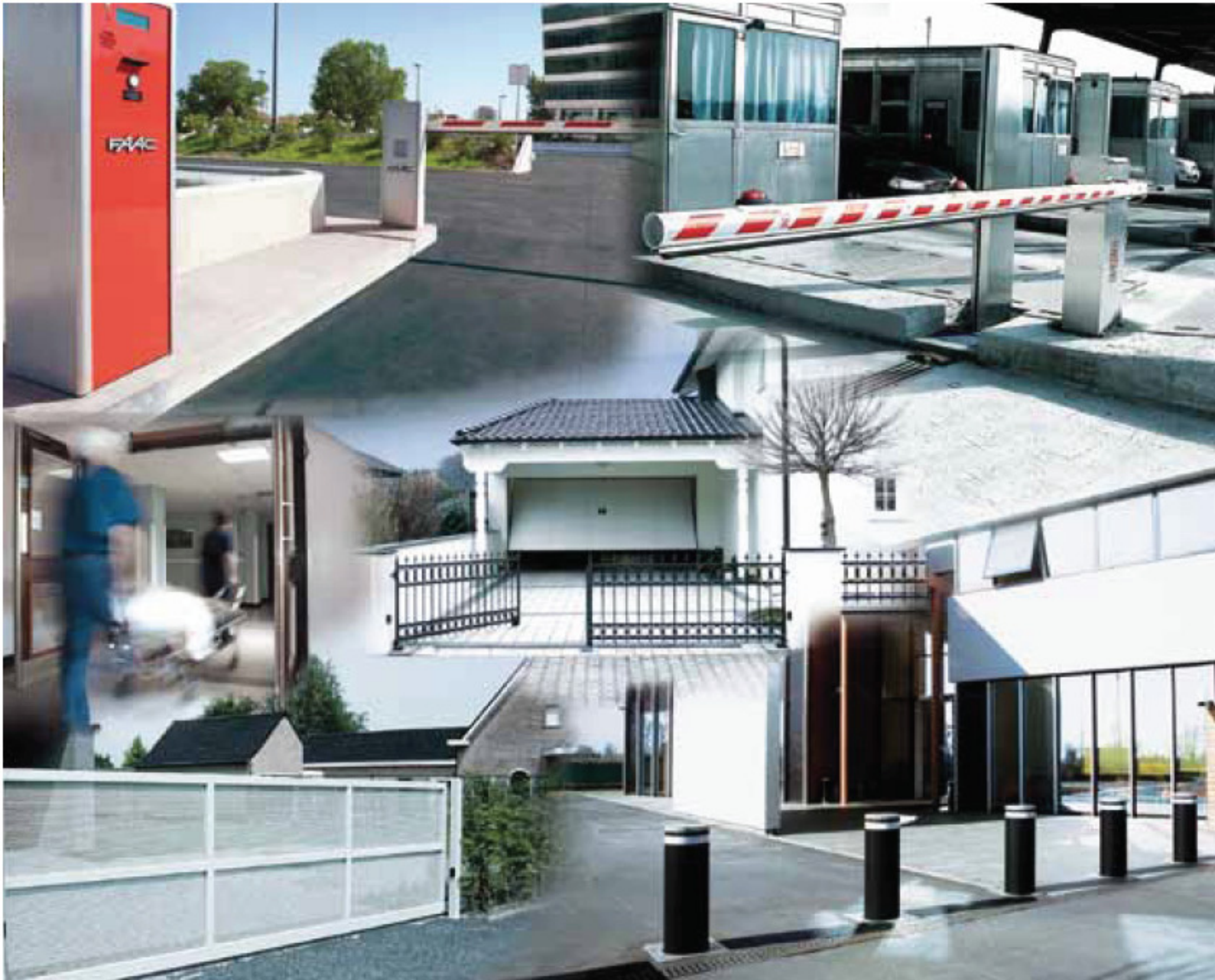




CATÁLOGO DE AUTOMATISMOS



FAAC
Simply automatic.

REFRAL

OBJETIVOS

Projetar, construir e distribuir internacionalmente as soluções mais confiáveis, inovadoras e seguras para todas as exigências de automatização e de controle dos acessos de pedestres e de veículos em contextos residenciais e industriais.

OS VALORES FAAC DESDE 1965

Qualidade

A qualidade dos componentes FAAC e das suas matérias-primas, dos seus fornecedores, dos processos de produção completamente realizados dentro da Empresa, dos controles sobre os produtos semi-acabados e sobre os produtos acabados para assim manter sem comprometimento o valor da marca FAAC conquistada ao longo do tempo.

Segurança e confiabilidade

A confiabilidade adquirida ao longo dos anos de todos os produtos da marca FAAC e o respeito criterioso das normas de segurança nacionais e comunitárias para garantir a segurança total aos nossos usuários finais.

Satisfação do cliente

A satisfação dos usuários finais, é procurada desde as primeiras fases do projeto, para permitir a quem utiliza os produtos FAAC, de usufruir dos mesmos com total conforto e em harmonia com os seus próprios estilos de vida quotidiana.

Paixão e a procura do essencial

Paixão em nosso trabalho, no desenvolvimento e comercialização de soluções de vanguarda tecnológica que satisfaçam sempre os usuários finais, como também a atenção em relação ao essencial, conjugando a criatividade com a essencialidade e funcionalidade do produto, sem nem sequer um detalhe a mais, para assim respeitar os nossos clientes e a filosofia FAAC.

O Grupo FAAC considera que o recurso mais importante de todas as empresas é o seu material humano, o espírito que as anima, a paixão que as guia diariamente no trabalhar juntas para satisfazer aos seus clientes, ter a ambição de criar um nome e de elevá-lo, respeitando sempre os princípios fundamentais da Sociedade. Nós acreditamos que os nossos valores fundamentais mantêm-se os mesmos que nos conduziram ao nascimento da Empresa em 1965 e também garantimos aos nossos colaboradores, aos nossos clientes e aos nossos usuários dos nossos produtos que esses valores permanecerão também no futuro.





PORTÕES COM MOVIMENTO PIVOTANTE

Automatismos articulados

■ 391

Tecnologia: Eletromecânica

Versão: 24 Vdc

Uso: Residencial

Utilização: Comprimento máximo da folha 2,0 mts
(2,5 mts com fechadura elétrica)



Sistema multicode integrado
PATENTE FAAC



Interface para os dispositivos

FAAC 2easy

(linha BUS com 2 cabos não polarizados)



■ 390 / 390 24 VDC

Tecnologia: Eletromecânica

Versões:

• 230 Vac (390)

• 24 Vdc (390 24 Vdc)

Uso: Residencial

Utilização: Comprimento máx. da folha 1,8 mts
(3 mts com fechadura elétrica)



PORTÕES COM MOVIMENTO PIVOTANTE



Automatismos lineares



■ 412

Tecnologia: Eletromecânica

Versão: 230 Vac

Uso: Residencial

Utilização: Comprimento máx. da folha 1,8 mts



■ 413-413 24 Vdc

Tecnologia: Eletromecânica

Versões:

- 230 Vac (413)

- 24 Vdc (413 24 Vdc)

Uso: Residencial«

Utilização: Comprimento máx. da folha 1,8 mts
(2,5 mts com fechadura elétrica)





Automatismos lineares

■ 415-415 24 Vdc

Tecnologia: Eletromecânica

Versões:

- 230 Vac (415)
- 24 Vdc (415 24 Vdc)

Uso: Residencial/Condominial

Utilização: Comprimento máx. da folha 3 mts
(4 mts com fechadura elétrica)



■ S418

Tecnologia: Eletromecânica

Versões: 24 Vdc

Uso: Residencial

Utilização: Comprimento máx. da folha 2,3 mts
(2,7 mts com fechadura elétrica)



■ 402

Tecnologia: Hidráulica

Versão: 230 Vac

Uso: Residencial

Utilização: Comprimento máx. da folha até 3 mts



PORTÕES COM MOVIMENTO PIVOTANTE



Automatismos lineares

■ 422 - 422 PED.

Tecnologia: Hidráulica

Versão: 230 Vac

Uso: Residencial/Condominial

Utilização: Comprimento máx. da folha até 3 mts



■ 400

Tecnologia: Hidráulica

Versão: 230 Vac

Uso: Condominial/Industrial

Utilização: Comprimento máx. da folha até 7 mts



■ S450H

Tecnologia: Hidráulica

Versão: 24 Vdc

Uso: Residencial/Condominial

Utilização: Comprimento máx. da folha até 3 mts





Automatismos enterrados

■ 770N

Tecnologia: Eletromecânica

Versões:

- 230 Vac (770N)
- 24 Vdc (770N 24 Vdc)

Uso: Residencial

Utilização: Comprimento máx. da folha 3,5 mts e peso máx. 500 kg



■ 750 / 750 CP

Tecnologia: Hidráulica

Versão: 230 Vac

Uso: Residencial/Condominial

Utilização: Peso máx. da folha 800 kg



■ S800H

Tecnologia: Hidráulica

Versão: 24 Vdc

Uso: Residencial/Condominial

Utilização: Comprimento máx. da folha 4 mts e peso máx. 800 kg.



2easy

omni
DEC

HYbrid



PORTÕES DESLIZANTES



Moto-redutores para portões deslizantes



■ 740-741

Tecnologia: Eletromecânica

Versões: 230 Vac (740 – 741)

Uso: Residencial/Condominial (740)/Industrial (741)

Utilização: Para portões com peso máx. 500 kg (740) e 900 kg (741)



■ C720

Tecnologia: Moto-redutor de baixa tensão

Versões: 24 Vdc

Uso: Residencial

Utilização: Para portões deslizantes de peso máx. 400 kg



■ C721

Tecnologia: Moto-redutor de baixa tensão

Versões: 24 Vdc

Uso: Condominial

Utilização: Para portões deslizantes de peso máx. 800 kg



■ 746 ER

Tecnologia: Eletromecânica em banho de óleo

Versões: 230 Vac

Uso: Residencial/Condominial

Utilização: Para portões com peso máx. 600 kg



Moto-redutores para portões de correr

■ 844 ER

Tecnologia: Eletromecânica em banho de óleo

Versões:

- 230 Vac (844 ER)
- 400 Vac (844 R 3ph)

Uso: Condominial/Industrial

Utilização: Para portões com peso máx. 1.800 kg (844 ER), 2.200 kg (844 R 3PH)



■ 884

Tecnologia: Eletromecânica em banho de óleo

Versões: 400 Vac 3Ph

Uso: Industrial

Utilização: Para portões com peso máx. 3.500 kg



■ C850

Tecnologia: Eletromecânica em banho de óleo

Versões: 230 Vac

Uso: Industrial

Utilização: Para portões com peso máx. 1.800 Kg a velocidade ajustável até 0,7 m/s



2easy

PORTAS DE ENROLAR SECCIONADAS



Automatismos para portas de enrolar seccionadas



■ D600 - D700HS - D1000

Tecnologia: Eletromecânica (automatismo de teto)

Versão: 24 Vdc

Uso: Residencial (D600 - D700HS), Condominial (D1000)

Utilização: Dimensão máx. 3,00 mts x 3,80 mts

(Portas basculantes a molas/contrapesos)

Dimensão máx. 5,00 mts x 3,80 mts (Portas seccionadas)

■ D700HS (high speed)

(High Speed) Velocidade: até 12m/minuto, o dobro em relação às automatizações tradicionais.

■ 540

Tecnologia: Eletromecânica em banho de óleo

Versões: 230 Vac

Uso: Industrial

Com comando de "homem presente"

■ 541

Tecnologia: Eletromecânica em banho de óleo

Versões: 230 Vac

Uso: Industrial

Com comando de lógicas automáticas e semiautomáticas com controle remoto

■ 541 3 PH

Tecnologia: Eletromecânica em banho de óleo

Versões: 400 Vac (3ph)

Uso: Industrial

Com comando de lógicas automáticas e semiautomáticas com controle remoto





PORTAS BASCULANTES

Automatismos para portas basculantes a contrapeso

■ 550

Tecnologia: Eletromecânica

Versão: 230 Vac

Uso: Residencial

Utilização: Dimensão máx. 3,00 mts x 2,70 mts
(4,00 mts x 3,00 mts com dois automatismos)



■ 593 - 595

Tecnologia: Hidráulica

Versão: 230 Vac

Uso: Residencial/Condominial

Utilização: Dimensão máx. 3,50 mts x 2,70 mts
(5,00 mts x 3,00 mts com dois automatismos)



■ 580

Tecnologia: Hidráulica

Versão: 230 Vac

Uso: Condominial/Industrial

Utilização: Dimensão máx. 3,50 mts x 3,00 mts
(para portas de largura maior de 3,50 mts utilizar dois automatismos)



CANCELAS



615

Tecnologia: Hidráulica

Versão: 230 Vac

Uso: Residencial/Condominial

Utilização: Comprimento máx. haste 5,0 mts

Hastes: Retangular, retangular articulada, redonda

Tempo de abertura de 3s a 6s



2easy

620

Tecnologia: Hidráulica

Versão: 230 Vac

Uso: Condominial/Industrial

Utilização: Comprimento máx. haste 5,0 mts

(máx. 4,0 mts para a Rápida)

Hastes: Retangular, retangular articulada, redonda, redonda pivotante

Tempo de abertura de 0,8s a 4,5s



2easy

640

Tecnologia: Hidráulica

Versão: 230 Vac

Uso: Industrial

Utilização: Comprimento máx. haste 7,0 mts

Hastes: Retangular

Tempo de abertura 4s



■ 642 INOX

Tecnologia: Hidráulica

Versão: 230 Vac (corpo em aço inox)

Uso: Industrial

Utilização: Comprimento máx. haste 7,0 mts

Hastes: Retangular, redonda, redonda pivotante

Tempo de abertura de 2s a 8s



2easy

■ B680H

Tecnologia: Hidráulica

Versão: 24 Vdc (corpo em 4 cores inox)

Uso: Condominial/Industrial

Utilização: Comprimento de 2,3m a 8,3m

Hastes: Retangular, redonda com luzes, redonda pivotante

Tempo de abertura de 1,5s a 8s



2easy

HYbrid



PERSIANAS DE ENROLAR E PORTAS SANFONADAS COMERCIAIS

Persianas de Enrolar



■ R180 / R280

Tecnologia: Eletromecânica

Versão: 230 Vac

Uso: Comercial (R 180 - R 280)

Industrial (227)

Utilização: Para persianas de enrolar equilibrados por molas

Versão com freio elétrico integrado

Porta Sanfonadas



■ 560

Tecnologia: Hidráulica

Versão: 230 Vac

Uso: Condominial/Industrial

Utilização: Largura máx. do painel 2,0 mts



■ 390

Tecnologia: Eletromecânica

Versão: 230 Vac (390)

24 Vdc (390 24 Vdc)

Uso: Residencial

Utilização: Largura máx. do painel 1,5 mts





APARELHOS E ACESSÓRIOS ELETRÔNICOS

Aparelhos e acessórios eletrônicos

■ DISPOSITIVOS DE COMANDO

Acessórios específicos de comando para automatismos.
Rádio-comandos: 433 MHz (Versão SLH e RC)
e 868 MHz (Versão SLH e LR).

Seletores por chave.

Geradores de pulso eletrônico: comandos com teclado,
leitores de cartões magnéticos, etc.

■ DISPOSITIVOS DE SEGURANÇA

Acessórios específicos para dar máxima segurança aos
sistemas FAAC.

Dispositivos de tipo D (EN 12453):

fotocélulas de encaixe, de muro, auto-alinhantes.

Dispositivos de tipo C (EN 12453):

perfil de segurança com elemento condutor.

Dispositivos "Auxiliares": perfil pneumático, dispositivos
eletromecânicos e pneumáticos de detecção de presença.

■ INDICAÇÕES LUMINOSAS

Pulsantes, marca registrada dos automatismos originais
FAAC.

■ SENSOR ÓPTICO MSE 110 W

- Sistema com bateria (wireless)
- Transmissão do sinal infravermelho sem alimentação
do sensor na folha móvel
- Segurança máxima graças à dupla funcionalidade
- Sensor de Segurança e fotocélula integrada no perfil

■ APARELHOS ELETRÔNICOS DE COMANDO

Geram e controlam o funcionamento de todas as
automatizações FAAC através de microprocessadores.
Podem ser colocadas dentro de diversas embalagens
de plástico com grau de proteção IP55.



NIGHT ONE DAY

Automatização para persianas



■ NIGHT ONE DAY

Modelo NIGHT ONE DAY KIT: para persianas de um e dois painéis com seletor abre/fecha.

Modelo NIGHT ONE DAY RADIO KIT: para persianas, portas-janela e persianas pesadas com teclado rádio "abre/fecha".

Modelo NIGHT ONE DAY AUTO KIT: para persianas, portas-janela e persianas pesadas com sistema de fim-de-curso integrado com comutador abre/fecha.

Modelo NIGHT ONE DAY RADIO AUTO KIT: para venezianas, portas-janela e venezianas pesadas com sistema de fim-de-curso integrado e comando por rádio.



PORTAS SOCIAIS DESLIZANTES E GIRATÓRIAS

Portas Deslizantes

■ A140 AIR energy saving

Com folha única (220kg), com duas folhas (120+120 kg).
Funcionamento contínuo – Com dispositivo de economia de energia elétrica.



■ A100 COMPACT

Com folha única (110 kg), com duas folhas (70+70 kg).
Funcionamento contínuo.



■ 931 NSF

Com folha única (120 kg), com duas folhas (80+80 kg).
Funcionamento contínuo.

■ SERIE 940

Com folha única (140 kg), com duas folhas (110+110 kg),
telescópicas com duas folhas (110+110 kg), telescópicas
com quatro folhas (60+60+60+60 kg). Funcionamento contínuo.



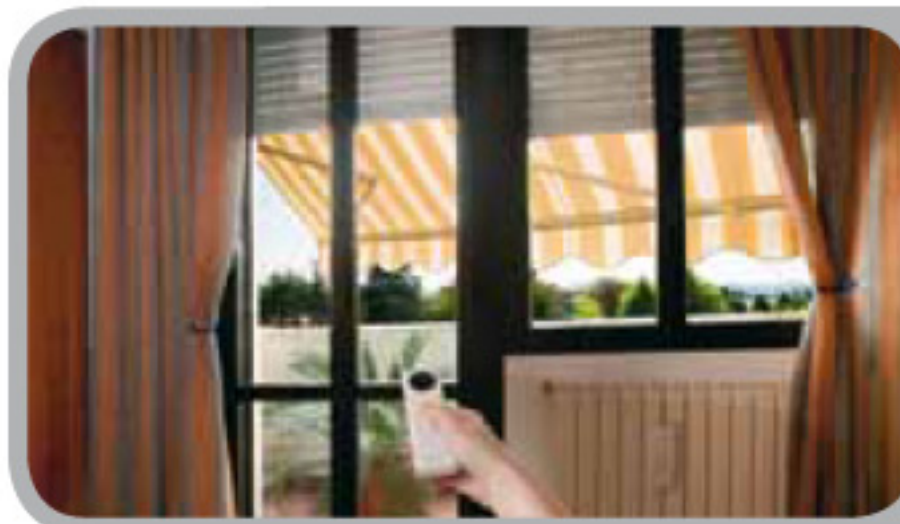
Portas de Movimento Pivotante

■ 950N

Automatização para portas de movimento pivotante de
largura máx. 1400 mm (max 367 kg).
Funcionamento contínuo.



MOTORES TUBULARES



Automatização para persianas de enrolar, toldos e cortinas verticais/screen



■ T-MODE

Motores tubulares (diâmetro 35, 45 e 58 mm) com comando por botão e rádio para persianas, toldos e cortinas verticais/screen.



Modelos:

- TM para comando por botão
- TM-R com receptor incorporado
- TM-M para comando por botão com dispositivo de manobra de socorro
- TM-E com fim-de-curso eletrônico para comando por botão
- TM-ER com fim-de-curso eletrônico e receptor rádio incorporado

Disponível em Kit completo com acessórios (para persianas de enrolar elétricas):

- TMK28 - TMK56 com comando por botão
- TMK28R - TMK56R com receptor incorporado



Também temos uma vasta linha uma vasta gama de acessórios mecânicos, elétricos e eletrônicos que permitem utilizar os motores tubulares FAAC em todas as aplicações.



ESTACIONAMENTO E ACESSOS

Sistemas de estacionamento e barreiras retráteis

■ SISTEMAS DE AUTOMAÇÃO DE ESTACIONAMENTOS

Sistemas de estacionamento para áreas com guarda presencial e sem guarda. Soluções simples para estacionamentos sem cobrança ou até sistemas complexos para áreas de estacionamentos multi níveis com pagamento automatizado.

Gestão de usuários avulsos e mensalistas (assinantes, etc).



■ FAAC CITY - BARREIRAS RETRÁTEIS

Três versões para as diversas exigências de utilização:

- **AUTOMÁTICO:** para áreas de acessos de alto fluxo; central hidráulica integrada, possibilidade de comando através de leitores de cartões de proximidade, placas por sistema LPR, rádiocomandos.
- **SEMI-AUTOMÁTICO:** para áreas de acessos de baixo fluxo; pistão a gás integrado; retração através de manobra manual, elevação através de pistão a gás. Resistência à pancadas (9.000 J) e à ruptura (120.000 J).
- **AUTOMÁTICO ANTITERRORISMO:** elevadíssima resistência às pancadas (16.000 J) e à ruptura (630.000 J).



■ CONTROLE DE ACESSOS

Vasta linha de leitores e de cartões para satisfazer todas as exigências.

Gestão stand alone e/ou on-line com computador servidor central para relatórios e estatísticas.





PARQUE INDUSTRIAL RUA 4 L. 46
7080-341 Vendas Novas

Telem.: 969021218

Tel.: 265 89 00 12

Fax: 265 809 509

www.perfilmovel.com
perfilmovel@iol.pt

