 €
- PTO voimansiirtoakselilla tai hydraulikalla pyörittävä puhallin	1.710 € - 2.070 €

### Auttaa nurmen elää

Nurmi terveiset,

Tj. Boris Lindgård ja myyjät  
[boris.lindgard@ekotjanst.fi](mailto:boris.lindgard@ekotjanst.fi)  
[hannu.keskinen@ekotjanst.fi](mailto:hannu.keskinen@ekotjanst.fi)

Myyjät:

Boris	0500-567611	Vaasa / koko Suomi
Hannu	045-8962992	Pyhäjoki / koko Suomi
Antti	040-5954155	Liminka / pohjois Suomi
Pasi	0400-694210	Askola / etelä Suomi



...Pro in action...

**Einböck**

**For More Meat and Milk...**

**KÖCKERLING**

choose machines from *Oy Ekotjänst Lindgård Ab*

Auttaa nurmen elää.

**Technik-Plus**