



Be ahead



# PHOBOS BT A

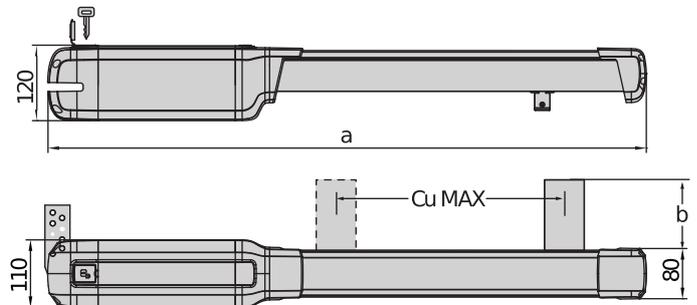




# PHOBOS BT A



## Electromechanical automation systems for swing gates



	a	b	Cu MAX
Phobos BT A25	850	72,5	290
Phobos BT A40	960	108	400
Phobos AC A25	850	72,5	350
Phobos AC A40	960	108	460

Gamma completa di pistoni elettromeccanici ad uso residenziale adatti per ante di cancelli battenti fino a 4 metri di lunghezza e fino a 500 kg di peso. Riconoscimento ostacoli: il sistema di gestione e controllo della coppia D-Track garantisce la massima sicurezza a cose e persone oltre che facilitare la certificazione dell'impianto

### Caratteristiche salienti



**Finecorsa magnetico:** il sistema di finecorsa magnetico garantisce la massima precisione di manovra ed una grande facilità e rapidità di regolazione



## Electromechanical automation systems for swing gates

### PHOBOS BT A

Codice	Nome	Descrizione
P935096 00002	PHOBOS BT A25	Operatore irreversibile elettromeccanico 24 V per cancelli a battente fino a 400 kg di peso e 2,5 m di lunghezza. Finecorsa Magnetico
P935095 00002	PHOBOS BT A40	Operatore irreversibile elettromeccanico 24 V per cancelli a battente fino a 500 kg di peso e 4 m di lunghezza. Finecorsa Magnetico
R935306 00004	PHOBOS BT KIT A25	Kit completo 24 V per cancelli a battente fino a 400 kg di peso e 2,5 m di lunghezza. Finecorsa Magnetico
R935309 00004	PHOBOS BT KIT A40	Kit completo 24 V per cancelli a battente fino a 500 kg di peso e 4 m di lunghezza. Finecorsa Magnetico

#### THALIA: Quadro di comando a display per uno o due operatori elettromeccanici 24 V per cancelli a battente



##### D113745 00002 - THALIA - Consigliata



- Applicazione: quadro di comando a display per uno o due operatori elettromeccanici 24 V per cancelli a battente
- Alimentazione scheda: 230V monofase
- Alimentazione operatori: 24 V cc 180 W max ogni operatore
- Caratteristiche principali: morsettiere estraibili con nuovo standard a colori, programmazione semplificata a scenari con display e ricevente bicanale incorporata, antischacciamento basato su sistema D-Track, rallentamento in apertura e chiusura e autoapprendimento elettronico.
- Funzioni principali: richiusura automatica, chiusura rapida, apertura parziale, funzionamento a uomo presente
- Compatibilità: LIBRA, LIBRA R, LIBRA MA R

	PHOBOS BT A25	PHOBOS BT A40
Centrale di comando	THALIA. ZARA	THALIA. ZARA
Alimentazione scheda	230 V	230 V
Tensione motore	24 V	24 V
Potenza assorbita	40 W	40 W
Larghezza max. battente	2,50 m	4 m
Peso max. battente	400 kg	500 kg
Corsa utile stelo	290 mm	400 mm
Angolo massimo	116 °	124 °
Tempo manovra	15 s	20 s
Tipo finecorsa	Magnetico	Magnetico
Rallentamento	Si	Si
Blocco	Meccanico	Meccanico
Sblocco	Chiave personalizzata	Chiave personalizzata
Reazione all'urto	D-Track	D-Track
Frequenza utilizzo	Intensivo	Intensivo
Grado di protezione	IPX4	IPX4
Condizioni ambientali	-20 ÷ 55 °C	-20 ÷ 55 °C

### ACCESSORI INDISPENSABILI



N733427 - ARB PHOBOS N

Staffa anteriore e posteriore regolabili per operatori serie PHOBOS corti



N733428 - ARB PHOBOS N L

Staffa anteriore e posteriore regolabili per operatori serie PHOBOS lunghi



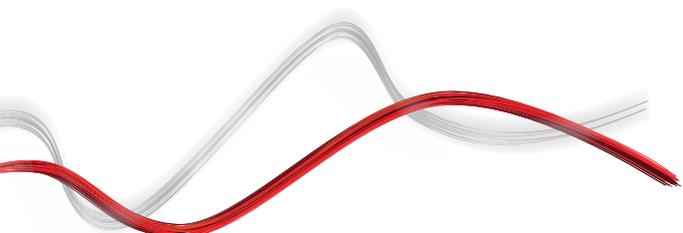
## Electromechanical automation systems for swing gates

### ACCESSORI INDISPENSABILI

	N733427 00001 - <b>ARB PHOBOS 25</b> Staffa anteriore di fissaggio regolabile Phobos A 25		N733428 00001 - <b>ARB PHOBOS 40</b> Staffa anteriore di fissaggio regolabile Phobos A 40
	N735002 - <b>SFR B</b> Staffa a muro regolabile corta per motori a battente lineari (escluso P4,5-P7)		N735003 - <b>SFR-L B</b> Staffa a muro regolabile lunga per motori a battente lineari (escluso P4,5-P7)
	N735002 00001 - <b>SFR B - COMPLETE</b> Staffa a muro regolabile corta per motori a battente lineari (escluso P4,5-P7) completa di staffa piatto		N735003 00001 - <b>SFR-L B - COMPLETE</b> Staffa a muro regolabile lunga per motori a battente lineari (escluso P4,5-P7) completa di staffa piatto
	D730178 - <b>PLE</b> Piastra di ancoraggio per fissare le staffe posteriori ai pilastri in mutatura per operatori LUX, ORO, PHOBOS.		P125020 - <b>BBT BAT</b> Kit batterie di emergenza per THALIA, THALIA P, ZARA e PHEBE
	D114168 00003 - <b>RADIUS LED BT A R1 W</b> Lampeggiante con antenna integrata per motori alimentati in 24 V. Luce lampeggiante bianca.		N998613 - <b>AMIP</b> Arresti meccanici integrati PHOBOS.
	P111782 - <b>COMPACTA A20-180</b> Coppia di fotocellule orientabili di 180° in orizzontale. Portata 20 metri. Alimentazione 12 - 33Vac / 15 - 35Vdc.		<b>new</b> P123032 00003 - <b>EBP BT A 24V</b> Elettroserratura verticale 24V.

### ACCESSORI CONSIGLIATI

	D113747 00002 - <b>THALIA P</b> Quadro di comando per 1 o 2 operatori in 24V per cancelli a battente elettromeccanici e oleodinamici con gestione elettroserratura, per impianti ad alta complessità		D113796 00002 - <b>ZARA BT L2</b> Quadro di comando a dip switch e potenziometri per 1 o 2 operatori in 24V per cancelli a battente
--	---	--	--





Electromechanical automation systems for swing gates

## Cos'è U-Link?

La tecnologia che ti dà nuovo potere

U-Link, Universal Link, è una piattaforma esclusiva Bft che permette di creare ecosistemi tecnologici.

Nella Home Access Automation, consente di dialogare con tutti i dispositivi delle automazioni degli accessi di casa, di qualsiasi marca.

Così risparmi tempo, controlli tutto con semplicità e ti liberi da ogni pensiero.

### È intuitivo

Facile da installare e da utilizzare

### È scalabile

Permette di aggiungere un numero illimitato di dispositivi

### È flessibile

Permette di creare gruppi di prodotti interconnessi

### È pratico

Funziona con o senza connessione web

### È funzionale

Parametri controllabili da remoto tramite applicazioni dedicate



## Electromechanical automation systems for swing gates

# Tutto in uno schema: scopri questa straordinaria tecnologia

Una piattaforma unica al mondo, che **permette di creare ecosistemi tecnologici** offrendo un vasto ventaglio di soluzioni per diversi settori.

Questa piattaforma proprietaria che caratterizza i prodotti Bft, grazie alle schede B-Eba e alla ricevente Clonix U-Link, si adatta a qualsiasi protocollo e prodotto di automazione accessi (anche prodotti BFT non nativi U-Link o non BFT), e trova applicazione in settori diversi. Ogni dispositivo così diventa intelligente e può essere interconnesso con altri sistemi, grazie ad un linguaggio che diviene universale.



### U-Control HOME

U-Control HOME è l'applicazione che permette di aprire il cancello di casa e il controllo da remoto delle automazioni Bft tramite il proprio smartphone. Nella versione IOS, consente l'apertura automatica dell'automazione quando si è in prossimità della stessa.



### U-Base 2

Un software per installare, effettuare la manutenzione e individuare ogni malfunzionamento degli operatori U-link compatibili con facilità e comfort.



### U-SDK

U-SDK è l'applicativo in grado rendere compatibile e facilmente integrabile gli automatismi Bft con una rete di gestione BMS per la supervisione degli edifici.



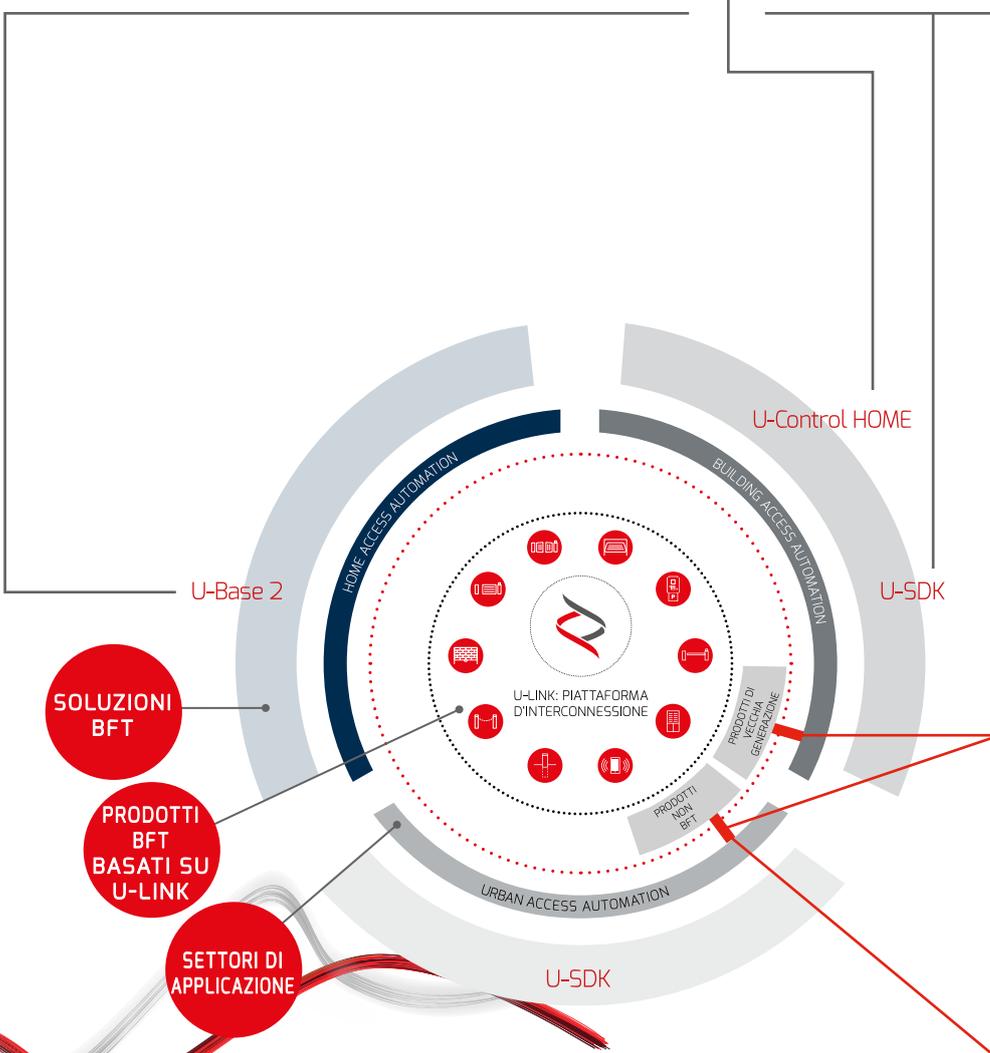
Clonix U-Link  
Permette di connettere prodotti non nativi U-Link o prodotti non Bft ai sistemi U-Link.

Operatori Bft non nativi U-Link o un prodotto appartenente ad altre marche: è possibile collegarli a U-Link? Sì, grazie alle riceventi Clonix. Accessori che non conoscono limiti.



B-eba  
Un filo diretto con i tuoi operatori.

Le schede di espansione B-Eba consentono di collegare dispositivi esterni come pc, smartphone e tablet, ad un operatore Bft, ad una ricevente Clonix o di collegare in un network U-Link più prodotti Bft. Questi accessori si integrano alla tecnologia U-Link e ai protocolli Bluetooth, Wi-Fi, Z-Wave, TCP/IP, oltre che al collegamento seriale RS485. Un dispositivo che traduce appieno ciò che Bft intende per interconnettività.





INFORMATION REGARDING THE PROTECTION OF THE INDUSTRIAL AND INTELLECTUAL PROPERTY RIGHTS OF BFT. BFT S.p.A. protects its industrial property by depositing trademarks, patents, models and designs. The intellectual property of BFT S.p.A. is protected by copyright law. BFT S.p.A. also protects its know-how by taking measures to protect the technical and commercial information inherent in its company and products. All the products in this catalogue are ORIGINAL BFT MODELS and only BFT S.p.A. is authorised to produce them and market them anywhere in the world. All the commercial names in this catalogue are owned by BFT S.p.A., and only BFT S.p.A. is authorised to use them in relation to the corresponding merchandise category. **FALSIFIERS WILL BE PROCEEDED AGAINST IN ACCORDANCE WITH BOTH CIVIL AND CRIMINAL LAW. THESE CONDITIONS NOT ONLY GUARANTEE THE INTELLECTUAL PROPERTY RIGHTS OF BFT, BUT ALSO PROTECT CUSTOMERS BY GUARANTEEING THAT THE PRODUCTS THEY ARE PURCHASING ARE ORIGINAL BFT PRODUCTS RESULTING FROM STUDIES AND DESIGNS WITHIN THE BFT COMPANY.**