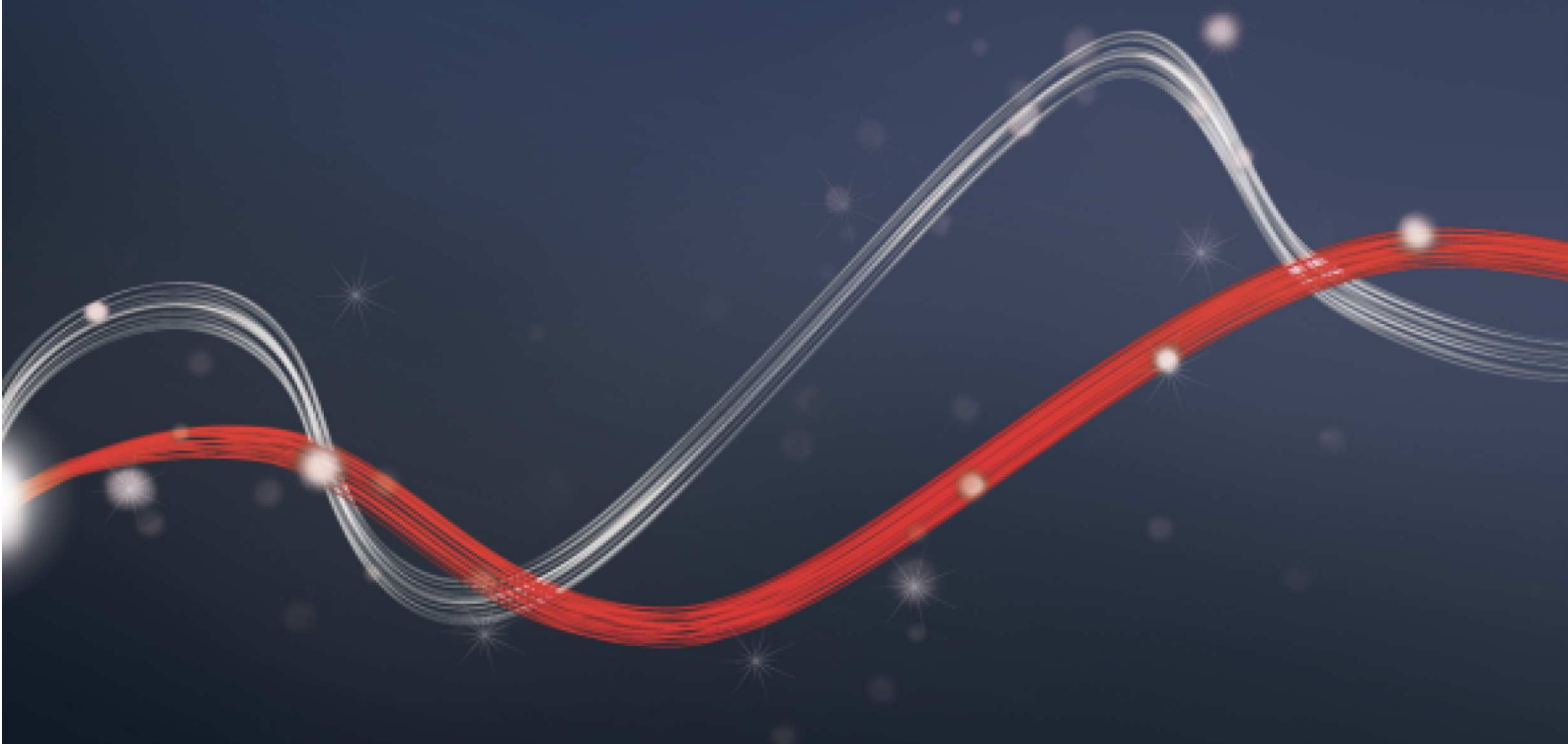




Be ahead



GIUNO ULTRA BT A

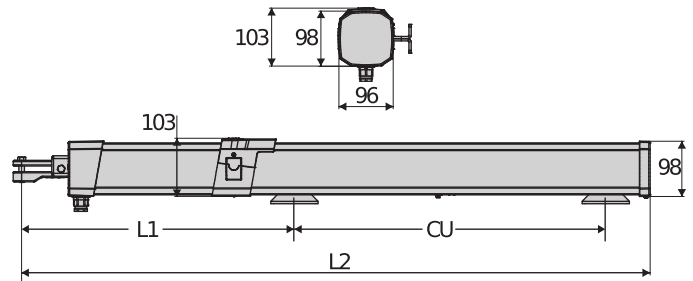




GIUNO ULTRA BT A



Hydraulic automation systems for swing gates



| | L1 | CU | L2 |
|--------------|-----|-----|------|
| GIUNO BT A20 | 715 | 270 | 1116 |
| GIUNO BT A50 | 932 | 392 | 1381 |

Gamme complète de vérins hydrauliques BT pour usage très intensif. S'intègrent à n'importe quelle installation à usage résidentiel, industriel ou collectif.

Compacts et robustes, ils sont destinés à automatiser des vantaux de portails battants jusqu'à 5 m de largeur et d'un poids maximum de 800 kg. Ils garantissent une sécurité anti-écrasement totale, grâce au système intelligent et exclusif "D-Track" de contrôle du couple

Caractéristiques importantes



Centrales de commande avec écran et nouvelle programmation simplifiée par scénarios.



Grâce à l'exclusif système de blocages sélectionnables, tous les opérateurs peuvent être transformés en réversibles, avec blocage en ouverture, blocage en fermeture ou double blocage. Le tout par simple rotation d'une clé.



Le nouveau système de fins de course magnétiques en combinaison avec la technologie D-Track garantissent une très grande précision de manoeuvre et de positionnement. Système à double détecteur pour une précision absolue des ralentissements de fin de manoeuvre.



Hydraulic automation systems for swing gates

GIUNO ULTRA BT A

| Code | Nom | Description |
|------------------|---|---|
| P935105 00001 | GIUNO ULTRA BT A20 | Opérateur hydraulique à 24 V pour vantaux jusqu'à 2 m. 300 kg et usage très intensif. Temps de manœuvre 14 s. Bypass sélectionnables Fins de course magnétiques |
| P935106 00001 | GIUNO ULTRA BT A50 | Opérateur hydraulique à 24 V pour vantaux jusqu'à 5 m. 800 kg et usage très intensif. Temps de manœuvre 20 s. Bypass sélectionnables Fins de course magnétiques |
| R935338 00001 | GIUNO ULTRA BT KIT A20 FRA.PRO | Kit complet pour portails battants avec opérateur hydraulique à 24 V pour vantaux jusqu'à 2 m. 300 kg et usage très intensif. Temps de manœuvre 14 s. Bypass sélectionnables Fins de course magnétiques |
| R935346 00001 | KIT PRO GIUNO ULTRA BT A50 AVEC THALIA P/THEA/2 MITTO 4 | Kit complet pour portails battants avec opérateur hydraulique à 24 V pour vantaux jusqu'à 5 m. 800 kg et usage très intensif. Temps de manœuvre 20 s. Fins de course magnétiques |

THALIA P: Armoire de commande pour 1 ou 2 opérateurs 24 V, pour la motorisation de portails battants, électromécaniques et hydrauliques avec gestion serrure électrique, destinés à des systèmes particulièrement complexes


D113747 00002 - THALIA P - Conseillée



- Alimentation carte : 230V monophasé
- Alimentation opérateurs : 24Vcc 180 W maxi pour chaque opérateur
- Caractéristiques principales : borniers amovibles avec nouveau repérage couleur, programmation simplifiée par scénarios avec écran et récepteur bicanal incorporé, sécurité anti-écrasement assurée par système intelligent "D-Track" de contrôle du couple, ralentissement en ouverture et en fermeture et auto-apprentissage à gestion électronique
- Fonctions principales : refermeture automatique, fermeture rapide, ouverture partielle, fonctionnement "homme mort", connexion directe alimentation serrure électrique et électro-aimant, connexion directe tranche 8K2.
- Application : armoire de commande à affichage pour 1 ou 2 opérateurs en 24 V
- Compatibilité : LIBRA, LIBRA R, LIBRA MA R

| | GIUNO ULTRA BT A20 | GIUNO ULTRA BT A50 |
|--|---------------------------------------|---------------------------------------|
| Centrale de commande | THALIA P | THALIA P |
| Alimentation carte | 230 V | 230 V |
| Tension du moteur | 24 V | 24 V |
| Puissance absorbée | 90 W | 90 W |
| Largeur max. du battant de porte/portail | 2 m | 5 m |
| Poids max. du battant de porte/portail | 300 kg | 800 kg |
| Course utile de la tige | 270 mm | 392 mm |
| Angle d'ouverture maximum | 110 ° | 110 ° |
| Temps de manœuvre | 14 s | 20 s |
| Type de fin de course | Magnétique | Magnétique |
| Ralentissement | Oui | Oui |
| Blocage | Sélectionnable en ouverture/fermeture | Sélectionnable en ouverture/fermeture |
| Débloccage | Clé triangulaire | Clé triangulaire |
| Réaction au choc | D-Track | D-Track |
| Fréquence d'utilisation | très intensif | très intensif |
| Degré de protection | IP55 | IP55 |
| Conditions environnementales | -20 ÷ 60 °C | -20 ÷ 60 °C |



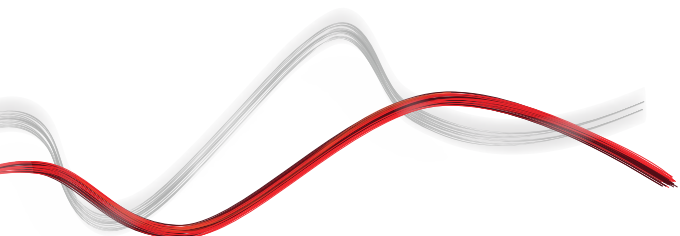
Hydraulic automation systems for swing gates

ACCESSOIRES INDISPENSABLES

| | | | | | | | |
|--|--|--|--|--|--|--|--|
| |  D113745 00002 - THALIA Armoire de commande à afficheur pour un ou deux opérateurs 24 V électromécaniques pour la motorisation de portails battants | | | | | | |
|--|--|--|--|--|--|--|--|

ACCESSOIRES RECOMMANDÉS

| | | | |
|--|--|--|---|
| |  N735002 - SFR B Système de fixation au mur réglable, court, pour motorisations de portails battants linéaires (sauf P4.5-P7) | |  N735003 - SFR-L B Système de fixation au mur réglable, long, pour motorisations de portails battants linéaires (sauf P4.5-P7) |
| |  N735002 00001 - SFR B - COMPLETE Système de fixation au mur réglable, court, pour motorisations de portails battants linéaires (sauf P4.5-P7), avec support plat | |  N735003 00001 - SFR-L B - COMPLETE Système de fixation au mur réglable, long, pour motorisations de portails battants linéaires (sauf P4.5-P7), avec support plat |
| | N999443 - PL LX BT Plaque de fixation pour souder les attaches aux piliers en maçonnerie pour les opérateurs LUX BT, GIUNO BT A | | P125020 - BBT BAT Kit batteries de secours pour THALIA, THALIA P, ZARA et PHEBE |
| | P111782 - COMPACTA A20-180 Paire de cellules photo-électriques orientables de 180° horizontalement. Portée 20m. Alimentation 12 - 33Vac / 15 - 35Vdc | |  D114093 00003 - RADIUS LED BT A R1 Feu clignotant sans antenne incorporée pour moteurs alimentés à 24 V. |





Hydraulic automation systems for swing gates

Qu'est-ce U-Link ?

La technologie qui vous offre une nouvelle puissance

U-Link, Universal Link est une plate-forme Bft unique qui vous permet de créer des écosystèmes technologiques.

Au sein de la Home Access Automation, elle vous permet de communiquer avec tous les dispositifs d'automatisation des accès domestiques, de n'importe quelle marque.

Ainsi, vous gagnerez du temps, vous contrôlerez le tout avec simplicité, bref, vous aurez l'esprit tranquille.

Intuitive

Facile à installer et à utiliser

Adaptable

Vous permet d'ajouter un nombre illimité de dispositifs

Flexible

Vous permet de créer des groupes de produits interconnectés

Pratique

Fonctionne avec ou sans connexion web

Fonctionnelle

Vous pouvez contrôler les paramètres à distance via des applications dédiées



Hydraulic automation systems for swing gates

Un schéma unique pour tout : découvrez cette technologie extraordinaire

Une plate-forme unique au monde, qui **permet de créer des écosystèmes technologiques** en offrant une large gamme de solutions pour différents secteurs.

Cette plate-forme propriétaire qui caractérise les produits Bft, grâce aux cartes B-Eba et au récepteur Clonix U-Link, s'adapte à l'ensemble des protocoles et des produits d'automatisme des accès (même les produits BFT non natifs U-Link ou non BFT), et s'applique à plusieurs domaines. De cette manière, chaque dispositif devient intelligent et peut être interconnecté avec d'autres systèmes grâce à un langage qui évolue de plus en plus vers l'universalité.



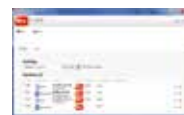
U-Control HOME

U-Control HOME est l'application qui vous permet d'ouvrir le portail de votre maison, et de contrôler à distance les automatisations Bft via votre smartphone. La version IOS permet l'ouverture automatique de l'automatisme si vous vous trouvez à proximité.



U-Base 2

Un logiciel pour installer, effectuer la maintenance et identifier facilement les dysfonctionnements des opérateurs compatibles U-Link, le tout avec simplicité et confort.



U-SDK

U-Sdk est l'application qui rend les automatismes Bft compatibles et faciles à intégrer à un réseau de gestion BMS pour la supervision de bâtiments.



Clonix U-Link

Permet de connecter des produits non natifs U-Link ou non BFT aux systèmes U-Link.

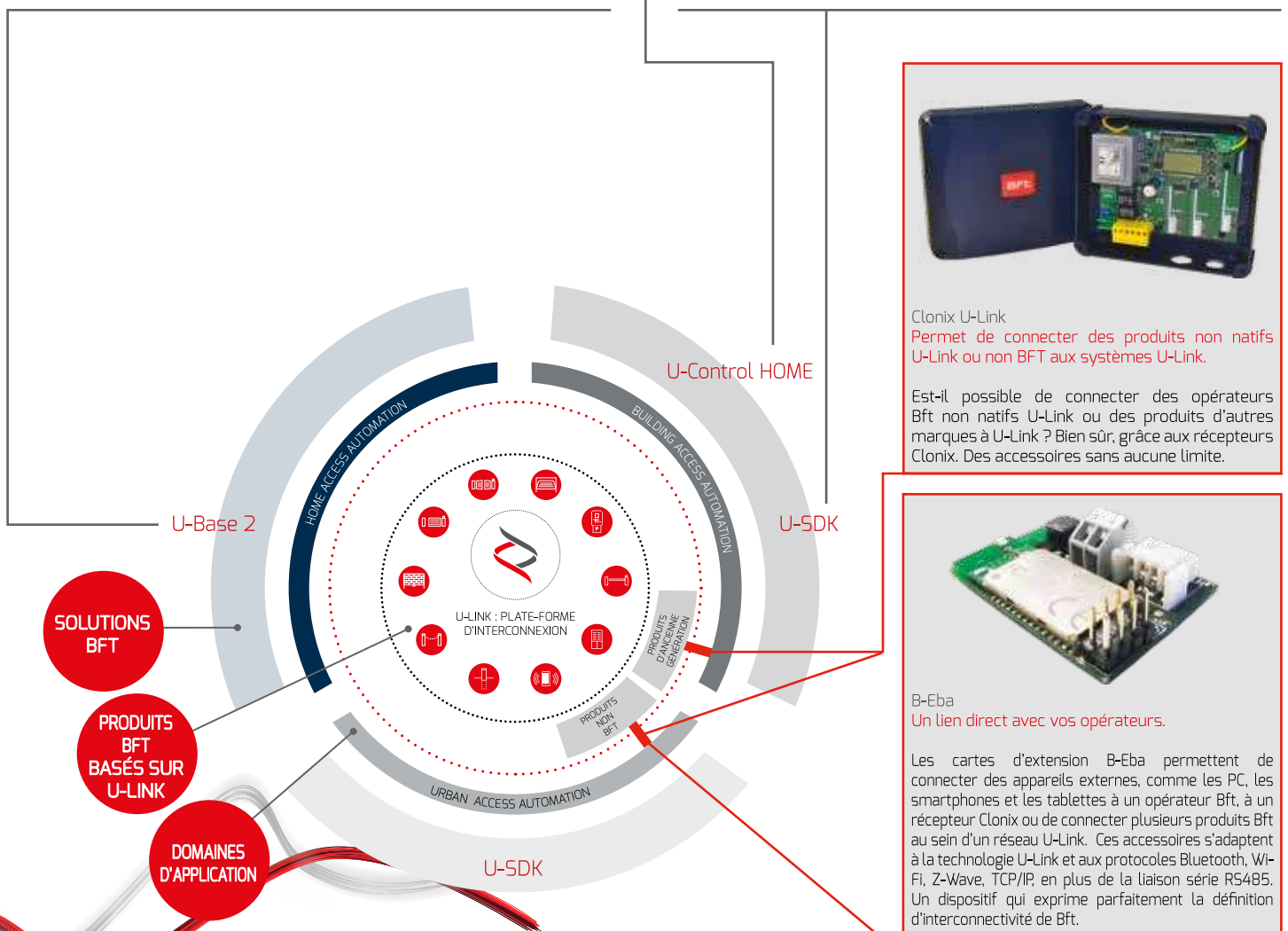
Est-il possible de connecter des opérateurs Bft non natifs U-Link ou des produits d'autres marques à U-Link ? Bien sûr, grâce aux récepteurs Clonix. Des accessoires sans aucune limite.



B-Eba

Un lien direct avec vos opérateurs.

Les cartes d'extension B-Eba permettent de connecter des appareils externes, comme les PC, les smartphones et les tablettes à un opérateur Bft, à un récepteur Clonix ou de connecter plusieurs produits Bft au sein d'un réseau U-Link. Ces accessoires s'adaptent à la technologie U-Link et aux protocoles Bluetooth, Wi-Fi, Z-Wave, TCP/IP, en plus de la liaison série RS485. Un dispositif qui exprime parfaitement la définition d'interconnectivité de Bft.





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.**