

# Maatilatarvikkeet



Lantmännen Agron ajankohtaiset tuotteet ja tarjoukset.

2022



**Uutuus!**  
Sääsema värillisellä kosketusnäytällä  
700378035  
Katso sivu 8.

**189,-**



**Olli Protector 11**  
• Voimakas 11 J isku!  
• Nykyaikainen älypaimen, joka tarkkailee jatkuvasti aidan kuntoa ja säättää tehoa  
501060041

Tarjous voimassa 1. - 30.4.2022.  
Katso sivu 23.

**479,-**  
Svh. 499,-



**LEMKEM**

**Aurinkovoimala (n. 25 kWp)**  
• Paneelit katolle  
• Profiilipelti

Alk. **18.000,-**  
(Alv 0 %)

Katso sivu 36.

**Kone-  
tarvikkeet**  
kuvaston toisella puolella!



**Kuumavesi-  
painepesuri**  
Nilfisk MH 4M-  
220/1000 FAX  
• 15 m:n letku +  
letkukela  
501896662

**3.949,-**  
Katso sivu 38.

Hinnat (työkoneissa sis. alv 0 %, rehuissa sis. alv 14 % ja tarvikkeissa sis. alv 24 %) ovat voimassa 30.6.2022 asti tai niin kauan kuin varatut erät riittävät. Osa tuotteista toimitusmyyntinä ja mahdolliset rahtikustannukset lisätään hintoihin. Pidätämme oikeuden hintamuutoksiin.

lantmannenagro.fi

 **Lantmännen**  
Agro



# Parasta suomalaiselle maataloudelle

Lantmännen Agro on maatalousyrittäjän paras kumppani koko arvoketjussa pellostä pöytään. Meillä on vuosikymmenten kokemus suomalaisesta maatalouselinkeistä sekä kannattavan ja kestävä maatalouden edistämisestä. Toimintamme ytimessä on osaava henkilöstömme kautta maan. Alan edelläkävijöinä tuomme toimiviksi testatut ratkaisut sekä parhaan osaamisen ja asiakaspalvelun lähelle tuottajaa.



## Sisällysluettelo maatilaravikkeista

Sadonkäsittelytarvikkeet	3 - 5
Rehunsäilöntäaineet	6 - 7
Viljankosteusmittarit	8
Viljakauppa ja siemenet	9
Lannoitteet	10
Kasvinsuojeluaineet	11
Naudanrehut	12 - 13
Juottorehut ja -tarvikkeet	14
Vitamiinit ja eläintenhoitotuotteet	15
Nuolukivet	16
Hevosrehut	17 - 18
Kanan- ja koiranruoat	19
Kuivikkeet ja pelletit	20
Parsimatot, ritalit sekä talikot ja kolat	21
Aitaustarvikkeet	22 - 25
Aitauselementit	26
Ruokintakehät- ja häkit	27
Juoma-altaat	28
Ruokinta- ja juoma-astiat sekä juomatutit	29
Hygienia ja desinfiointi	30
Karvanleikkurit	31
Ilmanvaihto	32 - 33
Hallit, konekatokset ja valvontalaitteet	34
Maapuhdistamot, putket ja kaivot	35
Kiinteistöjen valaistus- ja aurinkopaneeliratkaisut	36
Airrex-lämmittimet ja Rexener-paljut	37
Puhtaanapitovälineet	38 - 39
Työvaatteet	40
Turvakengät ja suojaimet	41
Metsurin tarvikkeet	42 - 43
Kottikärryt, lavavaunut ja tynnyrikärryt	44



**Kone-  
tarvikkeet**  
kuvaston toisella  
puolella!

## Sisällysluettelo konetarvikkeista

Polttoöljyt ja AdBlue-tuotteet	3
Farmex-säiliöt ja lasinpesunesteet	4
Cemo-säiliöt	5
Tankkaustarvikkeet	6 - 7
Voiteluaineet	8 - 9
Nivelakselit	10
Työntövarret ja tapit	11
Vara- ja kulutusosat	12 - 18
Ajo-opastimet	19
Renkaanvaihtotarvikkeet	20
Konetarvikkeet ja työkalut	21
Perävaunutarvikkeet	22
Traktoritarvikkeet	23
Työvalot	24
Hitsaustarvikkeet	25
Akut, kaapelit ja työvalot	26
Laturit ja varavoimageneraattorit	27
Makita-työkalut	28



## Tutustu rahoitus- ratkaisuihin!

[lantmannenagro.fi/rahoitus](http://lantmannenagro.fi/rahoitus)



## Asiakaspalvelun yhteystiedot:

[lantmannenagro.fi/kaupat](http://lantmannenagro.fi/kaupat)  
[lantmannenagro.fi/rehumyynti](http://lantmannenagro.fi/rehumyynti)  
[lantmannenagro.fi/varaosapisteet](http://lantmannenagro.fi/varaosapisteet)  
[lantmannenagro.fi/sopimushuollot](http://lantmannenagro.fi/sopimushuollot)  
[asiakaspalvelu.agro@lantmannen.com](mailto:asiakaspalvelu.agro@lantmannen.com)

## Tuotekatalogi ja verkkokauppa:

[kauppa.lantmannenagro.fi](http://kauppa.lantmannenagro.fi)

**Kalsiumkloridi**  
**CC road 77% hiutale**  
 • UV-suojattu tiesuola

**Kysy tarjoushintaa!**





## Piippo-paalausverkot

### Piippo Hybrid Edge Master -paalausverkko

- 100 % Piippo-laatu mutta 10 % aikaisempaa paremmalla leviävyydellä
- Tuorehujen paalauksessa Hybrid Edge Masterilla ei jää olkapäitä; paalit näyttävät siistimmiltä eikä niihin jää ilmaa. Näin taataan tuorehujen entistä parempi säilyvyys
- Olkia paalatessa reunat pitävät taas huolen, ettei synny turhaa hävikkiä vaan massa pysyy sisällä
- Korkean vetolujuutensa ansiosta paaliverkkoa tarvitaan paalia kohden vähemmän kuin markkinoilla saatavissa olevia standardiverkkoja, jolloin paalauksen kokonaiskustannus sekä jätemäärä vähenee

### Piippo Green Cap -paalausverkko

- Piippo Green Cap NG sisältää premium-verkoista tuttuja perusominaisuuksia kuten hyvän leikkautuvuuden ja leviävyyden
- Green Cap NG on perinteinen ja edullinen paalausverkko kaikkiin paalaimiin
- Vetolujuus on markkinoilla oleviin standardiverkkoihin verrattuna keskimääräistä parempi, 270 kg



Paalausverkko	Leveys	Pituus (m)	Lujuus (kg)	Rollaa/lava
Piippo Hybrid Edge Master x 2600, sin/valk	Yksi koko	2600	Min. 290	32 (16 + 16) <input type="checkbox"/>
Piippo Hybrid Edge Master x 3000, sin/valk	Yksi koko	3000	Min. 290	28 (16 + 16) <input type="checkbox"/>
Piippo Hybrid Edge Master x 4000, sin/valk	Yksi koko	4000	Min. 290	28 (16 + 12) <input type="checkbox"/>
Piippo Hybrid Edge Master x 4600, sin/valk	Yksi koko	4600	Min. 290	28 (16 + 12) <input type="checkbox"/>
Piippo Green Cap NG Normal x 3000, valkoinen	123/1,25 m	3000	Min. 270	28 (16 + 12) <input type="checkbox"/>

## Piippo-paalauslangat

### Kovapaalauslanka, 2 x 5 kg

- Sininen polypropeeni. Suomen eniten käytetty paalauslanka. Takaa häiriöttömän toiminnan, suuri solmulujuus, nukkautumaton. 400 m/kg 700352316

### Pyöröpaalauslanka, 2 x 5 kg

- Valkoa polypropeeni. Erittäin hyvä tartuntakyky, kestää kovempaakin käsittelyä
- Helppo poistaa paalista. 600 m/kg 500775641

### Suurkanttipaalauslanka (Myyntierä 2 rll)

- **Yleiskanttipaalaukseen**  
Extreme 115 m/kg, 9 kg/rll, sininen
- **Vaativaan paalaukseen**  
Extreme Super 110 m/kg, 10,5 kg/rll, valkoinen
- **HD-paalaukseen**  
Crop Master 100 m/kg, 10,5 kg/rll, valkoinen



### Sisal-paalauslanka, 2 x 8,62 kg

- 200 tai 300 m/kg. Luonnontuote.  
200 m: 501399158  
300 m: 501924422



### Siilopeite

- Reunavahvistettu
- 200 g/m<sup>2</sup>  
Materiaali 100 % kierrättämätön HDPE, vihreä
- UV-suojaus 10 vuotta

10 x 15 m	501183890	235,-
12 x 15 m	501393088	289,-
14 x 16 m	700347109	329,-
12 x 20 m	700348311	359,-



### Reunapainopussit

- 120 x 27 cm. Kantokahvalla. HDPE
- Täytetään karkealla soralla
- 50 kpl:n nipuissa  
501183891

99,95/nippu





**Uutuus!**  
**RaniWrap EcoL**  
Laadukas käärintäkalvo, joka sisältää 30 % kierrätettyä raaka-ainetta.

## Rani-auma- ja aluskalvot

### Aumakalvo valkoinen/musta

- 3 - 7 -kerroskalvo
- Valmistettu ensiluokkaisista polyeteeniraaka-aineista
- UV-suoja joka kerroksessa
- Hyvä sitkeys ja puhkaisulujuus



Mitat/mm	m/rl	
1500/6000 x 0,15	30 m	<input type="checkbox"/>
1000/8000 x 0,15	25, 50 ja 300 m	<input type="checkbox"/>
1250/10000 x 0,15	25, 50 ja 300 m	<input type="checkbox"/>
1500/12000 x 0,15	25, 50 ja 300 m	<input type="checkbox"/>
1750/14000 x 0,15	35, 50 ja 300 m	<input type="checkbox"/>
2000/16000 x 0,15	35, 50 ja 300 m	<input type="checkbox"/>
2250/18000 x 0,15	50 ja 300 m	<input type="checkbox"/>
2500/20000 x 0,15	50 ja 300 m	<input type="checkbox"/>
2750/22000 x 0,15	50 ja 300 m	<input type="checkbox"/>

## Rani-käärintäkalvot

- Rani Plastin käärintäkalvot ovat puhallusmenetelmällä valmistettuja monikerroskalvoja
- Kalvoilla on markkinoiden parhaat takuut, 2-3 vuotta ostopäivästä
- Kaikissa kalvoissa on muovihylsy



### Käärintäkalvo RaniWrap

- Valkoinen, vaalean vihreä ja musta
- Takuu 3 vuotta ostopäivästä



### Käärintäkalvo AgriWrap

- Edullisempi vaihtoehto joka sisältää liimaa
- Takuu 2 vuotta
- Valkoinen



### Käärintäkalvo RaniWrap Pro

- Paksumpi kalvo hevosheinän tekoon
- Valkoinen



### Käärintäkalvo RaniRepel

- Sisältää lintuja ja jyrssiöitä karkottavan, myrkyttömän ja ekologisen karkotus-aineen
- Vaaleanvihreä



### Käärintäkalvo RaniWrap Xtra

- 1700 m/rolla
- 2-3 paalia enemmän/rolla
- Valkoinen ja vaalean vihreä



### Sidontakalvo RaniBind

- Leveydet 1280 mm ja 1400 mm
- Valkoinen

Tuote	Mitat	Väri	Rll/lava	Vahvuus (mikronia)	Takuu	Kerroksia	
RaniWrap	50 cm x 1800 m	Valkoinen ja vaal. vihreä	48	2,5	3 v	6	<input type="checkbox"/>
RaniWrap	75 cm x 1500 m	Valkoinen, vaal. vihreä ja musta	40	2,5	3 v	6	<input type="checkbox"/>
RaniWrap EasyPack (ilman laatikkoa)	75 cm x 1500 m	Valkoinen ja vaal. vihreä	20	2,5	3 v	6	<input type="checkbox"/>
AgriWrap	75 cm x 1500 m	Valkoinen	40	2,5	2 v	6	<input type="checkbox"/>
RaniWrap Xtra	75 cm x 1700 m	Valkoinen ja vaal. vihreä	40	2,2	3 v	6	<input type="checkbox"/>
RaniWrap Xtra EasyPack (ilman laatikkoa)	75 cm x 1700 m	Valkoinen ja vaal. vihreä	20	2,2	3 v	6	<input type="checkbox"/>
Raniwrap Extra Easy Pack <b>Uutuus!</b> (ilman laatikoita)	75 cm x 1900 m	Valkoinen	16	2,2	3 v	6	<input type="checkbox"/>
RaniWrap Pro	75 cm x 1200 m	Valkoinen	40	3,2	3 v	6	<input type="checkbox"/>
RaniRepel	75 cm x 1500 m	Vaalean vihreä	40	2,5	1 v	6	<input type="checkbox"/>
RaniWrap EcoL EasyPack	75 cm x 1500 m	Harmaa	20	2,5	3 v	6	<input type="checkbox"/>

### Aumakalvo vihreä/harmaa

- Uuden sukupolven 7-kerroksinen aumakalvo
- Lisätty EVOH happisulkukerros muodostaa jopa sata kertaa tehokkaamman suojan hapenläpäisyyden verrattuna perinteisiin polyeteenikalvoihin



Mitat/mm	m/rl	
1500/12000 x 0,12	50 m	<input type="checkbox"/>
1750/14000 x 0,12	50 m	<input type="checkbox"/>
2000/16000 x 0,12	50 m	<input type="checkbox"/>
2250/18000 x 0,12	50 m	<input type="checkbox"/>

### Aluskalvo väritön

- 3 - 7 -kerroskalvo
- Perinteinen alusmuovi aumakalvon alle, joka vähentää hapenläpäisyyttä ja parantaa rehun säilyvyyttä



Mitat/mm	m/rl	
1000/8000 x 0,04	100 m	<input type="checkbox"/>
1250/10000 x 0,04	100 m	<input type="checkbox"/>
1500/12000 x 0,04	100 m	<input type="checkbox"/>
1750/14000 x 0,04	100 m	<input type="checkbox"/>
2000/16000 x 0,04	100 m	<input type="checkbox"/>
2250/18000 x 0,04	100 m	<input type="checkbox"/>
2500/20000 x 0,04	100 m	<input type="checkbox"/>
2750/22000 x 0,04	100 m	<input type="checkbox"/>



### Aumarullateline

- Kuumasinkitty ja tukeva rakenne
- Max. 2200 mm:n hylsyle
- CAT 2-kiinnikkeet, akseli 73 mm halkaisija, kokonaisleveys 2385 mm, korkeus 1040 mm

729,-



### Agritape-aumateipit

Säilörehusiilojen ja pyöröpaalien muovien ilmatiiviiseen paikkaamiseen.

<b>50 mm x 10 m, valkoinen</b>	<b>3,90</b>
700309173	
<b>100 mm x 10 m, valkoinen</b>	<b>7,90</b>
700309174	
<b>50 mm x 10 m, musta</b>	<b>3,90</b>
700309175	
<b>100 mm x 10 m, musta</b>	<b>7,90</b>
700309176	

### Reunakalvo musta

**1000/4000 x 0,12, 50 m/rl**

- Laakasilon reunojen suojaamiseen



Mitat/mm	m/rl	
1000/4000 X 0,12	50 m	<input type="checkbox"/>





## Rondotex® -pyöröpaaliverkot

- Verkko säilörehulle, heinälle ja oljelle.
- Vetolujuus 2600 - 2900 N ja 15 - 20 % elastisuus takaavat lujuemman sidonnan vähemmällä verkkomäärällä
- Moderni kudontateknikka ja oikea raaka-ainekoostumus takaavat hyvän leviämisen paalin reunasta reunaan
- Verkon loppumisesta ilmoittava 30 m juova
- Tuplараidоitus verkon toisessa reunassa helpottaa rullan asennusta
- UV-suojattu
- Saatavilla myös 3600 m rulla
- Erinomainen toiminta kaikissa koneissa

Tuote	Leveys (m)	Pituus (m)	Lujuus (kg)
Rondotex Performance 123	1,23	3000	Min. 270
Rondotex Performance 123	1,23	3600	Min. 270
Rondotex Performance 130	1,30	3000	Min. 270
Rondotex Performance+ 125	1,25	3000	Min. 270
Rondotex Basic 123	1,23	3000	Min. 240
Rondotex Basic 123	1,23	3600	Min. 240
Rondotex Basic 125	1,25	3000	Min. 240
Rondotex Basic 130	1,30	3000	Min. 240



## Combifilm

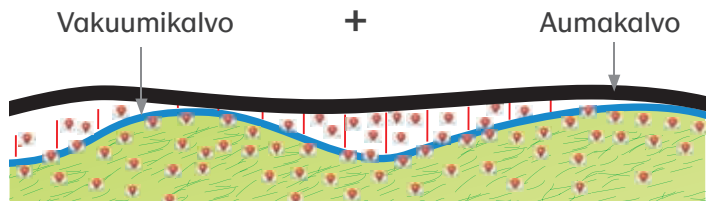
Työtä keventävä ja aikaa säästävä aumakalvon ja vakuumikalvon yhdistelmä

**Etu:** Combifilm voidaan laittaa auman päälle yhdessä työvaiheessa, se on erittäin stabiili sekä samalla myös joustava. Tarttuva vakuumikalvo irtaota pintakalvosta itsestään hieman levittämisen jälkeen.

- 6 - 10 kertaa parempi ilmatiivisyys
- Ajansäästö levittämisessä
- Helpompi käsitellä alhaisemman painon ansiosta
- Paksuus 0,1 mm
- Optimaalinen rehunlaatu Combifilm-menetelmällä valmistettuna varmistaa paremmat tuotokset ja pienentää käymisen aiheuttamaa hävikkiä

8 x 50 m	501203103	14 x 50 m	501409247
10 x 50 m	501203104	16 x 50 m	501409248
12 x 50 m	501203105	18 x 50 m	501409249

**Myös 400 metrin jumborullina!**



## Novagryl-harsot

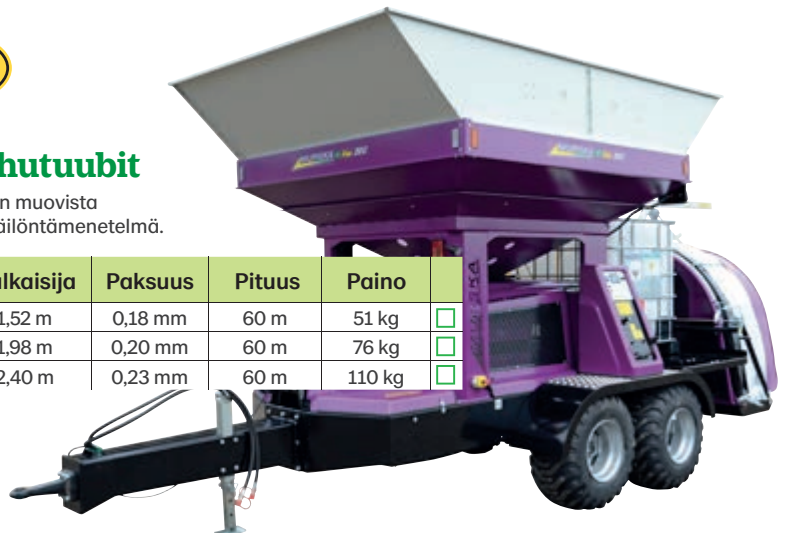
Tuote	Mitat	m <sup>2</sup>	
NOVAGRYL 19 g/m <sup>2</sup> reunavahvistettu	10,50 x 250 m	2625	○
	12,80 x 250 m	3200	○
	13,60 x 250 m	3400	○
	16,00 x 250 m	4000	○
NOVAGRYL 22 g/m <sup>2</sup> reunavahvistettu	20,40 x 50 m	5100	○
	10,50 x 250 m	2625	○
	12,80 x 250 m	3200	○
	16,00 x 250 m	4000	○



## RaniBag-rehutuubit

Kotimaisen RaniPlastin muovista kehitetty tuoreviljan säilöntämenetelmä.

Rehutuubit	Halkaisija	Paksuus	Pituus	Paino	
500755978	1,52 m	0,18 mm	60 m	51 kg	<input type="checkbox"/>
500708490	1,98 m	0,20 mm	60 m	76 kg	<input type="checkbox"/>
500852083	2,40 m	0,23 mm	60 m	110 kg	<input type="checkbox"/>



## SÄILÖ X

**Kotimaiset SäilöX-säilöntäliuokset kaikille rehukasveille (mm. nurmi, palkokasvit, kokoviljasäilörehu ja murskevilja) sekä säilöntämuodoille lähimmästä Lantmännen Agrosta.**



FINLACTIC



**Kaikki tuotteet sadonkorjuuseen lähimmästä Lantmännen Agrosta!**



### Mestarin VAHVA L

**Kotimainen vahva happo pH:n tehokkaaseen alentamiseen. Luotettava ja toimiva happosäilöntäaine haastavissakin keliolosuhteissa.**

Käyttösuositukset:

- Säilörehu, kuiva-aine 20–45 %  
4–5 litraa/rehutonni
- Niittoruokinta 2–3 litraa/rehutonni
- Murskevilja 3–5 litraa/rehutonni

Säilöntäaine on valmistettu Suomessa. Voidaan käyttää myös luonnonmukaisessa tuotannossa. Tuotetta on saatavilla 30 litran kanisterissa, 200 litran tynnyrissä, 1000 litran IBC-kontissa sekä irtotoimituksena tilalle.

### Mestarin VALTTI

**Happosäilöntäaine tuoreen ja esikuivatetun nurmirehun säilöntään sekä kokoviljasäilörehun säilöntään, murskeviljalle, seosrehulle, oljelle, maissisäilörehulle ja sikojen liemirehun pH:n säätelyyn.**

Käyttösuositukset:

- Säilörehu, kuiva-aine 25–40 % 5 litraa/rehutonni
- Murskeviljalla käyttömäärä kosteuden mukaan:  
30–45 % 3–4 litraa/rehutonnia  
25–30 % 5–6 litraa/rehutonnia
- Seosrehun lämpenemisen estoon 1–5 litraa/rehutonni

Säilöntäaine on valmistettu Suomessa. Tuotetta on saatavilla 200 litran tynnyrissä sekä 1000 litran IBC-kontissa.



**Mestarin Vahva ja Valtti ovat Lantmännen Agron omia tuotemerkkejä ja niitä on saatavilla vain Lantmännen Agro -kauppojen kautta.**



= Voidaan käyttää luonnonmukaisessa tuotannossa asetusten (EY) N:o 834/2007 ja (EY) N:o 889/2008 mukaisesti.





**Josilacin biologisilla säilöntäaineilla säilöt rehut luotettavasti ja turvallisesti. Josilacin säilöntäaineiden teho ja toimivuus on todistettu useissa riippumattomissa tutkimuksissa. Annostelu on helppoa ja turvallista.**

**Valikoimastamme vaihtoehto eri rehuraaka-aineille, kuiva-aineeltaan erilaisille rehuille sekä maissisäilörehulle, murskeviljan säilöntään ja siilon pintaosien käsittelyyn jälkilämpenemisen ehkäisemiseksi.**

**Josilac® grass**

- Taloudellinen vaihtoehto
  - yhdellä pussilla säilö 50 tonnia rehua
  - Homofermentatiivisia maitohappobakteereja
  - Nurmi- ja kokoviljasäilörehulle
  - Suositeltu säilöttävän rehun ka-pitoisuus 25 - 40 %
  - DLG- sertifikaatit säilöntälaatu, syönti, sulavuus, maidontuotanto
- 501490568



**Josilac® classic**

- Pitkään markkinoilla ollut luotettava biologinen säilöntäaine, alentaa pH:ta todella tehokkaasti
  - Korkea pitoisuus homofermentatiivisia maitohappobakteereja, sisältää myös säilöntää tehostavia entsyymejä
  - Nurmi- ja kokoviljasäilörehulle
  - Suositeltu säilöttävän rehun ka-pitoisuus 25 - 40 %
  - Yhdellä pussilla säilö 25 tonnia rehua
  - DLG-sertifikaatit säilöntälaadusta, sulavuudesta ja maidontuotannosta
- 501069065

**L** (Huom. Ilman väriainepeussia.)



**Josilac® combi**

- Monipuolinen säilöntäaine, joka tehokkaasti alentaa pH:ta ja ehkäisee jälkilämpenemistä
  - Homo- ja heterofermentatiivisia maitohappobakteereja
  - Nurmi-, kokovilja- ja maissisäilörehulle, säilöheinälle, murskeviljan säilöntään
  - Suositeltu säilöttävän rehun ka-pitoisuus 30 - 45 %
  - Yhdellä pussilla säilö 50 tonnia rehua
- 500971460

**Josilac® extra **L****

- Biologinen säilöntäaine jälkilämpenemisen ehkäisyyn myös luomutiloille
  - Heterofermentatiivisia maitohappobakteereja
  - Auman ja siilon pintaosien käsittelyyn jälkilämpenemistä, hometta ja hiivoja vastaan, säilöheinälle, maissi- ja kokoviljasäilörehulle sekä murskeviljan säilöntään
  - Suositeltu säilöttävän rehun ka-pitoisuus 30 - 65 %
  - Yhdellä pussilla säilö 50 tonnia rehua
- 501917486

**Josilac® ferm**

- Ehkäisee hiivojen ja homeiden kasvua ja suojaa siten rehua jälkilämpenemiseltä
  - Heterofermentatiivisia maitohappobakteereja
  - Auman ja siilon pintaosien käsittelyyn jälkilämpenemistä, hometta ja hiivoja vastaan, säilöheinälle, maissi- ja kokoviljasäilörehulle sekä murskeviljan säilöntään
  - Suositeltu säilöttävän rehun ka-pitoisuus 30 - 60 %
  - Yhdellä pussilla säilö 50 tonnia rehua
  - DLG-sertifikaatti jälkilämpenemisen ehkäisystä
- 501490569



**AIV- ja Eastman Propcorn -tuotevalikoimasta löydät luotettavan säilöntäratkaisun eri rehukasveille sekä erilaisiin korjuuolosuhteisiin ja -menetelmiin.**

**EASTMAN**

**AIV 2 Plus Na **L****

Rehunsäilöjän luottotuote, tutkitusti paras tuote kostean rehun säilöntään.

**AIV Ässä Na**

Tehokas bakteereita, hiivoja ja homeita vastaan. Myös seosrehun lämpenemisen estoon.

**AIV Pro NC**

Eryteisesti esikuivatulle paalirehulle kehitetty koneystävällinen säilöntäaine.

**AIV Via **L****

Tehokkaaseen homeiden torjuntaan ja jälkilämpenemisen estoon murskesäilönnässä, säilörehussa ja seosrehussa.

**Eastman Propcorn NC**

Vähentää pölyämistä sekä homeiden ja hiivojen kasvua heinässä.

**Eastman Propcorn Plus**

Kustannustehokas ja koneystävällinen ratkaisu viljansäilöntään.

**Eastman Stabilizer Pig Na**

Parantaa liemirehun hyötysuhdetta ja lisää kasvua porsailta ja lihasioilla.



Muurahaishappo, propionihappo, sorbiinihappo ja natriumformiaatti sopivat luomutuotantoon EU:n luomuasetuksen 2019/2164 mukaisesti käytettäväksi säilöntäaineena. Kaliumsorbaatti on sorbiinihapon suola, eli tehoaine on sorbiinihappo. Sorbiinihappo ei kuitenkaan sisälly asetuksessa 2019/2164 listattujen säilörehun valmistuksessa käytettävien lisäaineiden joukkoon. (AIV Ässä Na)

**L** = Voidaan käyttää luonnonmukaisessa tuotannossa asetusten (EY) N:o 834/2007 ja (EY) N:o 889/2008 mukaisesti.



**wile**

**Wile-mittareilla tarkkoja mittaustuloksia!**

Wile-mittareilla voidaan mitata viljan, heinän, säilörehun ja biopolttoaineiden kosteutta. Mittareita viedään Euroopan maiden lisäksi lähes kaikkialle maailmaan.



**Wile 200 hehtolitrapainon mittauskasetilla**

- Mittaus nopeasti ja tarkasti 20 eri viljalle
- Mittausalue 6 - 45 %
- Automaattinen lämpötilan kompensointi
- Toistettavuus  $\pm 0,2$  %

501139849 ○

**599,-**



**Wile 55**

- Viljan kosteuden mittaus alueella 8 - 35 % ja öljykasvien siementen alueella 5 - 25 %
- Erittäin helppokäyttöinen!
- 16 lajin selkeä numeronäyttö
- Lämpötilan kompensointi
- Keskiarvon laskenta

500709292 ○

**369,-**



**Wile 78 Crusher**

- Murskaava mittari, jossa on asteikot yli 20 eri lajille
- Murskaava mittari parantaa mittaustarkkuutta erityisesti epätasaisten näytteiden osalta
- Selkeälukuinen näyttö

500861099 ○

**479,-**



**Wile 500**

- Mittari kompensoi paalin tiheyden, mittaa lämpötilan ja heinän kosteuden antaen nopeita ja luotettavia tuloksia

501929542 ○

**399,-**



**Suursäkin tyhjennysventtiili**

- Helppo asentaa säkin pohjalle
- Halk. 14 cm, kork. 43 cm
- Kestää lannoitteet sekä ulkoisen korroosion
- 50 - 200 kg/min purkunopeus

502004908

**129,-**



**Suursäkin tyhjennysventtiili**

700347250

**129,-**

**Adapteri Vidbag**

- Liitettävä putki/letku hankittava erikseen

700000668

**29,95**



**Koukkuvaaka, 1500 kg**

- Everight OCS-1500
- Ripustettava
- Digitaalinen
- Tarkkuus 1 kg

501131802

**499,-**

**Viljan näytteenottokaira**

- Ruostumatonta terästä
- Kokonaispituus 110 cm
- Putken halkaisija 30 mm
- Viidellä näytteenottoaukolla
- Tyhjenetään yläpäästä kaatamalla

501951501

**119,-**



**Rehukaira Wile**

- Porakoneeseen kiinnitettävä rehukaira heinä- ja rehunäytteiden ottoon

501964352 ○

**199,-**

**Wile-penetrometri**

- Helppokäyttöinen mittari maan tiivyyden määrittämiseen
- Selkeä värikoodattu näyttö
- Sisältää kärjet kevyille ja raskaille maille
- Varressa uritus 7,5 cm välein

501407548 ○

**219,-**



**Uutuus!**



**Uutuus! Sääsama**

- Väriellinen kosketusnäyttö
- Sääennuste barometrillä
- Sisä- ja ulkolämpötilan (°C/°F) sekä kosteuden näyttö
- Lämpötilan ja kosteuden trendi
- Lämpötilahälytys
- Tuulen suunta ja nopeusmittari

- Sademittari
- Herätyskello torkkutoiminnolla
- Kalenteri päivämäärä/päivä/kuukausinäytöllä
- Lämpötila alueet: sisä -9,9°C - 50°C, ulko -50°C - 70°C
- Pakkaus sisältää: näytön, tuulimittarin, sademittarin lämpötila-/kosteuslähettimellä, verkkovirta-adapterin

700378035

**189,-**

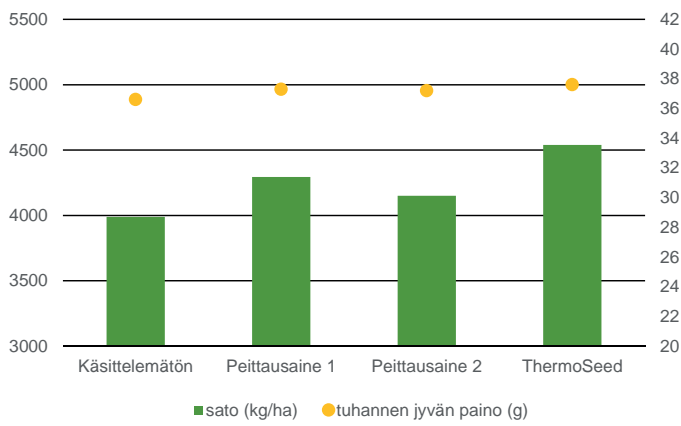




# Maailman puhtainta siementä

## ThermoSeed-koee ohralla, Hauho 2021

Sato (kg/ha) ja tuhannen jyvän paino (g)



### ThermoSeed-menetelmän edut

- Sopii kaikille viljoille sekä luomuviljelyyn
- Ei tarvetta kemialliselle peittaukselle
- Käsitelty vilja on turvallista ja voidaan käyttää rehuna
- Murtaa itämislevon ja nopeuttaa kasvin alkukehitystä



## Nurmiseokset markkinoiden kärkilajikkeilla!

### Verraton timotei-nurminataseos

Markkinoiden satoisimmat lajikkeet samassa paketissa.

### Vahva timotei-nurminataseos

Kahden niiton vahva sadon ja laadun tuottaja.

### Joustava timotei-nurminataseos

Joustavuutta korjuuajankohtaan.

### Maistuva englanninraiheinäseos

Maittavuutta ruokintapöydälle.

### Tarmokas ruokonataseos

Kuivuudenkestävyyttä hyvällä jälkikasvukyvyllä.

### Ravitseva -apilaseos

Valkuaispitoinen laatusuos.

### Sitova -apilaseos

Tehokasta hiilensidontaa hyvää satoa unohtamatta.

### Viherlannoitusnurmiseos

ja paljon muuta...

## Muistathan hyödyntää sopimusviljelijän palvelut!



Sopimusviljelijänä voit tarkistaa päivän hinnat ja tehdä kauppasopimuksen halutessasi myös netissä. Lisätietoja saat omalta sopimuskaupaltasi.

[lantmannenagro.fi/viljakauppa](http://lantmannenagro.fi/viljakauppa)

Sopimusetuna analysoimme ennakkonäytteet viljelysopimusasiakkaillemme maksutta.



## Luomulannoite 10-3-1 -lannoitepelletti

Luomulannoite 10-3-1 on pelletöity lihaluujauhohojainen lannoite, jossa yhdistyvät erinomainen teho, edullinen hinta sekä käsittelyn helppous.

- Erinomainen teho, edullinen hinta sekä helppo käsiteltävyys
- Luomulannoitteeksi korkea typpipitoisuus ja alempi käyttömäärä 400 kg/ha mahdollistavat suuremman kylvöalan koneen täyttöjen välissä
- Sopii kylvön yhteydessä viljoille, öljykasveille sekä erikoiskasveille
- Voidaan käyttää vuosi toisensa jälkeen ilman, että fosforin määrä pellolla ylittää nykyisten säännösten sallitun määrän. Fosforista huomioidaan ravinnelaskennassa 60 %
- Levitys ei vaadi erikoislaitteita
- Sijoituslannoitus parantaa merkittävästi tehoa ja auttaa kilpailemaan rikkakasveja vastaan
- Sijoituslannoituksena levitys jopa noin 800 kg/ha
- Suursäkki, 750 kg



## Fertilex 6-1-2 -luomulannoite

Fertilex 6-1-2 on kananlannasta rakeistettu typpipitoinen lannoite kaikille kasveille.

- Uusi, kotimainen orgaaninen pellettilannoite
- Edistää ravinnekierrätystä
- Sitoo hiiltä maaperään ja ammoniakkipäästöt pienenevät merkittävästi
- Luomukelpoinen, mutta sopii myös tavanomaisten peltojen rikastuttajaksi



## Uuden sukupolven IKAR-lehtilannoitteet



### Uutuus! Elais Basic

- Nestemäinen korkean konsentraation rikkilannoite mm. myllyvehnälle sekä nurmille
- Soveltuu myös öljykasveille ja muille erikoiskasveille sekä vihanneksille
- Parantaa kasvien tyypin hyväksikäyttöä, sekä lisää sadon, raakavalkuaisen ja valkuaisen määrää
- Erinomaiset tankkiseos-ominaisuudet sekä muiden lehtilannoitteiden että kasvinsuojeluaineiden kanssa



### Uutuus! Intense Grain

- Viljojen hivenlehtilannoitukseen ravinnepuutosten täydentämiseen tai kasvun virkistämiseen
- Kehitetty silmällä pitäen etenkin viljojen maksimaalisen satopotentialin saavuttamista
- Varmistaa fosforin saannin kasvun alkuvaiheessa, turvaten samalla Suomen oloissa kriittisen mangaanin saaminen kasville
- Erinomainen tankkiseoksiin!



### Uutuus! B-150

- Täysin nestemäinen boorilannoite erikoiskasveille sekä metsän boorilannoitukseen
- Varmistaa esimerkiksi kukinnan onnistumisen epäedullisissa olosuhteissa kuten karkeilla mailla ja kuivilla kasvukausilla
- Erinomainen tankkiseoksiin, esimerkiksi öljykasvien kasvinsuojeluaineiden kanssa



## ECOLAN AGRA®-lannoitteet osana luomutuotannon viljelyjärjestelmää

- Parantaa maan elävyyttä ja kierrätetään ruuantuotannon ravinteet takaisin peltoon
- Valikoima täydentää tarjontaa korkeampikalipitoisten lannoitteiden osalta
- Moniravinteisia - täydentävät viljelykierron ravinnetarpeita keväällä, kun maa on vielä kylmä, eivätkä orgaanisen aineksen ravinteet ole kasvien käytettävissä. Lannoitteiden hidasiukoinen fosfori vapautuu kasvien käyttöön monen vuoden aikana kasvien tarpeen mukaan. korkea ruokinnallinen laatu tai nurmen muu käyttö.





## Paras tautiainemme!

### Priaxor®

- Laajatehoinen ja pitkävaikutteinen
- SDHI + strobiluriini samassa purkissa, ilman tankkiseoksia ohralle ja kauralle

501985013

**Nyt myös Powerpack vehnälle, mukana Curbatur -protiokonatsoli!**

700347153



## Tutut tehoaineet, uusi resepti!

### Kinvara®

- Laajatehoinen valmiste, jolla myös hyvää tehoa syväjuuriisiin ongelma-rikkoihin
- 10 l pakkaus = 5,6 ha kevätiljojen käyttö-määrällä
- Käyttö lippulehtivaiheeseen (BBCH 39) asti

700200704



## Laajatehoinen torjunta-aine ruis- ja vehnäviljelyksille

### Broadway™ Star

- Leveälehtisten ja heinämäisten rikkakasvien torjuntaan vehnältä ja rukiilta
- Tehoa erinomaisesti myös saunakukkaan, pihatähtimöön, jauhosavikkaan ja mataraan
- Toimii myös viileässä

501365464



## Myydyin korrensäätämme!

### Medax Max®

- Ainutlaatuinen tehoaine - yksinoikeudella Medax Maxissa
- Tehoaineen ansiosta toimii jo viileässä
- Monipuolinen ja joustava käyttöajankohta
- Myös elintarvikekauralle

501778458



## Viljojen peittaukseen myös pohjavesialueille!

### Bariton Super

- Kolme tehoainetta, erittäin laajatehoinen
- Parannettu siemenen juoksevuus, soveltuu hyvin myös kauralle
- Ei viivästytä itämistä ja orastumista
- Vesipohjainen, laitteisto helposti puhdistettavissa

501975100



## Suurten viljalajien rikkaainepaketti

### Nuance Mix XXL

- Sisältää Mixin 20 l + Nuance 200 g
- Kolme tehoainetta, laajaa tehoa perusrikkoihin
- Riittää jopa 25 ha:n käsittelyyn
- Myös pohjavesialueille

700347283



## Menestys LUKE:n ohran peittäuskokeessa 2020!

### Kinto Plus

- Laajatehoinen valmiste pitkällä suoja-ajalla
- Kolmen vaikuttavan aineen tehopakkaus kaikille viljoille, myös SDHI
- Todistettusti lisää satoa ja laatua!
- Hyvä juoksevuus kaikilla viljoilla

700348249



## Maa- ja lehtivaikutteinen rikka-aine kevätkäyttöön

### Saracen® Delta

- Kaksi eri tehoainetta, uusi resistenssiratkaisu pitkälle kasvukaudelle kestäväällä maavaikutuksella
- Syysviljojen sekä kevätkäytön ja -ohran keväiseen rikkatorjuntaan

700349176



## Uusin tuhohyönteisaine

### Nexide CS

- Uusi tehoaine viljojen, rypsin, rapsin, herneen ja härkäpavun tuhohyönteisiä vastaan
- Mikrokapseliformulaatti takaa pitkäkestoisen tehon

700352201





**FARMEX**  
farmtools.fi

**Kasvinsuojeluaineakaappi FARMEX KS120**

- Leveys 100 cm, syvyys 42 cm ja korkeus 120 cm
- Kaksi valuma-altaallista sisähyllyä
- Ovessa turvamerkinnot
- Lukko ja 2 kpl avaimia
- Kunnollinen ilmanvaihto
- Metallirunko ja prässikuvioidut ovet
- Toimitetaan valmiiksi kasattuna

501951355 □

645,-

Nappaa oheinen QR-koodi puhelimeesi ja tutustu Viljelyohjelmaratkaisuihin!






## Benemilk

### Paras hinta maitolitrasta

Benemilk-rehuilla rehuseoksen energiapitoisuutta voidaan nostaa helposti. Rehuja käytettäessä lehmän ei tarvitse lypsykauden alussa käyttää kudosasvojaan tuottaakseen runsaasti maitoa, jossa on hyvät pitoisuudet.

Tieteelliset kokeet Suomessa, Ruotsissa, Hollannissa sekä Ranskassa osoittavat, että patentoidut Benemilk-rehut parantavat rehuhyötysuhdetta noin 10 prosenttia.

Maidon rasvapitoisuuden kohoamisen vuoksi energiakorjattu maitotuotos kohoaa jopa yli kaksi kiloa päivässä.



## Opti

### Hyvä panos-tuotos -suhde

Opti-rehut tuovat säästöä ruokintakustannuksiin. Niillä voidaan täydentää monipuolisesti tilan omia rehuja. Opti-tuotesarja kattaa erittäin laajan valikoiman täysrehuja, valkuaisrehuja sekä prosessoituja Opti-komponentteja.

Valikoimasta löytyy kustannustehokas tuote erilaisten karkearehujen ohelle kaikkiin ruokintatilanteisiin.



## Maituri

### Lisää kestävyttä ja tuotosta

Lehmien hyvä terveys ja korkea tuotos ovat ohjanneet Maitureiden kehitystä jo 30 vuoden ajan. Tasapainoinen aminohappokoostumus ja glukoosia kohottava energiasisältö saavat nykylehmän tuotospotentiaalin esiin ja yhdessä orgaanisten hivenaineiden kanssa edistävät lehmien vastustuskykyä. Hyvä hedelmällisyys ja kestävyys mahdollistavat korkean elinikäistuotoksen.



## Herkku

### Turvallista ja tehokasta kasvua

Juottokauden Herkku-rehuilla vasikasta kehitty nopeasti märehittäjä, joka pystyy vieroituksen jälkeen paremmin hyödyntämään kuivaa rehua. Kuivan rehun riittävä syönti ehkäisee vieroitusstressiä, jolloin edullisin kasvun vaihe ennen puolen vuoden ikää pystytään käyttämään tehokkaammin hyväksi.



## Aidot ja alkuperäiset pitoisuusrehut

**Maituri 14 000** -pitoisuusrehu nostaa maidon rasvapitoisuutta ja eurokorjattua maitotuotosta. Korkea energiataso pitää lehmät kunnossa. Maitureiden tapaan rehu sisältää orgaanisia hivenaineita. **Pitoisuusrehuja ovat Maituri 14000** -rehut, kaikki **Benemilk**-rehut sekä **Opti 22 E** ja **Opti 26 E**.

**Pyydä tarjous pitoisuusrehuista asiakkuusvastaavaltasi!**







# Melli VIC

## Parasta parhaille

Melli-kivennäisperhe on rakennettu kolmen vuosikymmenen aikana tukemaan lehmien hyvinvointia, terveyttä ja hedelmällisyyttä. Koska haluamme tukea tuottajan tavoitteita, jaoimme nyt Mellit kahdeksi ruokintaohjelmaksi.



**Melli VIC** -tuotteet on räätälöity parhaiden karjojen tarpeisiin: niille erityisen tärkeille lehmille, jotka ansaitsevat parhaan mahdollisen ruokinnan ja joilta odotetaan huipputuottoa.



**Melli Balance** -tuotteet antavat lehmille mahdollisuuden aloittaa seuraava lypsykausi tuottavana ja terveenä, tasapainoisen ruokinnan vahvistamina.

Kysy lisää suoraan rehumyyntin asiakasvastaavalta tai oman alueesi Lantmännen Agro -kauppiaalta!



### Rehumyynti

[lantmannenagro.fi/rehumyynti](http://lantmannenagro.fi/rehumyynti)  
[lantmannenagro.fi/kaupat](http://lantmannenagro.fi/kaupat)  
[kauppa.lantmannenagro.fi](http://kauppa.lantmannenagro.fi)  
[asiakaspalvelu.agro@lantmannen.com](mailto:asiakaspalvelu.agro@lantmannen.com)

## Uutta!

Kaksi Melli-  
ruokintaohjelmaa  
siirtymäkaudelle

**Josera.**



**Easymil  
Calfcare, 25 kg**

- Herapohjainen juomarehu
- Käyttö voidaan aloittaa heti ternimaitokauden jälkeen - hyvin sulava ja maittava
- Soveltuu hyvin käytettäväksi juottoautomaateissa
- Säilyy valmiina juomana, jopa 24 h sakkautumatta
- Monipuolinen vitamiini- ja hivenainekoostumus, sisältää myös maitohappobakteereja

• **Soijaton**  
501203163



**Täydennysrehu Curavit, 5 kg**

- Vasikkaripulin yhteydessä nestehukan korvaamiseen tai ennaltaehkäisyyn sekä myös ripulia ennaltaehkäisevästi, esim. ruokintamuutosten yhteydessä
- Sisältää mm. elektrolyyttejä, natriumbikarbonaattia ja kasvikuitua
- Soveltuu myös lampaille

501430826

105,-



**Ternimaitotehoste  
Colostrin, 10 x 100 g**

- Suositellaan vasikoille, joiden saaman ternimaidon määrä tai laatu ei ole optimaalinen
- Sisältää luonnollisia vasta-aineita, probiootteja, vitamiineja ja seleeniä
- Voidaan sekoittaa ternimaitoon tai juottorehuun
- Laatikossa 10 kätevää annospussia

501430677

31,95

**Valio**



**Startti-maitojuoma, 20 kg**

- Maitopohjainen juomarehu - runsaasti kaseiinia
- Runsaasti huippulaatuista maitojauhetta
- Turvallinen pikkuvasikalle -käyttö voidaan aloittaa heti ternimaitojuoton jälkeen
- Erinomainen juoksevuus automaateissa. Myös sankojuottoon.
- Raakavalkuainen 21 %, raakarasva 17 %  
501568972

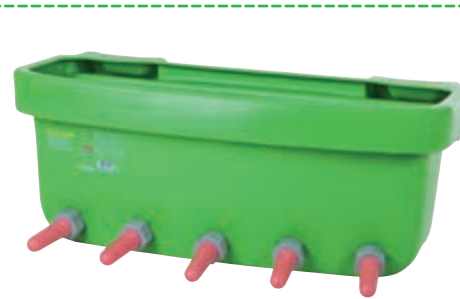
**Startti Talous, 20 kg**

- Maitopohjainen juomarehu - runsaasti kinnumaitojauhetta
- Runsaasti hyvälaatuista herajauhetta
- Oikea valinta hapanjuottoon, mutta soveltuu hyvin myös tuorejuottoon
- Hyvä liukenevuus, erinomainen juoksevuus automaateissa. Myös sankojuottoon.
- Raakavalkuainen 20 %, raakarasva 17 %  
501987895

**Startti Mysi, 20 kg**

- Vasikoiden alkukasvatusrehu
- Yksinkertaistaa vasikoiden ruokintaa: Startti maitojuoma ja Startti Mysi ovat tehokas pari vasikoiden ruokinnassa. Lisäksi tarvitaan vain vettä, ja hyvää heinää tai säilörehua vapaasti tarjolle
- **Soijaton**  
500762071

500762071



**Vasikkabaari viidellä tutilla**

- Voidaan kiinnittää seinään, aitaan tai putkeen
- 70 x 36 x 28 cm  
501398572

149,-

**Venttiili- ja tuttisarja  
vasikkabaarille (5 kpl)**

501398573

19,95

**BIOFARM**

**Milka**

**Hydraid, 5 kg**

- Energiapitoinen elektrolyyttivalmiste vasikoiden ripuliin liittyvän kuivumisen ja painonmenetyksen korjaamiseen sekä elektrolyyttitasapainon palauttamiseen
- Koostumus: glukoosi, natriumkloridi sekä kaliumkloridi  
5 kg: 501786606, 1 kg: 501980217



**Milka Nutrifital Pro, 3 kg**

- Täydennysrehu elektrolyytti- ja vesitasapainon vakauttamiseen ja fysiologisen ruoansulatuksen tukemiseen vasikoille ripulin yhteydessä sekä ennaltaehkäisevästi
- Kohentaa pienen vasikan vastustuskykyä tukemalla ruoansulatuksen kriittisiä toimintoja  
700282110



**54,95**  
Svh. 69,95

Tarjous voimassa  
30.4.2022 asti.

**Juomarehu  
Novilam, 10 kg**

- Laadukas karitsojen ja kyllien juomarehu lammas- ja vuohitiloille  
500729391

53,90



**Maidonlämmitin vasikoille**

- Helposti puhtaana pidettävä maidonlämmitin termostaattilla
- Uputussyvyys max. 690 mm
- E 2028, 2300W  
501853630

289,-



**Maidonlämmitin vasikoille**

- E 2008, 2300 W, termostaatti lämmittää nesteen haluttuun lämpötilaan. Esim. asento: 2 ~ 20°C, 6 ~ 40°C, 10 ~ 70°C, 12 ~ 100°C
- Sisältää ylikuumenemissuojan
- Uputussyvyys 690 mm  
500736666

269,-

**Pillitutti**

500786286

18,95

**Pillitutti**

500654915

20,95

**Tuttiämpäri**

500810933

12,95

**Kansi tutti-  
ämpäriin**

500653430

4,95

**Teline juotto-  
ämpäriin**

500811263

2,-





## Energiavalmisteet

### Mestarin Proppi

- Ketoosiriskin vähentämiseen.
- Korkeatuottoisille ja syömättömyyttä poteville lehmille
- Lisää lehmän ruokahalua ja maidontuotantoa
- Ehkäisee rasvan kertymistä maksaan

10 kg: 501086776, 30 kg: 501086435, 200 kg: 501086442

67,95 /10 kg



### Mestarin Melassi, 20 kg

- Energiarehuna ja maittavuuden parantajana rehuseoksissa

500776213

20,95



## BIOFARM

### Milka Rumevit, 5 kg

- Täydennysrehu, joka sisältää runsaasti pötsin pieneliöstön normaalin toimimisen kannalta tärkeitä B-ryhmän vitamiineja, hivenaineita ja aminohappoja
- Hyvä apu ruokinnan muutosten ja ruokahaluttomuuden yhteydessä, lypsylehmille myös tuotoshuipun aikaan
- Naudoille, lampaille, vuohille ja poroille

501086470



## Vitamiinipelletit

### Mestarin Monivitamiini, 20 kg

- Pelletöity vitamiiniseos kotieläimille. Sisältää A-vitamiinia. Korkea E-vitamiinipitoisuus. Sisältää myös veren hyttymisen kannalta tärkeitä K3-vitamiinia, sekä runsaasti hermoston terveyden ja hedelmällisyyden kannalta tärkeitä B-vitamiineja. Lisäksi siinä on sorkkaterveyttä edistävää biotiinia ja yleiskunnon kannalta tärkeitä C-vitamiinia

500659087

31,95

## Vitamiiniliuokset

### Mestarin ADE

- Perusvitamiiniliuos kotieläimille
- Tyydyttää eläinten A-, D- ja E-vitamiinitarpeen
- Lisäksi Mestarin ADE sisältää E-vitamiinia täydentävää seleeniä

5 l: 501086648, 10 l: 501086647, 30 l: 501086679

ja 200 l: 500748299

39,95 /5 l

### Mestarin E-vitamiiniliuos, 5 l

- Vitamiini- ja seleeniliuos kotieläimille. Runsaasti elimistön kannalta tärkeitä E-vitamiinia ja E-vitamiinin suojaava täydentävää seleeniä

501086502

39,90

## BIOFARM

### Milka Kalcivit -neste, 5 l

- Lypsylehmille poikimisen yhteydessä täydentämään kalsiumin saantia
- Sisältää kalsiumia, magnesiumia, vitamiineja ja lisäenergiaa

500908666

109,-



### Mestarin Energialiuos

- Nestemäinen energiatäydennysrehu märehittäjille tasaamaan ruokinnan muutoksia sekä lisäämään käyttimääriä ruokintakioskilla ja lypsyrobotilla
- Toimii erinomaisesti houkutusrehuna lypsyrobo-teissa

1200 kg

501086721

2.025,-

Rahtivapaasti tilalle toimitettuna!

Tarjous voimassa 30.4.2022 asti.

250 kg

501086720

565,-

### Hirvensarviöljy-spray, 400 ml

- Voimakkaan hajuihin
- Käytetään estämään tappelua ja puremista

500808259

19,95



### Bluespray aerosol, 200 ml

- Haavoihin
- Desinfointiin
- Kruuse-laatu

500649049

8,95



### Shampoo Hexocol

- Desinfioiva shampoo eläinten pesuun
- Jättää turkin loistavan kiiltäväksi
- Soveltuu erinomaisesti myös sieni- ja bakteeri-infektioiden tukihoidoksi

200 ml 501737691

9,-

500 ml 500782419

18,95



### Helomynte, 1 l

- Piparminttulinimentti, joka parantaa verenkiertoa aristaviin lihaksiin ja niveliin
- Aikaansaa syvän lämpövaikutuksen, lievittää kipua ja rentouttaa lihaksia ja niveliä
- Myös tulehtuneisiin utareihin sekä hevosille

500785985

44,95



### Kamfersalva, 200 ml

- Käytetään ehkäisemään jäykkyyttä ja rasisusvammoja sekä lämmittämään rasittuneita ja aristavia lihaksia
- Myös utareisiin sekä hevosille

500791794

9,95



### Voide Helosan

- Antiseptinen iho- ja haavavoide päivittäiseen käyttöön
- Ihoa pehmentävä ja kosteuttava

300 g

500811107

7,95

1 kg

500791510

25,95



### Voide Solosun, 250 g

- Aurinkosuojakerroin 10

501404652

10,95



### Merkintäspray, 400 ml

- Sininen 500773526
- Vihreä 500786010
- Punainen 500792808

6,50 /kpl



### Eläinharja Spinder

- Erittäin tukeva rakenne, hevosille ja naudoille, pihattoon, tarhaan, laitumelle

500708543

149,-

### Varaharja

500806041

38,95

### Kaulapannat vasikalle

- 90 cm, nahkavahvikkeella

500785881

8,95

### Kaulapannat lehmälle

- 130 cm, nahkavahvikkeella

500791508

10,95

### Kaulapannat sonnille

- 150 cm, nahkavahvikkeella
- Lukko kahdella tapilla

500748170

17,95



### Alaosat lehmille

- Karbiinilukolla
- 75 cm 500775669
- 100 cm 500742263

11,95

12,95

### Ristihihnan karbiinilukko

500712199

4,95





**KNZ-nuolukivet varmistavat eläinten yksilölliset tarpeet suolan ja kivennäisaineiden saannin suhteen. Ne eivät sisällä keinotekoisia makuaineita, jotka voisivat lisätä syöntiä yli tarpeen.**



**KNZ® Standard, 10 kg** L

- Sisältää suolan ja magnesiumin lisäksi välttämättömiä hivenaineita, kuten sinkkiä parantamaan ruokahalua ja karvankiiltoa, kuparia, jodia kasvuun sekä seleeniä tukemaan hedelmällisyyttä
- Sopii hyvin täydentämään hivenaine-saantia esimerkiksi seosrehuruokinnassa
- Naudoille, vuohille ja hevosille

500815253 **6,45**



**KNZ® Junior, 10 kg** L

- Vitamiini ja hivenainekoostumus on kehitetty erityisesti vastaamaan nuoren kasvavan eläimen tarvetta sekä tukemaan eläimen kasvupotentiaalin saavuttamista
- Sis. mm. mg, kuparia, rautaa, seleeniä ja ADE-vitamiineja
- Naudoille, vuohille ja hevosille

500837399 **14,75**



**KNZ® Basic 100, 10 kg** L

- 100 % puhdasta vakuumisulolaa
- Maittava, kosteudenkestävä ja tiiviinä säilyvä
- Soveltuu kaikille eläimille
- Saatavilla myös riittoisa 25 kg:n kivi – ei tarvitse heti olla vaihtamassa uuteen

500727401 **5,50**



**KNZ® Lammas, 10 kg** L

- Sisältää tärkeitä hivenaineita edistämällä kilpirauhasen toimintaa, ruoansulatusta ja luuston kehitystä
- Ei sisällä kuparia, kehitetty erityisesti lampaille

500728311 **8,45**



**KNZ® Fertility, 10 kg** L

- Hedelmällisyyden tukemiseen ja riittävän seleenin saannin varmistamiseen
- Osa seleenistä orgaanisessa muodossa, mikä parantaa seleenin imeytymistä
- Naudoille, vuohille, hevosille, riistalle ja lampaille

500837551 **13,50**



**KNZ® Biotin, 10 kg**

- Auttaa vahvistamaan sorkka- ja kaviainesta sekä tukemaan yleiskuntoa
- Sisältää mm. biotiinia, seleeniä, sinkkiä, kuparia ja jodia
- Naudoille, vuohille ja hevosille

500837552 **14,20**



**KNZ® Wild** L

- Täydentää riistaeläinten kivennäisaineiden saantia ja houkuttelee niitä ruokintapaikalle
- Sisältää suolan lisäksi magnesiumia, sinkkiä, kuparia, jodia, seleeniä ja rautaa

500813685 **8,65**



**Mestarin nuolukivi, 10 kg** L

- Puhtaasta luonnon mineraalisuolasta valmistettu suolakivi kaikille eläimille
- Muovipakkauksen ansiosta helppo kuljettaa siististi

500815490   **5,95**



**Nuolukivivati Universal, 15 kg** L

- Maittava nuolukivi vadissa
- Sisältää laadukkaita mineraaleja ja hivenaineita mm. sinkkiä ja seleeniä
- Naudoille, hevosille, vuohille, lampaille ja riistalle

501101874 **26,50**

**Nuolukivisanko Plus, 25 kg**

- Nuolukivi kätevässä sangossa
- Sisältää runsaasti A- ja D-vitamiinia sekä hivenaineita
- Naudoille ja hevosille
- Ei sovellu lampaille

501101869 **35,50**

**Nuolukivisanko Mg Plus, 25 kg**

- Maittava ja hyvin säilyvä
- Sisältää runsaasti magnesiumia ja vitamiineja
- Seleeniä 30 mg/kg
- Naudoille ja hevosille

501118603 **34,50**



**Plus ja Mg plus** sisältävät 30 mg/kg seleeniä, josta puolet on pötsisuojuuttua. Pötsisuojuutun seleenin imeytyvyys on jopa 90 %, kun suojaamattoman epäorgaanisen seleenin imeytyminen vaihtelee 10 - 50 % välillä.

**Supermaittavat sangot laitumelle!**



**Nuolu-Melli -sangot on loistava tapa huolehtia lehmän kivennäisruokinnasta laitumella. Keväällä ja alkukesästä laitumen magnesiumipitoisuus on alhaisimmillaan, mikä voi johtaa magnesiumin puutteeseen ja jopa halvauksiin.**

**Nuolu-Melli Magnesium, 20 kg**

- Erinomainen valinta lehmän magnesiumin tarpeen täyttämiseen

976020

**Nuolu-Melli Umpi, 20 kg**

- Umpilehmille

976010

**Nuolu-Melli Kalsium, 20 kg**

- Sopii myös luomutuotantoon

976016







**KRAFFT**  
SWEDISH HORSE NUTRITION



## Krafft – Koska kaikki hevoset ovat yksilöitä

Krafftin hevosrehujen tuotekehitys on maailman kärkiluokkaa ja se onkin Pohjoismaiden hevosrehu-markkinoiden markkinajohtaja. Käyttäjien joukossa on lukuisia ravi- ja ratsastusurheilun kärkekilpailijoita ja -valmentajia. Valikoimasta löydät myös erikoisrehuja erilaisten ruokinnallisten ongelmatilanteiden ratkaisuun.

Meiltä Krafftin rehut, vitamiinit ja ravintolisät suoraan tilalle lavoittain tai kaupasta säkki kerrallaan!







NORRA



**Kotimaiset rehut  
suoraan ovellesi:  
norrahorse.fi**

## Ruoki hevosesi hyvinvointia

Olemme kehittäneet suomalaisen heinän oheen sopivan, laadukkaan Norra-hevosrehusarjan, jonka ytimessä on hevosten terveyden ja hyvinvoinnin tukeminen. Norra-rehut valmistetaan Suomessa, Kouvolassa.

Tilaa kotimaiset Norra-hevosrehut kätevästi verkkokaupasta. » [norrahorse.fi](http://norrahorse.fi)

Maksuton toimitus kaikkiin tilauksiin!  
(Minimitilausmäärä 2 tuotetta)



## RehuX

### Poikasrehut

- Pikkumureella voit toteuttaa ruokinnan joko yhdellä rehulla tai kaksivaiheruokinnalla

### Kasvatusrehut

- Kolme erilaista rehua varmistavat kananuorikon kasvun erinomaiseksi ja kestäväksi munijaksi

### Munivien kanojen rehut

- Muniville kanoille voit valita joko täysrehut esimuninnasta ja Muninta 1 rehusta Muninta 6 -rehuun tai tiivisten kalajauholla tai ilman ja vieläpä eri valkuaispitoisuuksilla

### Luomutuotantoon

- Luomutuotantoon saatavilla oma poikasrehu pikkumureena, kasvatusrehut täysrehuna sekä tiivistenä ja muniville kanoille täysrehut, puoli-tiiviste ja tiiviste

- Pikkusäkeissä** saatavilla poikasmure, kasvatus-rehu, munivien täysrehu ja tiiviste sekä luomukasvatukseen munivien kanojen täysrehua ja tiiviste. Säckikoko 20 kg.



Kaikki kananrehut saatavilla myös gmo-vapaaseen tuotantoon!



### Kanatäysrehu Milka, 20 kg

- Muniville kanoille
- Sisältää runsaasti tarvittavia kivennäis- ja hivenaineita sekä vitamiineja oikeassa suhteessa

22,95



### Kana- ja poikas-kalkki Milka, 10 kg

- Siipikarjan ruokinnan kalkkitäydennykseen eri tuotanto- ja kasvuvaiheissa
- Kalsiumia 36% ja tuhkaa 6,5 %
- Annostus tarpeen mukaan

9,95



### Ruokinta-automaatti kanoille, 1 kg

- Korkeus 20 cm

11,95



### Juoma-auto-maatti kanoille 3,5 litraa

- Muovia

11,95



### Juoma-astia kanoille, 10 l

- Muovia

14,95



### Ruokinta-astia kanoille ja kalkku-noille, 40 kg

- Galvanoitu

64,90



## Lämpö-lamput



### Puristelasi Philips

IR 100 C PAR, 100 W, kirkas  
500727078

IR 175 C PAR, 175 W, kirkas  
500805866

11,95

12,95

### Kirkas Philips

IR 150 C, 150 W 500885987

IR 250 C, 250 W 500885986

7,95

8,95

### Punainen Philips

IR 250 S, 250 W 501148548

IR 150 S, 150 W 501490749

10,95

9,95



## Lämpölampun suojuukset

- Saksalaista laatua, kaapeli 5 m
- Ei puristelasilampuille

### Normaali

- Max. 250 W, IP X4

22,95

### Himmennyskytkimellä

- Max. 175 W, IP X4

26,95



## JEPPE

TÄYSRAVINNOT



### Jeppe Kana-Kaura, 10 kg

- Täysravinto ehkäisemään puutoksia kovassakin rasituksessa
- Runsaasti hyvälaatuisista suomalaisista siipikarjan valkuaisista sekä hyvin sulavia ja monipuolisia kotimaisia eläin- ja kasvisrasvoja

700347666 37,95



### Jeppe Aktiivi Plus, 15 kg

- Täysravinto paljon liikkuville, aktiivisille koirille

501086449 34,95

### Jeppe Kana & Riisi, 15 kg

- Korkealaatuisista raaka-aineista valmistettu koirien täysravinto

501086446 31,95

### Jeppe Kevyt, 15 kg

- Täysravinto vähän liikkuville koirille

501086443 26,95

### Jeppe Aktiivi, 15 kg

- Täysravinto liikkuville, aktiivisille koirille

501086441 29,95

### Jeppe Kana & Peruna, 15 kg

- Viljaton täysravinto herkkävatsaisille koirille

501813864 45,95

### Jeppe Pentu, 10 kg

- Täysravinto kasvaville koiranpennuille

501086447 29,95

## Meiltä täysravinto myös kissalle!



### Kissanruoka Julius, 5 kg

- Monipuolinen ja erittäin maittava täysravinto

501086445 16,95



### Loppuerä!

### Koiran kuljetushäkki

- Pit. 83 cm, lev. 55 cm ja kork. 70 cm
- Varustettu lukolla

501838142 199,-



**Kokeile puru- tai puupellettiä myös kuivikkeena!**



### Puupelletti VAPO

- Edullinen biopolttoaine kotitalouksien lämmitykseen
  - Kotimaisista raaka-aineista valmistettu
  - Hajutonta ja tasalaatuista
  - Helposti käsiteltävää
- 16 kg 500980430, 500 kg 500739926 tai irto 501066408

### Purupelletti VAPO

- Hevosten ja muiden eläinten kuivikkeeksi
  - Puristettu suomalaisesta kutteripurusta
  - 20 - 25 kutteripaalin määrä tiiviissä paketissa
- 500 kg 700200528



### Kuiviketurve VAPO

- Sitoo ammoniakkia ja ravinteita – poistaa hajua
  - Tehokas imuvoima; vähemmän lantaa
  - Kompostoituu nopeasti
  - Ehkäisee sienitautien leviämistä
  - Vähentää karpäsiä
  - Saatavana myös lämpökäsiteltynä
- Koot 85 l (501500473), 150 l (501942276) sekä 2,2 m<sup>3</sup> turpepyöröpaali (500748479)



**Saatavissa myös Murukuivike, 500 kg ja 15 kg säkissä**  
700347151



### versowood

#### Puupelletti HOTTI

- Siisti, tehokas ja ympäristölle ystävällinen, sekä ekologisesti kestävä vaihtoehto lämmitykseen
  - Energiaa yli 4,7 kWh/kg
- 20 kg 500738413, 500 kg 500709523 tai irto (yli 6 tn toimituserin) 500802535



#### Kuivikekutteri HIRNU, 25 kg

- Kuivattu ja seulottu höylälastu
  - Sopii myös lemmikeille
  - Käytännöllinen paalikoko – varastointi helppoa
  - Tiukka n. 25 kg:n paali, koko 39 x 37 x 80 cm
  - Pakattuna n. 116 litraa, purettuna 250 litraa
  - Lavalla 42 paalia, n. 10,5 irtokuutiota
  - Paalilava on muovitettu ja säältä suojattu
- 500735143



#### Kuivikekutteri Woodcomp, 25 kg

- 100 % puhdas kotimainen luonnontuote, joka ei sisällä lainkaan hiontapölyä
  - Hyvän imukykynsä ja turvallisuutensa ansiosta sopii hyvin kuivikkeeksi eläimille
  - Tiiviiksi puristettu paali on vaivaton käsitellä
  - Paalilavan hyvä suojaus mahdollistaa tuotteen säilytyksen myös ulkona
  - Kutteripaalien pakkausmateriaalit ovat kierrätettäviä
  - 30 paalia/lava
- 501120851

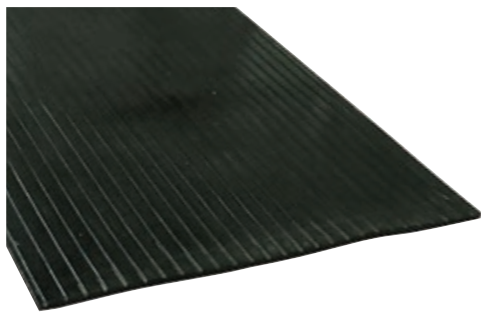


### POLKKY

#### Kutteripururu PÖLKKY, 20 kg

- Kuivattu höylälastu
  - Sopii myös lemmikkieläimille sekä kompostointiin
  - Helppo käsitellä, varastoida ja levittää
  - Tiukka 20 kg:n paali 40 x 28 x 80 cm
  - Pakattuna n. 100 litraa ja purettuna 200 litraa
  - Lavalla 48 tai 54 paalia, muovitettu lava
- 500819556





### Parsimatto

- Laadukas, kimmoisa, kulutusta kestävä ja hygieninen parsimatto
- Pitkittäisuritettu UBO on helppo pitää puhtaana
- Paksuus 17 mm

<b>120 x 150 cm</b>	500725159	<b>115,-</b>
<b>120 x 165 cm</b>	500792240	<b>125,-</b>
<b>120 x 210 cm</b>	500736855	<b>167,-</b>



### Rullamatto, 18 mm

- Kumimatto, jonka sisällä nylon-kudosvahvike
- Maton 15 mm paksu pintaosa on kevyesti vasarakuvioitu ja alapinnalla on joustavuutta lisäävät 5 mm paksut nappulat
- 10 - 50 m:n rullissa
- Leveys: 120/160/180/200 cm
- Paino: 17 kg/m<sup>2</sup>

Toimitusmyyntinä.

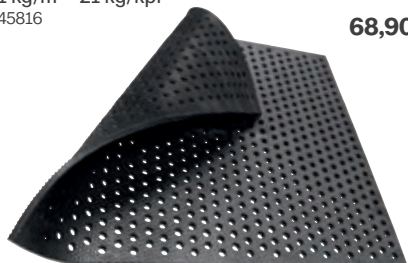


### Palamatto, 120 x 90 cm

- Käyttökohteet hevostallit ja -karsinat, käytävät
- Ei tarvitse erillistä kiinnitystä – helppo asentaa
- Paksuus 18 mm
- 19,1 kg/m<sup>2</sup> - 21 kg/kpl

700345816

68,90

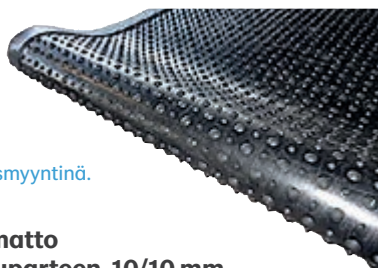


### Reikämatto, 120 x 100 cm

- Monikäyttöinen rei'itetty kumimatto
- Soveltuu mm. sairas- ja vasikkakarsinoihin

501586429

116,-



Toimitusmyyntinä.

### Rullamatto makuuparteen, 10/10 mm

- Alapuolen 10 mm nystyrät tuovat joustavuutta ja lisäävät eläinmukavuutta. Yläpuoli vasarakuvioitu. Kiinteä reuna toisella rullan sivulla.
- Materiaali: kumi, nylonvahvistuksella
- Paksuus 20 mm, pituus 10 - 50 m
- Leveydet: 160, 170 ja 180 cm
- Paino: 13 kg/m<sup>2</sup>. (Ei sovellu käytävälle)



## Lantakolat



### Kolmiolantakola vihreä

700377640

5,95

### Kolmiolantakola punainen

700377641

5,95

### Kolmiolantakola sininen

700377642

5,95

### Kolmiolantakola keltainen

700377643

5,95



### Lantakola, suorakaide, vihreä

700377644

6,95



### Lantakola ritilälle, suorakaide

700377645

8,95

### Lantakolan varsi TRIO lasikuituinen

700377646

14,95

### Lasta Suevia Farmline

- Leveä lasta esim. rehun tai lannan siirtelyyn
- Leveys 55 cm, korkeus 12 cm
- Noin 32 mm varrelle

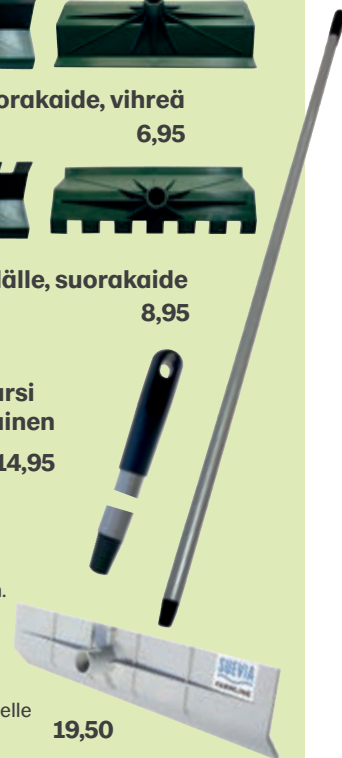
500820303

19,50

### Varsi Suevian lastalle

500989733

9,95



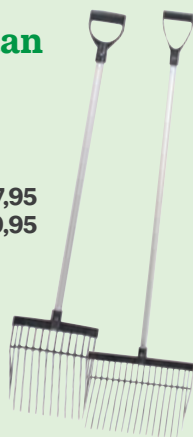
## Talliin ja tarhaan

### Tallitalikko

#### Aubiose

- Alkuperäinen Aubiose, kevyt ja kestävä

Mini	500736428	37,95
Maxi	500727376	39,95



### Varalapa Aubiose

Mini	500734278	25,95
Maxi	500801460	28,95
Maxi pinkki	500687227	29,95

### Aubiose Maxi varavarsi tallitalikkoon

- Alumiinia 500650407



### Tallitalikon lapa

- Korotetuilla reunoilla

500651242 **19,95**

### Talikonlapa V-Plast

- Erittäin kestävä ja hyvin muotoiltu talikonlapa

Lila	700347224	○
Kulta	700347223	○
Pinkki	700347222	○
Vihreä	700347221	○
Punainen	700347220	○
Musta	700347219	○



13,90

### Talikonvarsi V-Plast

- Alumiininen varsi mustalla kahvalla

• 120 cm  
700347218 **9,90**



### Lannankeräjä

- Talliin, tarhaan ja traileriin
- Korkeus 75 cm
- Väri musta

Musta: 500648409  
Viinipunainen: 501720423

**22,95**



## Kuumasinkityt Farm-lantaritilät



<b>60 x 120</b>	500815503	<b>204,-</b>
<b>70 x 120</b>	501028742	<b>223,-</b>
<b>80 x 120</b>	501028743	<b>248,-</b>
<b>90 x 120</b>	500728062	<b>299,-</b>
<b>100 x 120</b>	501028744	<b>287,-</b>



Olli Shockteq -logosta tunnistat kestävät, ympärivuotiseen käyttöön soveltuvat tuotteet. **SHOCKTEQ™**

## Olli aitalangat, -köydet ja -nauhat

### Olli aitalanka 3 mm, Shockteq

- Mustavalkoinen polyeteenilanka
- Ominaisvastus: 0,98 Ω/m

**200 m rulla**

500687199 ○

14,95

**1000 m rulla**

500727076 ○

63,90

### Olli Aitaköysi 5 ja 8 mm, Shockteq

- Mustavalkoinen polyeteeniköysi, ominaisvastus: 1,6 Ω/m

**Ø 5 mm / 300 m rulla**

500727098 ○

45,95

**Ø 8 mm / 200 m rulla**

500751727 ○

55,-



Lataa Ollin aitausopas!



### Olli Aitanauha vihreä, Shockteq

- Kestävää, reunavahvistettua polyeteeninauhaa
- Rullassa 200 m

**12 mm, ominaisvastus: 0,86 Ω/m**

500653151 ○

23,95

**20 mm, ominaisvastus: 0,80 Ω/m**

500805993 ○

39,95

**40 mm, ominaisvastus 0,48 Ω/m**

500800662 ○

69,95

### Olli Aitanauha, punavalkoinen

- Peruslaatuinen, edullisempi aitanauha
- Rullassa 200 m

**12 mm, ominaisvastus: 0,58 Ω/m**

500721001 ○

19,95

**20 mm, ominaisvastus: 0,91 Ω/m**

500741194 ○

26,95

**40 mm, ominaisvastus 0,73 Ω/m**

500865501 ○

42,95

## Siirrettävät aitalopat

Tolpat pystytetään 4 - 6 m välein. Kulmiin suositellaan jämeriä puutolppia, jotka tukevoittavat aitausta.

### Olli Hevoslaidunpylväs

- Kestävää muovi-lasikuitusekoitetta, sopii ympärivuotiseen käyttöön, ei tikkuunnu

### Jalustimella, 156 cm, 20 kpl

- 16 kiinnityskohtaa aitanauhoille
- Todella helppo, mukava ja nopea painaa maahan ja asentaa suoraan jalustimen ansiosta!

501037412 ○

79,-

### 105 cm, 20 kpl

- 10 kiinnityskohtaa aitanauhoille

500931793 ○

59,-

### 157 cm, 20 kpl

- 11 kiinnityskohtaa aitanauhoille

500931794 ○

69,-



## Eristimet ja liittimet

### Olli Lankaliitin, 10 kpl

- Ruuvattava
- 3 mm aitalangalle, metallilangalle ja vaijerille

500727084 ○

8,95



### Olli Nauhaliitin, 5 kpl

- Ruostumatonta terästä, siipimutterikiinnitys
- 40 mm aitanauhoille

500983497 ○

9,95

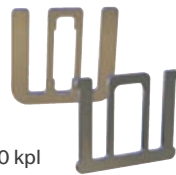


### Olli Levyliitin aitanauhoille

- Ruostumatonta terästä
- 10 - 12 mm aitanauhoille / 10 kpl
- 20 mm aitanauhoille / 5 kpl

501086578 ○

6,95



### Olli Liitinpaketti aitanauhoille

- Liitinpaketti 10 - 40 mm aitanauhoille
- 6 x nauhaliitin, 6 x veräjän kahvarauta ja 1 x hyppylitsojohto

500696443 ○

9,95



### Olli Etäeristin

- Ruuvattava rengaseristin 19 cm pitkällä teräsvarrella
- Sopii aitalangoille ja aitaköysille

**10 kpl** 500685897 ○

**100 kpl** 700352204 ○

11,95

54,95



### Nauhaeristin, 100 kpl

- Ruuvattava eristin
- 12 - 40 mm aitanauhoille
- Mukana porakoneeseen kiinnitettävä ruuvaustyökalu

500931615 ○

34,95



### Olli Duo-eristin

- Monikäyttöinen eristin kaikille aitalangoille, -köysille ja -nauhoille
- Kiinnitys 2 ruuvilla

**50 kpl** 500686145 ○

**8 kpl** 500645476 ○

15,95

5,95



### Olli Haaraeristin, 100 kpl

- Naulalla tai ruuvilla kiinnitettävä edullinen eristin aitalangoille ja ohuille nauhoille

500750786 ○

8,95



### Olli Multieristin, 25 kpl

- Yhdistelmäeristin kaikille Ollin aitalangoille, -köysille ja -nauhoille
- Nauha on helppo vaihtaa ilman eristimen irrottamista

500865502 ○

8,95



### Olli Aitanauhan kiristin, 2 kpl

- Sopii kaikille Ollin aitanauhaleveyksille (12 mm, 20 mm ja 40 mm) sekä 40 mm talvinauhalle
- Kiristys onnistuu käsin, ilman työkaluja
- Kiinnitys aitapylväaseen kahdella ruuvilla
- Voidaan kiinnittää myös jo valmiiseen aitaan

501408385 ○

7,95







Kaikilla Olli-paimenilla on 3 vuoden takuu, joka korvaa myös ukkosen aiheuttamat vauriot.

## Verkkopaimenet

### Olli Protector 11

- Kaikkien aikojen tehokkain Olli-paimen: voimakas 11 J isku!
- Nykyaikainen älypaimen, joka tarkkailee jatkuvasti aidan kuntoa ja säätää tehoa, kun tarve muuttuu esim. aidan pituuden tai aitaan kasvaneen ruohon mukaan
- Monipuolinen ja havainnollinen LED-näyttö, häiriötilanteissa hälytys
- Erillinen 0,5 J ulostulo, esim. pienen sairastarhan sähköistykseen

501060041 ○

Huhtikuussa ~~479,-~~  
Svh. 499,-



Olli 600



### Olli 600

Olli 300

- Luotettava peruspaimen, keskivoimakas 3,8 J isku
- Toimintavarma verkkopaimen myös vaihtelevissa aitausolosuhteissa

500800922 ○

279,-

### Olli 300

- Perusverkkopaimen, keskivoimakas 2,8 J isku

500703877 ○

199,-

## Akku- ja paristopaimenet

### Uutuus!

#### Olli 450B+

- Ollin voimakkain 12 V akkupaimen: 3,0 J isku!
- Seinälle tai tolppaan asennettava huippumalli entistä pidempiin aitauksiin
- Informatiivinen LED-näyttö, aidan kunnon valvonta, akun jännitteen valvonta ja syväpurkusuoja sekä 4 valittavissa olevaa toimintatilaa
- Aurinkopaneeli saatavilla lisävarusteena

700352202 ○

365,-

3,0 J  
isku!



### Olli 9.07S

Helposti liikuteltava aurinkopaimenkokonaisuus, joka soveltuu esimerkiksi vaihtuvien laidunlohkojen aitojen sähköistämiseen.

Mukana kaikki tarvittava:

- Paimen (0,71 J isku)
- 12 V/12 Ah geeliakku
- 6 W aurinkopaneeli
- Verkkovirta-adaptteri, jolla voit paitsi ladata akkua, myös käyttää paimenta ilman akkua
- Maadoituskanki

500983500 ○

299,-

### Olli 250B+

- Monipuolinen 12 V akkupaimen, 2,0 J isku
- Seinään tai tolppaan asennettava LED-näyttö, aidan kunnon valvonta, akun jännitteen valvonta ja syväpurkusuoja sekä 4 valittavissa olevaa toimintatilaa
- 20 W aurinkopaneeli saatavilla lisävarusteena

500789883 ○

345,-



### Olli 122B

- Voi käyttää myös verkkovirralla, aurinkopaneelilla ja paristoilla
- Valitsee automaattisesti parhaimman energialähteen
- Liitosten ja jatkosten tekoon, esim. veräjäköyden kiinnittämiseen kahvaan
- Sähköä johtavaa metallia lisävarusteena

501194251 ○

199,-

## Veräjät

### Jousiveräjä

- Metallia, mukana kahva, jousi ja eristimet
- Jousen max. pituus 4,5 m
- Ei suositella hevosille hännän takertumisvaaran vuoksi

500727112 ○

9,95



### Olli Erikoisvahva veräjänkahva, 2 kpl

- Erikoisvahva kahva kestäväällä puristusjousella

500687237 ○

5,95



### Olli veräjänkahva, 2 kpl

500687208 ○

3,95



### Köysiliitin, 10 kpl

- Sopii 5 - 8 mm aitaköydelle ja joustavalle veräjäköydelle
- Liitosten ja jatkosten tekoon, esim. veräjäköyden kiinnittämiseen kahvaan
- Sähköä johtavaa metallia lisävarusteena

700377976 ○

12,90



### Veräjäeristin, 2 kpl

- Aitalangoille, -köysille ja ohuille aitanauhoille

500687214 ○

3,95



### Veräjäeristin aitanauhoille, 2 kpl

- Aitanauhoille ja aitaköysille
- Erittäin kestävä ja tukeva, metalliosat ruostumatonta terästä

500712657 ○

9,95



### Olli Joustava veräjäköysi, 25 m

- Joustava, sähköä johtava köysi
- Rullassa 25 m, Ø 8 mm
- Soveltuu loistavasti hevosille
- Ei menetä joustavuuttaan edes pakkasella

700352205 ○

29,95



## Hyvä maadoitus on toimivan aidan salaisuus!

Tiesitkö? Puutteellinen maadoitus on tavallisin syy aidan heikkoon tehoon. Yleisiä syitä ovat esim. kuiva maaperä, liian pintaan jätetyt maadoituskangat, riittämätön maadoituskangien määrä tai vääränlainen, esim. ruostuva materiaali maadoituskangissa.

Paras maadoitussauvan paikka on kostea multa tai savimaa, esimerkiksi ojan penkka. Maadoituskankia ei voi olla liikaa; laita mieluummin ylimääräisiä kuin liian vähän.

### Olli Maadoituskanki

- Kuumasinkitty, pituus 1 m
- Mukana 3 m:n liitosjohto kiinnitysruuveineen

500687260 ○

12,95



### Olli Salamasuoja

- Verkkosähkökäyttöisille paimenille
- Suojaa paimenta aidan kautta tulevilta salamaniskuilta
- Muista myös salamasuojan omat maadoituskangat (min. 3 kpl)!

500800691 ○

14,95



### Olli Digistester+ -aitatesteri

- Digitaalinen näyttö varustettu aita-testeri, joka näyttää aidan jännitteen (kV) selkeästi numeroina

500687216 ○

39,95

### Olli Supertester+ -aitatesteri

- Kuusiportainen valonäyttö 2000 - 12 000 V
- Ottaa virran suoraan testattavasta aidasta

500687238 ○

19,95



### Korkeajännite-kaapeli, 15 m

- Tuplaeristetty erikoiskaapeli paimenkäyttöön
- Saatavilla myös 50 m:n sekä 100 m:n pituuksilla!

500910693 ○

22,95





**Aitaköysi Farm, 5 mm**

- 5 mm/200 m
- Johtimet 3 x 0,2 mm ruostumaton teräs
- Vastus 7,8 Ω/m

500790045 ○

19,95



**Aitanauha Farm, 10 mm**

- 10 mm/200 m
- Johtimet 4 x 0,20 mm ruostumaton teräs
- Vastus 5,8 Ω/m

500729197 ○

14,95



**Aitanauha Farm, 20 mm**

- 20 mm/200 m
- Johtimet 6 x 0,20 mm ruostumaton teräs
- Vastus 3,9 Ω/m

500729308 ○

21,95



**Aita on yhtä hyvä kuin sen heikoin lenkki.**

- Sähkön kulkureitin paimenesta aitaan ja aidassa on oltava esteetön, samoin paluureitin maata pitkin maadoitussauvoihin ja paimeneen
- Missään ei saa esiintyä kipinöintiä, sillä se on merkki huonoista liitoksista ja vuodoista
- Valitse sopivat tarvikkeet eläinlajin, aidan käyttötärpeen ja aitauksen koon ja sijainnin mukaan

**Lasikuitupylväs Farm, 110 cm, 10 kpl**

- Kahdella eristimellä, joista toinen siirrettävissä
- Sopii 5 - 20 mm nauhoille ja ohuille langoille

500800781 ○

19,95



**Aitalanka Farm, 2 mm**

- 2 mm/250 m
- 3 x 0,20 rosterijohdin
- Vastus 7,8 Ω/m

500800584 ○

7,95



**Rengaseristin Farm**

- Pakkauksessa 100 kpl
- Mukana kätevä aitaeristimen kiinnitysvännin akkupora-koneeseen

500774213 ○

20,95



**Nauhaeristin Farm**

- Pakkauksessa 100 kpl
- Sopivat nauhoille 40 mm:n leveyteen asti

500983495 ○

29,95

**Lasikuitupylväs Farm, 140 cm, 10 kpl**

- Kahdella eristimellä, joista toinen siirrettävissä
- Sopii 5 - 20 mm nauhoille ja ohuille langoille

500807167 ○

27,95

**Lasikuitupylväs Farm, 160 cm, 10 kpl**

- Kolmella eristimellä
- Sopii 5 - 20 mm nauhoille ja ohuille langoille.

501526051 ○

31,95

**Aitaeristin Nappula**

- Langoille, kotimainen
- Pussissa 100 kpl

500685449 ○



12,95 /pss

**Aitaeristin Joona**

- Langoille, kotimainen
- Pussissa 100 kpl

500795437 ○



9,95 /pss

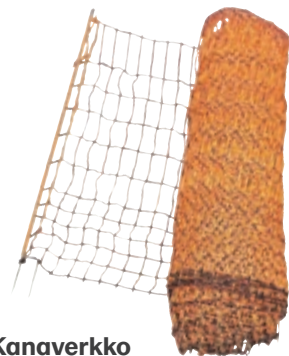
**Olli Lisäeristin**

- Lisäeristin keltaisiin lasikuitupylväisiin ja Olli Jousiteräspylväisiin
- Sopii aitalangoille ja max. 12 mm aitanauhalle
- Pussissa 25 kpl

500772552 ○



8,95 /pss

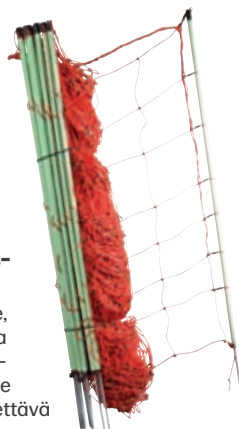


**Kanaverkko**

- 50 m x 112 cm
- Helppokäyttöinen verkkoaita esim. kanoille ja hanhille
- Sähköistettävä verkko
- Verkonaukot harvenevat ylöspäin
- Mukana 14 pylvästä

501404787 ○

129,-

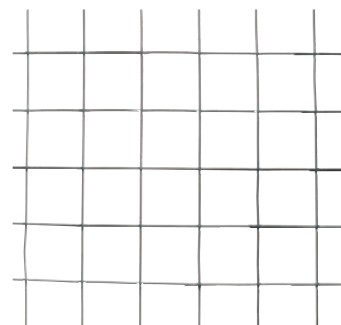


**Lammasverkko**

- Lampaille, hanhille ja muille pikkueläimille
- Sähköistettävä verkko
- 50 m x 90 cm
- 14 pylvästä

500687241 ○

115,-



**Hitsattu lammasverkko**

- Langat 2 mm ja 3 mm
- Reiät 100 x 100 mm
- 50 m x 90 cm

501526108 ○

95,-



**Paimenpoikalanka**

- 1,4 mm
- Kuumasinkitty
- 400 m/kela

500708524 ○

29,95



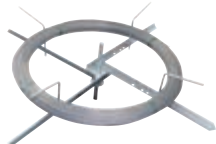
## High Tensile -aitaustarvikkeet pysyviin karja-aitauksiin



### Aitalanka High Tensile 2,0 mm, 1050 m

- 1000 m x 2 mm teräsaitalanka High Tensile -aitauksiin
- Vastus 0,060 Ω/m
- Murtolujuus 345 kg

501487419 ○ 92,95



### Kelauslaite High Tensile -aitalangalle

- Estää langan kiertymisen ja helpottaa käsittelyä

501487501 ○ 48,95

### Eristin vaijerille ja langalle, 55 kpl/ämpäri

- Kiinnitys naulalla tai ruuvilla

501487416 ○ 24,95



### Lukittava eristin vaijerille ja langalle, 25 kpl/pussi

- Erittäin tukeva eristin
- Sopii enintään 8 mm köysille ja teräsvaijerille

501487417 ○ 6,95



### Aitalanka High Tensile 2,5 mm, 650 m

- 650 m x 2,5 mm teräsaitalanka High Tensile -aitauksiin
- Vastus 0,035 Ω/m
- Murtolujuus 650 kg

501487500 ○ 89,95



### Kelakiristin High Tensile -langoille

501487506 ○ 3,95

### Lankaliitin High Tensile -aitalangoille, 10 kpl/pussi

- Galvanoitu

501487510 ○ 9,95



### Sinkilä, 50 kpl/pussi

- 3,8 x 47 mm, galvanoitu

501487509 ○ 5,20



### Kahva kelakiristimelle

501487507 ○ 9,95

### Kiristysjousi

#### 2,5 mm:n aitalangalle

- Tasaa lämpötilan vaihteluista johtuvaa kireyden muuttumista

501487508 ○ 10,95



### Kiristin aitalangalle räikällä

501487502 ○ 7,95



### Kiristin aitalangalle räikällä ja eristimellä ja eristetyllä vaijerilla

501487504 ○ 10,95

### Kulmaeristin posliinia, 50 mm, 4 kpl/pkt

- Valmistettu posliinista
- Halkaisija 50 mm

501487418 ○ 6,50



### Lankaliitin Gripple 1,4-2,2 mm, 20 kpl

50177661 ○ 29,95



### 2,0-3,25 mm, 20 kpl

501487513 ○ 29,95



### Kiristin aitalangalle räikällä ja eristimellä

501487503 ○ 6,95



### Kahva räikkäkiristimille

501487505 ○ 9,95

### Asennuspihdit High Tensile -lankojen ja liittimien asennukseen

501487512 ○ 99,95






## Octowood-tolpat

- Lämpökäsiteltyä mäntyä
- Kahdeksankulmainen muoto helpottaa mm. eristimien ja lankujen kiinnittämistä
- Teroitettu kärki, viistetty yläpää
- Kyllästysaine NTR A -luokan CX-8 täyttää kaikki EU-asetukset niin ihmisten, eläinten kuin ympäristönkin suhteen



Octo-tolppa, kyllästetty		
60 x 1500 mm	500707682, me 126	4,50
60 x 1800 mm	500751056, me 126	<b>Huhtikuussa</b> 4,50/kpl Svh. 4,40
60 x 2500 mm	500762894, me 126	6,50
80 x 1800 mm	500710427, me 84	7,10
80 x 2500 mm	500744278, me 84	10,20
100 x 2500 mm	500795040, me 55	14,-
100 x 3000 mm	500955075, me 55	18,-

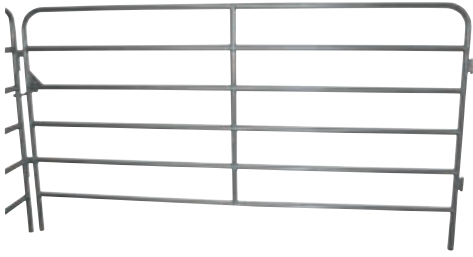


**Tolppajuntta**

- Pituus 1 m, halkaisija 9 cm
- Kahva 50 cm
- Paino n. 15 kg

500729276 **72,90**

## AITAUSELEMENTIT

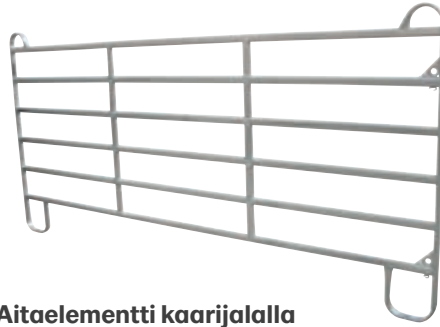


### Aitaelementti

- Korkeus 165 cm, leveys 300 cm, paino n. 44 kg
- Ulkokehän ja pystyputken vahvuus 2,5 mm, vaakaputken 1,5 mm
- Pikakiinnitys ketjulla toisiinsa

500729277

209,-



### Aitaelementti kaarjalalla

- Leveys 360 cm, korkeus 175 cm, paino n. 56 kg

500908892

279,-



### Teleskooppiportti lyhyt

- Galvanoitu. Säätövara 2,0 m - 3,0 m
- Sis. saranat ja lukkolaitteen

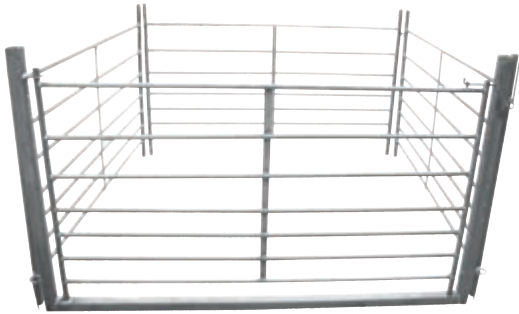
501216173

209,-

### Erikseen saatavana myös portin lukkolaite

501243105

19,95



### Porttielementti kaarjalalla

- Leveys 360 cm, portin korkeus 220 cm ja leveys 119 cm. Paino n. 83 kg

500908894

389,-



### Teleskooppiportti pitkä

- Galvanoitu. Saranat yhdellä silmäpultilla
- Lukitus jousitapilla. Ei sisällä lukon vastakappaletta

- Säätövara 3,0 m - 4,5 m

500774242

342,-

### Heittolukko

501838010

19,95

### Aitaelementti lampaille ja vasikoille

- Leveys 200 cm, korkeus 120 cm

501519315

86,-

### Porttielementti lampaille ja vasikoille

- Leveys 200 cm, korkeus 120 cm

501519316

144,-

### Etuaita

#### 7-paikkainen, ilman kiinnitystolppia

- Saatavana erikseen kiinnitystolpat
- 2,5 ja 3 mm
- Paino 125 kg
- Pituus 4768, kork. 1064 mm

500819379

516,-



### Etuidan tolppa

500819383

120,-

### Etuaita diagonaali

- Pituus 3,7 m, korkeus 93 cm, kahdeksan ruokintapaikkaa, joiden leveys 36,5 cm
- Mukana kiinnikkeet kiinnitystolppia varten

501459050

299,-

### Kiinnike etuaitaan

501459054

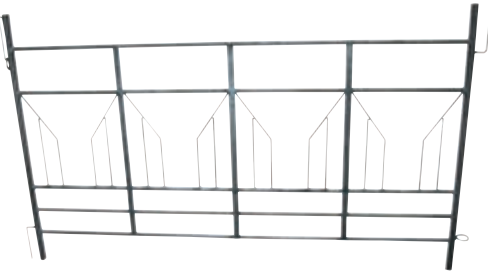
10,95

### Kiinnitystolppa etuaitaan

- Korkeus 2 m ja halkaisija 7,6 cm

501459053

72,90

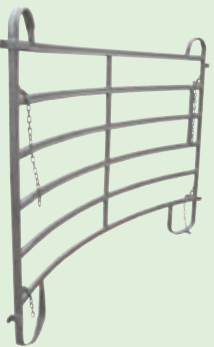


### Ruokinta-aita lampaille ja vasikoille

- Leveys 200 cm, korkeus 120 cm
- Ruokintapaikka 15,5 cm

501838011

105,-



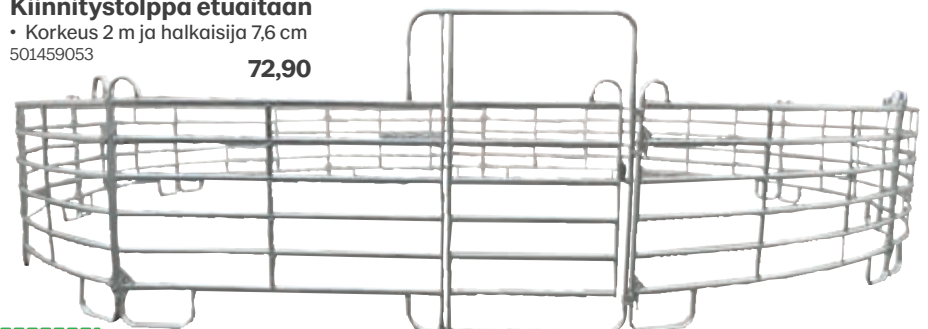
### Loppuerä!

#### Kaarielementti

- Eläinten ohjaukseen
- Pituus 3,48 m ja korkeus 1,75 m
- Voidaan rakentaa pyöröaitaus (kuvasa oikealla), jonka halkaisija on n. 12 m
- Ketjukiinnitys

501459052

279,-



Esimerkiksi pyöröaitaus, jonka halkaisija on n. 12 m, tarvitaan 10 kaarielementtiä, sekä yksi suora porttielementti kaarjalalla.





**10-paikkainen ruokintakehä naudoille**

- Koostuu viidestä osasta, jotka pultataan kiinni toisiinsa (pultit sisältyvät toimitukseen)
- Halkaisija 210 cm. Kokonaiskorkeus 128 cm, suljetun osan korkeus 58 cm

923,-

Varustettuna 3-pistekiinnityksellä häkin siirtoon.



**20-paikkainen ruokintakehä vasikoille ja lampailla**

- Ruokintakehä + säädettävä tukipuomi
- Halkaisija 170 cm
- Suljetun osan korkeus 28 cm
- Kokonaiskorkeus 120 cm
- Kiinnikkeet valmiina kattoa varten

327,-

**Suojalevy elementtien väliin**

- Suojaa sorkat
- Paketissa 4 kpl

15,95



**10-paikkainen ruokintakehä diagonaali**

- Leveys noin 40 cm, halkaisija 1,66 m, korkeus 1,48 m. Suljetun osan korkeus 58 cm
- Kattokiinnikkeet (4 kpl) valmiina

455,-



**Ruokintakehä**

- Koostuu kolmesta osasta, pulttikiinnitys, kolme nostolenkkiä. Halkaisija 160 cm ja korkeus 59 cm

390,-



**Pyöröpaalihäkki**

- Kahdelle pyöröpaalille
- Leveys 150 cm, pituus 278 cm
- Ainevahvuus 3,0 mm ylä- ja alaputki

501838012

435,-

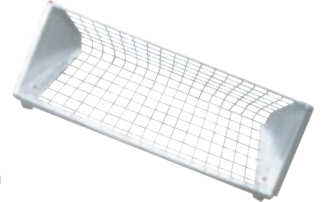


**Heinähäkki**

- Seinä-/aitakiinnitys
- Pituus 68 cm, syvyys 25 cm ja pinnaväli 10 cm

501573577

31,95



**Heinähäkki kaukalomalli**

- 100 x 35 x 87 cm
- Aitakiinnitteinen
- Kuumasinkitty

501458839

62,90



**Heinähäkki**

- Korkeus 60, leveys 62/60 cm, pintojen väli 7 cm
- Kiinnitys seinään tai aitaan

500729293

89,95



**Heinähäkki suppilomalli**

- Korkeus 50,5, yläosa 37 x 36 cm. Pinnat 5 ja 8 mm.
- 2-puoleinen, ilman erillisiä kiinnikkeitä
- Kiinnitys max. 35 mm:n aitalankkuun

501205892

41,95

**Tiepuomi, teleskooppinen**

- Säätövara 3,5 - 6 m, galvanoitu
- Varoitusteipit mukana
- Lukittava
- Korkeussäätö, tukeva 10 mm:n vahvuinen tartuntajalka, jossa 4 x 10 mm pultinreijät.
- Korkeus 1,2 m maanpinnasta, sisäputki 2,5 mm
- Kokonaispaino n. 82 kg

500814682

368,-





Juoma-altaat

Suevia WT-juoma-altaat laiturille

Valmistettu UV-suojatusta muovista. Helppo ja nopea tyhjentää ison tyhjennysaukon kautta.

Touko-kesäkuussa

**Suevia WT600** **309,-**

- Tilavuus 600 l
  - 140 x 100 x 63 cm
  - Ei sisällä uimuria
- Svh. 349,-  
500728385

**Suevia WT400** **259,-**

- Tilavuus 400 l
  - 125 x 82 x 63 cm
  - Ei sisällä uimuria
- Svh. 299,-  
500722926



**Suevia WT1500**

- 220 x 160 x 65 cm
  - Ei sisällä uimuria
- 501995174

**628,-**

Toimitusmyyntinä.

**Suevia WT1000**

- 180 x 120 x 63 cm
  - Ei sisällä uimuria
- 501993509

**402,-**

Toimitusmyyntinä.

**Suevia WT200**

- Tilavuus 200 l
  - 153 x 54 x 46 cm
  - Ei sisällä uimuria
- 500820283

**263,-**



**Juoma-allas uimurilla WT80**

- 2 juomapaikkaa, kätevä esim. laidunlohkojen väliaidan alle
  - Tilavuus 80 l, UV-suojattua muovia
  - 98 x 40 x 30 cm
  - 1/2", uimurin tuotto 25 l/min
- 500733629

**249,-**

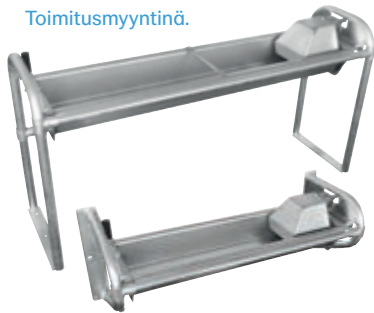
**Suevian kipattava juoma-allas seinä- tai lattiakiinnityksellä**

- Pituus 150 cm, uimurin tuotto jopa 40 l/min
- Muotoiltu eläinten tarpeiden mukaiseksi

Seinäkiinnitys: 501956743  
Lattiakiinnitys: 501956748

**1.065,-**

Toimitusmyyntinä.



Toimitusmyyntinä saatavana myös 1 m:n, 2 m:n, 2,5 m:n ja 3 m:n mittaisina!

**Juoma-altaat ilman kiinnitystä**

- 1,5 m** 501778730 **842,-**
- 2 m** 501778731 **942,-**
- 3 m** 501778732 **1.248,-**

**Lattiakiinnikkeet**

- 1,5 m** 501778734 **300,-**
- 2 m** 501778735 **323,-**
- 3 m** 501778736 **343,-**

**Seinäkiinnikkeet**

- 1,5 - 3 m** 501778733 **269,-**



Toimitusmyyntinä.

**Vesisäiliö laiturille, 500 l**

- Valmistettu UV-suojatusta polyeteenistä
  - Huoltoaukko Ø 30 cm
  - Kannessa pika-avaus, ilmaventtiili
  - Siirrettävässä sidontaa varten paikka kuormausliinalle
- 91 x 80 x 120 cm  
500983122

**519,-**



**Vesisäiliö, 1300 l**

- 131 x 120 x 130 cm
- 700377955

Toimitusmyyntinä.

**779,-**



**Yhteensopivat juomakupit, jotka sopivat matalalle vedenpaineelle**

- Malli 130P-N uimurilla muovia
- Malli 98 läppäventtiilillä. Alumiinia



**Juomakuppi 130P-N vesisäiliöön uimurilla**

500983121

**78,90**

Toimitusmyyntinä.



**Juomakuppi 98 vesisäiliöön läppäventtiilillä**

500942010

**75,90**

Toimitusmyyntinä.



**Liitinletku vesisäiliön ja juomakupin 130P-N välille**

501514116

**21,90**



**Liitinletku IBC-kontille 103.2020**

- Sopii, esim. Suevia 10P ja Suevia 130P-N -juomakupeille
- 700346007

**49,95**

**Utuus! Uimuriventtiili Suevia WT-juoma-altaisiin (lisävaruste)**

- Tuotto maks. 35 l/min, 1 - 5 bar
  - Metallinen uimurinvarsi
- 700352645

**53,90**



**Uimuriventtiili Suevia WT-juoma-altaisiin (lisävaruste)**

- Tuotto maks. 25 l/min
- 500739411

**38,90**



**Uimuri High-Performance (lisävaruste)**










- Tuotto maks. 25 l/min
- 700000573

**66,90**



 <p><b>Suevia 1200</b> • Huippukuppi, rosteria • Vedentuotto 20 l/min 500734535</p> <p><b>99,-</b></p>	 <p><b>Suevia 12P, pinkki</b> • Iskunkestävää muovia • Sopii hevosille ja vasikoille 501952923</p> <p><b>55,90</b></p>	 <p><b>Suevia 130P</b> • Uimurikuppi iskunkestävää muovia • Tyhjennystulppa 500654153</p> <p><b>74,90</b></p>	 <p><b>Emalikulppi Suevia H04</b> • Kestävä, emaloitu peruskuppi valurautaa • Vedentuotto 7 l/min 500904183</p> <p><b>45,90</b></p>	 <p><b>Suevia 1200P</b> • Kuppi UV-suojattua polyeteenia • Tyhjennystulppa ja kuppiosan käännetty reunat vähentävät roiskeita • Vedentuotto 20 l/min 500820301</p> <p><b>89,90</b></p>
 <p><b>Venttiili</b> 500729097</p> <p><b>24,90</b></p>	 <p><b>Kannatin kahdelle juomakupille</b> 501028363</p> <p><b>16,95</b></p>	 <p><b>Juomakupin kiinnike</b> 501028366</p> <p><b>6,95</b></p>	 <p><b>Venttiili</b> 500751890</p> <p><b>22,90</b></p>	 <p><b>Suevia 340</b> • Vesiliitäntä vasemmalta • Emaloitu uimurikuppi valurautaa 500780973</p> <p><b>109,-</b></p>
 <p><b>Suojakaari</b> 501778737</p> <p><b>95,-</b></p>	 <p><b>Juomakuppi Suevia 10P</b> • Muovia. Putkiventtiilillä. • Liitäntä 1/2" ylhäältä. Vedentuotto maks. n. 8 l/min. 500785635</p> <p><b>54,90</b></p>	 <p><b>Juomakupin kiinnike</b> 501028366</p> <p><b>6,95</b></p>	 <p><b>Uimuri</b> 500728157</p> <p><b>37,90</b></p>	

 <p><b>Heinähäkki Slow Feeder</b> • 89 x 60 x 47 cm 700000504</p> <p><b>189,-</b></p>	 <p><b>Ruokintakaukalo OK-1200, 50 l</b> • 23,5 x 35 x 121 cm 500948050</p> <p><b>74,90</b></p>	 <p><b>Ruokinta-astia OK-140</b> • Sisäänpäin taivutetut reunat estävät rehun roiskumisen astiasta • Puhdistusaukolla 500727156</p> <p><b>32,95</b></p>	 <p><b>Neliöämpäri Farm, 15 l</b> • Lypsyämpäriksi tai kotitalouskäyttöön 500800503</p> <p><b>8,95</b></p>
 <p><b>Ruokinta-astia OK-109, 7 l</b> • 27 x 26,5 x 22 cm 500652668</p> <p><b>12,95</b></p>	 <p><b>OK-110, 11 l</b> • 31 x 28 x 38,5 cm 500725168</p> <p><b>14,95</b></p>	 <p><b>Ämpäri OK-119, 20 l</b> • Suoraseinäinen, tukeva ämpäri karsinaan tai matkalle • Ilman seinäkiinnikettä • 38 x 39 x 29 cm 500651222</p> <p><b>28,95</b></p>	 <p><b>Juottoämpäri vasikalle Farm, 7 l</b> • Selkeä mitta-asteikko 500649753</p> <p><b>6,95</b></p>
 <p><b>Ruokinta-kaukalo Farm</b> <b>Kestävää OK Plast-laatua!</b> • 37 x 27 x 29 cm 500761059</p> <p><b>19,95</b></p>	 <p><b>OK-113, 13 l</b> • Siirrettävä • 30 x 35 x 34 cm 500682602</p> <p><b>19,95</b></p>	 <p><b>Seinäkiinnike OK -119 -astiaan</b> 500651272</p> <p><b>10,95</b></p>	 <p><b>Ämpäri Farm, 12 l</b> • Tukeva • Selkeä mitta-asteikko 500649748</p> <p><b>7,95</b></p>

 <p><b>Juomatutti sioille 3/4" putkelle</b> • Läpiporattava 500760967</p> <p><b>12,95</b></p>	 <p><b>Juomatutti lihasioille</b> • Monoflo 3/4" ulkokierre • Monoflo säädettävä 500689251</p> <p><b>7,95</b></p>	 <p><b>Farm RST juomanippa porsaille, emakoille ja lihasioille</b> • 1/2", säädettävä • Max. 5 l/min 1 kpl 500786115 20 kpl 500773860</p> <p><b>7,95</b> <b>119,-</b></p>	 <p><b>Optiflo liharajatutti</b> • 3/4" max.7 l/min • Pituus 105 mm 500748466</p> <p><b>28,95</b></p>	 <p><b>Seinäkiinnitin</b> • Juomanippa asennetaan 15° kulmaan 10 - 15 cm yli säkäkorkeuden 1/2" x 3/4" 500709265 1/2" x 1/2" 500709267 1/2" x 3/8" 500799152 3/4" x 3/4" (30°) 500649800</p> <p><b>6,40</b></p>
 <p><b>Juomatutti emakoille/mulleille Lister</b> • Säädettävä, 0 - 3,3 l/min. • 1/2" ulkokierre • Messinkivalua 500775672</p> <p><b>46,95</b></p>	 <p><b>Juomatutti porsaille</b> • Monoflo 1/2" säädettävä, 0 - 6,5 litraa minuutissa • 4 bar, vesimäärä säädettävä 500695996</p> <p><b>7,95</b></p>	 <p><b>Optiflo juomatutti vasikoille ja sioille</b> • 1/2" ulkokierre, säädettävä max. 3,9 l/min • Pituus 75 mm 500741515</p> <p><b>16,95</b></p>	 <p><b>Juomatutti liharajalle Suevia 1</b> • Säädettävä 0,7 - 6 l/min. 1 - 5 bar, 1/2"</p> <p><b>40,95</b></p>	



**Kotimaiset pesuaineet alkutuotannon kokonaisvaltaiseen hygieniaan. Farm-pesuaineiden valikoimaan kuuluvat aamu- ja iltapesunesteet sekä yhdistelmäpesujauhe.**

## Vuoropesunesteet

- Annostelu 0,4 - 0,8 dl/10 l
- Kehitetty ja valmistettu Suomessa

## Aamupesuneste Farm

- Emäksinen, klooripitoinen pesuneste lypsykoneen ja tilasäiliön pesuun. Vuoropesuun Farm Iltapesunesteen kanssa.

20 l 501413473	38,-
60 l 501413474	109,-
200 l 501413475	321,-

## Iltapesuneste Farm

- Hapan, typpihappopohjainen pesuneste lypsykoneen ja tilasäiliön pesuun. Vuoropesuun Farm Aamupesunesteen kanssa.

20 l 501413476	38,-
60 l 501413477	112,-
200 l 501413478	316,-



## Kiertopesu jauheella Yhdistelmäpesujauhe Farm, 20 kg

- Jauhmainen emäksinen pesuaine lypsykoneille ja tilasäiliöille. **Kotimaista!**
- Hellävarainen kumiosille, hyvät raudansidontaominaisuudet

500748501  **83,-**



**Laskutusarvoltaan vähintään 750 € (alv 0 %) arvoiset kertatoimituserät toimitetaan rahtivapaasti tilalle.**

**Pienemmissä toimituksissa toimitusmaksu 40 € (alv 0 %). Minimitoimitusmäärä 120 l/kg + lavamaksu 12 € (alv 0%).**

## Huhtikuussa tarjoushinnoin!

**Ostaessasi huhtikuussa Omo Professionalia, saat kaupan päälle Cif tehopuhdistusaineen!**



Tarjous voimassa vain huhtikuussa 2022.

Uudet pakkaukset, vähemmän muovia!



## Omo Professional Color, 8 kg

- Kehitetty kaiken väristen tekstiilien pesuun
- Soveltuu myös mikrokuituisten tekstiilien pesuun
- Miedosti hajustettu
- Joutsen-ympäristömerkitty
- 8 kg:n pakkauksessa mukana annostelumitta

**30,95**  
Svh. 36,95

## Omo Professional Sensitive Color, 8 kg

- Hajusteeton, tiivistetty pyykinpesujauhe, joka soveltuu tummien ja värillisten tekstiilien sekä mikrokuituisten tekstiilien pesuun
- Mukana annostelumitta
- Joutsen-ympäristömerkitty

700346732

**30,95**  
Svh. 36,95

## Uutuus! Virkon H, 10 kg

- Laajaspektrinen viruksia, bakteereja ja sieniä tappava desinfiointiaine puutarhaviljelyyn, kasvihuoneiden ja niihin liittyvien rakennusten, ajoneuvojen ja välineiden desinfiointiin ja infektioerjuntaan

700377680

**249,-**



## Jodopax, 500 ml

- Jodipohjainen desinfiointitiivist
- Käyttöliuosta jopa 100 l
- Yleisdesinfiointi, ihon ja haavojen puhdistus

500775665

**18,95**



## Kuivadesinfiointijauhe Brize, 25 kg

- Sopii luomutiloille - koostuu luonnon raaka-aineista, ei sisällä biosideja
- Käytetään eläintilojen pesun jälkeen tai kuivikkeen lisänä, annostelu 50 g/m<sup>2</sup>

501778991

**29,95**



## Kuivadesinfiointijauhe Sti-Ren, 25 kg

- Vähentää olennaisesti ilman ammoniakki- ja vetykaasupitoisuutta
- Sitoo ilman kosteutta ja kuivattaa karjasuojan pintoja
- Hienojakoinen, juokseva jauhe, jonka levittäminen käy vaivattomasti ilman että eläimiä täytyisi siirtää
- Täysin vaaraton sekä eläimille että ihmisille
- Ei sovellu luomutuotantoon

500936896

**39,95**



## Virkon S

- Viruksiin, bakteereihin, sieniin, homeisiin ja itiöihin tehoava hapettava (pH 2,5) desinfiointiaine
- Myrkyttömänä soveltuu erityisesti eläinsuojien, pintojen, ruokintapöytien ja juoma-altaiden desinfiointiin
- Ainoa desinfiointiaine, joka soveltuu eläinten pesuun (pälvisilsa, emakot, uudiseläimet)
- Voidaan käyttää eläinten läsnäollessa, myös ilmatilan sumutukseen
- Erityisen käyttökelpoinen jalka-altaissa (väri-indikaattori)
- Riittoisa, 5 kg = 500 l käyttöliuosta

50 g	700347276 <input type="checkbox"/>	<b>8,95</b>
50 x 5 g	501011311	<b>31,-</b>
1 kg	500975421	<b>47,95</b>
2,5 kg	500728055	<b>102,-</b>
5 kg	500790847	<b>178,-</b>
10 kg	500727184	<b>279,-</b>





# Vinkit karvanleikkuuseen:



## Ennen karvanleikkausta

- Tarkista, että eläin on riittävän puhdas
- Poista tarvittaessa karvasta irtoroskat, harjaa tai pese ja kuivaa eläin
- Lataa akkuleikkureiden akut, tarkista karvanleikkukoneen kunto sekä terien kireys ja lisää öljyä teriin ja huoltoaukkoihin

## Karvanleikkuun aikana

- Puhdista terät tarvittaessa karvoista
- Öljyä terät 10 minuutin välein

## Karvanleikkuun jälkeen

- Irrota ja puhdista sekä kuivaa terät, tarvittaessa voit pestä terät miedolla pesuaineliuksella
- Öljyä terät säilytystä varten

## Säännöllisesti

- Irrota ja puhdista ilmansuodatin
- Teroita leikkuuterät
- Huollata leikkuri huoltoliikkeessä

Lue lisää  
lantmannenagro.fi  
tai nappaa oheinen  
qr-koodi puhelimeesi.



### Akkukäyttöinen karvanleikkuri Equi Li-ion

- Litium-ioni-akulla varustettu karvanleikkuri
- Akku 7,2 V, 2000 mAh
- Erittäin kevyt ja hiljainen, paino vain 890 g
- Leikkuaika jopa 60 min. Mukana vara-akku
- 107-nautaterillä

501543220 ○

### Sopivat terät

- 102
- 107
- 122
- Lisätällä 102-terille

559,-



### Karvanleikkuri

#### Liscop Profi Line Mini lisäakulla

- Kevyt ja hiljainen akkuleikkuri vähäisempään karvanleikkuuseen nautoille ja hevosille
- Leikkuaika jopa 90 min, vakioterien leikkuaikälki 1,5 mm

- Mukana kaksi akkua

501769704 ○

### Sopivat terät

- 10
- 40

459,-



### Karvanleikkuri Farm

- Kevyempään leikkuuseen
- Teho 250 W, 2400 kaksoisiskua/min
- Paino 1110 g ilman johtoa
- Toimitetaan A7-terillä

500686098 ○

### Sopivat terät

- A7
- A2
- Lisätällä A7-terille

419,-



### Karvanleikkuri

#### Liscop Profi Line naudoille

- DC moottorin teho 200 W, vastaa leikkuteholtaan 400 W perinteistä moottoria
- Leikkunopeus 2500 kaksoisiskua/min
- Ergonomisempi muotoilu, kevyt – paino 1030 g ilman johtoa
- 51 x 52 x 290 mm, 75 dB(A)
- Leikkuupää II A7-terillä

501404919 ○

### Sopivat terät

- A7
- A2
- Lisätällä A7-terille

439,-



### Karvanleikkuri Liscop Cutli

- Todella hiljainen, kevyt sekä tasaisesti ajava karvanleikkuri hevosille
- LC 102 -terillä
- Teho 90 W, 2200 kaksoisiskua/min.
- Paino ilman johtoa 1010 grammaa
- Saatavana myös violetina sekä punaisena

501901879 ○

399,-



### Liscop Super Profi 3000 karvanleikkuri lampaille

- Ammattilampureiden suosima
- Teho 430 W
- Vakioterät A5
- Vuoden takuu

500682702 ○

### Sopivat terät

- A5
- A54
- A58
- A57

479,-



### Karvanleikkuri Liscop Equi Akku Li-Ion, 102-hevosterillä

- Kahdella litium-ioni akulla.
- Erittäin kevyt, paino vain 890g.
- Hiljainen ääni.
- Akun kapasiteetti 2,0 Ah.

501529441 ○

559,-

### Sama kone saatavana myös kahdella teräpaketillä!

- A5 sekä A57-terät

501808627 ○

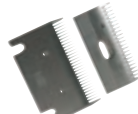


### Varaterä 107

- Nautoille yleisterä – myös ikäisille eläimille
- Hammastus 23/18
- Karvan pituus 3 mm

500709271 ○

55,95



### Varaterä 102

- Näyttelytrimmaukseen, hevosille sekä utarekarvoille
- Hammastus 23/31
- Karvan pituus 3 mm

500649115 ○

59,90



### Terä A7

- Yleisterä nautoille – myös ikäisille eläimille
- Hammastus 19/21
- Karvan pituus 3 mm

500813065 ○

57,90



### Terä A2

- Näyttelytrimmaukseen ja utareiden karvoihin
- Hammastus 24/35
- Karvan pituus 3 mm

500779096 ○

57,90



### Varaterä A58

- Alpakoille

500748279 ○

99,90



### Varaterä A57

- Alpakoille

500910720 ○

109,-



### Varaterä A54

- Ammattilaisille
- Normaaliavillalle
- Hammastus 4/13

500799053 ○

65,90



### Varaterä A5

- Standarditerä
- Hammastus 4/13

500700028 ○

50,95

### Teräöljytäyttöpullo Liscop

- 0,5 l, terät on öljyttävä käytön aikana 10 min. välein.

500727141 ○

11,95

### Erikoisöljy karvanleikkurin teriin, 50 ml

501082729 ○

4,95



## Kestävät EMI-puhaltimet terässiivikolla tehokkaaseen ilmanvaihtoon!

- Siivikko ruostumatonta terästä, syöpymätön erikoismuovista valettu kaulus
- Tuplalaakerointi ja tasapainotettu siivikko/moottorikonaisuus takaavat pitkän käyttöiän ja värinättömän käynnin
- Sisäänrakennettu lämpösuoja vakiona kaikissa malleissa, radiohäiriösuojattu, pieni virrankulutus



### Maituhuoneen puhallin V4S2500

- Käytetään EMI-termostaatin kanssa, ei voida käyttää säätimen kanssa. Käytetään, esim. maituhuoneissa puhaltamaan ilmaa sisälle

500726141

**222,-**



### Hormipuhallin

- Asennetaan mukana tulevilla hormikiinnikkeillä pyöreään hormiin
- Saatavissa koot 35 - 63 cm

Alk. **397,-**



Kierr./min	Tuote-numero	Tyyppi	Siivikon halk. (cm)	Teho (W)	Maksimivirta (A)	Teho m <sup>3</sup> (50 Pa)	Svh. (eur) sis alv 24%
1400	500805390	EMI 300	30	100	0,5	1450	<b>398,-</b>
1400	500725165	EMI 350	35	130	0,6	2200	<b>474,-</b>
1400	501963922	EMI 400	40	220	1,2	3800	<b>520,-</b>
1400	500732956	EMI 450	45	280	1,5	5500	<b>565,-</b>
1400	500775636	EMI 500	50	390	2,6	7150	<b>637,-</b>
900	500785329	EMI 630	63	530	3,0	9550	<b>807,-</b>
900	500809730	EMI 710	71	490	3,1	10500	<b>847,-</b>

## Emi-lisälaitteet

### Emi-termostaatti T15-WD

- "Maituhuoneen" puhaltimeen, myös muihin puhaltimiin. Max 4 A, päälle/pois -säätö valitun lämpötilan mukaan

500805629

**90,-**



### Emi-kierrosluvun-säätimet

- Ei termostaattia, puhaltimen kierroslukua voidaan säätää käsikäyttöisesti, sopii hyvin esim. alapaistomurinin ohjaamiseen



**EW 5 A**  
700000565

**188,-**

**EW 10 A**  
501965405

**236,-**

## Pomo-säätimet ja lisälaitteet

- Pomo-säätimiä käytetään 1-vaiheisten puhaltimien portaattomaan säätöön
- Säädinpakkaus sisältää lämpötila-anturin, kiinnitystarvikkeet ja käyttöohjeet

### Puhaltimien max. määrä säädintä kohden:

Puhallintyyppi	Säädin 10 A	Säädin 10 A + Lisäkeskus 10 A
EMI WLW 4/300	20 kpl	40 kpl
EMI WLW 4/350	13 kpl	26 kpl
EMI WLW 4/400	7 kpl	14 kpl
EMI WLW 4/450	5 kpl	10 kpl
EMI WLW 4/500	3 kpl	6 kpl
EMI WLW 6/630	3 kpl (+ 1 kpl Sovitin 3-J)	5 kpl (+ 2 kpl Sovitin 3-J)
EMI WLW 6/710	2 kpl (+ 1 kpl Sovitin 3-J)	4 kpl (+ 2 kpl Sovitin 3-J)
Multifan 50 cm kierr.puh.	4 kpl	8 kpl
Multifan 71 cm kierr. puh.	3 kpl	6 kpl

### Pomo 410 -perussäädin, 10 A

- Säätää puhaltimia lämpötila-asetuksen mukaisesti, asetetaan lämpötila, lämpötilan alaraja sekä perusnopeus, myös käsikäyttö-mahdollisuus

500732603

**449,-**



### Pomo 410L -lisäkeskus, 10 A

- Sopii Pomo-säätimiin. Käytetään, kun puhaltimien nimelliskuormitus on yli 10 A, lisäkeskuksella saadaan yhden säätimen taakse tuplasti enemmän samalla nopeudella pyöriviä puhaltimia

500682537

**309,-**



### Pomo 3-J -sovitin, 10 A

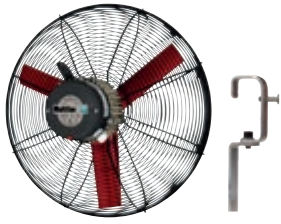
- Sopii Pomo-säätimiin. Emi 630 ja 710 puhaltimia voidaan säätää vain 3-johdinkytentäisinä, antaa puhaltimelle enemmän suorituskykyä ja vääntöä alhaisilla nopeuksilla, myös tehonkulutus on koko säätöalueella pienempi

500737358

**149,-**







### Kierrätyspuhallin Multifan, 50 cm

- Sopii pienempiin tiloihin esim. lypsasemille ja parsinavetoihin. 7050 m<sup>3</sup>/h, moottorin teho 290 W
- Voidaan säätää Pomo 410 -säätimellä tai Multifan 5 A -kierrosluvunsäätimillä

501394737

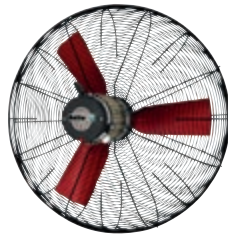
386,-

### Kiinnike

- 50 ja 71 cm puhaltimille

500693894

58,-

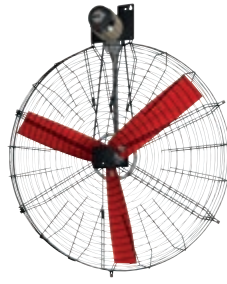


### Kierrätyspuhallin Multifan, 71 cm

- 1-vaiheinen verkolla suojattu, ripustettava
- Teho 16 700 m<sup>3</sup>
- Siivikon halkaisija 71 cm
- Käytetään ilmankierrättämiseen ja lisäviilennykseen karjasuojien sisällä
- Voidaan säätää Pomo410 säätimellä tai Multifan 5 A -kierrosluvunsäätimillä

500693980

509,-



### Kierrätyspuhallin Multifan, 130 cm

- Käytetään ilmankierrättämiseen ja lisäviilennykseen karjasuojissa. Tehokas 3-vaiheinen puhallin, 48500 m<sup>3</sup>/h.
- Virrantarve 3 A

500984021

939,-

### Kiinnityssarja, 130 cm

500984008

69,-



### Kierrätyspuhallin Multifan Spray, 50 cm

- Kiettää ilmaa tehokkaasti eläinsuojassa
- Teho 7000 m<sup>3</sup>/h
- 1-vaihepuhallin
- Ei sisällä suojaritilää tai säleikköä

Puhallin 500825167

559,-

### Vesisuuttimilla (8 kpl) varustettu säleikkö kierrätyspuhaltimeen

- Vedentulo 5,5 l/suutin = max 44 l/h
- Vedenpainevaatimus 4 - 5 bar

500825168

218,-

Suojaritilä 700345980

62,-



### Siirrettävä puhallin Multifan Tramontana

- Pyörillä oleva siirrettävä malli
- Puhaltimen halkaisija 130 cm ja paino 97,6 kg
- Teho 31.100 m<sup>3</sup>/h
- Varustettu ECplus-teknologialla
- Toimii verkkovirralla
- Säädettävä kallistuskulma

700000566

2.890,-

Toimitusmyyntinä.



### Siirrettävä puhallin Multifan, 52 cm

- 1-vaihepuhallin
- Teho 7700 m<sup>3</sup>/h
- Siivikon halkaisija 52 cm
- Mukana kolmen metrin johto

700347249

637,-

## Automaattisäätöön 3-vaihepuhaltimelle



### Kierrosluvunsäädin STD

- Manuaaliseen säätöön. Kolmivaihepuhaltimelle, esim. 130 cm:n kierrätysilmapuhaltimelle

STD 5 AMP 501023208

743,-

• Yhdelle puhaltimelle

STD 8 AMP 501023209

919,-

• Kahdelle puhaltimelle

STD 12 AMP 501023280

1.253,-

• Neljälle puhaltimelle

### Termostaatti, 3-vaihe

- Pälle/pois valitun lämpötilan mukaan
- Max. 16 A
- Viidelle puhaltimelle



501055812

299,-

### Automaattinen kierrosluvunsäädin STD-A

- 12 AMP. 3-vaihepuhaltimen säätöön yhdessä EDT-S-termostaatin kanssa
- Neljälle puhaltimelle

501170725

2.190,-

### Elektroninen termostaatti EDT-S

- Multifan 3-vaihepuhaltimen automaattiseen säätöön yhdessä STD-A kierrosluvunsäätimen kanssa

501170724

680,-



Saatavissa myös muita kokoja eri puhallinmäärille!

EMI ECplus -energiasäästöpuhaltimet ovat älykkäitä puhaltimia, jotka ovat suunniteltu kestävästi raskaitakin olosuhteita. ECplus-puhaltimet säästävät energiaa >80% (IFIP, 2015) verrattuna tavanomaisiin järjestelmiin.

Matala energiankulutus sekä pitkä käyttöikä takaavat nopean takaisinmaksuajan tuotteelle. Puhallin on helposti asennettavissa ja käytettävissä.

### EMI ECPLUS 450 ja EMI ECPLUS 500

- Siivikko ruostumatonta terästä
- Saatavissa toimitusmyyntinä myös muina kokoina sekä hormipuhaltimena
- Suojaritilä saatavilla erikseen

EMI ECPLUS 450: 501963664

EMI ECPLUS 500: 501963665



Kierr./min	Tuote-numero	Tyyppi	Siivikon halk. (cm)	Teho (W)	Maksimivirta (A)	Teho m <sup>3</sup> (50 Pa)	Svh. (eur) sis alv 24%
1500	501963664	EMI ECplus 450	45	340	1,9	5700	1.050,-
1500	501963665	EMI ECplus 500	50	530	3,1	8050	1.072,-

## Isot koneet säältä suojaan

Kun tilakoot ja työkoneet kasvavat, on myös konehallilla oltava enemmän kokoa. Rakenteissa on tarjolla puu-, teräs- ja pressuvaihtoehtoja sekä niiden yhdistelmiä. Sisänaivovalmiiksi-toimitus on yhä yleisempi tapa hankkia konehalli.

### TUHTI WSE 14 lämpöeristetty (sandwich) teräskehähalli

- Sis. teräskehärungon, lämpöeristetyt katto- ja seinäelementit (sandwich)
- Ovet, ikkunat, kattoturvatuotteet ja rännit lisähintaan
- Lumialue EC1, 2,75, 15 ast kattokulmalla

**Kysy tarjous myös perustuksista ja pystytyksestä!**



### Tuhti-konekatos

- Edullista varastotilaa koneille ja laitteille
- Kastomaalatuut suorakaideputkesta olevat runkorakenteet
- Suojaava pitkä eturäystäs 1,0 m, saatavana myös otsapellityksellä ja liukuovivaruksella sekä isommissa oviaukoilla (tukiristikolla)
- Ristikon leveydet 8 m ja 8,8 m
- Soveltuu myös puuverhottavaksi

**Suojaava pitkä eturäystäs 1,0 m**



Tuhti-konekatokset	KS 8	KS 10	KS 12
Kehäjäko esim. *lumialue 1,8	4,40	4,40	4,40
Kehän runkoleveys	8,00	10,00	12,00
Sisäseinäkork., ilman sokkeliä	3,60	3,60	3,60
Vapaa korkeus, takaseinä	3,00	2,80	2,70
Vapaa korkeus, edestä	4,36	4,50	4,75
Kattokaltevuus	10°	10°	10°

### Teräskehähallit – edullista varastotilaa

Tuhti-hallien vahvuuksia ovat:

- Itsekantava, uppomaalattu kotelopalkkirakenteinen teräskehä
- Vapaata säilytystilaa seinästä seinään ja harjalle saakka
- Oviaukkojen sijoittelu ja mitoitus joustavaa
- Myös lämpöeristettynä



Katso myös Tuhti-maneesin pystytysvideo yllä olevalla QR-koodilla!



### Monikäyttöiset ja vahvat M&T Farm's pressuhallit

- Suomen sääolosuhteisiin suunniteltu ja valmistettu, CE hyväksytty
- Vankat upposinkityt runkoputket SSAB doublegrade 60,3/4 mm, pressu 900 g/m<sup>2</sup>
- Nopea ja helppo pystyttää ja tarvittaessa purkaa sekä siirtää
- Takuu 24 kk



**Skannaa oheinen QR-koodi ja katso, kuinka helposti pressuhalli pystytetään!**

## Valvontalaitteet

### farmCam IP2

#### Online-valvontakamera HD-kuvanlaadulla

- Vastaanottimena toimii oma älypuhelin tai tabletti
- Voit yhdistää lukemattoman määrän kameroita järjestelmään
- Kamera vaatii WLAN-verkon
- Helppo asentaa ja käyttää
- IP66-luokiteltu
- Liiketunnistus hälytyksellä ja nauhoituksella

LU1075 △

349,-



### machineCamMobility

#### Täysin mobiilinen kamerapaketti

- Sisältää kameran, näytön ja 15 h:n akun kovakansisalkussa
- Kamera on asennettavissa 60 sekunnissa ja kiinnitettävissä magneetilla
- Akun kesto jopa 20 tuntia!

CAS1096 △

729,-



### farmCam HD

#### Valvontakamera farmCam HD

- Kokonaisvaltainen valvontakamerajärjestelmä tilallesi. Mahdollisuus liittää järjestelmään jopa neljä kameraa
- Toimii langattomasti omalla Wi-Fi-yhteydellä
- Pimeänkö, ääni, tallennus ja liiketunnistus
- Kantama jopa 1250 m. Kytke ja toista
- 3 vuoden takuu

LU1073 △

599,-

Lisäkamera LU1074 △

229,-





## Uponorilla tuotteet ja asiantuntemus kaikkiin haja-asutuksen jätevesi-ratkaisuihin!

- Laadukkaat peltosalaojaputket viheralueiden ja peltojen salaojittamiseen
- WehoPuts-pienpuhdistamoita on saatavilla yhden kiinteistön mallista kyläkohtaisiin järjestelmiin saakka
- Harmaavesisuodatin on erinomainen ratkaisu suihku-, pesukone- ja saunavesille
- Maasuodattamot ja -imeyttämöt ovat omakotitalojen ja vapaa-ajan asuntojen perinteisiä käsittelyjärjestelmiä



### Peltosalaojajärjestelmä

- PVC-salaojaputket kieppeinä
- Koot DN 50 - 160



### Rumpuputket SN 4 ja SN 8

- Sisältää jatkoyhteen, ei tiivistettä
- Materiaali: PE, rengasjäykkyys SN 4, SN 8
- Hyötypituus 6 m
- Koot 160 - 680 mm

### PVC-salaojaputket, salkoina

- Salon pituus 5 m, sisältää liitosholkin
- Koot 50/65/80/100 mm



### Liitosputket SML

- Koot 50 - 160 mm x sivuliitos 75°



### Laskuaukot

- Pituus 2 m, sisältää merkkikepin
- Koot 50/65, 80/100, 125/160 mm

### Peltosalaojan tarkastuskaivot

- Peltosalaojatarkastuskaivon muovikannessa metallilaatta, joka takaa helpon löydettävyyden maan alta. Kaivossa ei ole valmiita yhteitä vaan ne voidaan porata työmaalla sopivaan korkeuteen
- 560 mm x 1 m tai 1,5 m
- 800 mm x 1 m tai 1,5 m tai 2 m



## Uponor BarrierPLUS

### Talousvettä turvallisesti

- Uponor BarrierPLUS merkitsee läpimurtoa ja turvallisempaa tulevaisuutta puhtaan veden jakelussa riskialttiilla alueilla
- Suojaa jopa voimakkaimmilta haitta-aineilta kuten trikloorietyleeniltä (TCE)
- Uponor BarrierPLUS -putket PN16 saatavissa kokoluokissa:

**32 - 63 mm**, 50-metrin kiepeissä  
**75 mm**, 100 metrin kieppinä

- Liitokset suojataan BarrierPLUS -liitossuojilla



## Kotimaiset Jita-tuotteet kaikkiin maatalouden putkituksiin!

Rumpuputket, valtaojaputket, salaojat, lieteputket, maanrakennuskaivot ym. räätälöidyt tuotteet. Oli kyseessä sitten tuotantorakentaminen, peltoputkitus, tien rakentaminen tai mikä tahansa muu putkitus, löydät sopivat tuotteet valikoimastamme. □

Tutustu lisää: [www.jita.fi](http://www.jita.fi)

Kotimaista tottakai!





**LEMKEM**

## Aurinkovoimaa ja valoa pohjoisen oloihin

**Aurinkovoimalat oikein mitoitettuna ja avaimet käteen -asennettuna maailman luotettavimpien komponenttien avulla. Erinomainen, vastuullinen ja kannattava investointi.**



Maatilat voivat hakea energiantuotantoon investointitukea tilan kulutustarpeita varten. Tukea haetaan aurinkosähköjärjestelmän rakentamisinvestointeihin ja sen määrä voi olla **40 % investointikustannuksesta**.

Aurinkovoimalan rakentaminen voidaan tehdä muutamassa päivässä.

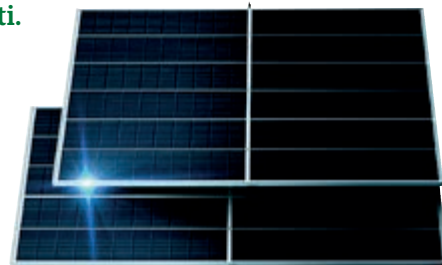
Tarkista tukihauun säännöt ja tarkemmat aikataulut viranomaisten sivustoilta.

### Aurinkovoimalan hyödyt:

- Kannattava investointi, takaisinmaksuaika jopa alle 5 vuotta
- Maatiloilla mahdollisuus 40 %:n tukeen
- Uusiutuva ja täysin päästötöntä energiaa
- Huoltovapaa ja varmatoiminen järjestelmä
- Aurinkosähköjärjestelmillä pitkä elinkaari, tyypillisesti yli 30 vuotta

### Aurinkoenergia sopii kaikkiin kiinteistöihin:

- Aurinkoenergian hyödyntämisessä tärkeintä on säteilyn määrä
- Aurinkoenergiajärjestelmät tuottavat Etelä-Suomessa yhtä paljon energiaa kuin Keski-Euroopassa
- Kesän pitkät, valoisaat päivät kompensoivat pimeää talvea ja viileä ilma parantaa aurinkopaneelien ja -keräinten tehoa
- Asennus- ja sääolosuhteista riippuen 1 kWp paneelisto tuottaa Suomessa noin 900 kWh sähköä vuodessa.



### Lem-Kem Oy ja Lantmännen Agro ovat luotettavimmat kumppanisi:

- Aurinkovoimaloilla 10v täystakuu
- Kaikki tuotteet (paneelit, invertterit, telineet) luotettavilta ja maailman suurimmilta valmistajilta
- Oma kokenut Lem-Kemin asennustiimi

### Hintaesimerkkimme:

- Maatila, vuosikulutus 100 000 kWh
- Noin 25 kWp aurinkovoimala
- Paneelit katolle, profiilipelti

Alk. **18.000,-**  
(Alv 0 %)

**Kysy tarjous!**

**Ota yhteyttä alueesi Lantmännen Agroon ja sovi kartoituskäynti tilallesi!**

Valaistuksella on merkittävä vaikutus niin kiinteistöjen energiankulutukseen, kuin ihmisten ja eläinten hyvinvointiin. Hyvin toteutettu LED-valaistus voi tuoda niin suuret energiansäästöt, että se maksaa käytännössä itsensä ja parantaa samalla viihtyvyyttä valtavasti.



**LED-valonheitin Opble LED Floodlight, 70 W**  
700200447

alk. **110,-**



**LED-valoputki Opble LED T8 Tube 16 W**  
700200295

alk. **15,90**



**LED-valaisin Northcliffe Disc LED 100 W**  
700348111

alk. **140,-**



**LED-valaisin Northcliffe Barat LED 38,1 W**  
700348107

alk. **94,-**

**LED-valaisin Northcliffe Proof LED 38,1 W**  
700348109

alk. **105,-**

## Kaikki maatilojen valaistusratkaisut (myös asennettuna)!

**Lisää valotehoa ja huoltovapautta sekä selvää säästöä sähkökuluihin.**

### Maatalouteen mm.

- Loistevalaisimien korvaajat
- Korkeiden hallien valaisimet
- Pihojen valonheittimet
- LED-valonlähteen putket
- Lamput nykyisiin valaisimiin



### Esimerkkivalaistuspaketti Tuhti 14 x 26 -halliin:

Hallin valaistus laadukkailla ja energiatehokkailla LED-valaisimilla. Valaistuspaketilla saavutetaan halliin n. 300 lx taso.

### Hallin valaistuspaketti:

- 8 kpl Northcliffe Disc LED 100 W
- Valaisimilla takuu 5 v.

**1.100,-**  
(Sis. alv 24 %)



**Kysy myös asennustarjous!**



**AIRREX**

## Aidot ja alkuperäiset AIRREX-lämmittimet

### Tehokkain

Suurten tilojen nopein lämmitys minimaalisella energiankulutuksella.

### Luotettavin

3 vuoden takuu ja helppo ylläpito.

### Puhtain paloprosessi

Täydellinen palaminen takaa pienen energiankulutuksen ja hajuttomuuden.

### Edelläkävijä

Airrex näyttää suunnan tulevaisuuden lämmitysteknologialle.

Myös  
ilmastointi-  
laitteet:  
[rexnordic.com](http://rexnordic.com)

## Markkinoiden tehokkain kosteudenpoistaja!

Kosteudenerotus-  
kyky jopa 140 l/vrk!

### AIRREX ADH-1000 kosteudenpoistaja

- Toiminta-alue: 5 – 35 °C,  
30 – 90 % RH
- 3 v. takuu!

Käyttökohteet: vesivahinkojen  
korjaus, rakenteiden kuivaus,  
varastot jne.



**2.990,-**

## Säädä lämpötilaa, tarkasta polttoaineen määrä sekä ilmoitukset suoraan puhelimestasi!

- WiFi/4G-yhteys
- Uudistettu poltin, putkisto ja suojaritilä
- Täyttää EU 2022 päästönormit
- Käynnistyy sähkökatkon jälkeen
- Tyylikäs väri



### Infrapunalämmitin AIRREX AH-200i (WiFi) **1.990,-**

- 780 x 305 x 1010 mm, paino 40 kg
  - Max noin 900 m<sup>3</sup> tilaan
  - 0,95 – 1,14 l/h (jatkuvalle lämmityksellä)
  - 25 l polttoainetankki
  - 13 kW/h
  - 3 v. takuu!
- 700347505



### Infrapunalämmitin AIRREX AH-300i (WiFi) **2.390,-**

- 950 x 305 x 1080 mm, paino 46 kg
  - Max noin 1500 m<sup>3</sup> tilaan
  - 1,05 – 1,24 l/h (jatkuvalle lämmityksellä)
  - 45 l polttoainetankki
  - 15 kW/h
  - 3 v. takuu!
- 700347506



### Infrapunalämmitin AIRREX AH-800i (WiFi) **3.290,-**

- 1300 x 350 x 1400 mm, paino 81 kg
  - Max noin 2000 m<sup>3</sup> tilaan
  - 1,71 – 1,9 l/h (jatkuvalle lämmityksellä)
  - 70 l polttoainetankki
  - 22 kW/h
  - 3 v. takuu!
- 700347507

 **REXENER**  
PREMIUM HOT TUBS FROM THE NORTH

- Suomessa käsityönä valmistetut laadukkaat lasikuitupaljut
- Edullisimmin ja nopeimmin lämpenevät paljut
- Vaivatonta ylläpitoa ja helppo käyttää
- Turvallisin valinta

## REXENER Polar

**6.190,-**

Puurunkoinen  
6 - 8 hengen  
premium-palju  
lasikuitualtaalla.

Saatavilla sekä tummana  
että vaaleana.

- Lämmitys aika huomattavasti lyhyempi kuin puilla lämmitettäessä ja lämpötila pysyy tasaisena
- Termostaattiohjattava lämmitys
- Suodatinjärjestelmä
- Porejärjestelmä

### REXENER PR-200 palju-/ uima-allaslämmitin

- Kaikkiin paljuihin, uima-altaisiin sekä puukamiinan tilalle
  - Toimii biodieseliillä tai dieselillä
  - Ei näkyviä savuhaittoja
  - Tehokas (20 kW)
  - Termostaattiohjattu
  - 3 v. takuu!
- 700308822

**1.990,-**





**Kuumavesipainepesurit**

Vesimäärä  
2000 l/h!



**Kuumavesipainepesuri  
Nilfisk MH 3C-180/780 PAX**

- Työpaine 180 bar
- Vesimäärä 780 l/h

700200900

3.149,-



**Kuumavesipainepesuri  
Nilfisk MH 4M-220/1000 FAX**

- Työpaine 220 bar
- Vesimäärä 1000 l/h
- 15 m:n letku + letkukela

501896662

3.949,-



**Kuumavesipesuri Nilfisk  
MH 6P-175/1250 FAX EU**

- Työpaine 175 bar
- Vesimäärä 1250 l/h

700200901

4.790,-



**Kuumavesipesuri Nilfisk  
MH 8P-180/2000 FAX**

- Työpaine 180 bar
- Vesimäärä 2000 l/h
- 15 m letku + kela

700000341

5.790,-

**Kylmävesipainepesurit**

Tarkoitettu  
kotitalous-  
käyttöön,  
esim.  
henkilö-  
auton  
pesuun.



**Kylmävesipainepesuri  
Nilfisk E 160.1-10 H X-TRA**

- Työpaine 160 bar
- Vesimäärä 500 l/h
- Laaja varustepaketti

501984029

439,-



**Kylmävesipainepesuri  
Nilfisk MC 2C-140/610 XT**

- Työpaine 140 bar
- Vesimäärä 610 l/h

700377997

890,-



**Kylmävesipainepesuri  
Nilfisk MC 4M-180/740 XT**

- Työpaine 180 bar
- Vesimäärä 740 l/h

501976758

1.590,-



**Kylmävesipainepesuri  
Nilfisk MC 5M-200/1000 XT**

- Työpaine 200 bar
- Vesimäärä 1000 l/h

501976759

2.290,-

**Märkä- /kuivaimurit**

Kolme  
mallia!  
Saatavana  
myös M- ja  
H-Luokassa.



**Märkä- /kuivaimuri  
Nilfisk Aero 21-21 PC**

- Enimmäisteho 1250 W
- Ilmavirtaus 3600 l/min.

501332174

199,-



**Märkä- /kuivaimuri  
Nilfisk Attix 30-21 PC**

- Enimmäisteho 1500 W
- Ilmavirtaus 3700 l/min.
- Push&Clean (PC) puoliauto-  
maattinen suodattimenpuh-  
distusjärjestelmä

501977214

429,-



**Märkä- /kuivaimuri  
Nilfisk Attix 44-2L IC**

- Automaattinen Infini-Clean™  
-suodattimen puhdistusjärjestelmä
- 42 l:n säiliö

501977215

679,-



**Märkä- /kuivaimuri  
Nilfisk Attix 961-01 PC**

- Kaksimootorinen
- Pestävä suuri PET fleece-suodatin  
99,9 %:n suodatustehokkuudella
- 70 l:n rst-säiliö

501977216

1.049,-





### Poltto­moottori- paine­pesuri

- Kun tarvitset järeän paine­pesurin joka toimii ilman sähköä.
- Vesimäärä jopa 1120 l/h

Alk. 1.445,-



### Kiinteät pesurit

- Seinälle asennettava ja kiinteään putkistoon liitettävä
- Vesimäärä jopa 3220 l/h

Alk. 1.590,-



### Pesuaine­vaahdotin Vario

Alle 700 l/h -pesurit  
501977913 **64,90**

700-1000 l/h -pesurit  
501977914 **64,90**

Yli 1000 l/h -pesurit  
(Huom! ilman pesupulloa)  
501977915 **64,90**



### Pesuaineet

Paine­pesuaine Nilfisk  
Superplus SV1, 10 l  
501977911 **54,90**

Pesuaine Nilfisk  
Auto Active SV1, 10 l  
501977912 **54,90**

### Kuivuri-imuripaketit

Kuivurin kes­kuspöly­nimurijär­jestelmä liitetään Ø 50 mm putkistoon ja imu­pisteet esim. ylä­tosolle. 16 m:n letkulla ylettyy hel­posti joka nurkkaan.



#### Paketin sisältö:

- Tehokas imuri valintasi mukaan
- 16 m:n letku + varustusarja 2 kpl + 4 m:n letku putkistoliitosta varten
- Pölypussit + suodatin



**Attix 115 -imurilla**  
• 1-vaihe, 230 V  
• 3 x 1000 W **3.190,-**



**T40W -imurilla**  
• 3-vaihe, 400 V  
• 4,0 kW **5.090,-**

### Lisävarusteet

#### Letkukela seinätelineellä

- Itse­kelautuva  
20 m:n letku  
700200911

**745,-**



#### Jatkoletku 3/8"

- Jatkoletkuilla jopa 50 m:n ulottuvuus!
- |      |           |              |
|------|-----------|--------------|
| 10 m | 501982840 | <b>165,-</b> |
| 20 m | 502006705 | <b>215,-</b> |

**Liitinsarja jatkoletkulle**  
501980974 **89,90**

### Pölypussit:

**Aero,**  
5 kpl/pkt  
700347991  
**19,90**

**Attix 33/44,**  
5 kpl/pkt  
700347994  
**36,90**



SW250

### Lakaisulaitteet

**Lakaisulaite Nilfisk Floor­tec SW250**  
• Työnnettävä (Jopa kuusi kertaa nopeampi käsin­lakaisuun verrattuna)  
• Ylösnostettavat sivuharjat  
• Säädettävä harjan painatus  
700200903

**419,-**

**Lakaisulaite Nilfisk SW750**  
• Akkukäyttöinen  
700200904

**2.990,-**

SW750



**Märkä- /kuivaimuri Nilfisk Attix 965-21 SD XC**  
• Laaja varustepaketti (Kit 63216, 50 mm)  
501977217 **1.690,-**





**Takki**

**Dimex 6330**

- HV-keltainen/musta, koot: S - 6XL
- EN 20471, Ik2
- 70 % polyesteri, 30 % puuvilla, 245 g/m<sup>2</sup>
- Vettä ja likaa hylkivä
- Rintataskut, kynätasku, esiin otettava vaaka/pysty henkilökorttitasku, vetoketju-/puhelintasku, tupla-alataskut ja avoin povitasku
- Säädettävä ranneke ja helma

129,95



**Housut Dimex 6340**

- HV-keltainen/musta, koot: 46 - 64
- EN 20471, Ik1
- 70 % polyesteri, 30 % puuvilla, 245 g/m<sup>2</sup>
- Vettä ja likaa hylkivä
- Etutaskut, reisitaskut, puhelin- ja kynätasku, esiin otettava vaaka/pysty henkilökorttitasku, takataskut ja polvisuojataskut
- Jatkovara 4 cm

85,10



**Housut Dimex 686**

- Musta, koot: 46 - 64
- 70 % polyesteri, 30 % puuvilla, 245 g/m<sup>2</sup>
- Vettä ja likaa hylkivä
- Runsaasti taskuja
- Polvisuojataskut sisäpuolella
- Jatkovara 5 cm
- Heijastin
- Lahkeensuussa extra jatkovara, 5 cm, vahvistava lisäommelhaarassa

76,65



**Takki Dimex 639**

- Musta, koot: XS - 3XL
- 46 % CO, 16 %, pes 38 %, eme(t400), 295 g
- Vuoriton. Joustava, erittäin hengittävä ja kestävä materiaali
- Corduravahvikkeet hartioilla, kyynärpäissä, helmassa ja hihansuissa

114,10



**Avohaalari Dimex 685**

- Musta, koot: S - 3XL
- 70 % polyesteri, 30 % puuvilla, 245 g/m<sup>2</sup>, vettä ja likaa hylkivä
- Resori selkäosassa. Etutaskut. Reisitaskut, laskos pohjassa. Esiin otettava vaaka/pysty henkilökorttitasku. Puhelin- ja kynätaskut. Kannellinen takatasku. Polvisuojataskut sisäpuolella.

70,40



**Takki Dimex 668**

- T.harmaa/musta, koot: XS - 3XL
- 70 % polyesteri, 30 % puuvilla, 245 g
- Vettä ja likaa hylkivä
- Vetoketjullinen rintatasku, kannellinen rintatasku, esiin otettava vaaka/pysty henkilökorttitasku, tupla-alataskut, vetoketjullinen ja avoin povitasku. Hihansuussa ja helmassa kuminauha ja tamppi. Etulista
- Heijastimet hartioilla ja takana sivuilla

97,65



**Housut Dimex 620**

- Musta, koot: 44 - 64
- 46 %, CO 16 %, pes 38 %, eme(t400), 295 g
- Joustava, erittäin hengittävä ja kestävä materiaali
- Corduravahvikkeet polvissa ja lahkeissa
- Runsaasti taskuja
- Jatkovara 4 cm
- Heijastimet

84,-



**Lasten kuoritakki**

**Dimex 6094**

- HV-keltainen/musta, koot: 100 - 160 cm
- 77 % polyesteri, 23 % PU-laminoitu ripstop, 260g/m<sup>2</sup>
- Tuulen- ja vedenpitävä, kulutusta kestävä materiaali
- Vuori hupussa ja hihoissa, verkkovuori etu- ja takakappaleella. Pitkä tuulilista etuvetoketjun alla. Irrotettava huppu neppariinnityksellä, Läpäilliset rintataskut, toisessa laskos. Vetoketjulliset alataskut ja povitasku. Hihansuussa tarrasäätö, rannekeresori sisäpuolella.

96,35



**Lasten kuorihousut Dimex 6095**

- HV-keltainen/musta
- 100 - 160 cm
- 77 % polyesteri, 23 % PU-laminoitu ripstop, 260g/m<sup>2</sup>, musta 73 % polyamidi, 27 % PU, 205g/m<sup>2</sup>.
- Tuulen- ja vedenpitävä, kulutusta kestävä materiaali
- Verkkovuori. Etuvetoketju ja nappi. Useita taskuja. Vyötäröllä säädettävä kuminauha nappikiinnityksellä. Polvimuotolaskokset. Kuminauhakiristys lahkeensuussa.

66,20





#### Sievi Viper Roller+ S3

- Kestävät ja sporttiset puoliken- gät komposiittivarvassuojalla, teräsnaulasuojalla ja Boa® -mekanismilla
- Hengittävyttä lisää ilmava 3D-dry®-vuori
- Kaksikerrosrohja - Paras mahdolli- nen kulutuskestävyys
- Joustourien ansiosta jalkine taipuu optimaalisesti
- FlexStep®-pohja - Erinomainen iskunvaimennus!
- Koot: 35 - 47

149,-

#### Sievi ViperX Roller High+ S3

- ViperX Roller High uudella Sievi Sole- X tekstiilinaulasuojalla sekä Boa-kiristysmekanismilla
- Päällismateriaali on hengittävä ja kestävä haljasnahkaa. Hengittä- vyyttä lisää kosteutta tehokkaasti poistava 3D-dry®-vuori
- Lisätukea tarjoaa memory foam -niilkasuoja, joka mukautuu lämmön vaikutuksesta käyttäjän jalan muotoihin
- Koot: 35 - 47

172,-



#### Sievi AL HIT 6 XL+ S3

- Alumiinivarvassuojalla ja teräksi- sellä naulaanastumissuojalla
- Varustettu pitävällä ja kovaa kulu- tusta kestäväällä kumikitkاپohjalla
- Lämmin vuori
- Kitkاپohja kestää kuumuutta 300 °C asti
- Koot: 35 - 50

132,-



#### Sievi Roller XL+ S3

- Boa®-mekanismi antaa mukavuut- ta turvajalkineiden käyttäjille: vain rullan pyörytys ja saat säädettyä jalkineiden istuvuuden
- Nopeat ja helpot riisua: nauhoitus vapautuu vaivattomasti nostamal- la rullaa
- Leveä XL-lesti, komposiittivarvas- suoja
- Koot: 39 - 47

149,-



#### Sievi Roller High XL+ S3

- Varustettu helpokäyttöisellä ja kestäväällä, patentoidulla Boa® -kiristysmekanismilla
- Komposiittivarvassuoja
- Teräksinen naulaan- astumissuoja
- Leveä XL-lesti
- Koot: 39 - 47

165,-

#### Light Boot Olive S4

- Kevyt turvasaapas varvassuojalla
- Polyuretaanimikro- solurakenne tekee jalkineista erittäin kevyet, käytössä miellyttävät ja kulutusta kestävät
- Koot: 35 - 47

64,-



## ZEKLER

PROTECT YOUR SENSES

#### Zekler 412R

- Sisäänrakennettu FM-ste- reoradio ja 3,5 mm tuloliitäntä
- Tehokas ja tarkasti säädetty viritin löytää myös heikoikin radiotaajuudet



75,95

#### Zekler Sonic 530

- Bluetooth
- Sisäänrakennettu mikrofoni, USB:n kautta ladattava, latauksella jopa 55 käyttö-/100 valmiustilatuntia
- SPT-äänisuoja- tekniikka rajoittaa kaiuttimien äänitason turvalliseen 82 dB:iin



189,-

#### Zekler Sonic 550

- Bluetooth, ympäristöäänien taso- rajoitus, USB:n kautta ladattava, latauksella jopa 55 käyttö-/100 valmiustilatuntia
- Puomimikrofonin melunvaimennus mahdollistaa selkeän kommuni- koinnin myös kovassa melussa



269,-



#### Zekler 412RH

- Ominaisuudet kuten 412R-mallissa, mutta lisäksi kiinnitettävissä lähes kaikkiin kypäriin - metsurikypäriissä vaihda tarvittaessa myös visiiri Zekler-yhteensopivaan

700346698

75,95

#### Zekler Sonic 530H

- Ominaisuudet kuten Sonic 530 -mallissa
- Kuulonsuojaimessa 30 mm vakio- malliset, nopeasti käytettävät kypä- räkiinnikkeet sopivat useimpiin markkinoilla oleviin kypäriin

700352633

189,-

#### Zekler Sonic 550H

- Ominaisuudet kuten Sonic 550 -mallissa
- Kuulonsuojaimessa 30 mm vakio- malliset, nopeasti käytettävät kypä- räkiinnikkeet sopivat useimpiin markkinoilla oleviin kypäriin

700352637

269,-



## Sundström



#### Puhallin- suojainpaketti

#### Sundström SR 500/SR 570

- Käyttövalmiiksi koottu
- Kevyt ja erittäin mukava käyttää
- Akunkesto 13 h

700347091

1.190,-

#### Sundström SR 100 M/L Premium Plus Pack

- Sarja sisältää puolinaamarin, P3-hiukkassuodattimen, ABEK-kaasusuodattimen, 5 kpl esusuodattimia, puhdis- tusliinan ja käyttöohjeen

700346704

79,-





- Viiden vuoden kuluttajatakuu
- Kahden vuoden ammattitakuu
- 100 % ammattilaatua
- Japanilaista teknologiaa



**399,-**  
Svh. 415,-

**Echo CS-362WES**

- Keveyttä ensiharvennuksille, myrskytuhojen korjaamiseen sekä puunkaatoon - EasyStart
- Kaarnarauta sekä helppo ketjunkturistys
- 35,8 cm<sup>3</sup> / 1,49 kW / 2 hv, kuivapaino 3,8 kg
- 30 cm laippa, 3/8" / 0,050"

501593223 □



**2,3 kg!**

**Echo CS-2511WES**

- Kuutiotilavuus 25 cm<sup>3</sup>
- Kuivapaino 2,3 kg
- Teho 1,5 hv
- 30 cm laippa, 3/8" 45VL, 1,1 mm ketju

700347205 □

**435,-**



**Echo CS-501**

- Puolipuristin
- 50,2 cm<sup>3</sup> / 2,57 kW / 3,45 hv
- 13" terävarustus
- Kuivapaino 4,7 kg

**Perusmalli CS-501SX**  
501567049 □

**715,-**

**Lämpökahvamalli**

**Echo CS-501SXH**

501978474 □

**800,-**



**Echo CS-390ESX**

- EasyStart-kevytkäynnistys
- Kuutiotilavuus 38,4 cm<sup>3</sup>
- Kuivapaino 4,5 kg
- Teho 1,90 kW / 2,58 hv
- 33 cm laippa, 0,325" 1,3 mm ketju

501807248 □

**560,-**



**Echo CS-621SX**

- 60 cm<sup>3</sup>, 3,2kW
- 18" terävarustus

700377781 □

**845,-**

**Oregon Minigrinder**

- Tarkasti toimiva teroituskone
- Uraleveydet: 1,1 - 2,0mm
- Jaot: 1/4" - 0,404"

590181&ORE □

**199,-**



**Echo metsurin Softshell-takki**

- Tuulen ja vedenpitävä
- Hengittävä
- Koot: M - XXL

**125,-**



**Metsurin turvahousut Echo Performance**

- 6 kerrosta turvamateriaalia
- Kevyet päällä
- Luokka 1, tyyppi A
- Koot: S - XXL

**110,-**



**Metsurin joustavat turvahousut Echo Performance Flex**

- Joustavat ja kevyet päällä
- 6 kerrosta turvamateriaalia
- 93 % polyamidi, 7 % elastaani tuo joustoa ja mukavuutta
- Pezaflex vedenpitävä kangas
- Luokka 1 Tyyppi A
- Koot: S - XXL

**155,-**



**Metsurin turvakäsineet Echo**

- Kestävä otealue ja erinomainen tuntuma sahaan
- Kiristettävä
- Luokka 1 (20 m/sek)
- Koot: 10 - 11 - 12

**40,-**



**Oregon Yukon vedenkestävät nahkaviiltosuojakengät metsätöihin**

- Paino vain 2,1 kg!
- Vahvistettu nilkkatuki sekä korkea varsi
- Kärkivahvistus ja kantapään vaimennus
- Koot: 39 - 48

**139,-**



**50,4 V:n akku kaupan päälle!**



**Echo DCS-2500T -akkusaha**

- Kevyt akkusaha
- Kuivapaino 1,6 kg
- Laturi myydään erikseen

700377769 □

**490,-**

**Metsuri Power -teräketjuöljy**

Metsuri Power -teräketjuöljy on mineraaliöljypohjainen moottorisahan teräketjuöljy. Eri käyttölämpötilojen mukaan valittu laaja viskositeetti mahdollistaa teräketjuöljyn ympärivuotisen käytön. Jähmepiste on -30 °C.

Sisältää X-1R lisäainetta, mikä on synteettinen, nestemäinen metallipintojen hoitokäsittelyaine. Se vähentää huomattavasti metallipintojen keskinäisestä kosketuksesta ja liikkeestä aiheutuvaa kitkaa.

- |                           |              |
|---------------------------|--------------|
| <b>1 l</b><br>700377624   | <b>4,50</b>  |
| <b>3 l</b><br>700377625   | <b>7,95</b>  |
| <b>10 l</b><br>700377626  | <b>16,90</b> |
| <b>200 l</b><br>700377627 | <b>299,-</b> |





**Aspen alkylaattibensiini parantaa työympäristöäsi, olitpa ammattilainen tai kodin korjaaja.**



**ASPEN**  
FUEL FOR PROFESSIONALS

## Pienkonebensiini

### Aspen 2T

- Valmiiksi sekoitettu alkylaattibensiini moottorisahoihin, raivaussahoihin, pensasleikkureihin ja muihin kaksitahtimoottoreihin
- Sisältää 2 % biohajoavaa kaksitahtiöljyä
- Aspen 2:ssa käytetty öljy on täyssynteettinen, lähes tuhkaton ja liuotinaineeton. Öljy on valmistettu jopa 60 % uusiutuvista raaka-aineista (yli 80 % öljystä hajoaa biologisesti vain 28 päivässä). Öljy pitää moottorin erittäin puhtaana sekä optimaalisesti voideltuna kaikissa käytilämpötiloissa.
- Koot: 1 l, 5 l, 10 l, 25 l ja 200 l

**5 l 17,95**  
501196958 ○ Sv. 18,95

**10 l 36,95**  
501183702 ○ Sv. 37,95

**Aspen 4T, 5 l 17,95**  
500354771 ○ Sv. 18,95

### Uutuus!

### Aspen Kombikannu

- Bensiini ja ketjuöljy samassa paketissa!
- Paikat viiloille ja muille tarvikkeille
- Pidike kahta viilaa, sytytystulppa-avainta ja bensinikanisterin korkkia varten
- Säilytyslokerossa voi säilyttää irtotavaroita, kuten ketjua tai muita tarvikkeita



**99,90**

## Sahaustarvikkeet



**OREGON®**

**Kypäräsetti Oregon Yukon**  
Teräsverkkovisiirillä  
• Mukavat, 23 desibeliä vaimentavat kuulosuojaimet  
501096913 □ **39,90**

**Laippa + 2 ketjua 13" .325 1,5 mm 56VL**  
• Sopii mm. Husqvarna, Jonsred, Dolmar, McCulloch  
500936509 □

**13" .325 1,3 mm 56VL**  
501592277 □

**13" .325 1,3 mm 56 VL**  
• Sopii mm. Stihl  
501738416 □



**39,90**

### Teräketjut

**95TXL56 .325 1,3 mm 56vl**,  
501577769 □ **12,90**

**21BPX56 .325 1,5 mm 56vl**  
500892283 □ **14,90**

**21BPX64 .325 1,5 mm 64vl**  
500772094 □ **15,90**

**21BPX66 .325 1,5 mm 66vl**  
501038494 □ **18,90**



### Viilanojain

#### Pferd CS-X

- 4,8mm, 0.325" teräketjuille
- Yhdellä kerralla sekä hampaan että purupiikin viilauksen oikeaan kulmaan
- Sisältää pyörö- ja lattaviilan

EDP17301 □ **34,50**



**OREGON®**

### Kaatorauta, Oregon

• 80 cm, taottua terästä  
501116897 **69,90**

### Juontoketju, 2 m

500786356 **24,95**



### Juontovaijeri, 50 m

500794566 **125,-**



## Klapikoneen varaosat



**HAKKIPILKE**  
JOIN THE WINNING TEAM

### Halkaisuterät

**43 Pro, 12-osa** 700343717 **880,-**  
**38 Pro, 8-osa** 700343260 **480,-**  
**Falcon, 6-osa** 700343144 **340,90**  
**Raven 33/30, 6-osa** 700343122 **369,-**



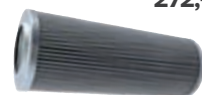
### Teräketjut

**0.404, 1,6 mm, 68VL**  
• HP43/42  
• Korkeampi purupiikki  
700344141 **53,60**

**0.325, 1,5 mm, 68VL**  
• HP38  
501946581 **38,95**

### Syöttökuljettimen matto

• HP38/37/35/30  
501946559 **272,-**



### Hydrauliikan paluusuodattimen suodatinpanokset

**HP37/33/30/2X/OH27/Hawk**  
501946546 **24,35**

**HP50/43/42/38/Falcon**  
501946548 **39,50**

### Säkitysteline, 60 litraa

- 60 litran säkeille
- Laatikko-osa 110 x 33 cm
- Laidan korkeus 23 cm

501233796 **149,-**



### Saatavana myös 60 litran klapiverkkopussit. 200 kpl/me.

### Klapisäkki FIN-lavalle

501774266 ○ **2,20**

### Klapisäkki EUR-lavalle

501405507 ○ **2,-**

### Toimitusmyyntinä



### Klapikärry

- Leveys 23 cm, korkeus 100 cm
- Umpikumipyörä

501838013 **62,90**



## KOTTIKÄRRYT, LAVAVAUNUT JA TYNNYRIKÄRRYT

 ESKO Finland Oy



**Tallikärry**  
**ESKO SL 300 IKA**

- Kantavuus 250 kg
- Tilavuus 300 l
- Mitat: 90,5 x 158 x 76 cm
- Laadukas, tukeva ja tasapainoinen

**289,-**



**Tallikärry**  
**ESKO SL 200 IK**

- Kantavuus 200 kg
- Tilavuus 200 l
- Mitat: 68 x 151 x 77,5 cm
- Soveltuu myös ahtaisiin paikkoihin

**269,-**



**Kottikärry**  
**ESKO SL 110 SK**

- Jämäkkä ja erittäin tasapainoinen yleiskärry rakentajille ja pihan kunnostajille
- Huoltovapaalla puhkeamattomalla polyuretaanirenkaalla (SK)
- Kantavuus 220 kg
- Tilavuus 110 l
- Mitat: 60 x 142,5 x 63 cm

**131,-**

**Varastokärry**  
**ESKO Heavy**  
**500 IK**

- Kantavuus 300 kg
- Tukeva ja kestävä

**219,-**



**Varastokärry**  
**ESKO SL 200 SKKL**

- Kantavuus 250 kg
- Puhkeamattomat renkaat

**139,-**



**Lavavaunu**  
**ESKO SL 305**

- Kantavuus 300 kg
- Taitettava työntöaisa
- Jarrullinen

**244,-**



Tuotteet toimitetaan koottuna (ei 110 SK).

**Tynnyrikärry**  
**Cemo AdBlue**

- Sopii 200 litran AdBlue-tynnyrille

**539,-**



**Hydraulinen tynnyrikärry**

- 200 l tynnyreille, max. 250 kg
- Max. nostokorkeus 280 mm
- Tynnyrin halk. max. 600 mm
- Paino 40 kg

**349,-**

- Runko PE-muovia
- Tulovesiliitintä 1/2"
- Vesisuihkut harjojen alla, käsisuihkun voimakkuutta voi säätää
- Lisävarusteena eturitilä

**CEMO**

**Saapaspesuri Cemo**

- Pesuria ei tarvitse asentaa kiinteästi
- Harjojen alta tulevat vesisuihkut sekä harjakset puhdistavat pohjan ja saappaat
- Viimeistely ja saappaiden varsien pesu onnistuu kätevästi pesurissa olevan käsisuihkun avulla, jota voi säätää

**545,-**

