



Be ahead

MAXIMA

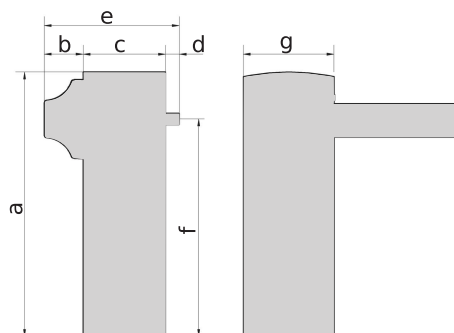




MAXIMA

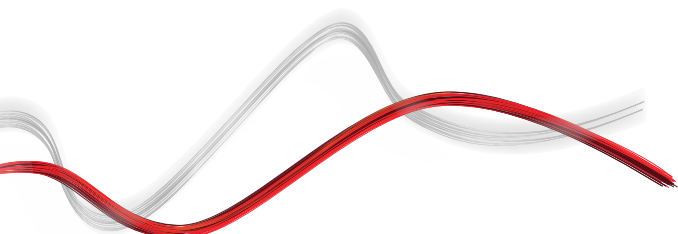


Automatic barriers - road barriers



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

Reihe professioneller elektromechanischer 230-V AC-Schranken für häufige Nutzung, die für den Einsatz unter verschiedensten Bedingungen ausgelegt sind, z. B. große Parkplätze, Autobahn-Mautstellen mit häufigem Reversieren, Industrieanlagen. Die mechanische Bewegung mittels Schubkurbel sorgt für eine gute Laufruhe und verwaltet auch die Öffnungs- und Schließverzögerung.





Automatic barriers - road barriers

MAXIMA

Code	Name	Beschreibung
P940070	MAXIMA 30	Elektromechanische Schranke 230 V für die Kontrolle von Fahrspuren mit 1,7 bis 3 m. Öffnungsgeschwindigkeit #td-7541-42-3 einschließlich Verzögerung. Maximale Öffnungsbreite der Stange 3 m, für die Installation in Bereichen mit erhöhtem Durchgangsverkehr und häufigen Änderungen der Bewegungsrichtung (Parkplätze mit erhöhtem Fahrzeugaufkommen ...). RAL-Farbe 7015. Schnelle Schranke.
P940104 00001	MAXIMA 30 NPB 120V	 Elektromechanische Schranke 120 V für die Kontrolle von Fahrspuren mit 1,7 bis 3 m. Öffnungsgeschwindigkeit #td-7541-42-3 einschließlich Verzögerung. Maximale Öffnungsbreite der Stange 3 m, für die Installation in Bereichen mit erhöhtem Durchgangsverkehr und häufigen Änderungen der Bewegungsrichtung (Parkplätze mit erhöhtem Fahrzeugaufkommen ...). RAL-Farbe 7015. Schnelle Schranke.
P940070 00102	MAXIMA 30 - RAL	Elektromechanische Schranke 230 V für die Kontrolle von Fahrspuren mit 1,7 bis 3 m. Öffnungsgeschwindigkeit #td-7541-42-3 einschließlich Verzögerung. Maximale Öffnungsbreite der Stange 3 m, für die Installation in Bereichen mit erhöhtem Durchgangsverkehr und häufigen Änderungen der Bewegungsrichtung (Parkplätze mit erhöhtem Fahrzeugaufkommen ...). RAL-Farbe auf Anfrage. Schnelle Schranke.
P940071	MAXIMA 60	Elektromechanische Industrieschranke 230 V für die Kontrolle von Fahrspuren mit 4 bis 6,4 m. Öffnungsgeschwindigkeit #td-7541-42-3 einschließlich Verzögerung. Maximale Breite der Stange 6 Meter. Möglichkeit zur Montage einer Einzel- oder Doppeltür-Schranke. RAL-Farbe 7015. Intensiv genutzte Schranke.
P940071 00102	MAXIMA 60 - RAL	Elektromechanische Industrieschranke 230 V für die Kontrolle von Fahrspuren mit 4 bis 6,4 m. Öffnungsgeschwindigkeit #td-7541-42-3 einschließlich Verzögerung. Maximale Breite der Stange 6 Meter. Möglichkeit zur Montage einer Einzel- oder Doppeltür-Schranke. RAL-Farbe auf Anfrage. Intensiv genutzte Schranke.
P940072	MAXIMA 80	Elektromechanische Industrieschranke 230 V für die Kontrolle von Fahrspuren mit 6,5 bis 8 m. Öffnungsgeschwindigkeit #td-7541-42-3 einschließlich Verzögerung. Maximale Breite der Stange 8 Meter. Möglichkeit zur Montage einer Einzel- oder Doppeltür-Schranke. RAL-Farbe 7015. Breite lichte Durchfahrt.
P940072 00102	MAXIMA 80 - RAL	Elektromechanische Industrieschranke 230 V für die Kontrolle von Fahrspuren mit 6,5 bis 8 m. Öffnungsgeschwindigkeit #td-7541-42-3 einschließlich Verzögerung. Maximale Breite der Stange 8 Meter. Möglichkeit zur Montage einer Einzel- oder Doppeltür-Schranke. RAL-Farbe auf Anfrage. Breite lichte Durchfahrt.

CSB: Steuerung für einen 24-V-Antrieb für Schranken

CSB - I100520 60001 - 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
- Steuerung für einen 24-V-Antrieb für Schranken

	MAXIMA 30	MAXIMA 30 NPB 120V	MAXIMA 30 - RAL	MAXIMA 60
Lichte Durchfahrt	1,7 bis 3 m	1,7 bis 3 m	1,7 bis 3 m	4 bis 6,4 m
Steuerzentrale	CSB-BR	CSB-BR	CSB-BR	CSB-BR
Motortyp	Einphasig	Einphasig	Einphasig	Einphasig
Motorstromversorgung	230 V	120 V	230 V	230 V
Verlangsamung	Ja	Ja	Ja	Ja
Überlastbegrenzung	Elektronisches magnetisches „Reverser-System“	Elektronisches magnetisches „Reverser-System“	Elektronisches magnetisches „Reverser-System“	Elektronisches magnetisches „Reverser-System“
Verriegelung	Mechanisch	Mechanisch	Mechanisch	Mechanisch
Freigabe	Im Inneren der Konstruktion	Im Inneren der Konstruktion	Im Inneren der Konstruktion	Im Inneren der Konstruktion
Betriebsfrequenz	sehr intensiv	sehr intensiv	sehr intensiv	intensiv



Automatic barriers - road barriers

	MAXIMA 30	MAXIMA 30 NPB 120V	MAXIMA 30 - RAL	MAXIMA 60
MCBF (Mean Cycles Between Failures)	5000000 Op	5000000 Op	5000000 Op	2000000 Op
Umweltbedingungen	-30 ÷ 60 °C	-30 ÷ 60 °C	-30 ÷ 60 °C	-30 ÷ 60 °C
Schutzklasse	IP54	IP54	IP54	IP54

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

	P120102 00001 - ATM25 Aluminiumbaum L=2,5 m mit Tropfenprofil und roten Reflektoren. Leuchten und Gummischutz nicht inbegriffen. Komplette geschützt durch die neue Polystyrolverpackung.		P120102 00002 - ATM30 Aluminiumbaum L=3 m mit Tropfenprofil und roten Reflektoren. Leuchten und Gummischutz nicht inbegriffen. Komplette geschützt durch die neue Polystyrolverpackung.
	P120041 00001 - ATML60 Aluminiumbaum L = 6 m Ø 92 mm. Leuchten und Gummischutz nicht inbegriffen. Komplette geschützt durch die neue Polystyrolverpackung.		P120042 - ATML EXT2 Verlängerung L=2 Meter für Schranke Mod. ATML 60. Leuchten und Gummischutz nicht inbegriffen.
	P120043 00001 - OMEGA AT Einzelverschluss, Handschutzgehäuse und Schrauben für ATM Schranken an Maxima 30. Schranke nicht inbegriffen.		P120044 00001 - OMEGA ATML Einzel-Schrankenbaumaufnahme mit Fingerklemmschutz und Schraubteilen für ATML an MAXIMA 60/80. Schrankenbaum nicht inbegriffen.
	P120045 00001 - OMEGA FRC ATML Neue Schrankenbaumaufnahme mit Auflagepfosten für ATML an Schranke Mod. MAXIMA 60/80. Schrankenbaum nicht inbegriffen.		P120053 00001 - PCA ATM 3 Gummischutz (rot) für Montage an Schranke, max. L = 3 m.
	P120053 00002 - PCA ATM 5 Gummischutz (rot) für Montage an Schranke, max. L = 5 m.		P120053 00003 - PCA ATM 8 Gummischutz (schwarz) für Montage an Schranken, L = 6÷8 m.



Automatic barriers - road barriers

EMPFOHLENER ZUBEHÖR

	P120077 00001 - KIT ATM LIGHT 3 R/G 2W Montageset rote und grüne LEDs für Schranken ATM bis zu 3 m.		P120077 00002 - KIT ATM LIGHT 5 R/G 2W Montageset rote und grüne LEDs für Schranken ATM bis zu 5 m.
	P120077 00003 - KIT ATM LIGHT 8 R/G 2W Montageset rote und grüne LEDs für Schranken ATM bis zu 8 m.		P120083 - ALLU2 Maxima Netzgerät für Satz ATM LIGHT an Maxima Ultra
	P120078 - IS ATML Interne Verstärkung für ATML-Stangen		P120109 00001 - ATM30 90° Gelenkschranke, lichte Durchfahrt 3 m, 90° Öffnung. Beleuchtung und Gummi nicht enthalten.
	P120065 00001 - ATM30 90° RG Knickbaum 90° * 3 m mit Leuchten R/G		P120048 00001 - OMEGA ATM FRA Abklappbare Schrankenbaumaufnahme für Schranke ATM
	P120073 - ATM ARTICULATED JOINT + TIE ROD KIT Set für Knickbaum 90°. Leuchten und Gummischutz nicht inbegriffen.		P120033 - FCS MAXIMA 5 2 zusätzliche Endschalter für MAXIMA 30/MAXIMA ULTRA 35
	P120034 - FCS MAXIMA 6-8 2 zusätzliche Endschalter für MAXIMA 60/80		P120049 - RST ATM Gestell aus Aluminium. Preis für 3 m. Hängefuß nicht inbegriffen. Kompatibel mit Schrankenbäumen Mod. ATML und ATM.
	P120050 - GA ATM Regulierbarer Pendelfuß mit KTL-Beschichtung und Pulverlackierung.		P120080 - FAF UNI R Einstellbare Universal-Auflage für alle Schrankenbäume; empfohlen bei Installation des Zubehörs FULL SKIRT.
	P120079 - EBB KIT ATML Elektrisches Schloss für ATML-Schrankenbäume zur Installation an einer einstellbaren Schrankenbaumauflage des Typs FAF UNI R.		P120032 - SRV DIN 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
	P111001 00003 - RME 2 Zweikanaliger Metalldetektor 230 V, einschließlich Installationssockel		P111786 - LOOP DETECTOR PRO 230V Metalldetektor, 2 Kanäle, 230 V/AC, bis zu 4 Frequenzen pro Kanal für die Installation benachbarter Spulen, einstellbarer Empfindlichkeit, Boost-Funktion zur Erhöhung der Empfindlichkeit, Verwaltung der Fahrtrichtung
	D110926 00001 - SPIRA 2X1 Magnetantenne 2 x 1 m		P111274 - RME 1 BT Einkanaliger Metalldetektor 24 V, einschließlich Installationssockel



Automatic barriers - road barriers

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

Automatic barriers - road barriers

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.



Clonix U-Link

Vernetzung von Produkten ohne natives U-Link und Nicht-Bft-Produkten mit U-Link-Systemen

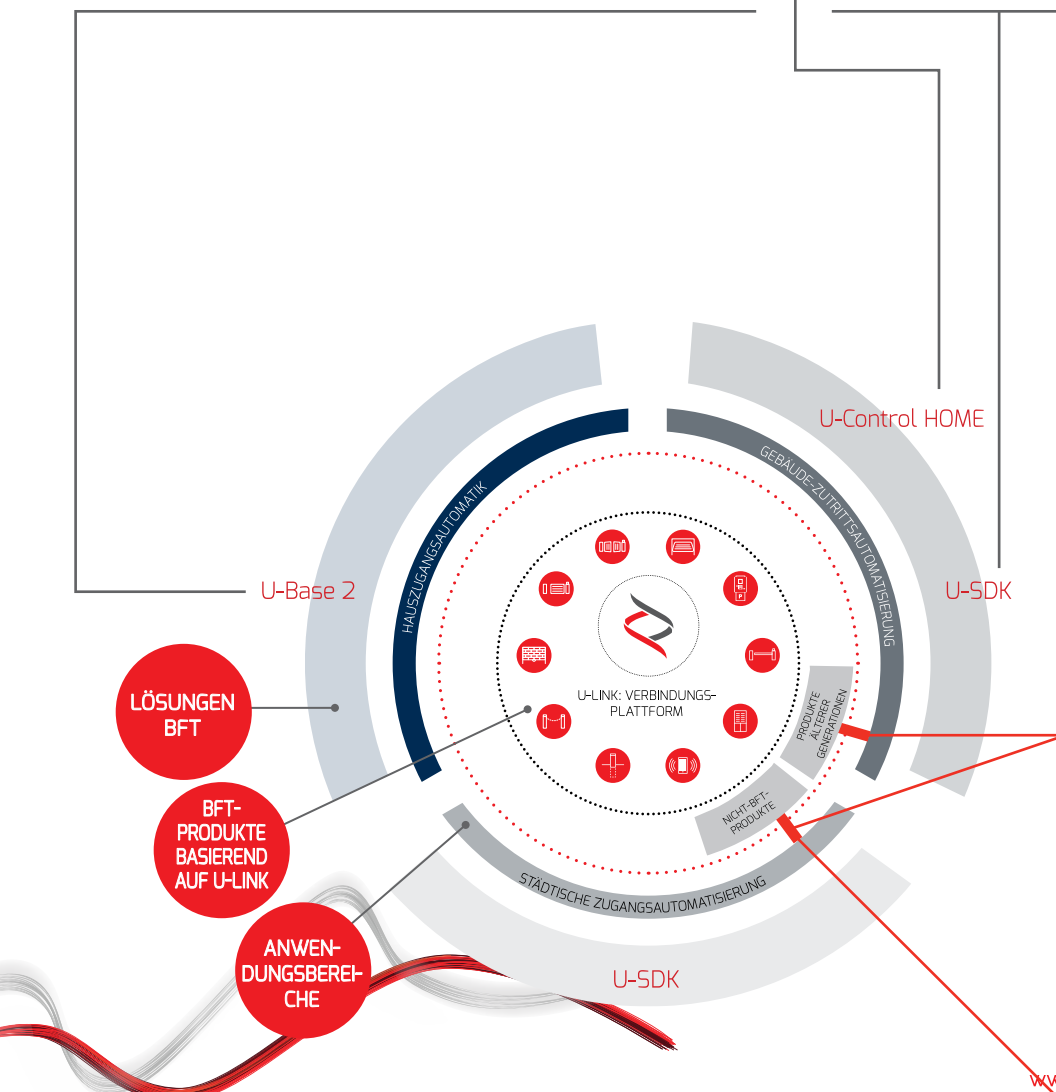
Können Bft-Antriebe bzw. -Betreiber ohne natives U-Link oder Produkte anderer Marken mit U-Link verbunden werden? Dank der Clonix-Empfänger lautet die Antwort ja. Für Zubehör ohne Grenzen.



B-Eba

Eine Direktverbindung zu Ihren Antrieben und Betreibern

Dank B-Eba-Erweiterungsplatinen ist es möglich, externe Geräte wie PCs, Smartphones und Tablets mit einem Bft-Antrieb bzw. -Betreiber und einem Clonix-Empfänger zu verbinden oder mehrere Bft-Produkte in einem U-Link-Netzwerk zusammenzuschließen. Dieses Zubehör lässt sich mit der U-Link-Technologie sowie mit Bluetooth, WLAN, Z-Wave und TCP/IP-Protokollen ebenso wie mit der seriellen RS-485-Schnittstelle integrieren. Alle diese Eigenschaften machen das Produkt zu einem Sinnbild der von Bft angestrebten Vernetzbarkeit.





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.