

## DeLaval sähköpaimenet 30M ja 50M



Artno.

94300010 Sähköpaimen 30M

94300020 Sähköpaimen 50M

- Soveltuvat lyhyisiin ja keskipitkiin aitauksiin
- Merkkivalot
- Kuusi merkkivaloa näyttää jännitetason aitauksessa 1000 V:n välein.

DeLaval 30M ja 50M-paimenet ovat verkkovirtapaimenia, joissa on korkea ulostuleva jännite ja energia. Soveltuvat kaikille eläimille.

Sähköpaimenet on suunniteltu ja hyväksytty eurooppalaisen turvallisuusstandardin mukaan.

### Valonäyttö

30M ja 50M-paimenissa on merkkivalo, joka vilkkuu kun paimen toimii normaalisti. Paimenessa on jotain vikaa jos lamppu ei pala tai ei vilku. Paimenessa on lisäksi kuusi merkkivaloa, jotka näyttävät jännitetason aitauksessa 1000V:n välein. Vähintään kolmen valon (3000 V) pitää vilkkua jotta aitauksessa on tarpeeksi jännitettä.

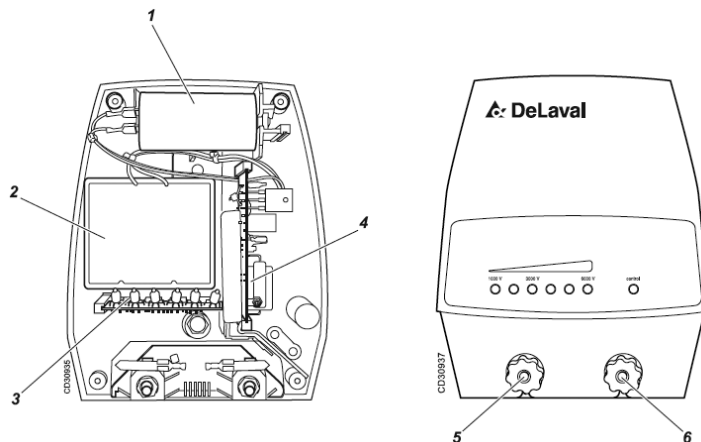
30M ja 50M täyttävät eurooppalaisen turvallisuusstandardin ja niissä on CE-merkintä.

## Tekniset tiedot

	30M	50M
Latausenergia (Joule)	3.0 J	4.8 J
Maksimi ulostuloenergia (Joule)	2.0 J	2.9 J
Maksimi ulostulojännite	11000	11000
Maksimi ulostulojännite (kun vastus 500 ohm)	5200	6300
Virran kulutus	6W	9W
<b>Maksimi-aitauspituudet</b>		
Teoreettinen	60 km	70 km
Ilman kuormitusta	20 km	25 km
Matala kuormitus	5 km	6 km
Voimakas kuormitus	2 km	2.5 km

## Varaosat

1. 94300013 Kondensaattori
2. 94300012 Muuntaja
3. 94300072 Piirikortti 2
4. 94300011 Piirikortti 1 (30M)  
94300021 Piirikortti 1 (50M)
5. 94300002 Liitinruuvi musta
6. 94300003 Liitinruuvi punainen



## Huoltorutiini

Varoitus! Vain valtuutettu huoltomies saa suorittaa huollon. Ennen huoltoa pitää katkaista virta ja purkaa virta kondensaattorista oikosululla. Käytä eristettyä ruuvimeisseliä.

- Tarkista ulostuleva jännite jännitemittarilla (testi ilman kuormitusta)

>6000 Volttia = Paimen toimii normaalisti

<6000 Volttia = Paimen ei toimi, siirry seuraavaan vaiheeseen.

- Tarkista virransyöttö ja testaa uudelleen
- Vaihda piirikortti ja testaa uudelleen
- Vaihda muuntaja ja testaa uudelleen