

## Gama

Gama completa de pistones electromecánicos de uso residencial, adecuados para cancelas batientes de hasta 5 metros de ancho y, como máximo, 250 kg de peso.

El exclusivo sistema de gestión y control\* permite lograr un movimiento absolutamente preciso y una seguridad antiplastamiento total.

\*(en todas las versiones BT gracias a la central de mando THALIA)

Código		
P935073 00002	PHOBOS L	Operador electromecánico irreversible 230 V para cancelas batientes de hasta 250 kg de peso y 5 m de longitud.
R935251 00003	KIT PHOBOS N FRA	Kit completo 230 V para cancelas batientes de hasta 250 kg de peso y 1.8 m de longitud.
R935252 00003	KIT PHOBOS N L FRA	Kit completo 230 V para cancelas batientes de hasta 250 kg de peso y 5 m de longitud.



## PLUS



Centrales de mando con pantalla de programación, nueva programación simplificada por escenarios y nuevo estándar de las regletas de conexión.



Sistema de final de carrera monocable integrado en el vástago para agilizar la instalación.



Estructura de aluminio anodizado de alta resistencia.

## ALTAIR P

### Cuadro de mandos para 1 o 2 operadores de 230 V/300 W para cancelas batientes y puertas plegables industriales



#### ALTAIR P D113703 00002

Aplicación: panel de control para uno o dos operadores para puertas batientes de puertas industriales y plegado  
 Alimentación de la tarjeta: 230 V monofásico  
 Los operadores de alimentación: monofásico 230 V 300 W máximo cada operador  
 Características principales: bloques de terminales extraíbles, programación con display y receptor integrado de canal  
 Funciones principales: mantener el bloqueo al final, la lógica de 4.3 pasos, apertura parcial, de cierre rápido y la auto-Compatibilidad: ALTAIR y ARIES

## Características técnicas

	PHOBOS N	PHOBOS N L
Unidad de control	ALTAIR P	
Alimentación	230 V	230 V
Potencia absorbida	210 W	210 W
Carrera útil del vástago	365 mm	481 mm
Ángulo máximo	120 °	128 °
Tiempo de maniobra	14 sec	18 sec
Tipo de final de carrera	tiempo de trabajo	tiempo de trabajo
Bloqueo	mecánico	mecánico
Desbloqueo	llave triangular	llave triangular
Frecuencia de uso	semiintensivo	semiintensivo
Condiciones ambientales	de -20 °C a 50 °C	
Grado de protección	IPX4	
Peso del operador	5 kg	7.7 kg
Reacción al impacto	embrague eléctrico	embrague eléctrico
Tipo de operador	cancelas batientes electromecánicas	cancelas batientes electromecánicas

## ACCESORIOS



#### BIR C - N190104

El borde de goma de seguridad de altura 30 mm. Precio por metro cuadrado, la oferta múltiple de un metro.



#### VENTIMIGLIA NS - P111401 00001

Dispositivo de infrarrojos para barras sensibles BIR C o BAR C (conforme a la norma EN 12978)



#### ME - D111013

Tarjeta para el mando de electrocerraduras de 12 Vca en automatismos de 230 V



#### PLE - D730178

Placa de anclaje para soldar las fijaciones a los pilares de mampostería para LUX y PHOBOS N

## ACCESORIOS



**ARB PHOBOS N - N733427**  
Abrazaderas anterior y posterior regulables para operador PHOBOS N y PHOBOS N BT



**ARB PHOBOS N L - N733428**  
Abrazaderas anterior y posterior regulables para operador PHOBOS NL y PHOBOS NL BT



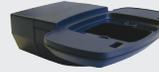
**RADIUS B LTA 230 R1 - D113748 0002**  
Luz intermitente con antena integrada para motores alimentados con 230 V. Luz intermitente con antena integrada para motores alimentados con 230 V



**RADIUS B LTA 230 R2 - D113749 0002**  
Luz intermitente sin antena integrada para motores alimentados con 230 V. Luz intermitente sin antena integrada para motores alimentados con 230 V



**B 00 R01 - P123026**  
Protección metálica para B LTA



**B 00 R02 - P123025**  
Soporte mural para luz intermitente de la serie B LTA



**Mitto B Rcb02 R1 - D111904**  
Transmisor de 2 canales. Alcance 50/100 m. Alimentación 12 V con 1 pila tipo 23 A



**DESME A15 - P111526**  
Par de fotocélulas autoalineantes. Alcance 30 m. Alimentación 24 V ca/cc. Par de fotocélulas autoalineantes. Alcance 30 m. Alimentación 24 Vca/cc.



**PHP - P903018**  
Par de columnas de aluminio para fotocélulas THEA y DESME. Altura 522 mm