



## AUTOMATISCH INLERENDE MOTOREN VOOR SCHUIFHEKKEN

**Motor voedingsspanning 24 Vdc**

**Maximum gewicht van de poort van 400 kg tot 3000 kg**

**Loopsnelheid van de poort van 8 tot 9,3 m/min**

**Besturingskast met lcd weergave en ingebouwde klok**

### CARDIN SL SERIE

Een "complete machine" waarin zich alle elektronische en mechanische onderdelen bevinden om de beweging van de poort en alle veiligheden van de installatie te beheren. De sterke en onvermoeibare SLX wordt bestuurd en gecontroleerd door een geavanceerde elektronische besturing. Deze aandrijving is voorzien van een sterke laagspanningsmotor gekoppeld aan een systeem met dubbele reductie welke perfect uitgebalanceerd werd om de nefaste invloeden die optreden bij de aandrijving van zware poorten en structuren te verminderen. Deze aandrijving kan zowel links of rechts van de opening worden geplaatst op bestaande of nieuwe structuren. Zowel aandrijvingen voor industriële als particuliere uitvoeringen zijn beschikbaar.

Het gebruik van motoren die werken op laagspanning verhoogt de capaciteiten van het systeem en garandeert een efficiëntere, duurzame, continue en uiterst stille werking.

De ingebouwde besturingskast beheert de positie van het hekken met behulp van de ingebouwde encoder die dankzij het automatisch zelf aanlerend principe de montage optimaliseert en de afregeltijd tot een minimum herleid.

De automatische herpositionering wordt uitgevoerd wanneer er onregelmatigheden tijdens de beweging voorkomen. De controle van de besturingskast wordt aangevuld met een elektronische "anti-klem" beveiliging en een beweging voorzien van een "soft start" en "soft stop" regeling.

De besturingsprint is voorzien van een verlicht LCD display (128 x 128 pixels) met menu in 6 verschillende talen waardoor een snelle configuratie mogelijk wordt gemaakt. Dankzij dit menu is het eenvoudig om de instellingen van het systeem en de verschillende werkingsmodes voor de bediening, de automatische sluiting, de verlichting, de uitgangen, fotocellen enz. in te stellen.

De elektronische besturing heeft dankzij de ingebouwde klok de mogelijkheid om 10 evenementen (weergeven op de display) uit te voeren om de poort automatisch te openen en te sluiten per dag volgens 3 verschillende weekprogramma's (Maa-Vrij, Zat-Zon, Maa-Zon). Deze evenementen kunnen in-of uitgeschakeld worden (tijdens de vakantieperiodes) via het menu of via een draadloos kanaal.

De besturingskaart is eveneens voorzien van een ontvangst module multi codering (S449 - S486 - S504 - S508) voor de afstandsbediening en een batterijlader met noodbatterijen NIMH, die het mogelijk maken om zelfs bij stroomonderbrekingen het systeem een aantal keren te bedienen.



ONTGRENDING SLX324



ZELFLERENDE PROGRAMMATIE VIA  
EEN LCD-DISPLAY



ONTGRENDING SLX1524



BESTURINGSKAST SL524



ONTGRENDING SL524