



Be ahead



GIUNO ULTRA BT A

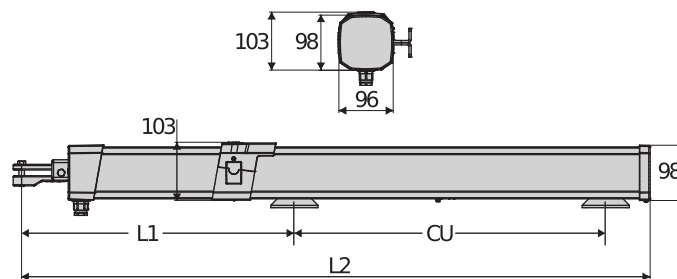




GIUNO ULTRA BT A



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	Ci	Nom	Description
P935105 00001	2600869	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	2600551	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	2611964	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	2600990	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



Cp D113747 00002 - Ci 2600583 - THALIA P - Conseillée



- Alimentation carte : 230V monophasé
- Alimentation opérateurs : 24Vcc 240 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
Déblocaje	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



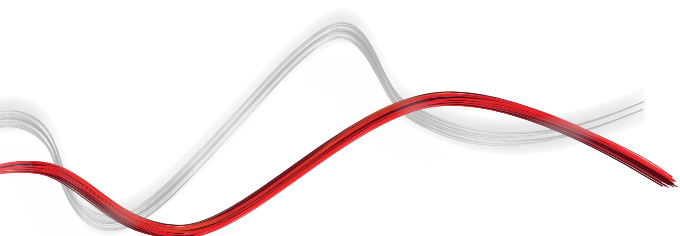
Hydraulic automation systems for swing gates

ACCESSOIRES INDISPENSABLES

	Cp D113745 00002 - Ci 2600477 THALIA Armoire de commande à afficheur pour un ou deux opérateurs 24 V électromécaniques pour la motorisation de portails battants						
--	---	--	--	--	--	--	--

ACCESSOIRES RECOMMANDÉS

	Cp N735002 - Ci 2601324 SFR B Système de fixation au mur réglable, court, pour motorisations de portails battants linéaires (sauf P4.5-P7)		Cp N735003 - Ci 2601367 SFR-L B Système de fixation au mur réglable, long, pour motorisations de portails battants linéaires (sauf P4.5-P7)
	Cp N735002 00001 - Ci 2601273 SFR B - COMPLETE Système de fixation au mur réglable, court, pour motorisations de portails battants linéaires (sauf P4.5-P7), avec support plat		Cp N735003 00001 - Ci 2601392 SFR-L B - COMPLETE Système de fixation au mur réglable, long, pour motorisations de portails battants linéaires (sauf P4.5-P7), avec support plat
	Cp N999443 - Ci 2600983 PL LX BT Plaque de fixation pour souder les attaches aux piliers en maçonnerie pour les opérateurs LUX BT, GIUNO BT A		Cp P125020 - Ci 2600844 BBT BAT Kit batteries de secours pour THALIA, THALIA P, ZARA et PHEBE
	Cp P111782 - Ci 2601411 COMPACTA A20-180 Paire de cellules photo-électriques orientables de 180° horizontalement. Portée 20m. Alimentation 12 – 33Vac / 15 – 35Vdc		Cp D114093 00003 - Ci 2607539 RADIUS LED BT A R1 Feu clignotant sans antenne incorporée pour moteurs alimentés à 24 V.
	Cp P123032 00003 - Ci 2613518 EBP BT A 24V Serrure électrique verticale 24 V.		





Hydraulic automation systems for swing gates

EasyAXS

EASY CONNECT. EASY ACCESS.



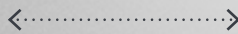
La nouvelle solution de connectivité qui augmente le potentiel des produits et des services BFT pour rendre les automatismes d'accès plus intelligents et plus faciles à utiliser, aussi bien pour les installateurs que pour les utilisateurs finaux.

1



2

Connexion Easy



Installation Easy



PARAMÉTRAGE ET GESTION DU MOTEUR AVEC L'APP EasyAXS



MODULE DE CONNECTIVITÉ **PLUG&PLAY** PERMET DE CONNECTER RAPIDEMENT LES SOLUTIONS BFT

3

CONTRÔLE EASY



App TaHoma PERMET AUX CLIENTS D'ACCÉDER À LEUR MAISON DE FAÇON INTELLIGENTE





Hydraulic automation systems for swing gates

CONNEXION EASY

MODULE WI-FI



→ 10/15 mètres

MODULE WI-FI
+ ANTENNE



→ 20/25 mètres

MODULE MOBILE
+ ANTENNE + SIM



→ ∞



**INSTALLATION
PLUG&PLAY**



**TOUJOURS
CONNECTÉS**



**ENCORE PLUS
CONNECTÉS**



**INSTALLATION EASY
POUR LES
INSTALLATEURS**



**CONTRÔLE EASY
POUR LES CLIENTS**





Hydraulic automation systems for swing gates



U-LINK 2.0

U-LINK FAIT PEAU NEUVE POUR VOUS OFFRIR ENCORE PLUS DE FONCTIONS



Adaptable

Elle vous permet d'ajouter un nombre illimité de dispositifs



Intuitive

Facile à installer et à utiliser



Fonctionnelle

Vous pouvez contrôler les paramètres et mettre à jour le firmware à distance via des applications dédiées



Pratique

Elle fonctionne avec ou sans connexion web



Flexible

Elle vous permet de créer des groupes de produits interconnectés

U-Link, la plateforme technologique exclusive de **BFT**, évolue pour pouvoir mieux interagir avec les écosystèmes technologiques de dernière génération. Elle étend sa capacité de dialogue à tous les dispositifs d'automatisation des accès de la maison et devient maintenant un instrument très utile à l'installateur. C'est aussi un protocole de communication plus rapide et offrant une plus grande sécurité lors de la communication des informations.

Elle vous permet aussi de gagner du temps, de tout contrôler simplement et d'avoir l'esprit tranquille.



Hydraulic automation systems for swing gates

-SECURITY

UN NOUVEAU PROTOCOLE RADIO ENCORE PLUS SÛR



→ **Sûre**

Grâce à une transmission des données protégée par une clé cryptée

U-Security est une nouvelle technologie de **BFT** qui comprend une transmission par alternance d'un code crypté ; grâce à la clé chiffrée qui masque le code de la télécommande, il n'est pas possible de cloner une télécommande BFT avec un modèle d'une autre marque.

Les fonctions du système **Er Ready** sont intégrées et une nouvelle procédure de programmation des télécommandes par la lecture d'un QR CODE et d'une application appropriée est disponible. Tous les produits possédant cette technologie sont **REPLAY**, c'est-à-dire qu'ils peuvent transmettre le code à une autre télécommande BFT via une combinaison de touches.



→ **Simple**

Ajouter la télécommande au récepteur se fait par la simple lecture d'un code QR et à l'aide de l'appli appropriée



→ **Universelle**

Le protocole radio est aussi compatible avec les récepteurs de génération antérieure



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.**