



CANCELAS CORREDERAS

Automatismos para
cancelas correderas



Be ahead



DEIMOS ULTRA BT A

Automatismos para cancelas correderas

Descripción

Gama de operadores para cancelas correderas de hasta 600 kg de peso.
Velocidad máxima de la hoja de hasta 16 m/min.
Final de carrera magnético de nuevo diseño para instalaciones más rápidas, precisas y perfectamente integradas con la arquitectura del sitio.
Uso residencial.



Características técnicas

Descripción	DEIMOS ULTRA BT A400	DEIMOS ULTRA BT A400 V	DEIMOS ULTRA BT A600	DEIMOS ULTRA BT A600 V
Código	P925221 00002	P925221 00003	P925223 00002	P925223 00003
Fuente de alimentación de la placa	230 V	230 V	230 V	230 V
Alimentación	24 V	24 V	24 V	24 V
Peso de la hoja	400 kg	300 kg	600 kg	360 kg
Unidad de control	MERAK SL1	MERAK SL1	MERAK SL2	MERAK SL2
Velocidad	12 m/min	16 m/min	12 m/min	16 m/min
Reacción al impacto	d-track	d-track	d-track	d-track
Frecuencia de uso	intensivo	intensivo	intensivo	intensivo
120 V Disponibilidad de la fuente de alimentación de la placa (*)	Sí	No	No	No
Desaceleración	Sí	Sí	Sí	Sí

(*) Si desea saber el código de producto y la disponibilidad de los modelos de 120 V, consulte www.bft-automation.com



DEIMOS BT A

Automatismos para cancelas correderas

Descripción

Gama de operadores para cancelas correderas de hasta 600 kg de peso.
Velocidad máxima de la hoja de hasta 16 m/min.
Uso residencial.



Características técnicas

Descripción	DEIMOS BT A400	DEIMOS BT A400 V	DEIMOS BT A600	DEIMOS BT A600 V
Código	P925222 00002	P925222 00003	P925224 00002	P925224 00003
Fuente de alimentación de la placa	230 V	230 V	230 V	230 V
Alimentación	24 V	24 V	24 V	24 V
Peso de la hoja	400 kg	300 kg	600 kg	360 kg
Unidad de control	HAMAL SL1	HAMAL SL1	HAMAL SL2	HAMAL SL2
Velocidad	12 m/min	16 m/min	12 m/min	16 m/min
Reacción al impacto	d-track	d-track	d-track	d-track
Frecuencia de uso	intensivo	intensivo	intensivo	intensivo
120 V Disponibilidad de la fuente de alimentación de la placa (*)	Sí	Sí	Sí	Sí
Desaceleración	Sí	Sí	Sí	Sí

(*) Si desea saber el código de producto y la disponibilidad de los modelos de 120 V, consulte www.bft-automation.com



DEIMOS AC A

Automatismos para cancelas correderas

Descripción

Gama de operadores residenciales de 230 V para puertas correderas de hasta 800 kg, velocidad máxima 11 m/min. Extremadamente fáciles de instalar y absolutamente seguros por su conformidad total con las normativas europeas vigentes. Finales de carrera electromecánicos. Programación con trimmers e interruptores DIP.



Características técnicas

Descripción	DEIMOS AC A600	DEIMOS AC A600 V	DEIMOS AC A800 SL DN	DEIMOS AC A800 V SL DN
Código	P925230 00002	P925230 00003	P925253 00002	P925253 00003
Fuente de alimentación de la placa	230 V	230 V	230 V	230 V
Alimentación	230 V	230 V	230 V	230 V
Peso de la hoja	600 kg	370 kg	800 kg	400 kg
Unidad de control	SHYRA AC	SHYRA AC	SHYRA F-AC	SHYRA F-AC
Velocidad	9 m/min	11 m/min	9 m/min	11 m/min
Reacción al impacto	Embrague mecánico	Embrague mecánico	Embrague electrónico	Embrague electrónico
Tipo de final de carrera	Electromecánico	Electromecánico	Electromecánico	Electromecánico
Frecuencia de uso	semintensivo	semintensivo	semintensivo	semintensivo
Desaceleración	No	No	Sí	Sí
120 V Disponibilidad de la fuente de alimentación de la placa (*)	Sí	Sí	Sí	Sí

(*) Si desea saber el código de producto y la disponibilidad de los modelos de 120 V, consulte www.bft-automation.com



ARES VELOCE SMART BT A500

Automatismos para puertas correderas

Descripción

Operador de alta velocidad de 24 V de uso intensivo para puertas correderas de hasta 500 kg. Velocidad en vacío de 25 m/min Control del par mediante la tecnología D-Track. Central preparada para la comunicación con el protocolo U-Link. Operador con fin de carrera electromecánico. Una solución ideal para contextos que requieren una alta velocidad de maniobra, tiempos de espera reducidos y estándares elevados de seguridad.



Características técnicas

Descripción	ARES VELOCE SMART BT A500
Código	P926198 00002
Ficha de alimentación	230 V
Alimentación del motor	24 V
Peso de la puerta	500 Kg
Unidad de control	MERAK SV
Velocidad	25 m/min
Reacción al impacto	Barra activa BK2 (no equipada)
Frecuencia de uso	Intensivo
Desaceleración	Sí



ARES BT A

Automatismos para cancelas correderas

Descripción

Gama de operadores de 24 V para cancelas correderas de uso intensivo con hojas de hasta 1500 kg; velocidad máxima de la hoja 12 m/min.



Características técnicas

Descripción	ARES BT A1000	ARES BT A1000 V	ARES BT A1500	ARES BT A1500 V
Código	P926189 00002	P926190 00002	P926187 00002	P926188 00002
Fuente de alimentación de la placa	230 V	230 V	230 V	230 V
Alimentación	24 V	24 V	24 V	24 V
Peso de la hoja	1000 kg	500 kg	1500 kg	750 kg
Unidad de control	HAMAL	HAMAL	HAMAL	HAMAL
Velocidad	9 m/min	12 m/min	9 m/min	12 m/min
Reacción al impacto	d-track	d-track	d-track	d-track
Frecuencia de uso	intensivo	intensivo	intensivo	intensivo
Desaceleración	Sí	Sí	Sí	Sí
120 V Disponibilidad de la fuente de alimentación de la placa (*)	Sí	No	Sí	No

(*) Si desea saber el código de producto y la disponibilidad de los modelos de 120 V, consulte www.bft-automation.com



ARES ULTRA BT A

Automatismos para cancelas correderas

Descripción

Gama de operadores de 24 V para cancelas correderas de uso intensivo con hojas de hasta 1500 kg. Finales de carrera magnéticos y centrales de mando compatibles con el protocolo de comunicación U-link.



Características técnicas

Descripción	ARES ULTRA BT A1000	ARES ULTRA BT A1500
Código	P926193 00002	P926191 00002
Fuente de alimentación de la placa	230 V	230 V
Alimentación	24 V	24 V
Peso de la hoja	1000 kg	1500 kg
Unidad de control	MERAK	MERAK
Velocidad	9 m/min	9 m/min
Reacción al impacto	d-track	d-track
Frecuencia de uso	intensivo	intensivo
Desaceleración	Sí	Sí
120 V Disponibilidad de la fuente de alimentación de la placa (*)	Sí	Sí

(*) Si desea saber el código de producto y la disponibilidad de los modelos de 120 V, consulte www.bft-automation.com



ICARO VELOCE SMART AC A

Automatismos para puertas correderas

Descripción

Operador de alta velocidad de 230 V de uso intensivo para puertas correderas de hasta 1.000 kg, muy resistente y de alto rendimiento gracias a la transmisión en baño de aceite. Velocidad de la puerta de 25 m/min Control del par mediante la tecnología D-Track y encoder absoluto para una precisión del movimiento máxima. Central preparada para la comunicación con el protocolo U-Link y con función antirobo. Operador con fin de carrera electromecánico. Una solución ideal para contextos que requieren una alta velocidad de maniobra, tiempos de espera reducidos y estándares elevados de seguridad.



Características técnicas

Descripción	ICARO VELOCE SMART AC A1000
Código	P925256 00002
Ficha de alimentación	230 V
Alimentación del motor	230 V
Peso de la puerta	1.000 kg
Unidad de control	LEO B CCB L02
Velocidad	25 m/min
Reacción al impacto	Barra activa BK2 (no equipada)
Frecuencia de uso	Muy intensivo
Desaceleración	Sí



ICARO SMART AC A

Automatismos para cancelas correderas

Descripción

Operadores de 230 V para cancelas correderas de uso muy intensivo, extremadamente robustos y eficientes gracias a la transmisión en baño de aceite. Control del par con tecnología D-track y encoder absoluto que asegura la máxima precisión del movimiento. Central compatible con el protocolo de comunicación U-link y protegida con sistema antiforzamiento. La central de mando proporciona un control absoluto de la seguridad gracias al exclusivo sistema de control de par, gracias al cual estos operadores cumplen con las normas europeas vigentes.



Características técnicas

Descripción	ICARO SMART AC A2000 V	ICARO SMART AC A2000
Código	P925237 00002	P925236 00002
Fuente de alimentación de la placa	230 V	230V
Alimentación	230 V	230 V
Peso de la hoja	1000 kg	2000 kg
Unidad de control	LEO B CBB L02	LEO B CBB L02
Velocidad	12 m/min	9 m/min
Reacción al impacto	Embrague mecánico + codificador	Embrague mecánico + codificador
Frecuencia de uso	muy intensivo	muy intensivo
Desaceleración	Sí	Sí
120 V Disponibilidad de la fuente de alimentación de la placa (*)	Sí	Sí

(*) Si desea saber el código de producto y la disponibilidad de los modelos de 120 V, consulte www.bft-automation.com



ICARO ULTRA AC A

Automatismos para cancelas correderas

Descripción

Operadores de 230 V para cancelas correderas de uso muy intensivo, extremadamente robustos y eficientes gracias a la transmisión en baño de aceite. Control del par con tecnología D-track y encoder absoluto que asegura la máxima precisión del movimiento. Central compatible con el protocolo de comunicación U-link y protegida con sistema antiforzamiento. La central de mando proporciona un control absoluto de la seguridad gracias al exclusivo sistema de control de par, gracias al cual estos operadores cumplen con las normas europeas vigentes.



Características técnicas

Descripción	ICARO ULTRA AC A2000
Código	P925238 00002
Fuente de alimentación de la placa	230V
Alimentación	230 V
Peso de la hoja	2000 kg
Unidad de control	LEO B CBB L02
Velocidad	9 m/min
Reacción al impacto	Embrague mecánico + encoder
Frecuencia de uso	muy intensivo
Desaceleración	Sí



SP3500

Automatismos para cancelas correderas

Descripción

Potentes y robustos operadores, alimentados con 230/400 V trifásicos, especialmente diseñados para cancelas de dimensiones y pesos elevados. Gracias a la recia estructura del motorreductor, al cárter de acero galvanizado y pintado y a la central de mando incorporada, son la solución ideal para espacios industriales que requieren fiabilidad y potencia.



Características técnicas

Descripción	SP3500 TRI 400	SP3500 5F TRI 400	SP3500 TRI 230
Código	P925207 00001	P925244 00003	P925207 00002
Board power supply	400 V	400 V	230 V
Alimentación	400 V	400 V	230 V
Peso de la hoja	3500 kg	3500 Kg	3500 kg
Unidad de control	SIRIO TEL	SIRIO CBB	SIRIO CBB
Velocidad	10 m/min	10 m/min	10,5 m/min
Reacción al impacto	Barra sensible	Barra sensible	Barra sensible
Desaceleración	No	No	No



DEIMOS ULTRA BT KIT A400 FRA

Kit completo de 24 V para cancelas correderas de hasta 400 kg. Velocidad de la hoja 12 m/min. U-Link y final de carrera magnético.



ee link



24 V



er ready



d-track



U-Link



Silentech

R925265 00002

El kit comprende

- 1- DEIMOS ULTRA BT A400 Operador 24 V para cancelas correderas de hasta 400 kg de peso. Velocidad de la hoja 12 m/min. U-Link y final de carrera magnético
- 2- Mitto B Rcb04 R1 Transmisor de 4 canales. Alcance 50/100 m. Alimentación 12 V con 1 pila tipo 23 A
- 1- COMPACTA A20-180 Par de fotocélulas ajustables 180° horizontalmente. Alcance 20 m. Alimentación: 12 – 33 Vca / 15 – 35 Vcc.
- 1- RADIUS LED BT A R1 Luz intermitente con antena integrada para motores alimentados en 24 V.



DEIMOS BT KIT A400 FRA

Kit completo 24 V para cancelas correderas de hasta 400 kg. Velocidad de la hoja 12 m/min. Final de carrera electromecánico.



24 V



er ready



d-track



Silentech

R925267 00002

El kit comprende

- 1- DEIMOS BT A400 Operador 24 V para cancelas correderas de hasta 400 kg de peso. Velocidad de la hoja 12 m/min. Final de carrera electromecánico .
- 2- Mitto B Rcb04 R1 Transmisor de 4 canales. Alcance 50/100 m. Alimentación 12 V con 1 pila tipo 23 A
- 1- COMPACTA A20-180 Par de fotocélulas ajustables 180° horizontalmente. Alcance 20 m. Alimentación: 12 – 33 Vca / 15 – 35 Vcc.
- 1- RADIUS LED BT A R1 Luz intermitente con antena integrada para motores alimentados en 24 V.



DEIMOS ULTRA BT KIT A600 FRA

Kit completo de 24 V para cancelas correderas de hasta 600 kg. Velocidad de la hoja 12 m/min. U-Link y final de carrera magnético.



ee link



24 V



er ready



d-track



U-Link



Silentech

R925269 00002

El kit comprende

- 1- DEIMOS ULTRA BT A600 Operador 24 V para cancelas correderas de hasta 600 kg de peso. Velocidad de la hoja 12 m/min. U-Link y final de carrera magnético
- 2- Mitto B Rcb04 R1 Transmisor de 4 canales. Alcance 50/100 m. Alimentación 12 V con 1 pila tipo 23 A
- 1- COMPACTA A20-180 Par de fotocélulas ajustables 180° horizontalmente. Alcance 20 m. Alimentación: 12 – 33 Vca / 15 – 35 Vcc.
- 1- RADIUS LED BT A R1 Luz intermitente con antena integrada para motores alimentados en 24 V.



DEIMOS BT KIT A600 FRA

Kit completo 24 V para cancelas correderas de hasta 600 kg. Velocidad de la hoja 12 m/min. Final de carrera electromecánico.



24 V



er ready



d-track



Silentech

R925271 00002

El kit comprende

- 1- DEIMOS BT A600 Operador 24 V para cancelas correderas de hasta 600 kg de peso. Velocidad de la hoja 12 m/min. Final de carrera electromecánico .
- 2- Mitto B Rcb04 R1 Transmisor de 4 canales. Alcance 50/100 m. Alimentación 12 V con 1 pila tipo 23 A
- 1- COMPACTA A20-180 Par de fotocélulas ajustables 180° horizontalmente. Alcance 20 m. Alimentación: 12 – 33 Vca / 15 – 35 Vcc.
- 1- RADIUS LED BT A R1 Luz intermitente con antena integrada para motores alimentados en 24 V.



KIT DEIMOS AC A600 FRA

Kit completo 230 V para cancelas correderas de hasta 600 kg. Velocidad de la hoja 9 m/min. Final de carrera electromecánico.



ee link



er ready



Silentech

R925281 00002

El kit comprende

- 1- DEIMOS AC A600 Operador 230 V para cancelas correderas de hasta 800 kg de peso. Velocidad de la hoja 9 m/min. Final de carrera electromecánico .
- 2- Mitto B Rcb04 R1 Transmisor de 4 canales. Alcance 50/100 m. Alimentación 12 V con 1 pila tipo 23 A
- 1- COMPACTA A20-180 Par de fotocélulas ajustables 180º horizontalmente. Alcance 20 m. Alimentación: 12 – 33 Vca / 15 – 35 Vcc.
- 1- RADIUS LED AC A R1 Luz intermitente con antena integrada para motores alimentados en 230 V.



ARES ULTRA BT KIT A1000 FRA

Operador 24 V para cancelas correderas de hasta 1000 kg de peso. Velocidad de la hoja 9 m/min. Final de carrera magnético.



24 V



d-track



U-Link



Silentech

R925295 00001

El kit comprende

- 1- ARES ULTRA BT A1000 Operador 24 V para cancelas correderas de hasta 1000 kg de peso. Velocidad de la hoja 9 m/min. Final de carrera magnético .
- 2- Mitto B Rcb04 R1 Transmisor de 4 canales. Alcance 50/100 m. Alimentación 12 V con 1 pila tipo 23 A
- 1- COMPACTA A20-180 Par de fotocélulas ajustables 180º horizontalmente. Alcance 20 m. Alimentación: 12 – 33 Vca / 15 – 35 Vcc.
- 1- RADIUS LED BT A R1 Luz intermitente sin antena integrada para motores alimentados en 24 V.



KIT DEIMOS AC A800 FRA

Kit completo 230 V para cancelas correderas de hasta 800 kg. Velocidad de la hoja 9 m/min. Final de carrera electromecánico.



ee link



er ready



Silentech

R925283 00002

El kit comprende

- 1- DEIMOS AC A800 Operador 230 V para cancelas correderas de hasta 800 kg de peso. Velocidad de la hoja 9 m/min. Final de carrera electromecánico .
- 2- Mitto B Rcb04 R1 Transmisor de 4 canales. Alcance 50/100 m. Alimentación 12 V con 1 pila tipo 23 A
- 1- COMPACTA A20-180 Par de fotocélulas ajustables 180º horizontalmente. Alcance 20 m. Alimentación: 12 – 33 Vca / 15 – 35 Vcc.
- 1- RADIUS LED AC A R1 Luz intermitente con antena integrada para motores alimentados en 230 V.

**RADIUS LED BT A R1**

D114093 00003

Intermitente con tecnología LED y antena receptora incorporada. Alimentación de 24 V.

**RADIUS LED BT A R1 W**

D114168 00003

Intermitente con tecnología LED, antena receptora incorporada y tapa ahumada. Alimentación de 24 V.

**THEA A15 O.PF**

P111528

Par de fotocélulas orientables con luz intermitente integrada. Posibilidad de orientar el haz 40° en horizontal y 10° en vertical. Señal de infrarrojos sincronizada para evitar toda posibilidad de deslumbramientos accidentales. Alcance 30 m. Alimentación 24 Vca/cc. Para aplicación exterior.

THEA A15 O.PF UNI

P111714

Par de fotocélulas orientables con luz intermitente integrada. Posibilidad de orientar el haz 40° en horizontal y 10° en vertical. Señal de infrarrojos sincronizada para evitar toda posibilidad de deslumbramientos accidentales. Alcance 30 m. Alimentación 24 Vca/cc. Para aplicación exterior.

**COMPACTA A20-180**

P111782

Par de fotocélulas orientables 180° en horizontal. Alcance 20m. Alimentación 12 -33Vac / 15 - 35Vdc

**MITTO B RCBO2 R1**

D111904

Transmisor de 2 canales. Alcance 50/100 m. Alimentación 12 V con 1 pila tipo 23 A

**MITTO B RCBO4 R1**

D111906

Transmisor de 4 canales. Alcance 50/100 m. Alimentación 12 V con 1 pila tipo 23 A

**B EBA BLUE ENTRY ANDROID 4**

P111531

Tarjeta de expansión BLUE-TOOTH para sistema Blue Entry. Gestiona hasta 4 teléfonos inteligentes con sistema operativo Android

B EBA BLUE ENTRY ANDROID 8

P111532

Tarjeta de expansión BLUE-TOOTH para sistema Blue Entry. Gestiona hasta 8 teléfonos inteligentes con sistema operativo Android

**B EBA BLUE ENTRY ANDROID 16**

P111533

Tarjeta de expansión BLUE-TOOTH para sistema Blue Entry. Gestiona hasta 16 teléfonos inteligentes con sistema operativo Android

B EBA BLUE ENTRY iOS 4

P111748 00002

Tarjeta de expansión BLUE-TOOTH para sistema Blue Entry. Gestiona hasta 4 teléfonos inteligentes con sistema operativo iOS

B EBA BLUE ENTRY iOS 8

P111748 00001

Tarjeta de expansión BLUE-TOOTH para sistema Blue Entry. Gestiona hasta 8 teléfonos inteligentes con sistema operativo iOS

B EBA BLUE ENTRY iOS 16

P111748

Tarjeta de expansión BLUE-TOOTH para sistema Blue Entry. Gestiona hasta 16 teléfonos inteligentes con sistema operativo iOS

CP

D221073

Cremallera de plástico, módulo 4, sección 22 x 22 mm, longitud 1 m, fijación con tornillo en ranura

CVZ

D571053

Cremallera de acero, módulo 4, sección 30 x 12 mm, longitud 1 m, fijación con tornillo sobre soporte (suministrado)

CFZ

D571054

Cremallera de acero cincado por soldar, 22x22 mm, módulo 4, sección de 2 m

Q.BO TOUCH

P121024

Teclado digital de membrana 433 MHz con código variable.

Q.BO KEY WM

P121022

Selector con llave de exterior con doble contacto.

Q.BO KEY WM AV

P121023

Selector con llave antivandalismo de exterior con doble contacto. Estructura de metal.

Q.BO PAD

P121025

Teclado digital de exterior antivandalismo. Estructura metálica y teclas de acero inoxidable. Compatible con protocolo WIEGAND, garantiza la máxima seguridad del sistema porque no acciona directamente la apertura del paso.

Los contenidos del presente catálogo (imágenes y descripciones técnicas) son propiedad exclusiva de Bft s.p.a. Prohibida su reproducción en cualquier forma o soporte. Todos los derechos reservados. Copyright 2015. Los datos incluidos en esta publicación son indicativos. Bft se reserva el derecho a modificarlos sin previo aviso.

D833247 0A06



Bft Spa

Via Lago di Vico, 44 - 36015 Schio (VI) ITALY

T. +39 0445 696511 - F. +39 0445 69 65 22 - info@bft.it

www.bft-automation.com



Be ahead