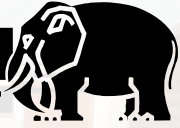


KOHSEL ELEPHANT -PAIMENET



Takuu 36 kk, ukkostakuu 12 kk

HUOM! Pienikin virran "vuoto" huonontaa paimenen tehoa. On myös erittäin tärkeää, että maadoitus tehdään huolellisesti.

- Huippujännite = max. antoteho
- Pulssienergia = J (joule), kuvaa iskun tehoa
- Ladattu energia = paimenen ottama energia
- Teoreettinen pituus = aidan teoreettinen pituus, jolloin aidan jännite säilyy yli 1500 V



TUOTENUMERO

PARISTOPAIMEN NAP1E

AKKUPAIMEN NAA25

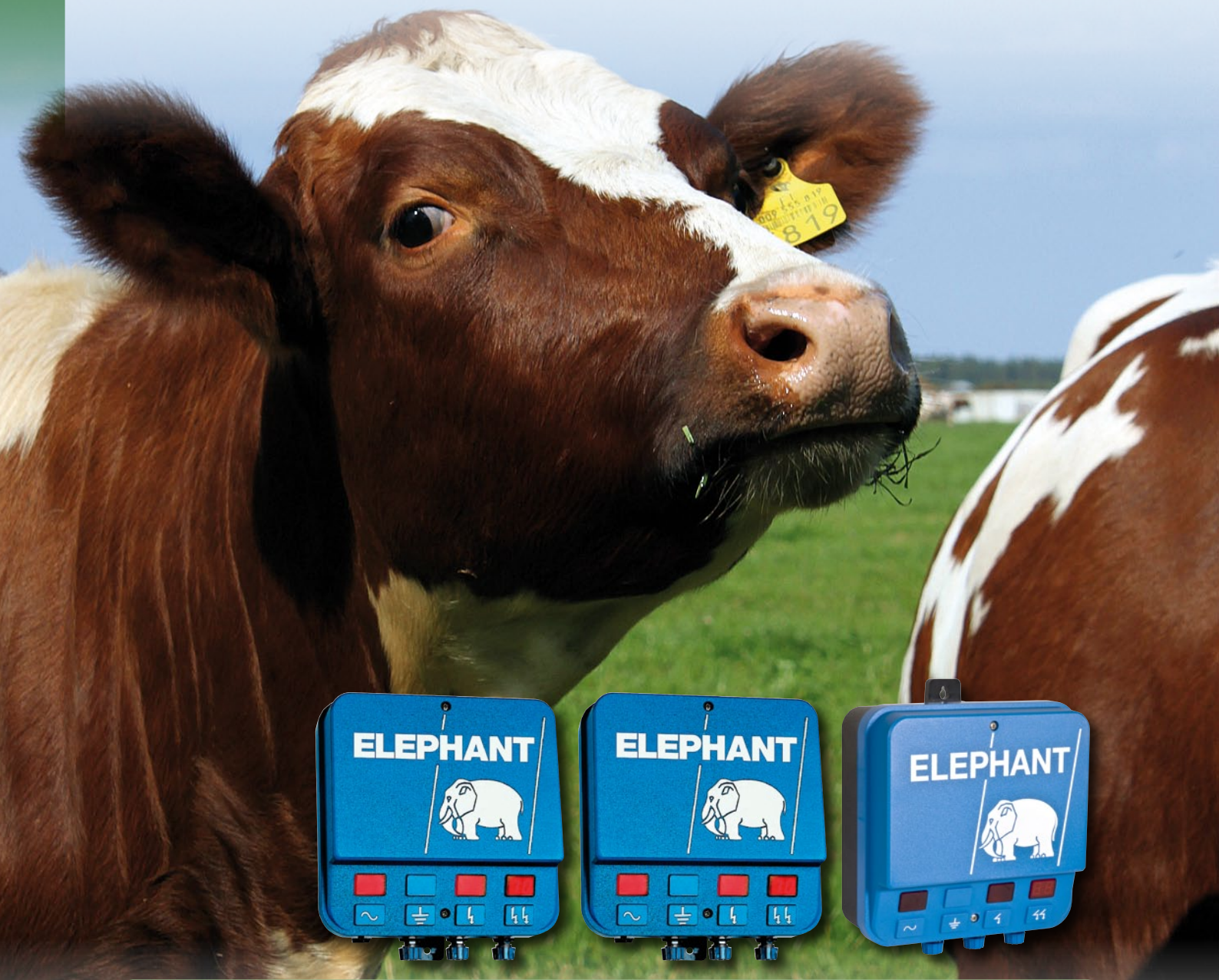
Akku	9 V paristo	12 V
Huippujännite	7 500 V	8 000 V
Pulssienergia	0,12 J	2,9 J
Ladattu energia	0,15 J	3,5 J
Max. aidan pituus:		
teoreettinen	7,0 km	125 km
normaali kasvusto	1,0 km	10 km
tiheä kasvusto	0,2 km	3 km
Kuvaus	Monipuolinen paristopaimen lehmien ja hevosten aitauksiin. Ei sisällä paristoa. Sopiva paimenparisto NA9130	Voimakas ja monipuolinen paimen kaikkien eläinten aitauksiin. Ei sisällä akkua. Sopiva akku esim. BL4013 75 Ah

PAIMENPARISTO 9 V / 130 Ah

NA9130



Kuivattaa tehokkaasti aluskasvillisuuden



TUOTENUMERO	SÄHKÖPAIMEN NAM40	SÄHKÖPAIMEN NAM65D	SÄHKÖPAIMEN NAM85D
Kytkenä	230 V	230 V	230 V
Huippujännite	9 500 V	9 500 V	9 500 V
Pulssienergia	4,0 J	6,5 J	8,5 J
Ladattu energia	5,0 J	8,0 J	12,0 J
Max. aidan pituus:			
teoreettinen	135 km	230 km	340 km
normaali kasvusto	15 km	20 km	35 km
tiheä kasvusto	8 km	10 km	18 km
Kuvaus	Tehokas yleispaimen hevosten ja lehmien aitauksiin.	Todella tehokas sähköpaimen kaikkien eläinten aitauksiin.	Voimakas sähköpaimen erittäin vaikeisiin olosuhteisiin. Kaikkien eläinten aitauksiin.





AITALANGAT

- polyeteeniä
- UV-takuu 36 kk

TUOTE- NUMERO	JOHDIN	PITUUS
NA2154	Inox-teräslanka 3 x 0,16 mm	250 m
NA2178	Inox-teräslanka 6 x 0,16 mm	500 m
NA2208	Inox-teräslanka 5 x 0,16 mm tinattu kuparilanka 1 x 0,25 mm	250 m



AITAKÖYDET

- polypropyleeniä
- UV-takuu 36 kk

TUOTE- NUMERO	JOHDIN	VAHVUUS	PITUUS
NA2307	Inox-teräslanka 6 x 0,16 mm	5 mm	200 m
NA2314	Inox-teräslanka 6 x 0,20 mm	6 mm	200 m



AITANAUHAT

- polyeteeniä
- UV-takuu 36 kk

TUOTE- NUMERO	JOHDIN	LEVEYS	PITUUS
NA2222	Inox-teräslanka 4 x 0,16 mm	10 mm	200 m
NA2253	Inox-teräslanka 4 x 0,16 mm	20 mm	200 m
NA2277	Inox-teräslanka 8 x 0,16 mm	40 mm	200 m
NA2895	Inox-teräslanka 2 x 6 x 0,20 mm TALVINAUHA	40 mm	200 m



VERÄJÄNKAHVA

NA1706

- voimakas jousi



VERÄJÄNKAHVA HD

NA1768



VERÄJÄNKAHVAN KIINNIKE

NA0570

- 6 kpl/pussi



JOUSIVERÄJÄSARJA

NA2352

- max. pituus 5 m



ELASTINEN KÖYSIPORTTI

NA3939

- max. pituus 3,2 m



JATKOLUKKO AITALANGALLE

NA3946

- 5 kpl



JATKOLUKKO NAUHALLE

NA3953

- 20 mm nauhalle
- 5 kpl



JATKOLUKKO NAUHALLE

NA3960

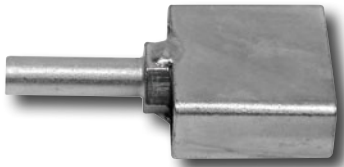
- 40 mm nauhalle
- 5 kpl

**RENGASERISTIN METALLIYTIMELLÄ****NA1096**

- 25 kpl/pussi

**RENGASERISTIN METALLIYTIMELLÄ****NA1157**

- 150 kpl/sanko
- sisältää asennustyökalan

**RENGASERISTIMEN ASENNUSTYÖKALU****NA2437****NAUHAERISTIN****NA0594**

- 10-40 mm nauhoille
- 25 kpl/pussi

**KULMAERISTIN****NA1546**

- 10 kpl/pussi

**ETÄERISTIN 220 mm****NA0624**

- 15 kpl/pussi

**LISÄERISTIN****NA0549**

- jousiteräspylväeseen
- 25 kpl/pussi

**LANKAERISTIN****NA2994**

- 50 kpl/pussi



AITAPYLVÄS
105 cm muovia

NA2888



AITAPYLVÄS
160 cm muovia

NA2871



JOUSITERÄSPYLVÄS
105 cm

NA2925

- tukeva
- eristimellä



SIRKKELIN AKSELI JA TERÄ

- pyörimissuunta toisin päin kuin ulosotto
- hihnapyöräkäyttö keskellä, b-ahna
- toisessa päässä paikka halkaisukartiolle, toisessa terälle
- tarvittavien laakerien reikäkoko 35 mm

AKSELI

TT0002

- kierre UNC 1 1/4" oikea
- pituus 700 mm
- sopiva laakeri esim. **LUCP207K**
- sopiva kartio **TT0003**
- sopiva kärki **TT0006**

TERÄ

TT0010

- halkaisija 700 mm
- hammastus 80 Z
- paksuus 3,2 mm
- reikä 35 mm
- max. 2200 rpm



40 mm vasenkätinen

TT0014

- kierre (B) M20 vasen
- halkaisija (A) 40 mm

40 mm oikeakätinen

TT0015

- kierre (B) M20 oikea
- halkaisija (A) 40 mm

40 mm vasenkätinen

TT0016

- kierre (B) M24 vasen
- halkaisija (A) 40 mm
- sopii esim. Palax

45 mm vasenkätinen

TT0012

- kierre (B) M24 vasen
- halkaisija (A) 45 mm

45 mm oikeakätinen

TT0013

- kierre (B) M24 oikea
- halkaisija (A) 45 mm

45 mm vasenkätinen

TT0017

- kierre (B) M25x1,5 vas.
- halkaisija (A) 40 mm
- esim. Jusmara

45 mm oikeakätinen

TT0011

- kierre (B) UNC 11/4" oik.
- halkaisija (A) 45 mm
- esim. Scan, Näätä

50 mm vasenkätinen

TT0005

- kierre (B) UNC 1" vasen
- halkaisija (A) 45 mm
- sopii esim. Esme, Piko ja **TT0008, TT0004**

50 mm oikeakätinen

TT0006

- kierre (B) UNC 1" oikea
- halkaisija (A) 50 mm
- sopii esim. Esme, Piko ja **TT0003**



KIERREHALKAISIJAN KARTIOT

100 mm vasenkätinen

TT0008

- kierre (B) UNC 1" vasen
- kierre (D) UNC 1 1/4" vasen
- halkaisija (C) 100 mm
- sopiva kärki **TT0005**

100 mm oikeakätinen

TT0003

- kierre (B) UNC 1" oikea
- kierre (D) UNC 1 1/4" oikea
- halkaisija (C) 100 mm
- sopiva kärki **TT0006**

150 mm vasenkätinen

TT0004

- kierre (B) UNC 1" vasen
- kierre (D) UNC 1 1/2" vasen
- halkaisija (C) 150 mm
- sopiva kärki **TT0005**

KIERREHALKAISIJAN AKSELIT

- ulosottokäyttöinen
- toiseen päähän tarvitaan halkaisukartio
- laakerointiin tarvittavien laakerien reikäkoko 40 mm

TT0009

- kierre UNC 1 1/4" vasen
- pituus 390 mm
- sopiva laakeri esim. **LUCP208K**
- sopiva kartio **TT0008**
- sopiva kärki **TT0005**

TT0001

- kierre UNC 1 1/2" vasen
- pituus 390 mm
- sopiva laakeri esim. **LUCP208K**
- sopiva kartio **TT0004**
- sopiva kärki **TT0005**





POLTTOAINESÄILIÖT



900 litraa

FC0900

- P 1256 mm, L 956 mm, K säiliö 1135 mm, max 1865 mm
- paino 277 kg
- ei vaadi ADR-tutkintoa
- VTT:n ja Tukesin hyväksymä maantiekuljetuksiin
- säiliössä yli-/alipaineventtiili
- lukittava alumiinikansi
- tankkaustarvikkeille oma, suojattu kotelo
- nosto ylhäältä nostopuomista tai alhaalta trukilla
- taottu nostopuomi
- mahdollisuus käyttää työkoneen omaa tankkauspumppua (3/4" yhde pikaliitintä varten)
- voidaan käyttää myös aggregaattien tai lämmittimien polttoainesäiliönä
- tuplavaipparakenne, joka mahdollistaa myös polttoaineen luovallisen säilytyksen työmaa-alueella ilman valuma-allasta. Tämä on olennainen ero verrattuna muoviseen.
- UN 31 A tyyppi hyväksytty, täyttää kaikki dieselin ja polttoöljyn kuljettamiseen ja varastointiin vaadittavat määräykset (UN/ADR/VAK)
- katsastus 2,5 vuoden välein

Varusteet:

- Nira-käsi-pumppu, letku 3,5 m ja automaattipistooli
- täyttöhde Kamloc 2"
- palloventtiili 1" ilmausta varten
- taottu nostopuomi



250 litraa

FC0275

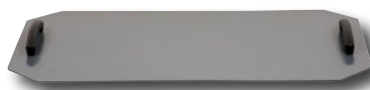
- hyötytilavuus 250 l
- P 950 mm, L 580 mm, K 720 mm
- paino 28 kg varusteineen
- materiaali polyeteeni, LDPE
- ei vaadi ADR-tutkintoa
- VTT:n ja Tukesin hyväksymä maantiekuljetuksiin ja varastointiin
- UN 31 A tyyppihyväksytyt, täyttää kaikki dieselin ja polttoöljyn kuljettamiseen ja varastointiin vaadittavat määräykset (UN/ADR/VAK)
- säiliössä hönkaventtiili lämpötilavaihteluiden aiheuttamaan painevaihteluun
- nosto alhaalta trukilla tai liinalla
- täyttöyhde DN100 korkilla, sisäpuolella saattoputki
- tankkaustarvikkeille omat tilansa säiliön päällä
- mahdollisuus käyttää työkoneneen omaa tankkauspumppua ($\frac{3}{4}$ " yhde pikaliitintää varten)
- voidaan käyttää myös aggregaattien ja lämmittimien polttoainesäiliönä
- katsastus 2,5 vuoden kuluttua käyttöönotosta

Varusteet:

- Piusi 12/24V pumppu, akkukaapelit 2 m, tuotto 30/50 l/min
- letku 4,0 m ja alumiinipistooli
- imuletkussa sulkaventtiili $\frac{3}{4}$ " ennen pumppua, pohjaventtiili ja imusihti

Lisävarusteet:

- muovinen kansi **FC0275A**
- täyttökorkki **FC0275C**





450 litraa

FC0450

- täyttötilavuus 450 l
- pituus 1006 mm (valuma-altaan kanssa 1020 mm)
- leveys 958 mm (valuma-altaan kanssa 1029 mm)
- korkeus 758 mm (valuma-altaan kanssa 895 mm)
- paino varusteineen 40 kg
- materiaali polyeteeni, LDPE
- ei vaadi ADR-tutkintoa
- VTT:n ja Tukesin hyväksymä maantiekuljetuksiin ja varastointiin
- UN 31 A tyyppihyväksytyt, täyttää kaikki dieselin ja polttoöljyn kuljettamiseen vaadittavat määräykset (UN/ADR/VAK)
- säiliössä hönkäventtiili lämpötilavaihteluiden aiheuttamaan painevaihteluun
- nosto alhaalta trukilla tai liinalla nostokorvista säiliön päältä (valumaaltaan kanssa myös haarukkavaunulla alta)
- täyttöyhde DN100 korkilla, säiliön sisällä loiskelevy
- tankkaustarvikkeille omat tilansa säiliön päällä
- kansi vakiovarusteena
- voidaan käyttää myös aggregaattien ja lämmittimien polttoainesäiliönä
- katsastus 2,5 vuoden kuluttua käyttöönotosta

VARUSTEET:

- Piusi 12/24V pumppu, akkukaapelit 2 m, tuotto 30/50 l/min
- letku 4,0 m ja alumiinipistooli
- imuletussa sulkuventtiili 3/4" ennen pumppua, pohjaventtiili ja imusihti
- lukittava kansi

LISÄVARUSTEET:

- muovinen valuma-allas **FC0450B** (kuvassa asennettuna paikoilleen)
Tilavuus 90 l, P 1020, L 1029, K 138 mm. Materiaali polyeteeni, LDPE. Säiliön nosto valuma-altaan kanssa myös haarukkavaunulla alta. Tyhjennysyhde - valuma-altaaseen valunut vesi tai polttoaine voidaan kaataa pois.
Täyttää viranomaisten vaatimukset maanpäällisen säiliön vuodonhallinnasta, tarkista paikkakuntakohtaiset lisävaatimukset ympäristö- ja paloviranomaiselta.



MUOVIKONTTI

MK10001

- tilavuus 1 000 litraa
- P 1200 x L 1000 x K 1165 mm
- jalustan materiaali muovi
- UN-hyväksytty 31HA1
- käsittely trukilla tai haarukkavaunulla
- pinottavissa

VARUSTEET:

- täyttöaukko Ø 150 mm EPDM-tiivisteellä ja painentasajalla
- läppäventtiili kiinteä NW50 Hostafлон (Teflon)