



Be ahead

# MAXIMA

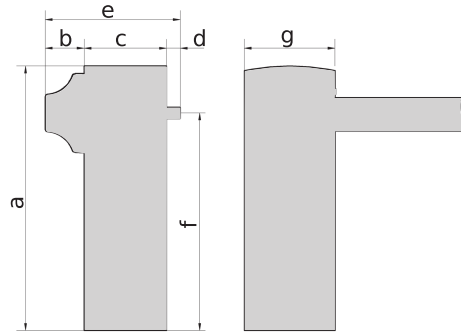




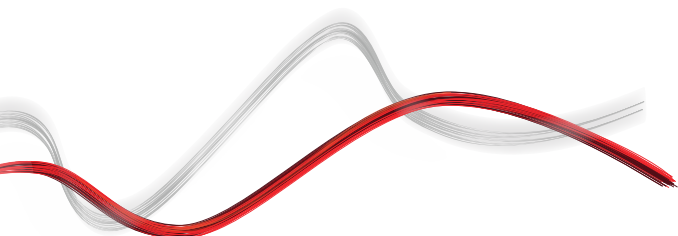
# MAXIMA



## Automatic barriers - road barriers



	a	b	c	d	e	f	g
<b>MAXIMA 30</b>	1110	120	320	40	480	950	280
<b>MAXIMA 60 / MAXIMA 80</b>	1155	170	360	60	590	950	400





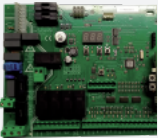
## Automatic barriers - road barriers

### MAXIMA

Code	Name	Beschreibung
P940070	MAXIMA 30	230 V electromechanical barrier for from 1.7 to 3 m. Opening time 1.7 s with deceleration. Maximum barrier length: 3 m. Suitable for installation in areas with high frequency of movement and frequent changes of direction (e.g. car parks with high traffic flows, etc.). Colour RAL 7015 Schnelle Schranke
P940070 00102	MAXIMA 30 - RAL	230 V electromechanical barrier for from 1.7 to 3 m. Opening time 1.7 s with deceleration. Maximum barrier length: 3 m. Suitable for installation in areas with high frequency of movement and frequent changes of direction (e.g. car parks with high traffic flows, etc.). RAL colour to order. Schnelle Schranke
P940071	MAXIMA 60	230 V Industrial electromechanical barrier for from 4 to 6.4 m. Opening time 8 s with Yes deceleration. Maximum barrier length 6 m. Option to fit single or dual barrier bracket. Colour RAL 7015 Intensiv genutzte Schranke
P940071 00102	MAXIMA 60 - RAL	230 V Industrial electromechanical barrier for from 4 to 6.4 m. Opening time 8 s with Yes deceleration. Maximum barrier length 6 m. Option to fit single or dual barrier bracket. RAL colour to order Intensiv genutzte Schranke
P940072	MAXIMA 80	230 V Industrial electromechanical barrier for from 6.5 to 8 m. Opening time 9 s with Yes deceleration. Maximum barrier length 8 m. Option to fit single or dual barrier bracket. Colour RAL 7015 Breite lichte Durchfahrt
P940072 00102	MAXIMA 80 - RAL	230 V Industrial electromechanical barrier for from 6.5 to 8 m. Opening time 9 s with Yes deceleration. Maximum barrier length 6 m. Option to fit single or dual barrier bracket. RAL colour to order Breite lichte Durchfahrt

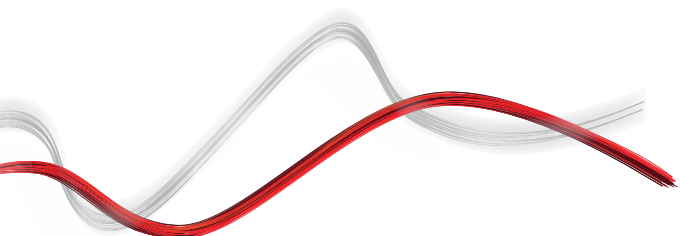
#### CSB: 24V single operator control unit for barriers

##### CSB - Integriert



- Kartenversorgung: 230V einphasig
- Wesentliche Eigenschaften: abziehbare Klemmenleisten mit neuem Farbstandard, vereinfachte Szenarienprogrammierung mit Display, integrierter Zwei-Kanal-Empfänger, auf D-Track-System basierender Quetschschutz, Verlangsamung beim Öffnen und Schließen
- 24V single operator control unit for barriers

	MAXIMA 30	MAXIMA 30 - RAL	MAXIMA 60	MAXIMA 60 - RAL	MAXIMA 80	MAXIMA 80 - RAL
Lichte Durchfahrt	1,7 bis 3 m	1,7 bis 3 m	4 bis 6,4 m	4 bis 6,4 m	6,5 bis 8 m	6,5 bis 8 m
Steuerzentrale	CSB-BR	CSB-BR	CSB-BR	CSB-BR	CSB-BR	CSB-BR
Motorstromversorgun	230 V	230 V	230 V	230 V	230 V	230 V
Leistungsaufnahme	300 W	300 W	300 W	300 W	300 W	300 W
Motortyp	Einphasig	Einphasig	Einphasig	Einphasig	Einphasig	Einphasig
Getriebetyp	Im Ölbad	Im Ölbad	Im Ölbad	Im Ölbad	Im Ölbad	Im Ölbad
Verlangsamung	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja
Verriegelung	Mechanisch	Mechanisch	Mechanisch	Mechanisch	Mechanisch	Mechanisch
Freigabe	Im Inneren der Konstruktion	Im Inneren der Konstruktion	Im Inneren der Konstruktion	Im Inneren der Konstruktion	Im Inneren der Konstruktion	Im Inneren der Konstruktion
Überlastbegrenzung	Elektronisches magnetisches „Reverser-System“	Elektronisches magnetisches „Reverser-System“	Elektronisches magnetisches „Reverser-System“	Elektronisches magnetisches „Reverser-System“	Elektronisches magnetisches „Reverser-System“	Elektronisches magnetisches „Reverser-System“
Betriebsfrequenz	sehr intensiv	sehr intensiv	intensiv	intensiv	intensiv	intensiv
MCBF (Mean Cycles Between Failures)	5000000 Op	5000000 Op	2000000 Op	2000000 Op	2000000 Op	2000000 Op
Schutzklasse	IP54	IP54	IP54	IP54	IP54	IP54
Umweltbedingungen	-30 ÷ 60 °C	-30 ÷ 60 °C	-30 ÷ 60 °C	-30 ÷ 60 °C	-30 ÷ 60 °C	-30 ÷ 60 °C

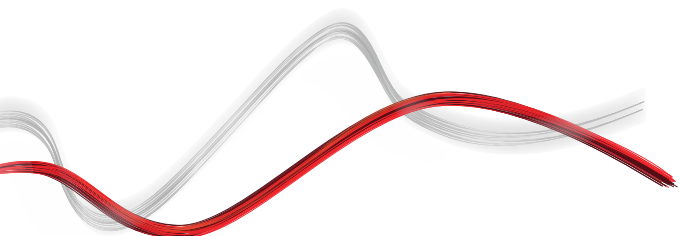




## Automatic barriers - road barriers

### EMPFOHLENER ZUBEHÖR


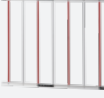



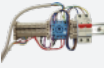
	<p>P120077 00003 - <b>KIT ATM LIGHT 8 R/G 2W</b></p> <p>Montageset rote und grüne LEDs für Schranken ATM bis zu 8 m.</p>		<p>P120077 00002 - <b>KIT ATM LIGHT 5 R/G 2W</b></p> <p>Montageset rote und grüne LEDs für Schranken ATM bis zu 5 m.</p>
	<p>P120077 00001 - <b>KIT ATM LIGHT 3 R/G 2W</b></p> <p>Montageset rote und grüne LEDs für Schranken ATM bis zu 3 m.</p>		<p>P120093 - <b>ADJ-FOOT</b></p> <p>Suspended cushioned telescopic supporting foot for BOOM PS booms.</p>
	<p>P120102 00001 - <b>ATM25</b></p> <p>Aluminiumbaum L=2,5 m mit Tropfenprofil und roten Reflektoren. Leuchten und Gummischutz nicht inbegriffen. Komplett geschützt durch die neue Polystyrolverpackung.</p>		<p>P120041 - <b>ATML60</b></p> <p>Aluminiumbaum L = 6 m Ø 92 mm. Leuchten und Gummischutz nicht inbegriffen. Komplett geschützt durch die neue Polystyrolverpackung.</p>
	<p>P120042 - <b>ATML EXT2</b></p> <p>Verlängerung L=2 Meter für Schranke Mod. ATML 60. Leuchten und Gummischutz nicht inbegriffen.</p>		<p>P120111 00001 - <b>ATM25</b></p> <p>Aluminiumbaum L=2,5 m mit Tropfenprofil und roten Reflektoren. Leuchten und Gummischutz nicht inbegriffen. Komplett geschützt durch die neue Polystyrolverpackung.</p>
	<p>P120111 00002 - <b>ATM30</b></p> <p>Aluminiumbaum L=3 m mit Tropfenprofil und roten Reflektoren. Leuchten und Gummischutz nicht inbegriffen. Komplett geschützt durch die neue Polystyrolverpackung.</p>		<p>P120102 00002 - <b>ATM30</b></p> <p>Aluminiumbaum L=3 m mit Tropfenprofil und roten Reflektoren. Leuchten und Gummischutz nicht inbegriffen. Komplett geschützt durch die neue Polystyrolverpackung.</p>
	<p>P120078 - <b>IS ATML</b></p> <p>Internal reinforcement for ATML rods</p>		<p>P120048 00001 - <b>OMEGA ATM FRA</b></p> <p>Abklappbare Schrankenbaumaufnahme für Schranke ATM</p>
	<p>P120044 00001 - <b>OMEGA ATML</b></p> <p>Einzel-Schrankenbaumaufnahme mit Fingerklemmschutz und Schraubteilen für ATML an MAXIMA 60/80. Schrankenbaum nicht inbegriffen.</p>		<p>P120045 00001 - <b>OMEGA FRC ATML</b></p> <p>Neue Schrankenbaumaufnahme mit Auflagepfosten für ATML an Schranke Mod. MAXIMA 60/80. Schrankenbaum nicht inbegriffen.</p>
	<p>P120053 00001 - <b>PCA ATM 3</b></p> <p>Gummischutz (rot) für Montage an Schranke, max. L = 3 m.</p>		<p>P120053 00002 - <b>PCA ATM 5</b></p> <p>Gummischutz (rot) für Montage an Schranke, max. L = 5 m.</p>
	<p>P120053 00003 - <b>PCA ATM 8</b></p> <p>Gummischutz (schwarz) für Montage an Schranken, L = 6+8 m.</p>		<p>P120033 - <b>FCS MAXIMA 5</b></p> <p>2 zusätzliche Endschalter für MAXIMA 30/MAXIMA ULTRA 35</p>

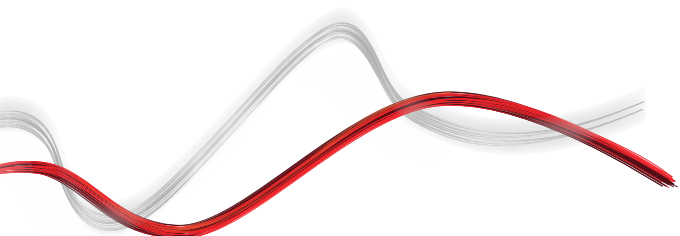




## Automatic barriers - road barriers

### EMPFOHLENER ZUBEHÖR

	<b>P120034 - FCS MAXIMA 6-8</b> 2 zusätzliche Endschalter für MAXIMA 60/80		<b>P120049 - RST ATM</b> Gestell aus Aluminium. Preis für 3 m. Hängefuß nicht inbegriffen. Kompatibel mit Schrankenbäumen Mod. ATML und ATM.
	<b>P120050 - GA ATM</b> Regulierbarer Pendelfuß mit KTL-Beschichtung und Pulverlackierung.		<b>P120080 - FAF UNI R</b> Universal adjustable fork for all rods; recommended with installation of FULL SKIRT accessory.
	<b>P120079 - EBB KIT ATML</b> Electric lock for ATML rods to be installed on an FAF UNI R adjustable fork.		<b>P120032 - SRV DIN</b> Standard-DIN-Schiene für die Anbindung der Schranke an das Parksystem; konfiguriert und verkabelt mit Leitungsschutzschalter, zusätzlichen Versorgungsklemmen, Buchse für Metalldetektor und Standard-Input/Output-Klemmleiste





## Automatic barriers - road barriers

# Was ist U-Link?

Die innovative Technologie, die Ihnen neue Macht verleiht.

Eine absolute Neuheit, exklusiv von Bft: U-Link, Universal Link, ist eine exklusive Plattform von Bft, mit der sich technologische Ökosysteme kreieren lassen. In der „Home Access Automation“ ermöglicht sie den Dialog mit allen Geräten und Vorrichtungen der hauseigenen Zugangs-/Zufahrtsautomatiken jeder beliebigen Marke. Somit sparen Sie Zeit und können alles im Handumdrehen kontrollieren, ohne sich weiter darum sorgen zu müssen.

### Es ist intuitiv

Leicht zu installieren und zu benutzen.

### Es ist skalierbar

Es kann eine unbegrenzte Anzahl von Geräten hinzugefügt werden.

### Es ist flexibel

Es ermöglicht die Erstellung von Gruppen untereinander verbundener Produkte.

### Es ist praktisch

Es funktioniert mit und ohne Web-Verbindung.

### Es ist funktionell

Die Parameter können per Fernzugriff über dedizierte Anwendungen kontrolliert werden.



## Automatic barriers - road barriers

# Alles auf einem Plan: Entdecken Sie diese außergewöhnliche Technologie.

Eine weltweit einzigartige Plattform, die die **Erstellung technologischer Ökosysteme** ermöglicht und somit zahlreiche Lösungen für verschiedene Sektoren bereitstellt.

Mithilfe der Erweiterungsplatinen B-Eba und des Empfängers Clonix U-Link passt sich diese proprietäre Plattform für Bft-Produkte jedem beliebigen Protokoll und Produkt im Rahmen der Automation von Zugängen und Zufahrten an (auch Bft-Produkte ohne U-Link-Technologie oder Produkte anderer Hersteller) und kann in verschiedenen Bereichen eingesetzt werden. Jedes Gerät wird somit intelligent und kann dank einer universell verständlichen Sprache mit anderen Systemen verknüpft werden.

### U-Base 2



Diese Software vereinfacht und erleichtert die Installation und Wartung, aber auch die Fehlersuche der U-Link-fähigen Antriebe.

### U-SDK



U-SDK ist ein innovatives Anwendungsprogramm, mit dem Bft-Automationen kompatibel gemacht und leicht in ein BMS-Verwaltungsnetz zur Überwachung von Gebäuden eingebunden werden können.

### Magistro



Mit diesem innovativen und leicht zu installierenden System können Sie alle Home Automation-Anwendungen ganz einfach verwalten.

### U-Control



U-Control ist eine Anwendung, die eine einfache und rasche Integration von BFT-Automationen in umfassende Building-Management-Systeme ermöglicht.

### Blue-Entry



Zeitgemäße Technologie, die den täglichen Bedürfnissen gerecht wird: Dank U-Link können Sie Ihr Eingangstor nun ganz bequem per Smartphone öffnen.



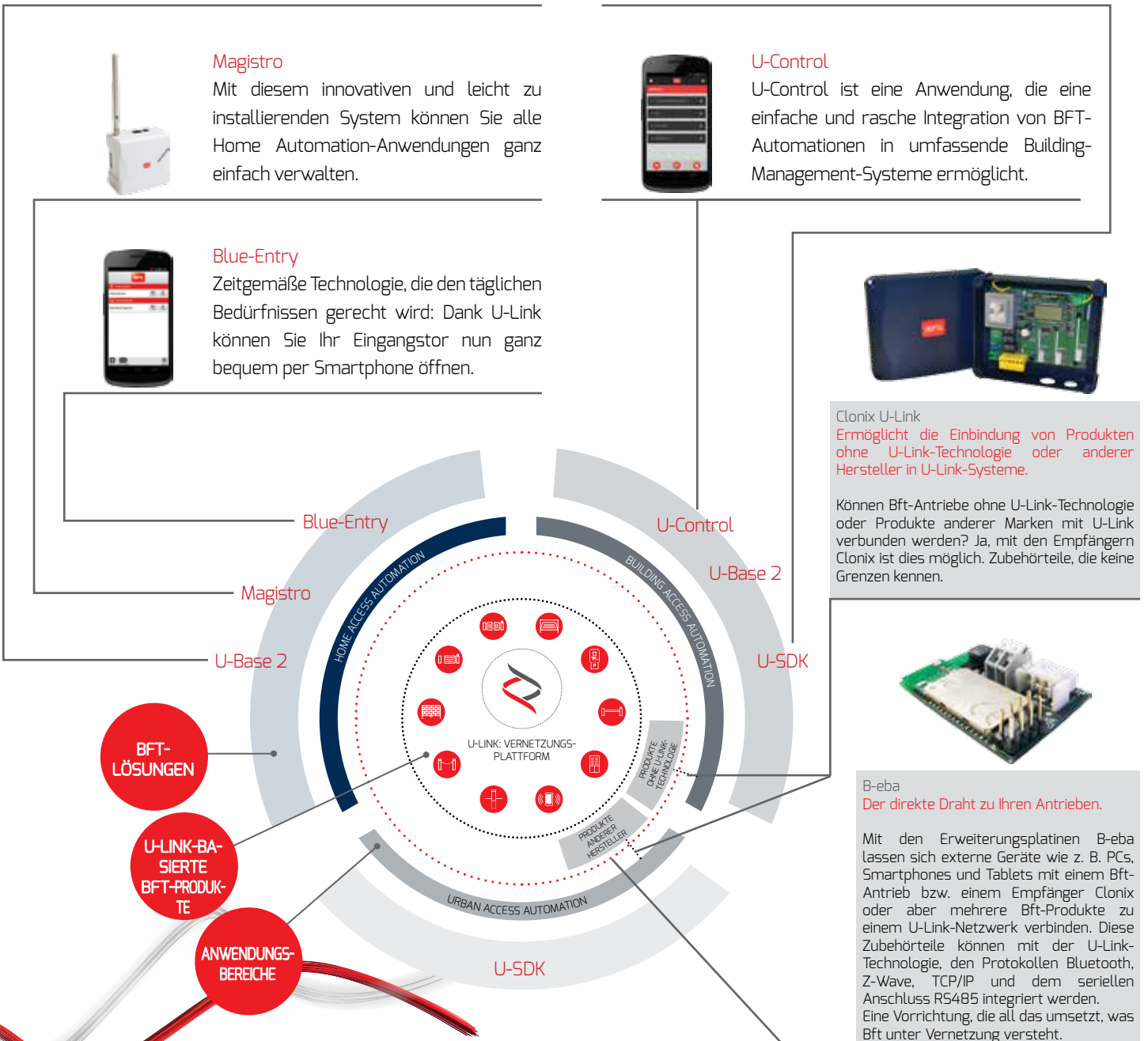
**Clonix U-Link**  
Ermöglicht die Einbindung von Produkten ohne U-Link-Technologie oder anderer Hersteller in U-Link-Systeme.

Können Bft-Antriebe ohne U-Link-Technologie oder Produkte anderer Marken mit U-Link verbunden werden? Ja, mit den Empfängern Clonix ist dies möglich. Zubehörteile, die keine Grenzen kennen.



**B-eba**  
Der direkte Draht zu Ihren Antrieben.

Mit den Erweiterungsplatinen B-eba lassen sich externe Geräte wie z. B. PCs, Smartphones und Tablets mit einem Bft-Antrieb bzw. einem Empfänger Clonix oder aber mehrere Bft-Produkte zu einem U-Link-Netzwerk verbinden. Diese Zubehörteile können mit der U-Link-Technologie, den Protokollen Bluetooth, Z-Wave, TCP/IP und dem seriellen Anschluss RS485 integriert werden. Eine Vorrichtung, die all das umsetzt, was Bft unter Vernetzung versteht.





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.