



Vinterstängsel eller vid torra förhållanden

Handledning



Din lösning – varje dag

Vinterstängsel eller när jordförhållanden är svåra/torra



Ett fungerande vinterstängsel kan uppföras på två olika sätt:

Med DeLaval 40 mm vinterband, 94247099 eller med två separata ledningar.

Dessa 2 alternativ har samma funktion dvs det används två stängselledningar, vilket ger stömmen en separat returväg tillbaka till aggregatet.

På sommaren och under bra förhållanden leder marken elektricitet bra. Elektriciteten, som aggregatet producerar, strömmar från aggregatet till stängslet. När djuret vidrör stängslet, får det en stöt av elektriciteten, som kommer från stängslet genom djuret till marken, (jord). Det blir en elkrets.

På vintern, fungerar ett elstängsel ofta dåligt beroende på att snön isolerar. Snön isolerar djuren från marken och därför kan elektriciteten inte på vintern strömma från djuret genom snön till marken. Trots att aggregatet fungerar bryts strömmens väg och stängslet fungerar inte. Det blir ingen elkrets. Djuret får ingen stöt, när det vidrör stängslet. Vid torra förhållandet eller i bergig miljö kan detta fenomen också uppstå.

Två alternativ

Alternativ 1

DeLaval Vinterband 94247099

DeLaval vinterbandet är 40 mm brett och har två separata ytterledare i bandet. Bandets övre ledare, har en röd markering. Kopplas till aggregatets pluspol och den andra ledaren kopplas till aggregatets jordningspol. Djuret får en stöt, när det vidrör båda ledarna samtidigt. Stängselbandet kopplas till aggregatet med DeLaval's anslutningskabel 94247054. Bandet ansluts med anslutningsplattorna 94247056 i Bandisolatorn 94247053.

Mellan 2 band i höjded, används anslutningskabel 94247055.

Aggregatet jordas alltid med flera jordspett, 98882440.

Vinterbandet skarvas med bandisolatorn, se till att ledarna ligger i mot varandra.

Vid grind och grindhandtag

Klipp av jordledningen före metalldelen för att kopplingsstycket inte skall förorsaka kortslutning mellan ledningarna.

När du ansluter grindhandtaget till bandet, klipper du av jordledningen innan anslutning till handtaget, detta för att undvika kortslutning.

Alternativ 2

Stängsel med 2 eller flera ledningar

Ett stängsel, som är försett med separat jordledning, fungerar väl oberoende av markens ledningsförmåga och det kan uppföras med vanliga trådar, rep eller band.

Uppför elstängslet på vanligt sätt med vanligt tråd, rep eller band. Montera en separat jordledning genom vilken elströmmen har en obehindrad återväg till aggregatets jordningspol. Djuret får en stöt, när det vidrör båda trådarna, repen eller banden samtidigt.

Koppla jordledningen till aggregatets jordningspol tillsammans med jordspettens ledning.

Jordledningen kan också fästas direkt vid stängselstolparna. Då den inte behöver isoleras emedan den inte behöver isoleras från marken. Jordledningen får inte komma i närheten av + ledaren.

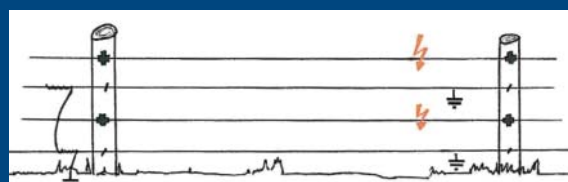
Använd vanlig elstängseltråd eller vanligt elstängselband som jordledning. Stängslets funktion kan förbättras, genom att jordledningen jordas separat till marken med jämna mellanrum.

Av säkerhetsskäl bör man undvika att använda de allra effektivaste stängselaggregaten i stängsel av detta slag. Med två trådar är förlusterna små och stöten stark.

Alternativ 1



Alternativ 2

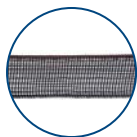




Produkter

Polyband

200 m
94247099



Bandisolator

94247053



Anslutningsplattor

Metall, 2 st/förpackning.
94247056



Anslutningskablar

Aggregat
94247054



Anslutningskablar

Band
94247055

