

Globe

ESP

Automatismos de arrastre para
puertas seccionales y basculantes



Advanced entrance technology

Motor robusto, para una fiabilidad total
Innovación tecnológica, para la seguridad funcional
Diseño moderno y elegante, para mejorar la estética del ambiente

Versatilidad

El automatismo de arrastre Globe, instalado en el techo y completado con los accesorios originales DITEC de mando, control y seguridad, automatiza de modo fiable cualquier tipo de puerta seccional y basculante de garaje.

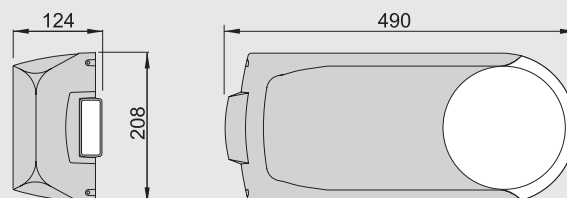
Comodidad

Podrá activar el automatismo a distancia y entrar directamente en su garaje previamente iluminado, consiguiendo así una mayor visibilidad y seguridad en las horas nocturnas, y en los días de mal tiempo.

Seguridad - con encoder

El novedoso sistema con encoder, que controla las velocidades y efectúa los paros suaves de las maniobras de apertura y cierre de la puerta, detecta la presencia de obstáculos en las maniobras de apertura y cierre e invierte la maniobra de la puerta y ofrece las condiciones necesarias para una gran seguridad funcional.

Dimensiones



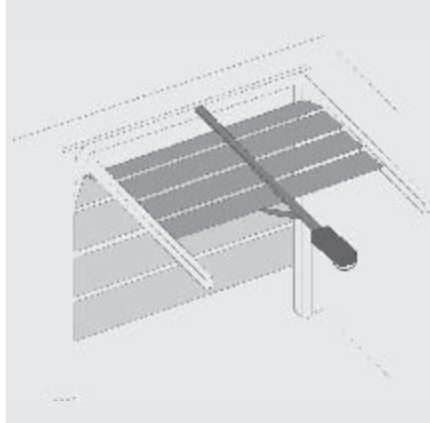
Peso grupo

Globe 7: 9,4 kg - Globe 10: 11,1 kg

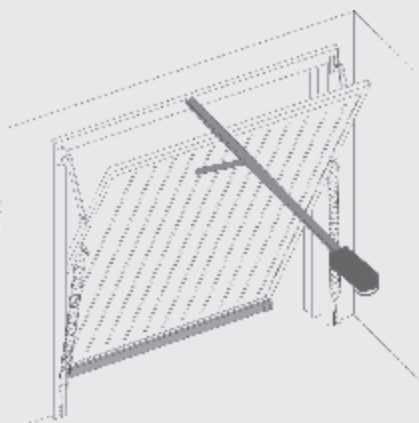


Ejemplo de montaje

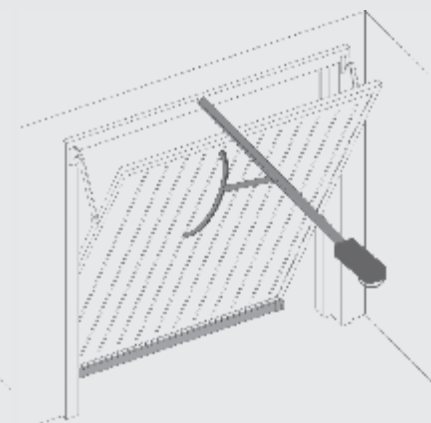
Puerta seccional



Basculante de muelles



Basculante de contrapeso



Características técnicas y funciones de la instalación

- Cuadro de maniobra equipado con receptor radio y luz de cortesía con efecto fundido incorporados
- Elevada seguridad garantizada por motor de 24 Vcc
- Sistema de desbloqueo interno por puño y, a distancia por cuerda (opcional)
- Lectura y memorización de la carrera a través de encoder
- Sistemas de tracción de cadena o, para un funcionamiento más silencioso, de correa dentada, integradas en guías de deslizamiento en acero
- Amplia gama de accesorios de montaje
- Montaje fácil, sin necesidad de obras de albañilería

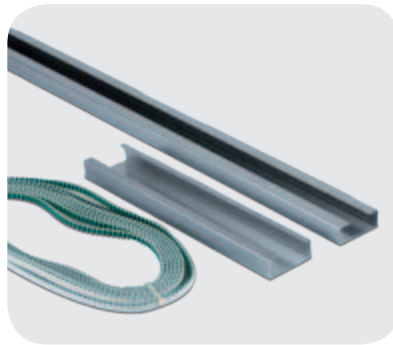


Accesorios específicos



Globe L

Juego prolongación para cadena L = 1120 mm, para Globe 10L



Globe LV

Juego prolongación para correa L = 1120 mm, para Globe 7V y 10V



ASB1

Kit para desbloqueo externo de cuerda con cerradura, L = 900 mm



BAT K1

Kit de baterías de emergencia para la continuidad de funcionamiento del automatismo en caso de falta de alimentación eléctrica



Globe C



Adaptador para puertas basculantes de contrapesos



ASB2




Dispositivo de desbloqueo de cuerda L = 2000 mm

Características técnicas

Descripción	GLOBE 7	GLOBE 10
Actuador electromecánico	para puertas seccionales y basculantes de resortes	para puertas seccionales y basculantes de resortes
Gestión de la carrera	encoder	encoder
Capacidad máxima	7 m ²	10 m ²
Clase de servicio	3 - frecuente	3 - frecuente
Intermitencia	S2 = 30 min / S3 = 50%	S2 = 30 min / S3 = 50%
Alimentación	 230 V~ / 50-60 Hz	 230 V~ / 50-60 Hz
Clase de aislamiento	clase 1	clase 1
Consumo	0,7 A	1,2 A
Par / Empuje	500 N	900 N
Velocidad de apertura	0,18 m/s (correa)	0,15 m/s (cadena) - 0,18 m/s (correa)
Velocidad de cierre	0,12 m/s (correa)	0,10 m/s (cadena) - 0,12 m/s (correa)
Desbloqueo para apertura manual	de cuerda	de cuerda
Temperatura de funcionamiento	-20°C / +55°C	-20°C / +55°C
Grado protección	IP10	IP10
Dimensiones producto (mm)	490x208x124	490x208x124
Cuadro de maniobra	70R (incorporado)	71R (incorporado)



Funciones de la instalación

	GLOBE 7	GLOBE 10
Cuadro de maniobra	70R	71R
Descripción	para 1 motor 24 V= con radio incorporada	para 1 motor 24 V= con radio incorporada
Alimentación de red	 230 V~ / 50-60 Hz	 230 V~ / 50-60 Hz
Baterías - permiten el funcionamiento si falta la energía eléctrica	■ (opcional)	■ (opcional)
Ahorro energético 	consumo reducido durante el uso	consumo reducido durante el uso
Número motores	1	1
Alimentación motor	24 V= / 8 A	24 V= / 12 A
Alimentación accesorios	24 V= / 0,3 A	24 V= / 0,3 A
Electrocerradura		24 V= / 1,2 A
Luz intermitente - preavisa con 3 segundos la maniobra de cierre automático	24 V=	24 V=
Testigo automatismo abierto		analógico
Luz de cortesía	■	■
Encoder gestión de la velocidad y reducciones la velocidad	■	■
ODS - Detección de obstáculos, provoca la parada o la inversión de la maniobra al encontrar un obstáculo	■	■
Frenado / Paro suave - permite un cierre óptimo	■	■
Mando de apertura	■ (con dip-switch)	■ (con dip-switch)
Mando de apertura parcial	■ (sólo con radio)	■ (sólo con radio)
Cierre automático temporizado	■	■
Mando paso-paso	■	■
Seguridad de parada	■	■
Seguridad de inversión	■	■
Soft Start	■	■



Accesorios

La amplia gama de accesorios DITEC, ofrece sistemas de acceso con variadas posibilidades de mando y control.



Radiomandos GOL 4

Cuadricanales de código fijo, con posibilidad de clonación, o con sistema rolling code. Homologados y conformes a las directivas. Soportes: De diseño elegante, se pueden colocar en cualquier superficie: del tablero del coche a las paredes del garaje o de la casa. El mando a distancia se coloca fácilmente en su cómodo alojamiento y permanece siempre a disposición.



Fotocélulas de rayos infrarrojos Xel 2 y Lab 3

Permiten operar al automatismo con los máximos niveles de seguridad. Para montaje en pared o en columna. Rayo infrarrojo modulado. También permite la instalación en situaciones críticas debidas a la falta de espacio.



Selector de llave Xel 5

Con dispositivo antiefracción o antivandalismo. Para un montaje en pared o en columna.



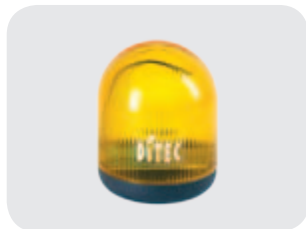
Burletes de seguridad Sof

Aseguran las condiciones de máxima seguridad durante la apertura y el cierre de todos los sistemas de entrada.



Sistemas de combinadores digitales Lan 4

Con teclado de combinación digital antivandalismo. Código secreto hasta de 8 cifras.



Lamp H

Luz intermitente 24 V con intermitencia gestionada por el cuadro de maniobra.



Radiomando de teclado GOL 4M, con combinación digital

Mando codificado cuadricanal. Permite la apertura vía radio de entradas motorizadas, mediante el marcado de un código. Para montaje en la pared.



Radiomando Lan 7 con mando de proximidad

Sistema de identificación a distancia, con tecnología TRANSPONDER. Detección sin mando de roce.

En la realización de la instalación, utilizar exclusivamente accesorios y dispositivos de seguridad DITEC. Las automatizaciones DITEC cuentan con la marca CE, y están diseñadas y fabricadas en conformidad con los requisitos de seguridad de la Directiva de Máquinas (2006/42/CE), de la Directiva de Compatibilidad Electromagnética (2004/108/CE) y de la Directiva de Baja Tensión (2006/95/CE), además de otras Directivas, leyes, normas específicas para productos y situaciones especiales.

DITEC S.p.A. se reserva la facultad de aportar cambios con el fin de mejorar los productos. DITEC S.p.A. siempre se encuentra en fase de mejora de sus productos. Por este motivo, los datos técnicos que aparecen en el presente catálogo no son vinculantes. Las imágenes que aparecen en este folleto se han obtenido con el consentimiento de los interesados o en lugares públicos. Para más información, se pueden consultar los Manuales Técnicos disponibles en la página web: www.ditec.it



DITEC S.p.A. Via Mons. Banfi, 3 21042 Caronno P.lla (VA) Italy Tel. +39 02 963911 Fax +39 02 9650314
www.ditec.it ditec@ditecva.com

DITEC BELGIUM LOKEREN Tel. +32 9 3560051 Fax +32 9 3560052 www.ditecbelgium.be **DITEC DEUTSCHLAND** OBERURSEL
Tel. +49 6171 914150 Fax +49 6171 9141555 www.ditec-germany.de **DITEC ESPAÑA S.L.U.** ARENYS DE MAR Tel. +34 937958399
Fax +34 937959026 www.ditecespana.com **DITEC FRANCE** MASSY Tel. +33 1 64532860 Fax +33 1 64532861 www.ditecfrance.com
DITEC GOLD PORTA ERMESINDE-PORTUGAL Tel. +351 22 9773520 Fax +351 22 9773528/38 www.goldporta.com **DITEC SWITZERLAND**
BALERNA Tel. +41 848 558855 Fax +41 91 6466127 www.ditecswiss.ch **DITEC ENTREMATIC NORDIC** LANDSKRONA - SWEDEN
Tel. +46 418 514 00 Fax +46 418 513 55 www.ditecentrematicnordic.com **DITEC TURCHIA** ISTANBUL Tel. +90 21 28757850
Fax +90 21 28757798 www.ditec.com.tr **DITEC AMERICA** ORLANDO-FLORIDA-USA Tel. +1 407 8880699 Fax +1 407 8882237
www.ditecamerica.com **DITEC CHINA** SHANGHAI Tel. +86 21 62363861/2 Fax +86 21 62363863 www.ditec.cn