

Écran de programmation

Fonctions principales

Saisie du mot de passe d'accès	Réglage de la vitesse d'ouverture
Réglage de la vitesse de fermeture	Gestion de la fonction anti-intrusion
Réglage des temps de pause	Réglage anti-écrasement
Affichage du diagnostic	Gestion du calendrier hebdomadaire

Gestion du verrouillage avec ou sans mémoire
Sélection des logiques de fonctionnement de la batterie
1 sortie configurable sur l'unité de contrôle
2 entrées d'urgence sur l'unité de contrôle
Affichage des numéros des cycles effectués
Gestion de 5 tranches horaires quotidiennes



Écran de programmation

Claviers de fonctions SD Keeper

Fonctions principales

Manuel	Ouvert
Automatique	Ouverture partielle
Monodirectionnel	Nuit
Réinitialisation	Monodirectionnel partiel

La combinaison des LED clignotantes permet d'identifier la cause qui a déclenché l'alarme de la porte Blocage du fonctionnement à l'aide d'un cavalier ou d'une combinaison de touches Prédiposition pour écran de programmation



Clavier de fonctions SD Keeper

SDK light

Programmes disponibles

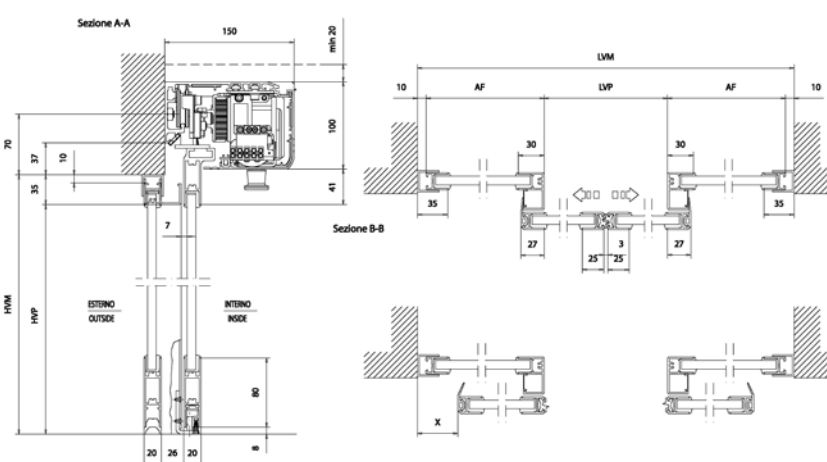
Manuel	Ouvert
Automatique	Ouverture partielle
Monodirectionnel	Nuit
Réinitialisation	

Grâce à la combinaison des LED clignotantes, il est possible d'identifier la cause qui a déclenché l'alarme de la porte Blocage du fonctionnement à l'aide d'une combinaison de touches Pas de prédiposition pour écran de programmation



Clavier de fonctions SDK light

Profils à section réduite TK20



SIÈGE

ITALY

FAAC SpA
Via Calari 10 - 40069 Zola Predosa (BO)
Tel. +39 051 61724 - Fax +39 051 758518
it.info@faacgroup.com - www.faacgroup.com

FAAC DANS LE MONDE

AUSTRALIA

FAAC AUSTRALIA PTY LTD
Homebush - Sydney, Australia
tel. +61 2 87565644
fax +61 2 87565677
www.faac.com.au

AUSTRIA

FAAC GMBH
Salzburg, Austria
tel. +43 662 8533950
fax +43 662 85339525
www.faac.at

FAAC TUBULAR MOTORS

tel. +49 30 56796645
fax +49 30 22409006
faactm.info@faacgroup.com
www.faac-tubularmotors.com

BENELUX

FAAC BENELUX NV/SA
Brugge, Belgium
tel. +32 50 320202
fax +32 50 320242
www.faacbenelux.com

FAAC TUBULAR MOTORS

Schaapweg 30
NL-6063 BA Vlodrop, Netherlands
tel. +31 475 406014
fax +31 475 406018
faactm.info@faacgroup.com
www.faac-tubularmotors.com

BRAZIL

INDÚSTRIAS ROSSI ELETROMECÂNICA SA
Brasília DF, Brazil
tel. +55 61 33998787
fax +55 61 34046020
www.rossiportoes.com.br

CHINA

FAAC SHANGHAI
Shanghai, China
tel. +86 21 68182970
fax +86 21 68182968
www.faacgroup.cn



FRANCE

FAAC FRANCE
Saint Priest - Lyon, France
tel. +33 4 72218700
fax +33 4 72218701
www.faac.fr

FAAC FRANCE - AGENCE PARIS

Massy - Paris, France
tel. +33 1 69191620
fax +33 1 69191621
www.faac.fr

FAAC FRANCE - DEPARTEMENT VOLETS

Saint Denis de Pile - Bordeaux, France
tel. +33 5 57551890
fax +33 5 57742970
www.faac.fr

GERMANY

FAAC GMBH
Freilassing, Germany
tel. +49 8654 49810
fax +49 8654 498125
www.faac.de

FAAC TUBULAR MOTORS

tel. +49 30 56796645
fax +49 30 22409006
faactm.info@faacgroup.com
www.faac-tubularmotors.com

INDIA

FAAC INDIA PVT. LTD
Noida - Delhi, India
tel. +91 120 3934100/4199
fax +91 120 4212132
www.faacindia.com

IRELAND

NATIONAL AUTOMATION LTD
Co. Roscommon, Ireland
tel. +353 71 9663893
fax: +353 71 9663890
www.nal.ie

MIDDLE EAST

FAAC MIDDLE EAST FZE
Dubai Silicon Oasis Operation Center - Dubai, UAE
tel. + 971 4 3724190
fax+ 971 4 3724191
www.faac.ae

THE NETHERLANDS

KEMKO BV
Doetinchem, Netherlands
tel. +31 314 378777
fax +31 314 362224
www.kemko.nl

NORDIC REGIONS

FAAC NORDIC AB
Perstorp, Sweden
tel. +46 435 779500
fax +46 435 779529
www.faac.se

POLAND

FAAC POLSKA SP.ZO.O
Warszawa, Poland
tel. +48 22 8141422
fax +48 22 8142024
www.faac.pl

RUSSIA

FAAC RUSSIA
Moscow, Russia
tel. +7 (495) 646 24 29
www.faac.ru

SPAIN

CLEM, S.A.U.
San Sebastián de los Reyes - Madrid, Spain
tel. +34 91 3581110
fax +34 91 7293309
www.faac.es

SWITZERLAND

FAAC AG
Altdorf, Switzerland
tel. +41 41 8713440
fax +41 41 8713484
www.faac.ch

TURKEY

FAAC OTOMATİK GEÇİŞ SİSTEMLERİ
SAN. VE TİC. LTD. SIRTEKI
İstanbul, Turkey
tel.+90 (0)212 - 3431311
www.faac.com.tr

UNITED KINGDOM

FAAC UK LTD.
Basingstoke Hampshire, UK
tel. +44 1256 318100
fax +44 1256 318101
www.faac.co.uk

U.S.A.

FAAC INTERNATIONAL INC
Rockledge, FL - U.S.A.
tel. +1 866 925 3222
fax +1 904 448 8958
www.faacusa.com

FAAC INTERNATIONAL INC
Fullerton, California - U.S.A.
tel. +1 714 446 9800
fax +1 714 446 9898
www.faacusa.com



9908462002 - Rév. 10/03-2014) - 500 - Zucchini - 04/2014

M.M.

Dans le but d'une amélioration continue de ses produits, FAAC S.p.A. se réserve le droit d'apporter des modifications techniques sans préavis. Tous les droits sont réservés, et la reproduction de cette publication, totale ou partielle et sous quelque forme que ce soit, est interdite sans l'autorisation préalable de FAAC S.p.A.



A100 COMPACT

Automatisme pour portes coulissantes

FAAC
Simply automatic.



CONFORME À LA
NORME EN16005

Automatisme pour portes coulissantes

à une seul battant, à deux battants avec service continu

Fin et élégant

Les dimensions extrêmement limitées permettent d'adapter l'automatisme FAAC A100 COMPACT à tout cadre architectural, même dans des espaces particulièrement réduits. Toutes les caractéristiques techniques les plus innovantes en quelques centimètres. Pour une polyvalence d'utilisation optimale, la série A100 COMPACT peut s'adapter aux portes coulissantes ayant des battants simples avec un poids de 110 kg ou doubles avec un poids maximum de 70 kg par battant. L'installation d'un automatisme A100 COMPACT permet également de réaliser des économies d'énergie considérables en termes de climatisation de la pièce à laquelle il permet d'accéder, et l'absence totale de barrières architecturale.

Fiabilité du coulissement

Conçu pour fonctionner parfaitement en toute situation et dans tous les environnements, A100 COMPACT est un automatisme fiable, sans limite de fréquence d'utilisation. En cas de coupure de courant, le fonctionnement est garanti à 100 % pendant trente minutes, grâce à des batteries tampons (en option) à recharge contrôlée.

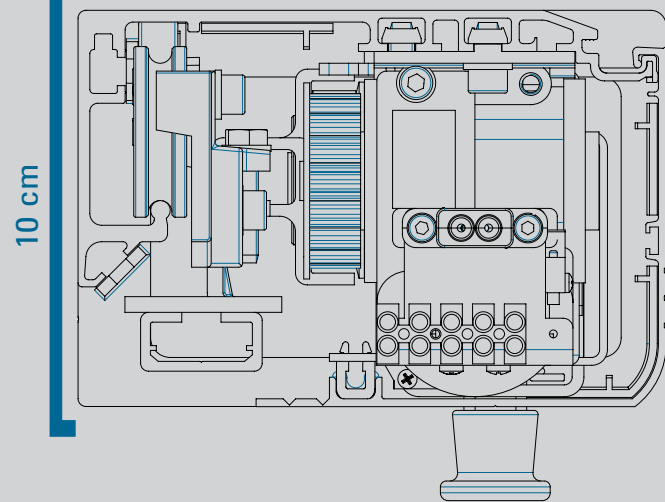
Logique excellente, temps réel

Le dispositif de contrôle est intelligent : un microprocesseur vérifie en temps réel toutes les activités de la porte. Un clavier de fonctions permet de sélectionner la logique de fonctionnement.

La sécurité est absolue

Conformément aux normes de sécurité internationales, la série A100 COMPACT programme automatiquement la force d'ouverture et de fermeture ainsi que la vitesse en fonction des frottements et du poids de la porte. En présence d'un obstacle, la porte s'ouvre à nouveau immédiatement et, lors de la fermeture suivante, elle contrôle à vitesse réduite que l'obstacle a été éliminé.

une finesse sans précédent



1 Moteur avec dispositif de verrouillage électronique

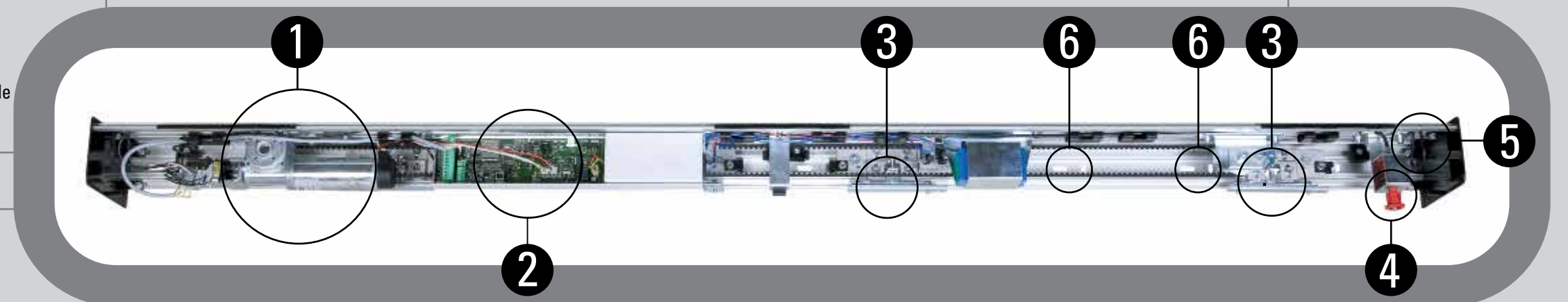


- 1 Moteur avec dispositif de verrouillage électronique
- 2 Unité de contrôle avec alimentateur « switching »
- 3 Chariots d'entraînement
- 4 Pommeau de déblocage manuel
- 5 Dispositif anti-chute du carter frontal
- 6 Fentes permettant un montage mécanique rapide

Accessoires

- Photocellule à bouton
- Capteur infrarouge passif
- Radar à micro-ondes
- Boutons actionnables avec le , à clé, avec dispositifs de déblocage d'urgence
- Profils pour fixation des battant en verre
- Bloc moteur électromécanique avec déblocage manuel
- Surveillance sur le bloc moteur
- Batteries d'urgence. Garantit 30 minutes d'autonomie en service continu**
- Kit anti-panique à défoncement
- Compatible avec la nouvelle série de profils FAAC TK20 et TK50

3 Chariots d'entraînement



2 Unité de contrôle



Grazie alla gestione calendario è programmabile per fasce orarie



4 Pommeau de déblocage manuel



Caractéristiques techniques

Caractéristiques techniques	A100 Compact
Alimentation électrique	115/230 Vac - 50 (60) Hz
Puissance absorbée	100 W
Fréquence d'utilisation	100 %
Unité d'entraînement	Moteur à 24 Vdc avec encodeur
Longueur traverse	VP x 2 + 100 mm
Réglage ouverture à vide	5 ÷ 70 cm/s
Réglage de la fermeture à vide	5 ÷ 70 cm/s
Réglage de l'ouverture partielle	10 % ÷ 90 % de l'ouverture totale
Réglage du temps de pause	0 ÷ 30 s
Réglage du temps de pause nuit	0 ÷ 240 s
Dispositif anti-écrasement	de série
Fail safe sur les photocellules	de série (peut être exclu)
Degré de protection	IP 23 (uniquement pour usage intérieur)
Température ambiante	-20 °C ÷ +55 °C

Utilisation

Modèle	Battant	Embrasure (mm)	Poids max. battant (kg)
A100 COMPACT 1	unique	700-3000	110
A100 COMPACT 2	double	800-3000	70+70