



# 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.  
Central de mando preparada para el uso del sistema Blue-Entry.



### 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          |
| 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 de la persiana | 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              |



## 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    |
| Peso de la hoja          | 400 kg         | 300 kg           | 600 kg         | 360 kg           |
| Unidad de control        | HAMAL SL1      | HAMAL SL1        | HAMAL SL2      | HAMAL SL2        |
| Alimentación             | 24 V           | 24 V             | 24 V           | 24 V             |
| Velocidad de la persiana | 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        |



## DEIMOS

Automatismos para cancelas correderas

### Descripción

Gama de operadores residenciales muy fáciles de instalar y absolutamente seguros por su conformidad con las normativas europeas vigentes. Disponibles con motores de 24 V o 230 V y con finales de carrera electromecánicos o inductivos.



### Características técnicas

| Descripción              | DEIMOS            | DEIMOS 700        | DEIMOS PROX       | DEIMOS 800 F      |
|--------------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|
| Código                   | P925197 00001     | P925196 00001     | P925197 00003     | P925200 00002     |
| Alimentación             | 230 V             | 230 V             | 230 V             | 230 V             |
| Peso de la hoja          | 500 kg            | 700 kg            | 500 kg            | 800 kg            |
| Unidad de control        | ALPHA             | ALPHA             | ALPHA             | ALPHA             |
| Velocidad de la persiana | 8.5 m/min         | 8.5 m/min         | 8.5 m/min         | 8.5 m/min         |
| Reacción al impacto      | embrague mecánico | embrague mecánico | embrague mecánico | embrague mecánico |
| Tipo de final de carrera | electromecánico   | electromecánico   | inductivo         | electromecánico   |
| Frecuencia de uso        | semiintensivo     | semiintensivo     | semiintensivo     | semiintensivo     |



## 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 A1000 V.120 | ARES ULTRA BT A1500 | ARES ULTRA BT A1500 V.120 |
|--------------------------|---------------------|---------------------------|---------------------|---------------------------|
| Código                   | P926193 00002       | P926194 00001             | P926191 00002       | P926192 00001             |
| Alimentación             | 24 V                | 24 V                      | 24 V                | 24 V                      |
| Peso de la hoja          | 1000 kg             | 500 kg                    | 1500 kg             | 750 kg                    |
| Unidad de control        | MERAK               | MERAK                     | MERAK               | MERAK                     |
| Velocidad de la persiana | 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                 |



## 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   |
| 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 de la persiana | 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       |



## ICARO

Automatismos para cancelas correderas

### Descripción

Operadores de 230 V para cancelas correderas de uso muy intensivo, muy robustos y con elevadas prestaciones.

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 MA FAST | ICARO N F<br>ICARO N F PROX    | ICARO N F V<br>ICARO N V       |
|--------------------------|---------------|--------------------------------|--------------------------------|
| Código                   | P925185 00002 | P925225 00002<br>P925228 00002 | P925226 00002<br>P925212 00002 |
| Alimentación             | 230 V         | 230 V                          | 230 V                          |
| Peso de la hoja          | 1000 kg       | 2000 kg                        | 1000 kg                        |
| Unidad de control        | LEO D MA      | LEO B CBB                      | LEO B CBB                      |
| Velocidad de la persiana | 12,5 m/min    | 9 m/min                        | 12 m/min                       |
| Reacción al impacto      | d-track       | d-track                        | d-track                        |
| Frecuencia de uso        | muy intensivo | muy intensivo                  | muy intensivo                  |



## SP3500

Automatismos para cancelas correderas

### Descripción

Potentes y robustos operadores, alimentados con 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 TRI 230    |
| Código                   | P925207 00001     | P925207 00002     |
| Alimentación             | 400 V             | 230 V             |
| Peso de la hoja          | 3500 kg           | 3500 kg           |
| Unidad de control        | SIRIO TEL         | SIRIO TEL         |
| Velocidad de la persiana | 10 m/min          | 10 m/min          |
| Reacción al impacto      | embrague mecánico | embrague mecánico |
| Frecuencia de uso        | muy intensivo     | muy intensivo     |



## 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.



### 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- DESME A15 Par de fotocélulas autoalineantes. Alcance 30 m. Alimentación 24 V ca/cc.
- 1- RADIUS B LTA 24 R1 Luz intermitente sin antena integrada para motores alimentados con 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.



### 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- DESME A15 Par de fotocélulas autoalineantes. Alcance 30 m. Alimentación 24 V ca/cc.
- 1- RADIUS B LTA 24 R1 Luz intermitente sin antena integrada para motores alimentados con 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

### 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- DESME A15 Par de fotocélulas autoalineantes. Alcance 30 m. Alimentación 24 V ca/cc.
- 1- RADIUS B LTA 24 R1 Luz intermitente sin antena integrada para motores alimentados con 24 V.



## KIT DEIMOS BT FRA

Operador 24 V para cancelas correderas de hasta 500 kg de peso. Velocidad de la hoja 12 m/min. Final de carrera electromecánico.



ee link



24 V



er ready



d-track

### R925229 00002

El kit comprende

- 1- DEIMOS BT Operador 24 V para cancelas correderas de hasta 500 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- DESME A15 Par de fotocélulas autoalineantes. Alcance 30 m. Alimentación 24 V ca/cc.
- 1- RADIUS B LTA 24 R1 Luz intermitente sin antena integrada para motores alimentados con 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

### 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- DESME A15 Par de fotocélulas autoalineantes. Alcance 30 m. Alimentación 24 V ca/cc.
- 1- RADIUS B LTA 24 R1 Luz intermitente sin antena integrada para motores alimentados con 24 V.



## KIT DEIMOS FRA

Kit completo 230 V para cancelas correderas de hasta 500 kg. Velocidad de la hoja 8.5 m/min. Final de carrera electromecánico.



ee link



er ready

### R925227 00002

El kit comprende

- 1- DEIMOS Operador 230 V para cancelas correderas de hasta 500 kg de peso. Velocidad de la hoja 8.5 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- DESME A15 Par de fotocélulas autoalineantes. Alcance 30 m. Alimentación 24 V ca/cc.
- 1- RADIUS B LTA 230 R1 Luz intermitente con antena integrada para motores alimentados con 230 V.



## KIT DEIMOS 700 FRA

Kit completo 230 V para cancelas correderas de hasta 700 kg. Velocidad de la hoja 8.5 m/min. Final de carrera electromecánico.



**R925243 00002**

El kit comprende

- 1- DEIMOS 700 Operador 230 V para cancelas correderas de hasta 700 kg de peso. Velocidad de la hoja 8.5 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- DESME A15 Par de fotocélulas autoalineantes. Alcance 30 m. Alimentación 24 V ca/cc.
- 1- RADIUS B LTA 230 R1 Luz intermitente con antena integrada para motores alimentados con 230 V.



## KIT ARES 1000 FRA

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



**R925273 00001**

El kit comprende

- 1- ARES 1000 Operador 24 V para cancelas correderas de hasta 1000 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- DESME A15 Par de fotocélulas autoalineantes. Alcance 30 m. Alimentación 24 V ca/cc.
- 1- RADIUS B LTA 24 R1 Luz intermitente sin antena integrada para motores alimentados con 24 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.



**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- DESME A15 Par de fotocélulas autoalineantes. Alcance 30 m. Alimentación 24 V ca/cc.
- 1- RADIUS B LTA 24 R1 Luz intermitente sin antena integrada para motores alimentados con 24 V.

**RADIUS B LTA 230 R1**

D113748 00002

Luz intermitente con antena integrada para motores alimentados con 230 V.

**RADIUS B LTA 24 R1**

D113748 00003

Luz intermitente sin antena integrada para motores alimentados con 24 V.

**IPNOS B LTB 24 R1**

D113783

Luz intermitente con tecnología de led. Nuevo lenguaje de diseño con tapa de color humo. Antena incorporada. Alimentación 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.

**DESME A15 O**

P111527

Par de fotocélulas autoalineantes. Alcance 30 m. Alimentación 24 V ca/cc.

**DESME A15**

P111526

Par de fotocélulas autoalineantes. Alcance 30 m. Alimentación 24 V ca/cc.

**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

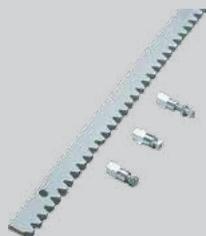
Tarjeta de expansión BLUE-TOOTH para sistema Blue Entry. Gestiona hasta 16 teléfonos inteligentes con sistema operativo Android

**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.

0832965 00501



**Bft Spa**

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

T. +39 0445 696511 - F. +39 0445 69 65 22 - [info@bft.it](mailto:info@bft.it)

[www.bft-automation.com](http://www.bft-automation.com)



Be ahead