

# Elektromechanische aandrijving

voor binnenblijvende kanteldeuren, residentieel gebruik

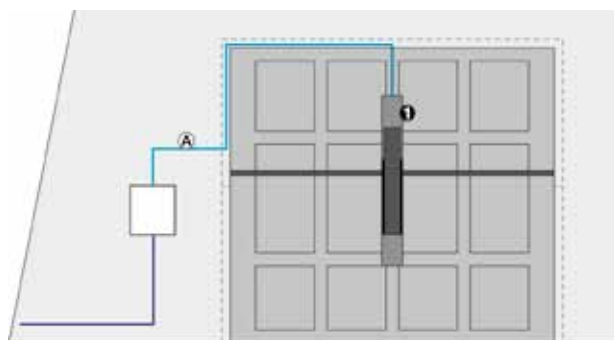


- Ideaal voor garages van woningen met kanteldeuren tot 3 m breed (Versie Master + Slave voor een breedte tot 5 m)
- Beknellingsbeveiliging d.m.v. elektronische regeling van het aandrijfkoppel
- Eindschakelaarset standaard ingebouwd
- Onomkeerbaar systeem
- Interne ontgrendeling en mogelijkheid tot externe ontgrendeling met gepersonaliseerde sleutel
- Obstakeldetectie dankzij de ingebouwde encoder

## AFMETINGEN EN TECHNISCHE EIGENSCHAPPEN 550

550		550	
Voeding	230V AC (+6 % -10 %) 50 (60) Hz	Condensator	10 µ
Elektromotor	1400 toeren/mn	Openingstijd kanteldeur 90°	15 s
Opgenomen vermogen	350 W	Omgevingstemperatuur	-20 °C ÷ +55 °C
Stroomopname	1,5 A	Gewicht aandrijving	7,5 kg
Max. koppel	0-300 Nm	Beschermingsgraad	IP 31 (enkel voor intern gebruik)
Hoeksnelheid	12°/s	Afmetingen (LxBxD)	670 x 175 x 120 mm
Rotatiesnelheid motor	1400 toeren/min	Vertragingsverhouding	1:679
Thermische beveiliging	140° C		

## INSTALLATIEVOORBEELD



- (B) Voeding 230V
  - n° 1 kabel 2x1,5+T

Opmerking : de kabeldoorsneden zijn uitgedrukt in mm<sup>2</sup>

Ref.	Hoefv.	Omschrijving	Artikelcode	Prijs (€)	Kit
1	1	Aandrijving 550 ITT met ingebouwde sturing + kit eindschakelaars	110549		Ja
	1	Set armen voor centrale montage incl accessoires + 1 basisplaat 1,3m	490137		
	1	Externe ontgrendeling met sleutel	424550001		
	1	Inplugbare ontvanger RP 868	787730		
	2	Zenders XT2 868	787005		
	1	Waarschuwingsslamp FAAC LAMP	410001		
<b>TOTAAL (EXCL. BTW)</b>					

### Nota

OPGELET : U dient steeds rekening te houden met de Europese regelgevingen EN 12445 en 12453 en de overeenkomstige veiligheidsmaatregelen te voorzien (zoals vb. fotocellen, ... etc.)

• De plaatsingskosten, elektrische aansluitingen en indienststelling zijn niet inbegrepen in de prijs.

## 550

Model	Max. afmetingen garagedeur BxH (m.)	Max. gewicht garagedeur (kg/m <sup>2</sup> )	Gebruiksfrequentie (cycli/uur)	Sturing	Artikelcode	Prijs (€)
550 ITT	3,00 x 2,70 (*)	10	25	E550 ingebouwd	110549	
550 Slave	5,00 x 2,70 (*)	10	25	Niet ingebouwd	110553	

**De verpakking 550 Slave bevat:** een elektromechanische aandrijving, een beschermkap met ingebouwde lamp, tijdegeschakelde verlichting, een condensator 10 µF 400V (8 µF 400 V mod. L).

**De verpakking 550 ITT bevat:** een elektromechanische aandrijving, een beschermkap met ingebouwde lamp, een ingebouwde sturing E550, een kit eindschakelaars, tijdegeschakelde verlichting, een condensator 10 µF 400V (8 µF 400 V mod. L).

## TOEBEHOREN



**Sturing E550**  
(om in te bouwen in 550 ITT)

## SPECIFIEKE TOEBEHOREN



**Kit eindschakelaars open en dicht**  
(ingebouwd bij aandrijving 550 ITT)

Artikelcode 390567  
Prijs (€)



**Bouwpakket voor beschermingsgraad IP44**

Artikelcode 110554  
Prijs (€)

**Set armen voor centrale montage**  
incl accessoires + 1 basisplaat 1,3m

Artikelcode 490137  
Prijs (€)

**Set armen voor dubbele montage**  
incl accessoires + 2 basisplaten 1,3m

Artikelcode 490138  
Prijs (€)



**Ontgrendelingslot met gepersonaliseerde sleutel van nr. 1 tot 50**

Artikelcode 424550001 tot 424550050  
Prijs (€)

### Opmerking

- (\*) Voor garagedeuren van 3 tot 5m. breedte (hoogte 2,7m.) dient U gebruik te maken van 2 motoren (550 en 550 Slave). De ingebouwde sturing van de 550 beheert de beide motoren.



**Kabelset voor externe ontgrendeling op handgreep**

Artikelcode 390607  
Prijs (€)



**Verlenging externe ontgrendeling voor garagedeuren groter dan 15 mm. dikte**

Artikelcode 424551  
Prijs (€)

## OVERIGE TOEBEHOREN



**Sleutelcontacten**  
pagina 169



**Fotocellen en kolommen**  
pagina 172



**Veiligheidstoebehoren**  
pagina 174



**Waarschuwinglampen**  
pagina 178



**Zenders**  
pagina 166



**Diverse toebehoren**  
pagina 179