

HOOFDPROFIELEN

PROGRAMMERDISPLAY

Belangrijkste functies

- | | |
|----------------------------|-----------------------------|
| Invoer toegangspaswoord | Afregeling openingssnelheid |
| Regeling sluitsnelheid | Beheer anti-inbraak functie |
| Aanpassing pauzetijden | Krachtinstelling |
| Foutdiagnostiek op display | Beheer weekkalender |

- Beheer van sasfunctie met of zonder geheugen
- Keuze in werkingslogica op noodbatterijfunctie
- Instelbare uitgang op de besturingsunit
- 2 noodingangen op de besturingsunit
- Weergave van het aantal uitgevoerde cycli
- Beheer van 5 dagtijdszones



Programmeerdisplay



SD Keeper Functietoetsenbord



SDK light functions keyboard

SD KEEPER FUNCTIETOETSENBOARD

Beschikbare programma's

- | | |
|--------------|-----------------------|
| Manueel | Openen |
| Automatisch | Partiële opening |
| Eén richting | Nacht |
| Reset | Partieel één richting |

- Via knipperende waarschuwingsLEDs, kan de oorzaak van een deuralarm achterhaald worden
- Gebruik kan verhinderd worden via jumper of toetscombinaties
- Mogelijkheid voor gebruik van programmeerdisplay

SDK LIGHT

Beschikbare programma's

- | | |
|--------------|------------------|
| Manueel | Openen |
| Automatisch | Partiële opening |
| Eén richting | Nacht |
| Reset | |

- Via knipperende waarschuwingsLEDs, kan de oorzaak van een deuralarm achterhaald worden
- Gebruik kan verhinderd worden via toetscombinaties
- Geen mogelijkheid voor gebruik van programmeer display



www.faacgroup.com

FAAC

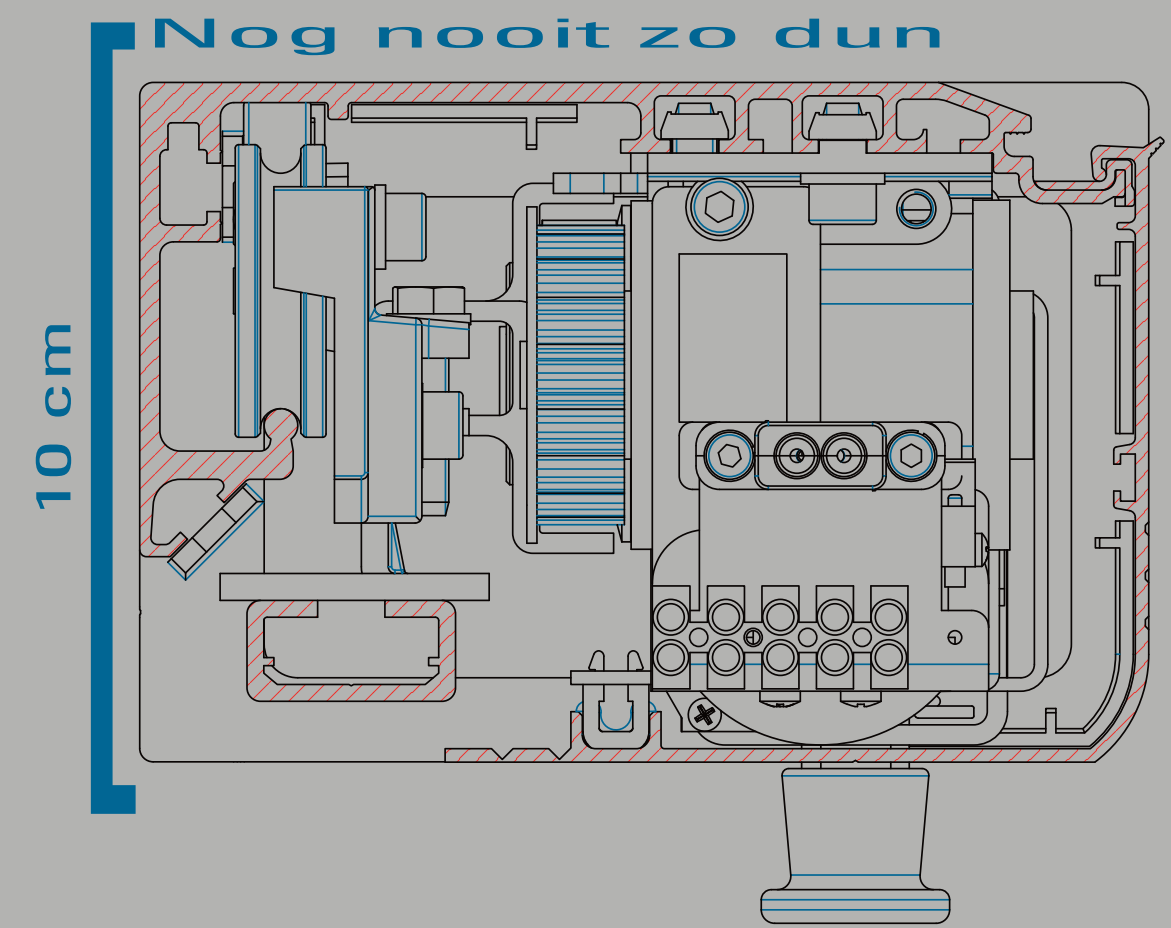
Faac spa
via Benini ,1 - 40069 Zola Predosa (BO) -Italy
Tel. +39 051 61724 - Fax. +39 051 758518
info@faac.it

908462004 - Rev.11 - 2.000 - ZUCCHINI - 04/2008. The descriptions and illustrations contained in the present brochure are not binding. FAAC reserve the right to undertake product technical modifications without prior notice.



A100 COMPACT

Automatische aandrijving voor schuifdeuren



A100 COMPACT

Automatische aandrijving voor schuifdeuren

Voor enkele of dubbele vleugel met continu gebruik

■ Dun en elegant

De compacte afmetingen maken het mogelijk om de FAAC A 100 Compact aan te passen aan iedere architecturale omgeving, zelfs wanneer ruimte ontbreekt. Alle meest vernieuwende technische kenmerken in slechts enkele centimeters. Door zijn maximale veelzijdigheid kan de A100 Compact reeks zich aanpassen aan schuifdeuren met enkele vleugel tot maximaal 110kg of aan schuifdeuren met dubbele vleugel tot maximaal 70kg per vleugel. De installatie van een A100 Compact automatisch systeem betekent ook grote energiebesparing d.m.v. klimaatregeling van de omgeving waarin ze werd geplaatst en verlost u van alle mogelijke architecturale beperkingen.

■ Betrouwbaarheid dag in dag uit

Gemaakt voor een optimale werking op elk moment en in elke omgeving is de FAAC A 100 Compact automatisch betrouwbaar zonder enige gebruiksfrequentielimiet. In het geval van een stroomuitval blijft de werking 100% gegarandeerd door de noodbatterijen (optie) met gecontroleerde oplading.

■ Excellente logica in real-time

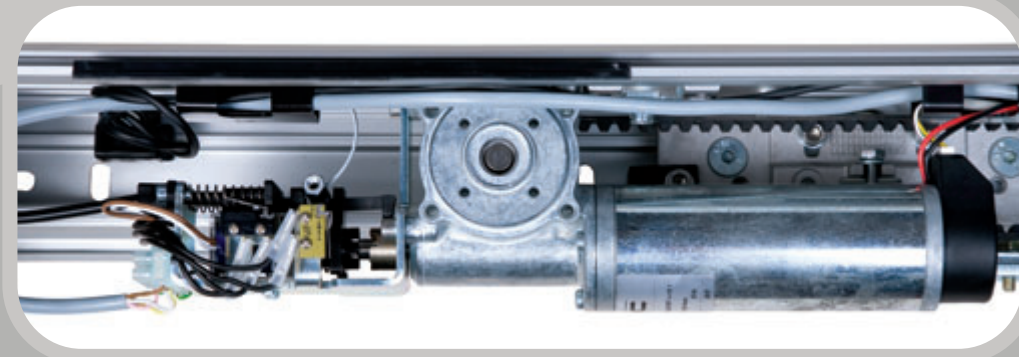
De controle is intelligent : een microprocessor verifieert in real-time alle functies van de deur. Door middel van een functietoetsenbord kunnen de functielogica's worden gekozen.

■ Absolute veiligheid

De A 100 Compact reeks programmeert, in overeenstemming met de internationale veiligheidsvoorschriften, automatisch de open- en sluitkracht en de snelheid, op basis van de wrijvingen en het gewicht van de deur. Als de deur een obstakel detecteert, gaat ze onmiddellijk weer open en bij de volgende sluiting gaat ze op lagere snelheid na of het obstakel verdwenen is.

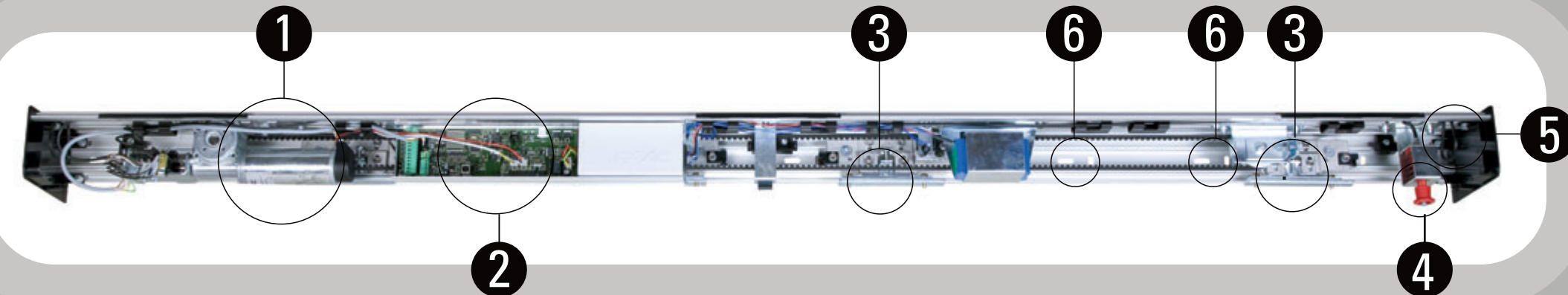


1 Motorblock



1. Motor with electronic block
2. Control unit with switching power feeder
3. Drive carriages
4. Manual release with knob
5. Front housing anti-fall device
6. Slots for fast mechanical installation

3 Drive carriages



Toebehoren

- Inbouwfotocellen
 - Passieve infraroodsensor
 - Radardetector
 - Elleboog drukknoppen en sleutel met noodontkoppelingssysteem
 - Profielen voor montage glazen vleugels
 - Elektromechanische grendel met manuele ont koppeling
 - Bewaking op grendel met visuele of akoestische signalering in geval van storing
 - Noodbatterijen met heroplaad-print
- Deze waarborgen een autonomie van 30 minuten bij continue dienst
Compatibel met de nieuwe reeks FAAC profielen TK20 en TK50

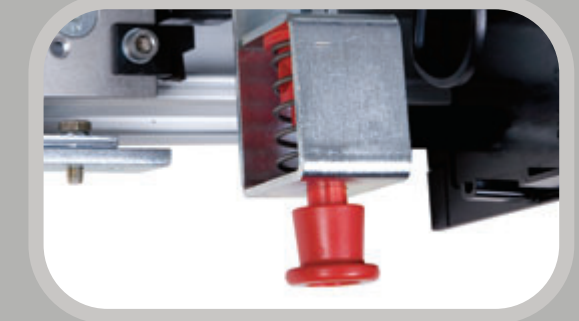
2 Control unit



Via het kalenderbeheer, kunnen tijdszones geprogrammeerd worden



4 Manual release with knob



Technische specificaties

A100 COMPACT

Voeding	115/230 Vac - 50 (60) Hz
Opgenomen vermogen	100 W
Gebruiksfrequentie - Aandrijving (24VDC motor met encoder)	100%
Lengte dwarsbalk	24 Vdc motor with encoder
Regelbare openingssnelheid (niet belaste toestand)	VP x 2
Regelbare sluitingssnelheid (niet belaste toestand)	5 ÷ 70 cm/sec.
Regelbare gedeeltelijke opening (10 -90 % van de totale opening)	5 ÷ 70 cm/sec.
Pausetijdstelling	10% ÷ 90% of total opening
Nachtpausetijdstelling	0 ÷ 30 sec.
Anti-inklemmingsbeveiliging - standaard voorzien	0 ÷ 240 sec.
Fail Safe op fotocellen - / standaard voorzien (verwijderbaar)	standard supply
IP beschermingsgraad (enkel voor gebruik binnen)	standard supply (can be excluded)
Omgevingstemperatuur	IP 23 (for internal use only)
	-20°C ÷ + 55°C

Use

Type	Vleugel	Vrije doorgang (mm.)	Max. gewicht vleugel (Kg)
A100 COMPACT	single	700÷3000	110
A100 COMPACT 2	double	800÷3000	70+70