

Monteringsanvisning för Timerstyrd grind med elektromagnet

Automatisk grindöppnare med ca 2 m grindöppning.

För 12 volt DC från batteri eller 220 volt från vägguttag via batterieliminatör.

- Börja med att sätta fast elektromagneten i lämplig höjd på stolpe 1.
 - Ta sedan ut avståndet till stolpe 2 Ca 2 m.
 - Ta sedan isolatorn som sitter på el-repet och skruva fast den i stolpe 2
 - Stolpe 3 slås ned på det avståndet som blir när fästplattan ligger löst mot isolatorn på stolpe 2
 - Skruva sedan i isolatorn som sitter i änden på el repet i stolpe 3.
- OBS: Viktigt.** Elektromagneten och el repet skall sitta absolut vågrätt emot varandra från stolpe 1 till stolpe 3.

- När grinden är öppen skall fästplattan ligga löst mot isolatorn på stolpe 2
- Vid montering av två elrep i grinden, gör på samma sett som tidigare samt seriekoppla magneterna.

Batteridrift

- Montera timern på en stolpe utanför hagen, skydda den med ett tak
- Timern för batteridrift har två kablar med två ledare i varje, den ena går till elektromagneten, den andra går till batteriet, eller till en batterieliminatör 12 volt. Förläng kablarna till magnet eller till batteri - batterieliminatör om så behövs.
- Vid montering av två el rep i grinden behövs två elektromagneter som seriekopplas

Drift från 220 volt vägguttag

- Timern och batterieliminatör 12 volt skall sitta inomhus. Skarva kabeln från eliminatörn till magneten efter dit behov med en gummikabel för utomhusbruk typ, RDV (H05RR-F)

