

Elstängselanordningen får inte användas (i stallet) som djurtränare!

normal drift med

- 12V BATTERI eller
- 230V nätadapter

1	indikator lampor stängselspänning	
2	indikator ljus 12V batteri	
3	2-steps switch 0 =SLUTET jag =ca reducerad strömförbrukning Utgångsenergi (= 50 %) II =maximal utgående energi Aktuell förbrukning (= 100 %)	
4	Uttag med skyddskåpa för 230V reservfunktion	
5	12V/ 230V - anslutning	
6	jordanslutning	
7	staket anslutning	

### a.) Montering

Apparaten ska alltid hängas vertikalt, manövreras med anslutningarna vända nedåt och skyddas mot regn och sol så mycket som möjligt, se bilden till vänster. Vid väggmontage ska den monteras på en brandsäker vägg. En galvaniserad metalllåda kan användas som tillbehör (art.nr: 44656) för utomhusinstallation, den skyddar enheten och rymmer samtidigt batteriet.

### b.) Funktionsbeskrivning av enheten

Utrustning **UTANSÄTT** staketet och jorden i drift. När du ansluter 12V-batteriet, se till att polariteten är korrekt (röd + och svart -). Om alla stängselysdioder (1) blinkar i steg II, fungerar enheten. Om dessa inte blinkar, vänligen kontrollera BATTERIET för spänning, se tabell (c.) Om även batterilampan (2) blinkar rött måste 12V-batteriet kontrolleras för spänning. Om även batterilampan (2) blinkar rött måste spänningen på 12V-batteriet kontrolleras. Om stängsellampan (1) inte blinkar, kontrollera polariteten på 12V-anslutningskabeln till batteriet eller låt en specialist kontrollera enheten.

Som tillval kan enheten även anslutas till ett 230V OCH 12V batteri samtidigt (backupfunktion). För att göra detta ansluts 12V-batteriet via anslutningen (5) och en separat 230V-adapter (art.nr 371012 - ingår ej) till anslutning (4). För att göra detta måste skyddskåpan (4) först tas bort.

### c.) Funktionsbeskrivning med CONNECTED stängselsystem (stängsel + jord)

STÄNGSELLED (1) KV		BATTERI LED (2) - Volt	
10 kv		--	>11,5V
9 kv		★ Varje slag	11,5 – 11,0V
8 kv		★ Var tredje takt	<11,0V
7 kv			
6 kv			
5 kv			
4 kv			
3 kv			
2 kv			
< 2 kv			

**Om endast BATTERI-LED blinkar utan stängsel-LED och enheten inte skickar en puls till stängslet, är enheten i djupladdningsläge och har stängts av!!!  
Om den RÖDA BATTERI-LED:n blinkar vid varje cykel, bör BATTERIET bytas/laddas!!!**

Om stängsellampan (1) blinkar snabbare än ca 1x per sekund måste apparaten omedelbart stängas av och kontrolleras av en fackman innan den används igen.

!!! OBS: Markspets ingår inte i leveransen (använd minst 3 markspetsar med en längd på ca 1m) !!!

Att elstängselsystemet fungerar korrekt ska kontrolleras minst en gång om dagen genom att mäta spänningen på stängslet. Spänningen på normal mark vid varje punkt av stängslet måste vara minst 2000 V (för nötkreatur minst 3000 V, för får, getter, fjäderfå och vilda djur minst 4000 V). För torra golv rekommenderar vi att dessa minimispänningar höjs med 1000V vardera.

Den elektriska stängselanordningen måste kontrolleras dagligen, speciellt utspänningen och – för batteriapparater – batterispänningen. Ackumulatörer eller batterier måste laddas om eller bytas ut vid behov.

Stängslets felfria mekaniska tillstånd måste kontrolleras regelbundet (t.ex. varje vecka).

**En 5-års garanti gäller för denna enhet, i enlighet med våra garantivillkor!**

**För säkerhetsinstruktioner, jordning, driftsättning, batteri- och uppladdningsbart batteriskötsel, garantivillkor och möjliga felkällor, se de allmänna instruktionerna!**

**SERVICE-adressen:**  
Kontakta leverantören