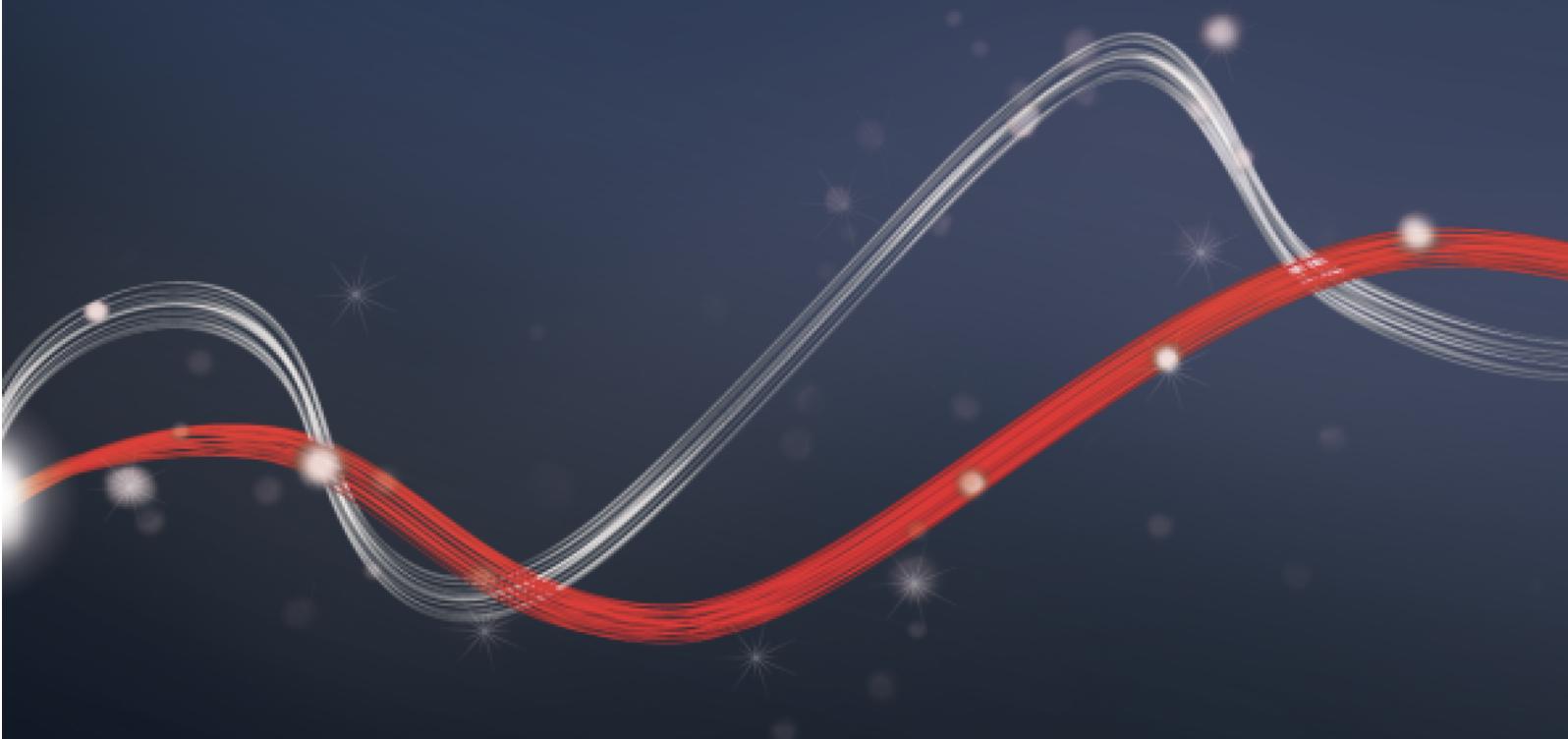




Be ahead

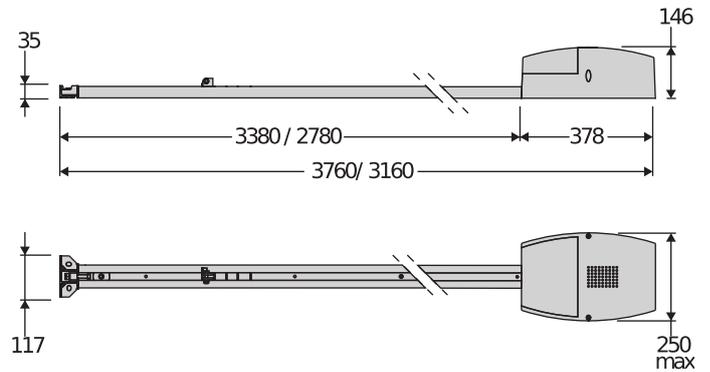


# BOTTICELLI / EOS120





## Automation systems for garage doors



Opérateurs électromécaniques pour usage intensif/très intensif, conçus pour la motorisation de portes de garage sectionnelles. S'adaptent parfaitement à tous types de contextes architecturaux, grâce à un grand choix de rails à chaînes ou à courroie de différentes longueurs. La centrale de commande gère le fin de course par encodeur intégré au moteur. La butée mécanique intégrée au rail sert de sécurité haute.

### Caractéristiques importantes



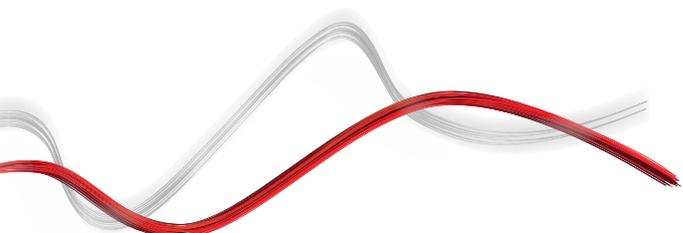
Centrale de commande incorporée et auto-apprentissage automatique des forces d'ouverture et de fermeture.



Rail en acier zingué à haute résistance avec rainures spéciales pour faciliter l'acheminement des câbles.



Codeur et système exclusif de gestion de la force "D-Track" pour réaliser des installations sûrs en toute condition.





## Automation systems for garage doors



## BOTTICELLI / EOS120

Code	Nom	Description	
P915201 00002	BOTTICELLI B CRC 480 D01	Opérateur 24 V pour portes de garage sectionnelles avec force de traction 80 kg et usage Intensif. Surface de la porte max 13 m <sup>2</sup> . Vitesse d'ouverture 5 m/min. D-Track	
P915194 00007	BOTTICELLI 800 U	Opérateur 24 V pour portes de garage sectionnelles avec force de traction 80 kg et usage Intensif. Surface de la porte max 13 m <sup>2</sup> . Vitesse d'ouverture 5 m/min. D-Track	U-Link
P915201 00005	BOTTICELLI 800	Opérateur 24 V pour portes de garage sectionnelles avec force de traction 80 kg et usage Intensif. Surface de la porte max 13 m <sup>2</sup> . Vitesse d'ouverture 5 m/min. D-Track	U-Link
P915195 00002	EOS 120	Opérateur 24 V pour portes de garage sectionnelles avec force de traction 120 kg et usage très intensif. Surface de la porte max 16 m <sup>2</sup> . Vitesse d'ouverture 4.5 m/min. D-Track	
P915195 00005	EOS 1200 U	Opérateur 24 V pour portes de garage sectionnelles avec force de traction 120 kg et usage très intensif. Surface de la porte max 16 m <sup>2</sup> . Vitesse d'ouverture 4.5 m/min. D-Track	U-Link

## VENERE D: Centrale de commande pour 1 opérateur, 24 V pour portes de garage



## VENERE D - Intégrée



- Centrale de commande pour 1 opérateur, 24 V pour portes de garage
- Application : centrale de commande pour 1 opérateur, 24 V pour portes de garage
- Alimentation carte : 230V monophasé
- Alimentation opérateur : 24 V 100 W
- Caractéristiques principales : programmation à l'afficheur, récepteur bicanal intégré, anti-écrasement basé sur le système D-Track, ralentissement en ouverture et fermeture
- Fonctions principales : refermeture automatique, réglage automatique du couple

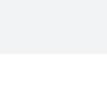
	BOTTICELLI B CRC 480 D01	BOTTICELLI 800 U	BOTTICELLI 800	EOS 120	EOS 1200 U
Centrale de commande	VENERE D				
Tension nominale	24 V				
Puissance absorbée	236 W				
poids max. du portail	80 kg	80 kg	80 kg	120 kg	120 kg
Surface de la porte	13 m <sup>2</sup>	13 m <sup>2</sup>	13 m <sup>2</sup>	16 m <sup>2</sup>	16 m <sup>2</sup>
Type de fin de course	Codeur + butée mécanique en ouverture				
Vitesse du portail	5 m/min	5 m/min	5 m/min	4,50 m/min	4,50 m/min
Ralentissement	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui
Blocage	Mécanique	Mécanique	Mécanique	Mécanique	Mécanique
Déblocage	Corde ou câble en acier				
Réaction au choc	D-Track	D-Track	D-Track	D-Track	D-Track
Fréquence d'utilisation	Intensif	Intensif	Intensif	très intensif	très intensif
Degré de protection	IPX0	IPX0	IPX0	IPX0	IPX0
Conditions environnementales	-15 ÷ 60 °C				

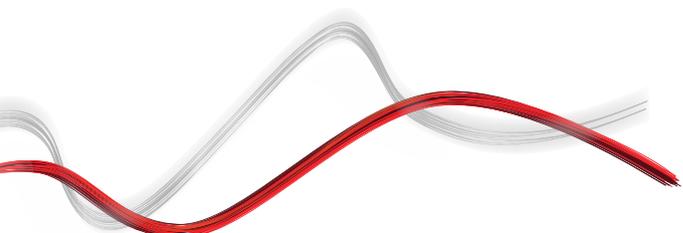


## Automation systems for garage doors



### ACCESSOIRES RECOMMANDÉS

 <p><b>P115020 00001 - BIN CATENA 2900 SINT</b></p> <p>Rail à chaîne pour l'opérateur BOTTICELLI, longueur 2900 mm, course utile 2400 mm</p>	 <p><b>P115020 00002 - BIN CATENA 3500 SINT</b></p> <p>Rail à chaîne pour l'opérateur BOTTICELLI, longueur 3500 mm, course utile 3000 mm</p>
 <p><b>P115021 00002 - BIN CATENA 2X1750 SINT</b></p> <p>Rail à courroie divisé en deux tronçons pour les opérateurs Botticelli, longueur 3500 mm, course de 3000 mm</p>	 <p><b>P115022 00001 - BIN CINGHIA 2900 PIG FE</b></p> <p>Rail à courroie pour l'opérateur BOTTICELLI, longueur 2900 mm, course utile 2400 mm</p>
 <p><b>P115022 00002 - BIN CINGHIA 3500 PIG FE</b></p> <p>Rail à courroie pour l'opérateur BOTTICELLI, longueur 3500 mm, course utile 3000 mm</p>	 <p><b>P115023 00001 - BIN BELT 2X1450 Pig FE50</b></p> <p>Rail à courroie divisé en deux tronçons pour les opérateurs Botticelli, longueur 2900 mm, course de 2400 mm Rail à courroie divisé en deux moitiés pour Botticelli BT A 650-850 compatible avec Botticelli 600-800, longueur 2900 mm, course de 2400 mm</p>
 <p><b>P115023 00002 - BIN CINGHIA 2X1750 Pig FE</b></p> <p>Rail à courroie en deux tronçons pour les opérateurs BOTTICELLI, longueur 3500 mm, course 3000 mm</p>	 <p><b>P115010 00001 - BIN120 CATENA 2900</b></p> <p>Rail à chaîne pour l'opérateur EOS 120, longueur 2900 mm, course utile 2400 mm</p>
 <p><b>P115010 00002 - BIN120 CATENA 3500</b></p> <p>Rail à chaîne pour l'opérateur EOS 120, longueur 3500 mm, course utile 3000 mm</p>	 <p><b>P115010 00003 - BIN120 CATENA 2X 1450</b></p> <p>Rail à courroie divisé en deux tronçons pour les opérateurs Botticelli, longueur 2900 mm, course de 2400 mm</p>
 <p><b>P115010 00004 - BIN120 CATENA 2X 1750</b></p> <p>Rail à courroie divisé en deux tronçons pour les opérateurs Botticelli, longueur 3500 mm, course de 3000 mm</p>	 <p><b>N733391 - PBE</b></p> <p>Kit complet rallonge 1 m des rails à chaîne pour les automatismes BOTTICELLI et EOS 120.</p>
 <p><b>N999060 - APT</b></p> <p>Ensemble de fixation pour les opérateurs BOTTICELLI, EOS 120 à plus de 30 cm du plafond</p>	 <p><b>N999370 - TA BIN</b></p> <p>Bouchons anti-vibration pour les opérateurs EOS120 et BOTTICELLI, (pochette 4 bouchons)</p>
 <p><b>P115005 - SM1</b></p> <p>Déverrouillage manuel extérieur pour portes de garage basculantes (1 opérateur)</p>	 <p><b>N733069 - SET/S</b></p> <p>Déblocage extérieur pour portes sectionnelles et basculantes jusqu'à 50 mm d'épaisseur.</p>
 <p><b>P115003 - ST</b></p> <p>Déblocage automatique des verrous pour portes sectionnelles</p>	 <p><b>P125006 - CB EOS</b></p> <p>Kit batteries de secours pour VENERE D</p>





Automation systems for garage doors



# 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



Automation systems for garage doors



# 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.

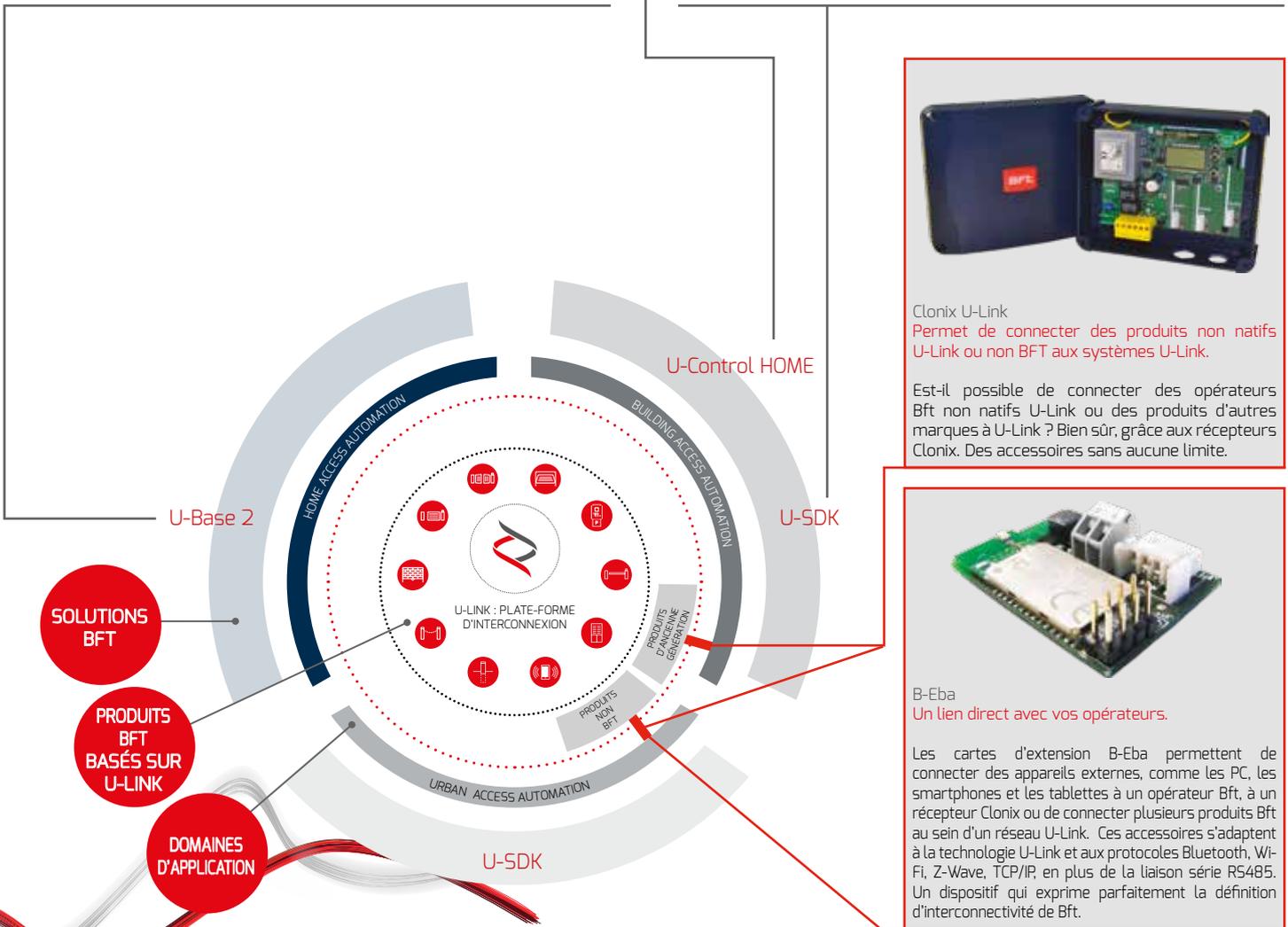
### U-Base 2

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.

