



Be ahead



PHEBE BT A





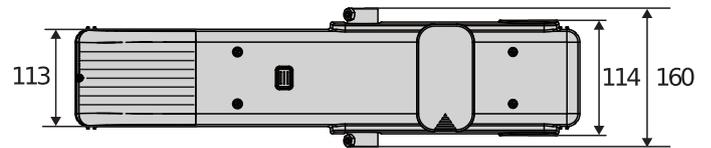
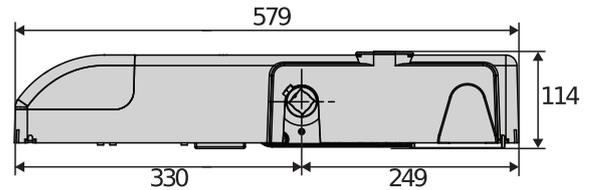
PHEBE BT A



Automation systems for garage doors



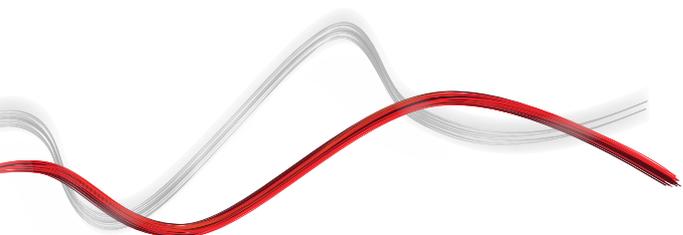
Empowered by
U-LINK



Elektromechanische Antriebe für den Privatbereich zur Automatisierung von Garagen-Schwingtoren.
Die eingebaute Steuerung ermöglicht die Steuerung des zweiten Antriebs bei Installationen an großen Toren oder bei integrierter Durchgangstür.
Aufgrund der Mikroprozessortechnologie ist es möglich, das Drehmoment der Motoren mit höchster Genauigkeit und vollkommen sicher zu steuern.



d-track





PHEBE BT A

Code	Name	Beschreibung	
P915136 00002	PHEBE BT A U	Elektromechanischer Antrieb mit integrierter Steuereinheit für Garagen-Schwingtore mit max. Torfläche 8 m ² und Nutzungsgrad Weniger intensiv mit Verzögerung. Laufzeit 17-20 s, IP20. Endschalter Elektromechanisch. Integrierte Steuerung mit D-Track	U-Link
P915136 00003	PHEBE BT A SQ	Antrieb für Garagen-Schwingtore mit max. Torfläche 8 m ² und Nutzungsgrad Weniger intensiv. Laufzeit 17-20 s, IP20 Endschalter im Motor Endschalter Elektromechanisch.	
P915139 00002	PHEBE BT A U C	Elektromechanischer Antrieb mit integrierter Steuereinheit für Garagen-Schwingtore mit max. Torfläche 8 m ² und Nutzungsgrad Weniger intensiv mit Verzögerung. Laufzeit 17-20 s, IP20. Endschalter Elektromechanisch. Integrierte Steuerung mit D-Track	U-Link
P915139 00003	PHEBE BT A C SQ	Antrieb für Garagen-Schwingtore mit max. Torfläche 8 m ² und Nutzungsgrad Weniger intensiv. Laufzeit 17-20 s, IP20 Endschalter im Motor Endschalter Elektromechanisch.	
P915137 00002	PHEBE BT A U IP44	Elektromechanischer Antrieb mit integrierter Steuereinheit für Garagen-Schwingtore mit max. Torfläche 8 m ² und Nutzungsgrad Weniger intensiv mit Verzögerung. Laufzeit 17-20 s, IP44. Endschalter Elektromechanisch. IP44	U-Link
P915137 00003	PHEBE BT A SQ IP44	Antrieb für Garagen-Schwingtore mit max. Torfläche 8 m ² und Nutzungsgrad Weniger intensiv. Laufzeit 17-20 s, IP44 IP44 Endschalter Elektromechanisch.	
P915138 00002	PHEBE ULTRA BT A	Elektromechanischer Antrieb mit integrierter Steuereinheit für Garagen-Schwingtore mit max. Torfläche 8 m ² und Nutzungsgrad Weniger intensiv mit Verzögerung. Laufzeit 17-20 s, IP44. Endschalter MEMS-Technologie. Endschalter mit IMU-Sensor	U-Link
P915138 00003	PHEBE ULTRA BT A SQ	Antrieb für Garagen-Schwingtore mit max. Torfläche 8 m ² und Nutzungsgrad Weniger intensiv. Laufzeit 17-20 s, IP44 Endschalter MEMS-Technologie. Endschalter mit IMU-Sensor	
R915150 00002	PHEBE BT A U KIT ITA	Kit für Garagen-Schwingtore mit max. Torfläche 8 m ² . Antrieb mit integrierter Steuerung, Verzögerung und Nutzungsgrad Weniger intensiv. Laufzeit 17-20 s, IP20. Integrierte Steuerung mit D-Track Endschalter Elektromechanisch.	U-Link

	PHEBE BT A U	PHEBE BT A SQ	PHEBE BT A U C	PHEBE BT A C SQ
Steuerzentrale	VEGA	-	VEGA	-
Nennspannung	24 V	24 V	24 V	24 V
Leistungsaufnahme	40 W	40 W	40 W	40 W
Betriebszeit	17-20 s	17-20 s	17-20 s	17-20 s
Türoberfläche	8 m ²	8 m ²	8 m ²	8 m ²
Endschaltertyp	Elektromechanisch	Elektromechanisch	Elektromechanisch	Elektromechanisch
Verlangsamung	Ja	Ja	Ja	Ja
Verriegelung	Mechanisch	Mechanisch	Mechanisch	Mechanisch
Freigabe	Knauf	Knauf	Knauf	Knauf
Überlastbegrenzung	D-Track	D-Track	D-Track	D-Track
Betriebsfrequenz	Weniger intensiv	Weniger intensiv	Weniger intensiv	Weniger intensiv
Schutzklasse	IP20	IP20	IP20	IP20
Umweltbedingungen	-15 ÷ 60 °C			

	PHEBE BT A U IP44	PHEBE BT A SQ IP44	PHEBE ULTRA BT A	PHEBE ULTRA BT A SQ
Steuerzentrale	VEGA	-	VEGA ULTRA	-
Nennspannung	24 V	24 V	24 V	24 V
Leistungsaufnahme	40 W	40 W	40 W	40 W
Betriebszeit	17-20 s	17-20 s	17-20 s	17-20 s





PHEBE BT A



Automation systems for garage doors



	PHEBE BT A U IP44	PHEBE BT A SQ IP44	PHEBE ULTRA BT A	PHEBE ULTRA BT A SQ
Türoberfläche	8 m ²	8 m ²	8 m ²	8 m ²
Endschaltertyp	Elektromechanisch	Elektromechanisch	MEMS-Technologie	MEMS-Technologie
Verlangsamung	Ja	Ja	Ja	Ja
Verriegelung	Mechanisch	Mechanisch	Mechanisch	Mechanisch
Freigabe	Knauf	Knauf	Knauf	Knauf
Überlastbegrenzung	D-Track	D-Track	D-Track	D-Track
Betriebsfrequenz	Weniger intensiv	Weniger intensiv	Weniger intensiv	Weniger intensiv
Schutzklasse	IP44	IP44	IP44	IP44
Umweltbedingungen	-15 ÷ 60 °C	-15 ÷ 60 °C	-15 ÷ 60 °C	-15 ÷ 60 °C

	N733299 - CTBP Satz Gelenkwellenrohre 1800 mm und Montagebasen zur Ergänzung des PHEBE N KIT		D412377 - BCP Zu verschweißende kurze Basis für Antriebe der Serie PHEBE (L 578 mm)
	N733288 - BLP Zu verschweißende lange Basis für Antriebe der Serie PHEBE (L 1600 mm)		N733120 - CTA 2 quadratische Gelenkwellenrohre 20x20 mm, Länge 1800 mm für Antriebe der Serie PHEBE N
	N733129 - CTA2 2 quadratische Gelenkwellenrohre 20x20 mm, Länge 200 mm für Antriebe der Serie PHEBE N		N733112 - CBA Gerade Teleskoparme für die Installation von Antrieben der Serie PHEBE bei Schwingtoren
	N733119 - CBAS Gerade Teleskoparme für die Installation von Antrieben der Serie PHEBE bei Schwingtoren, Länge 1000 mm		N733113 - CBASL Gerade Teleskoparme für die Installation von Antrieben der Serie PHEBE bei Schwingtoren, Länge 1500 mm
	 N733114 - CBAC Gekrümmte Teleskoparme für die Installation von Antrieben der Serie PHEBE bei Schwingtoren		N733221 - CBAC-G Gebogene Teleskoparme für die Installation von Antrieben der Serie PHEBE BT A an Schwingtoren

EMPFOHLENER ZUBEHÖR

	 D113836 00002 - VEGA BTL2 QUADRO CPEL Steuerung für 1 oder 2 Antriebe für Garagenschwingtore.		P125007 - BT BAT1 Satz Notstromakkus für HYDRA N CPEL, nur für externe Platine, nicht kompatibel mit Platine im Motor
	P125042 - KABP Verkabelungssatz für Batterieadapter, erforderlich für PHEBE BT A mit integriertem Steuergerät und für BBT BAT		P125020 - BBT BAT Satz Pufferbatterien für THALIA und THALIA P
	P115005 - SM1 Manuelle externe Freigabe für Garagen-Schwingtore (1 Antrieb)		P115001 - SM2 Manuelle externe Freigabe für Garagen-Schwingtore (2 Antriebe)
	 D114093 00003 - RADIUS LED BT A R1 Blinkleuchte ohne integrierte Antenne für Motoren mit 24 V Stromversorgung.		 D114094 00003 - RADIUS LED BT A R0 Blinkleuchte ohne integrierte Antenne für Motoren mit 24 V Stromversorgung.



Automation systems for garage doors



EMPFOHLENER ZUBEHÖR



new

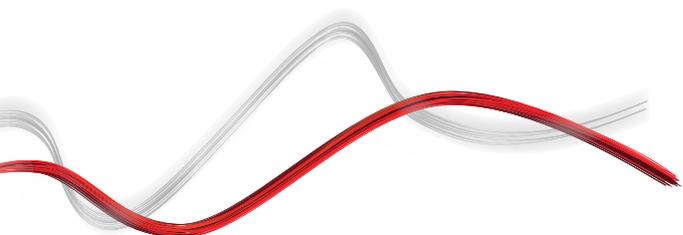
D114168 00003 - **RADIUS LED BT A R1 W**

Blinkleuchte mit integrierter Antenne für Motoren mit 24 V Stromversorgung. Mit weiß-blinkender Blinkleuchte



P111782 - **COMPACTA A20-180**

Fotozellen (Paar) bis 180° schwenkbar Reichweite 20 Meter 12-33 VAC/15-35 VDC Stromversorgung.





Was ist U-Link?

Technologie, die Ihnen die volle Kontrolle überlässt

U-Link, kurz für Universal Link, ist eine exklusive Bft-Plattform, mit der Netzwerke aus modernsten Technologien aufgebaut werden können. Im Bereich der Hauszugangs-Automatik kann die Plattform als Schnittstelle für die Kommunikation mit Hauszugangsautomatisierungsgeräten jeder beliebigen Marke eingesetzt werden. Dadurch sparen Sie nicht nur Zeit, sondern haben auch die Möglichkeit, alles auf unkomplizierte Weise zu steuern.

Intuitiv

Installations- und benutzerfreundlich

Skalierbar

Mit einer unbegrenzten Anzahl an Geräten nutzbar

Flexibel

Gruppen von miteinander verbundenen Produkten erstellbar

Praktisch

Mit oder ohne Internetverbindung nutzbar

Funktional

Einstellungen über spezielle Anwendungen aus der Ferne steuerbar



Automation systems for garage doors



Alles auf nur einem Bildschirm: Wissenswertes zu dieser großartigen Technologie

Die weltweit erste Plattform, mit der **Netzwerke aus modernsten Technologien geknüpft werden können**, die ein breites Spektrum an Lösungen für zahlreiche Sektoren bieten

Diese proprietäre Plattform zählt zu den Hauptmerkmalen der Produkte von Bft und eignet sich dank B-Eba-Platinen und Clonix U-Link-Empfänger für jedes beliebige Protokoll oder Produkt zur Zugangsautomatisierung (einschließlich Bft-Produkten, Bft-fremder Produkte und älterer Versionen) in den unterschiedlichsten Sektoren. Kurzum kann jedes nur denkbare Gerät in ein intelligentes Gerät verwandelt werden, das sich mithilfe einer zunehmend universelleren Sprache wiederum mit anderen Systemen vernetzen lässt.



U-Control HOME

U-Control HOME ist die Anwendung, mit der Sie Ihr Eingangstor öffnen und alle Ihre Bft-Automatisierungen aus der Ferne steuern können. Alles, was Sie hierfür benötigen, ist Ihr eigenes Smartphone. Über die iOS-Version kann die betreffende Automatisierung automatisch geöffnet werden, sobald Sie sich in der Nähe befinden.

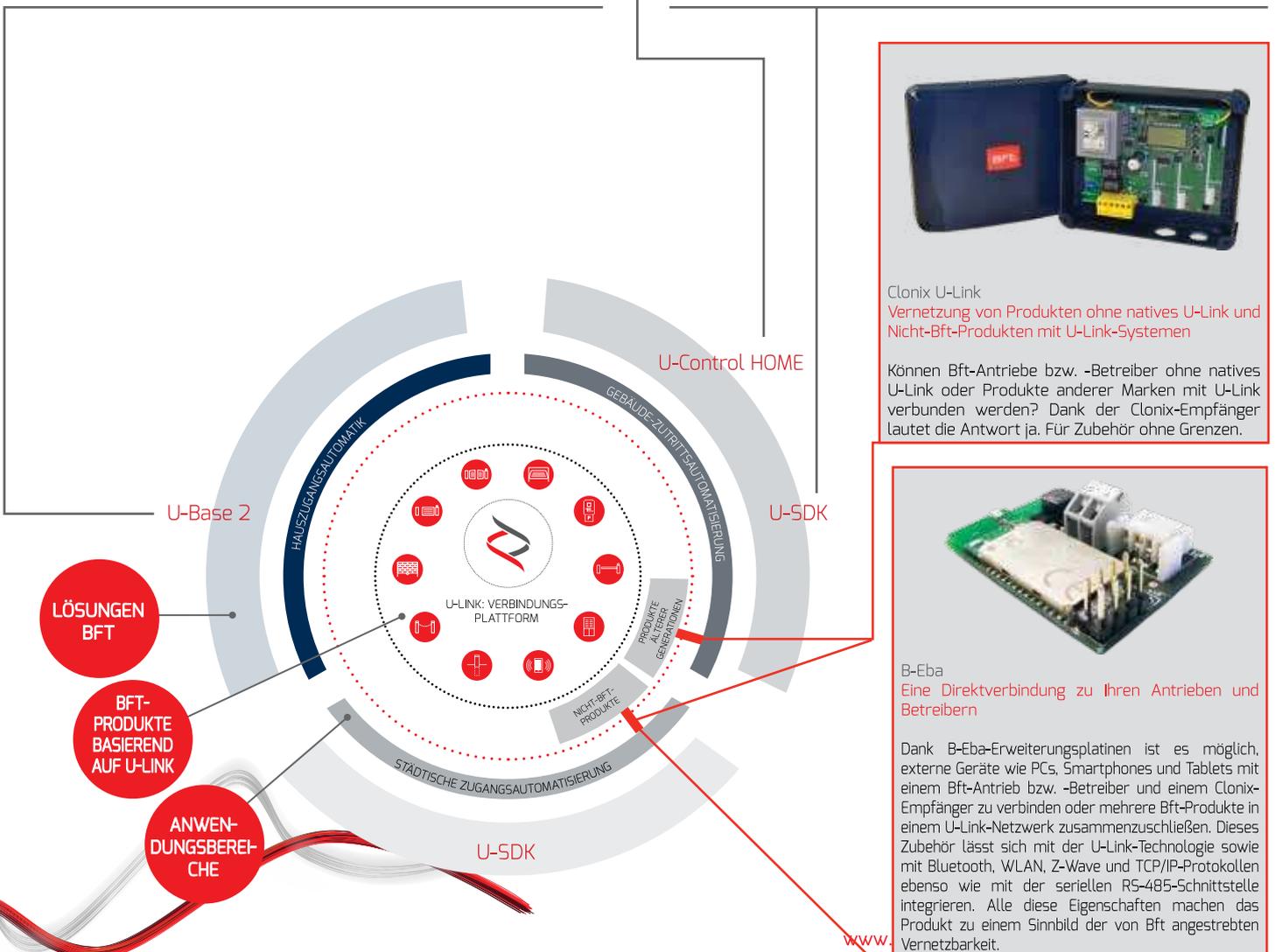
U-Base 2

U-Base ist ein Softwarepaket für die unkomplizierte Installation und Wartung von sowie die Erkennung von Störungen in den U-Link-kompatiblen Antrieben und Betreibern.



U-SDK

U-SDK ist eine Anwendung, über die Automatisierungen von Bft kompatibel gemacht und kinderleicht in ein BMS-Netzwerk eingebunden werden können.





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.**