

24 V

# S800H ENC

Actuador oleodinámico enterrado batiente

**FAAC**  
*Simply automatic.*

# S800H ENC 24V

Actuador oleodinámico 24V para cancelas residenciales y comunitarias con hojas de hasta 800 kg de peso y 4 m de longitud. Disponible para ángulos de apertura: 100° - 180°.



Tecnología **HYbrid**

Frecuencia de utilización continua

Caja de acero autoportante

Topes mecánicos integrados: positive stop (**PATENTE FAAC**)

Manillas integradas para facilitar la manipulación (**PATENTE FAAC**)

Encoder magnético absoluto BUS 2easy

Regulación de velocidad

Funcionamiento mediante baterías en caso de ausencia de alimentación de red

Regulación sensibilidad antiplastamiento



## NÚCLEO HYBRID

La combinación de la tecnología oleodinámica FAAC y el motor 24 V CC convierte a S800H ENC en un operador robusto, fiable, de elevadas prestaciones y adecuado para aplicaciones de alta frecuencia de tránsito; asimismo, garantiza la posibilidad de funcionamiento mediante baterías en caso de ausencia de alimentación de red.



## POSITIVE STOPS INTEGRADOS

Los topes integrados ajustables permiten definir los puntos de parada de final de carrera, tanto en fase de apertura como de cierre. (**PATENTE FAAC**)



## ENCODER MAGNÉTICO ABSOLUTO BUS 2EASY

La seguridad antiplastamiento y la función de inversión ante un obstáculo quedan garantizadas por la presencia de un encoder absoluto BUS 2easy (que puede conectarse mediante dos cables no polarizados). En caso de ausencia de alimentación, el encoder, al ser absoluto, mantiene en memoria la posición de la hoja independientemente de donde se haya parado.



## SISTEMA DE DESBLOQUEO HIDRÁULICO

El sistema de desbloqueo se puede accionar tanto desde el interior como desde el exterior de la propiedad mediante una llave codificada.



## CAJA DE ACERO AUTOPORTANTE

La presencia de una caja de soporte que garantiza el apoyo de la cancela facilita las actividades de instalación y mantenimiento. Disponible con tratamiento de cataforesis (posible soldadura a los pilares) o de acero inoxidable



## MANILLAS INTEGRADAS

Las dos manillas integradas facilitan la manipulación del actuador ya sea en fase de instalación como de mantenimiento (**PATENTE FAAC**)



## DIMENSIONES Y CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

MODELO	S800H ENC CBAC	S800H ENC SBW
Tensión de alimentación de red	220-240 V ~ 50/60 Hz	
Motor eléctrico	24 V	
Potencia máx.	60 W	
Par máx.	500 Nm (con eq. elect. E024S) / 600 Nm (con eq. elect. E124)	
Velocidad angular máx.	5,5°/s (con eq. elect. E024S) / 8,2°/s (con eq. elect. E124)	
Temperatura ambiente de funcionamiento	-20 °C ÷ +55 °C	
Peso	14,0 kg (100°) / 15,0 kg (180°)	
Equipo electrónico	E024S o E124 (no incluido)	
Tipo de aceite	FAAC HP OIL	
Ángulo máx. apertura	113° (S800H ENC 100°) / 187° (S800H ENC 180°)	
Grado de protección	IP 67	
Tipo de deceleración	electrónico	
Anchura máx. hoja	2 m	4 m
Frecuencia de utilización	uso continuo	
Bloqueo hidráulico	presente	no presente
Peso máx. hoja	800 kg	



## CASA MATRIZ

### ITALY

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

### FILIALES

#### ASIA - PACIFIC

FAAC MALAYSIA  
Selangor, Malaysia  
tel. +60 3 5123 0033  
www.faac.international

#### AUSTRALIA

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

#### AUSTRIA

FAAC GMBH  
Salzburg, Austria  
tel. +43 662 85333950  
www.faac.at

FAAC BV - TUBULAR MOTORS  
Doetinchem, The Netherlands  
tel. +49 30 5679 6645  
faacbv.info@faacgroup.com  
www.faac-tubularmotors.com

#### BENELUX

FAAC BENELUX NV/SA  
Jabbeke, Belgium  
tel. +32 50 320202  
info@faacbenelux.com  
www.faacbenelux.com

FAAC BV  
Doetinchem, The Netherlands  
tel. +31 314 369911  
faacbv.info@faacgroup.com  
www.faacbv.com

#### BRAZIL

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

#### CHINA

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

#### FRANCE

FAAC FRANCE  
Saint Priest - Lyon, France  
tel. +33 4 72213020  
www.faac.fr

FAAC FRANCE - AGENCE PARIS  
Massy - Paris, France  
tel. +33 4 72213020  
www.faac.fr

FAAC FRANCE - DEPARTEMENT VOLETS  
Saint Denis de Pile - Bordeaux, France  
tel. +33 5 57551890  
www.faac.fr

#### GERMANY

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

FAAC BV - TUBULAR MOTORS  
Doetinchem, The Netherlands  
tel. +49 30 5679 6645  
faacbv.info@faacgroup.com  
www.faac-tubularmotors.com

#### INDIA

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

#### IRELAND

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

#### MIDDLE EAST

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

#### 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

#### SCANDINAVIA

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

#### SOUTH AFRICA

CENTURION SYSTEMS PTY LTD  
2162 Johannesburg  
tel. +27 11 699 2400  
www.centsys.co.za

#### SPAIN

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

#### SWITZERLAND

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

#### TURKEY

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

#### UNITED KINGDOM

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

#### U.S.A.

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

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

**FAAC**  
Simply automatic.

FAAC S.p.A. - Soc. Unipersonale  
Via Calari 10 - 40069 Zola Predosa (BO)  
Tel. +39 051 61724 - Fax +39 051 758518  
it.info@faacgroup.com - www.faac.it

