

## CASA MATRIZ

### 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

### FILIALES

#### 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.at

#### 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.faacbenelux.com

#### 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 VOILETS

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.de

#### 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

#### 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  
www.faac.ru

#### SPAIN

F.A.A.C. SA  
San Sebastián de los Reyes - Madrid, Spain  
tel. +34 91 6613112  
fax +34 91 6610050  
www.faac.es

#### SWITZERLAND

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

#### 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  
Jacksonville, FL - U.S.A.  
tel. +1 904 4488952  
fax +1 904 4488958

#### FAAC INTERNATIONAL INC

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

9900100325 - Rev. 12 - 1.000 - Zucchimi - 07/2012  
FAAC SpA, con el objeto de mejorar y actualizar el producto, se reserva el derecho de aportar modificaciones técnicas al producto sin previo aviso. Todos los derechos reservados. Queda prohibida la reproducción total o parcial de esta publicación, en cualquier forma y por cualquier medio, sin la previa autorización de FAAC SpA.



## C850

Motorreductor rápido para cancelas correderas



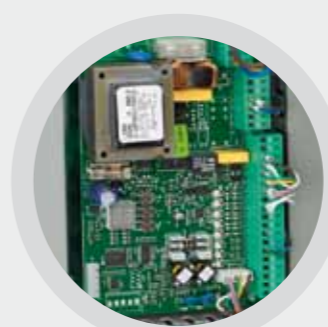
**FAAC**  
*Simply automatic.*

## MOTORREDUCTOR PARA CANCELAS CORREDERAS INDUSTRIALES: RÁPIDO, POTENTE, FÁCIL DE INSTALAR Y DE CONFIGURAR

- Para cancelas correderas industriales de hasta 1800 Kg de peso con velocidad (regulable) de hasta 0,7 m/s y longitud máxima aconsejada de 20m.
- Ideal para tiendas, almacenes, centros comerciales, cárceles, embajadas o para cualquier aplicación en la que se requiera un funcionamiento rápido y un servicio continuo (100%).
- Potente motorreductor: 1,1KW motorreductor irreversible + electrofreno.
- Rápida programación de la velocidad mediante inversor de frecuencia 1,5KW para:
  - velocidad de funcionamiento
  - velocidad de deceleración
  - tiempo de aceleración
  - tiempo de deceleración
- Panel de control incorporado multifunción protegido por contenedor de metal y cubierta plástica transparente.
- Finales de carrera incorporados.
- Placa base de acero galvanizado en caliente de 5mm con 5 orificios de fijación.
- Orificios ranurados y pernos para regular la altura y poder regular así la posición del operador
- Tapa de acero de 1,5 mm de espesor con tratamiento protector de imprimación de zinc y pintura al polvo de poliéster.
- En caso de falta de alimentación, un simple desbloqueo manual permite abrir y cerrar manualmente la cancela.  
El dispositivo de desbloqueo manual puede ser activado desde el exterior del operador sin retirar la cubierta.



Cuatro finales de carrera mecánicos incorporados con regulación de precisión garantizan la precisión de las posiciones de deceleración y de final de la carrera. Protección plástica de la correa de transmisión para prevenir accidentes



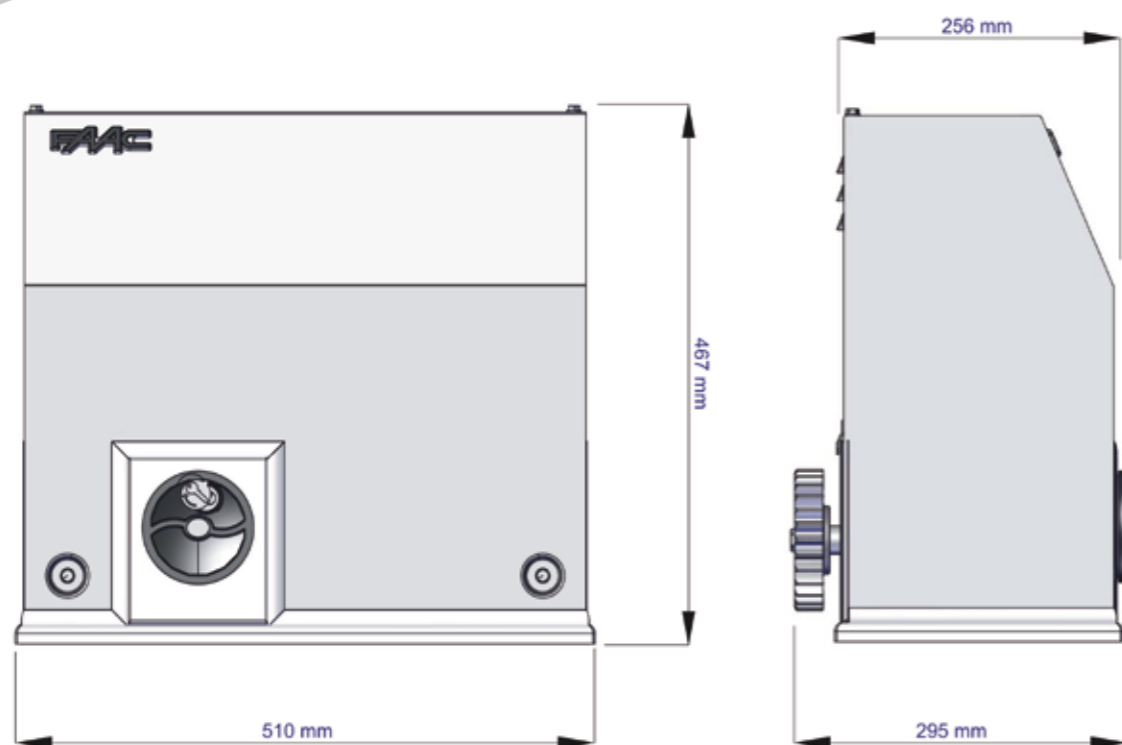
Panel de control multifunción incorporado, fácil de programar mediante display y pulsadores, 2 detectores de espira incorporados, amplia gama de lógicas de funcionamiento disponibles (incluida la lógica PE). Panel de control protegido por un contenedor de metal y cubierta transparente para facilitar la asistencia y el mantenimiento.



Inversor de potencia de 1,5 Kw incorporado, fácil de programar, permite regulaciones sumamente precisas y separadas para la velocidad, la aceleración y la deceleración.



Soportes de refuerzo laterales provistos de asas para facilitar el desplazamiento y el posicionamiento del operador y electrofreno sobre el eje del motorreductor.



### C850 DIMENSIONES Y CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

• Alimentación	230 V~ (+6%/-10%) 50 Hz	Control motor	Inversor
• Potencia máx. absorbida (W)	1800	Potencia máx. inversor	1.5 KW
• Empuje en el piñón (N)	1800	Temperatura de utilización (°C)	-20 +55
• Par máx. (Nm)	110	Tipo de motorreductor	irreversible, 1.1KW
• Tipo de piñón	Z28 módulo 4	Peso del motorreductor (Kg)	49
• Longitud máxima aconsejada de la cancela (m)	20	Grado de protección	IP54
• Peso máximo hoja (kg)	1800	Dimensiones totales del motorreductor	Véase la Fig. al lado
• Velocidad de la cancela (m/min)	Min 20 Max 42	Frecuencia de utilización	INDUSTRIAL
Tipo de final de carrera	Mecánico	R.O.T.	CD servicio continuo