

Aandrijvingen voor garagedeuren

Aandrijvingen voor sectionale en buitendraaiende kanteldeuren

Residentieel gebruik	D600	D700HS	D1000
Collectief gebruik		D700HS	D1000
Industrieel gebruik			
Max. oppervlakte garagedeur (m ²)	ELEKTRO-MECHANISCH	ELEKTRO-MECHANISCH	ELEKTRO-MECHANISCH
	tot 7 m ² sectionaal	tot 8,5 m ² sectionaal	tot 12 m ² sectionaal

Aandrijvingen voor industriële sectionale deuren

Residentieel gebruik				
Collectief gebruik				
Industrieel gebruik	540	541	541 3PH	OS
	ELEKTRO-MECHANISCH ZIJDELINGSE TOEPASSING	ELEKTRO-MECHANISCH ZIJDELINGSE TOEPASSING	ELEKTRO-MECHANISCH ZIJDELINGSE TOEPASSING	ELEKTRO-MECHANISCH ZIJDELINGSE TOEPASSING

Aandrijvingen voor binnenblijvende kanteldeuren

Residentieel gebruik	550	595
Collectief gebruik		595
Industrieel gebruik		580
	ELEKTRO-MECHANISCH	ELEKTRO-HYDRAULISCH

FAAC

Aandrijvingen voor
garagedeuren

KIT FAAC D600 - D700 HS - D1000

24V

Tandriemaandrijving voor sectionale en buitendraaiende kanteldeuren

voor residentieel (D600 - D700HS) of collectief gebruik (D1000)

CE

EMC
DEC



D600 - D1000

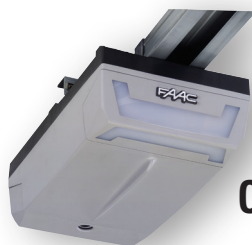


D700HS



Kits garagedeuren (rail met voorgemonteerde tandriem)

Iedere kit bestaat uit een aandrijving + rail met voorgemonteerde tandriem + ontvanger/frequentiemodule + 2 x zender XT2 868SLH LR + 1 bevestigingsclip voor zender XT



D600 - D1000

OF



D700HS

+



RBD

+



XT2 868 SLH LR

+



XT2 868 SLH LR

+



CLIP

KIT	OMSCHRIJVING	ARTIKELCODE	PRIJS (€)
kit FAAC D 600/RBD300 XT	Kit met aandrijving D 600 + rail 3m	12204970300	
kit FAAC D 600/RBD360 XT	Kit met aandrijving D 600 + rail 3,6m	12204970301	
kit FAAC D 700HS/RBD300 XT	Kit met aandrijving D 700 HS + rail 3m	12204970305	
kit FAAC D 700HS/RBD360 XT	Kit met aandrijving D 700 HS + rail 3,6m	12204970306	
kit FAAC D 1000/RBD300 XT	Kit met aandrijving D 1000 + rail 3m	12204970310	
kit FAAC D 1000/RBD360 XT	Kit met aandrijving D 1000 + rail 3,6m	12204970311	

KIT FAAC D600 - D700 HS - D1000

24V

Kettingaandrijving voor sectionale en buitendraaiende kanteldeuren

voor residentieel (D600 - D700HS) of collectief gebruik (D1000)

CE

DEC



D600 - D1000

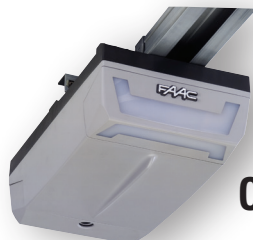


D700HS



Kits garagedeuren (rail met voorgemonteerde ketting)

Iedere kit bestaat uit een aandrijving + rail met voorgemonteerde **ketting** + ontvanger/frequentiemodule + 2 x zender XT2 868 SLH LR + 1 bevestigingsclip voor zender XT



D600 - D1000

OF



D700HS

+



RCD

+



XT2 868 SLH LR

+



XT2 868 SLH LR

+

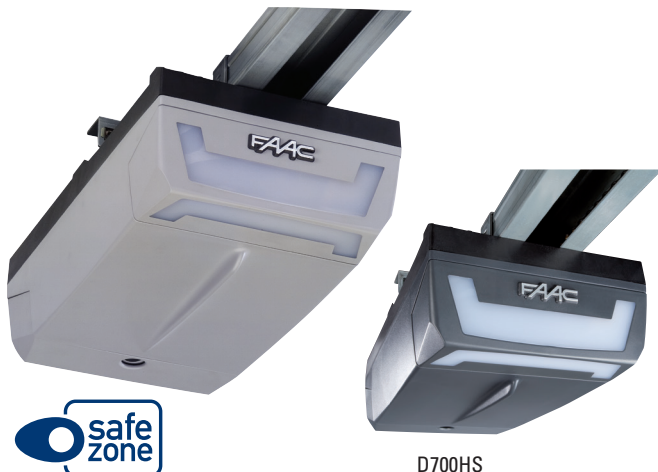


CLIP

KIT	OMSCHRIJVING	ARTIKELCODE	PRIJS (€)
kit FAAC D 600/RCD300 XT	Kit met aandrijving D 600 + rail 3m	12204970302	
kit FAAC D 600/RCD360 XT	Kit met aandrijving D 600 + rail 3,6m	12204970303	
kit FAAC D 700HS/RCD300 XT	Kit met aandrijving D 700 HS + rail 3m	12204970307	
kit FAAC D 700HS/RCD360 XT	Kit met aandrijving D 700 HS + rail 3,6m	12204970308	
kit FAAC D 1000/RCD300 XT	Kit met aandrijving D 1000 + rail 3m	12204970312	
kit FAAC D 1000/RCD360 XT	Kit met aandrijving D 1000 + rail 3,6m	12204970313	

Elektromechanische aandrijving 24V

voor sectionale en buitendraaiende garagedeuren
residentieel (D600- D700HS) en collectief gebruik (D1000)



D700HS

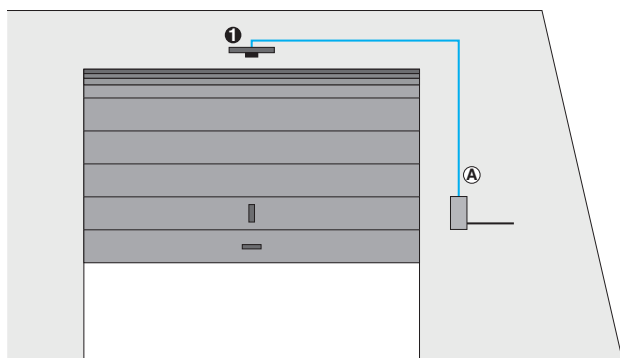
- Het omkeerbare systeem garandeert een mechanische vergrendeling van de deur wanneer de motor niet in werking is, zodat er geen slot hoeft te worden geïnstalleerd
- Ingebouwde sturing met anti-beknellingsmechanisme d.m.v. encoder, conform met de Europese regelgeving.
- Versnelling / vertraging zowel bij openen als bij sluiten, diverse bedrijfslogica's en veiligheidsvoorzieningen
- Bi-stabiele ontgrendeling
- Lamp met tijdregeling
- Snelle en eenvoudige installatie dankzij de vooraf gemonteerde geleiderail en de bevestiging van het automatische systeem zonder gereedschap d.m.v. rotatiekoppeling
- Aandrijving via ketting of tandriem



AFMETINGEN EN TECHNISCHE EIGENSCHAPPEN D600 - D700HS - D1000

	D600	D700HS	D1000
Voeding	230V AC		
Elektromotor	24V DC		
Maximaal opgenomen vermogen	220 W	440W	350 W
Duwkracht	600 N	700N	1 000 N
Gebuiksfrequentie	continuu		
Benodigde ruimte vanaf het plafond	35 mm		
Lampje verlichting	230V AC - 40 W (max)		
Timer verlichting	120 sec.		
Standaardsnelheid onbelaste geleideslede	6,6 m/min	12 m/min	8,9 m/min
Lage snelheid onbelaste geleideslede	3,8 m/min	3,8 m/min	4,5 m/min
Snelheid geleideslede tijdens vertraging	1,3 m/min	1,3 m/min	1,1 m/min
Geluidsniveau standaardsnelheid	45 dB(A)	52 dB(A)	45 dB(A)
Afgelegde afstand tijdens vertraging	variabel volgens programmatie		
Intrinsieke veiligheidsvoorziening	Categorie 2		
Beschermingsgraad	enkel voor binnengebruik (IP20)		
Omgevingstemperatuur	-20 °C ÷ +55 °C		
Afmetingen(BxHxD) in mm.	360 x 200 x 145		

INSTALLATIEVOORBEELD



- **A Voeding 230 V**
- 1 kabel 2x1,5+T

Opmerking : de kabeldoorsneden zijn uitgedrukt in mm²

Ref.	Hoev.	Omschrijving	Artikelcode	Kit
1	1	Aandrijving D600 + XF 868 + XT2	105550	D600 D700HS D1000 kit
1	1	Rail met ketting, bewegingsslag 2250 m	390125	
1	1	Zender XT2 868 SLH LR	787009	
1	1	Clip voor XT2	390205	
1	1	Kabelset voor noodontgrendeling (toepassing op bestaande draaiknop)	390488	p. 90 & 91

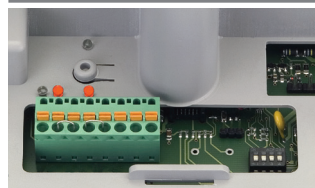
OPGELET : U dient steeds rekening te houden met de Europese regelgevingen EN 12445 en 12453 en de overeenkomstige veiligheidsmaatregelen te voorzien (zoals vb. fotocellen, ... etc.) De plaatsingskosten, elektrische aansluitingen en indienstelling zijn niet inbegrepen in de prijs.

D600 - D700HS - D1000

Model	Gebruiksfrequentie (cycli/uur)	Motorsturing	Max. duw/trekkkracht	Artikelcode	Prijs (€)
D600 (+ XF868 + XT2)	Continu gebruik	E600 ingebouwd	600 N (poort max. 7m ²)	105550	
D700 HS (+ XF868 + XT2)	Continu gebruik	E600 ingebouwd	700 N (poort max. 8,5m ²)	105551	
D1000 (+ XF868 + XT2)	Continu gebruik	E1000 ingebouwd	1000 N (poort max. 12m ²)	105552	

BELANGRIJK: een volledig systeem D600, D700HS of D1000 bestaat steeds uit : 1 rail (één- of tweedelig) met tandriem- of kettingaandrijving.
De verpakking bevat: een elektromechanische aandrijving met ingebouwde sturing, tijdgeschakelde verlichting, installatietoebereiden, ontgrendelingsmechanisme, 1 ontvanger XF868 en 1 zender XT2 868 MHz SLH LR (Long Range).

TOEBEHOREN



Ingebouwde stuurprint E 600/E700 HS/E1000
(technische spec. zie pag. 213)



KIT noodbatterij XBAT 24
(in te bouwen in huizing)*

Artikelcode 390923
Prijs (€)

SPECIFIEKE TOEBEHOREN



Waarschuwingslamp XL 24 L

Artikelcode 410017
Prijs (€)

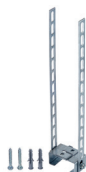


SKG : Inbraakvertragende kit
(conform met ENV1627)

Artikelcode 490324
Prijs (€)

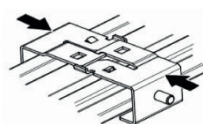
NO Noodontgrendelingslot met uitneembare cilinder (steeds combineren met kabelset 390488 **)

Artikelcode 12204710001
Prijs (€)



Middenophangbeugel met bevestigingslatten

Artikelcode 390765
Prijs (€)



Middenophangbeugel

Artikelcode 390770
Prijs (€)

Kabelset voor noodontgrendeling (steeds combineren met NO)

Artikelcode 390488
Prijs (€)



KA 3 V Curve-arm voor binnenblijvende deur (met knelbeveiliging)

Artikelcode 12204704001
Prijs (€)



V KIT HEAVY - Versterkte adapter voor buitendraaiende vleugel deur

Artikelcode 12204801006
Prijs (€)

Opmerking (*) De aandrijvingen D600-D700HS-D1000 zijn voorzien om een optionele noodbatterij XBAT24 in te bouwen ;
()** Om de externe ontgrendeling te installeren dient U gebruik te maken van de kabelset voor noodontgrendeling.
 Belangrijk: de stuurprint E600/E700HS/E1000 met nieuwe technologie zijn enkel compatibel met de ontvanger XF868.
 De aandrijvingen D600-D700HS-D1000 kunnen gebruikt worden met de daarvoor voorziene XL24L waarschuwingslamp.

RAILS VOOR AANDRIJVINGEN D600-D700HS-D1000

Modellen	Artikelcode	Prijs (€)
RBD 300 VOORGEMONTEERDE TANDRIEM 3000 mm bewegingslag 2250 mm	390126	
RBD 360 VOORGEMONTEERDE TANDRIEM 3600 mm bewegingslag 2850 mm	390132	
RBD 420 VOORGEMONTEERDE TANDRIEM 4200 mm bewegingslag 3450 mm	390139	
RBD 500/2 TANDRIEMRAIL 5000mm bewegingslag 4250mm (in 2 stukken, niet voorgemonteerd)	390244	
RCD 300 VOORGEMONTEERDE KETTING 3000 mm bewegingslag 2250 mm	390125	
RCD 360 VOORGEMONTEERDE KETTING 3600 mm bewegingslag 2850 mm	390131	
RCD 420 VOORGEMONTEERDE KETTING 4200 mm bewegingslag 3450 mm	390138	



Sleutelcontacten
Pagina 187



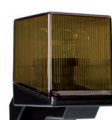
Fotocellen en kolommen
Pagina 190



Veiligheidstoebereiden
Pagina 194



Waarschuwingslampen
Pagina 197



Zenders
Pagina 184



Diverse toebehoren
Pagina 198