



Be ahead



BOTTICELLI SMART BT A





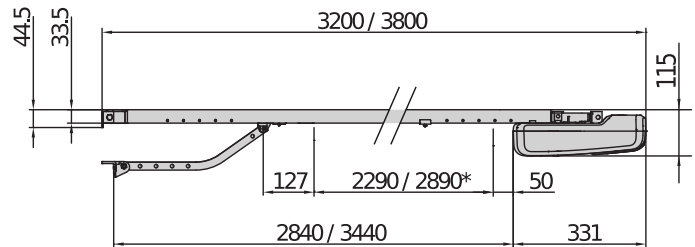
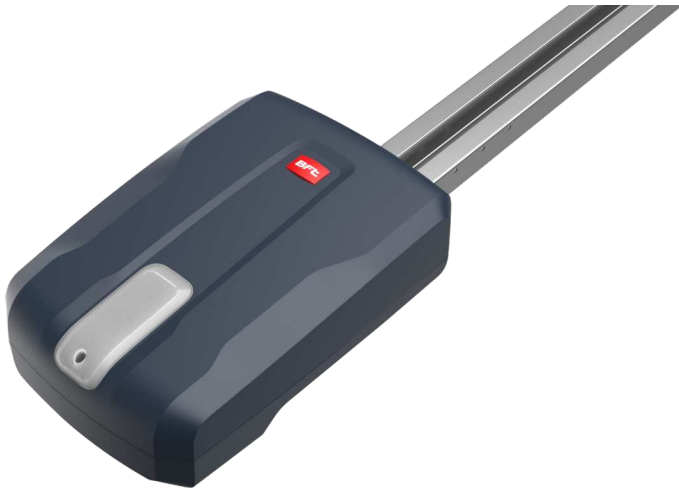
BOTTICELLI SMART BT A



Automation systems for garage doors



Empowered by
U-LINK



* corsa utile / usable travel / course utile / nutzhub / carrera útil / werkslag

Elektromechanické pohony pro intenzivní/ velmi intenzivní použití zkonstruované pro automatizaci sekčních garážových vrat. Vyznačují se velmi kompaktní konstrukcí, vhodné pro instalace v jakémkoli prostředí, protože jsou vybaveny rozsáhlou nabídkou řetězových drah v různých délkách. Řídicí jednotka a koncový spínač s enkodérem a s mechanickým dorazem jsou zabudované v pohonu a ve vodící dráze. Díky intenzitě použití jsou vhodné pro jakýkoli typ instalace, bytové i komunální. Funkce rychlého nastavení ze země urychluje a usnadňuje instalaci. Vysoká rychlost otevření minimalizuje čekací doby a maximalizuje pohodlí pro koncového uživatele. Exkluzivní funkce chránič před vniknutím (modely SMART) zajišťuje garáž před nechtěným vstupem. Nové ZELENÉ modely jsou šetrné k životnímu prostředí, dramaticky snižují emise a energetické požadavky díky spotřebě nižší než 1 W v pohotovostním režimu a celkovému využití recyklovatelného materiálu.



Rychlé a výkonné motory: rychlé otevírání, aby se minimalizovaly čekací doby, a intenzivní využívání automatizace pro všechny typy použití



Vylepšená rychlá mechanická instalace: dokonce jen jednou osobou díky novému postupu rychlého automatického nastavení.



Kodér a exkluzivní systém řízení síly D-Track: pro bezpečnou instalaci za všech podmínek.



BOTTICELLI SMART BT A



Automation systems for garage doors



Exkluzivní ZELENE modely: jsou navrženy tak, aby dramaticky snižovaly emise CO2 snížením energetické náročnosti díky spotřebě v pohotovostním režimu nižší než 1 W. Jsou navrženy pro snadnou opravu a pro náročnější cyklus používání a díky plnému využití recyklovatelných materiálů přispívají k ochraně životního prostředí.



Automation systems for garage doors



BOTTICELLI SMART BT A

Kód	Název	Popis	
P915211 00002	BOTTICELLI BT A 650	24 V pohon pro sekční garážová vrata s tažnou silou 60 kg a použitím intenzivní. Max. plocha povrchu vrat 10 m ² . Rychlost otevírání 210 mm/sec. D-Track	
P915211 00005	BOTTICELLI BT A650 KIT	24 V pohon pro sekční garážová vrata s tažnou silou 60 kg a použitím intenzivní. Max. plocha povrchu vrat 10 m ² . Rychlost otevírání 210 mm/sec. Spotřeba v pohotovostním režimu: nižší než 1 W. D-Track	
P915212 00002	BOTTICELLI SMART BT A 850	24 V pohon pro sekční garážová vrata s tažnou silou 80 kg a použitím intenzivní. Max. plocha povrchu vrat 13 m ² . Rychlost otevírání 210 mm/sec. D-Track Exkluzivní funkce chránící před vniknutím.	
P915212 00001	BOTTICELLI SMART BT A850 120V	120 V pohon pro sekční garážová vrata s tažnou silou 80 kg a použitím intenzivní. Max. plocha povrchu vrat 13 m ² . Rychlost otevírání 210 mm/sec. D-Track Exkluzivní funkce chránící před vniknutím.	
P915212 00005	BOTTICELLI SMART BT A850 VERDE	24 V pohon pro sekční garážová vrata s tažnou silou 80 kg a použitím intenzivní. Max. plocha povrchu vrat 13 m ² . Rychlost otevírání 210 mm/sec. Spotřeba v pohotovostním režimu: nižší než 1 W. D-Track Exkluzivní funkce chránící před vniknutím.	
P915213 00002	BOTTICELLI SMART BT A 1250	24 V pohon pro sekční garážová vrata s tažnou silou 120 kg a použitím velmi intenzivní. Max. plocha povrchu vrat 16 m ² . Rychlost otevírání 190 mm/sec. D-Track Exkluzivní funkce chránící před vniknutím.	
P915213 00006	BOTTICELLI SMART BT A1250 VERDE	24 V pohon pro sekční garážová vrata s tažnou silou 120 kg a použitím velmi intenzivní. Max. plocha povrchu vrat 16 m ² . Rychlost otevírání 190 mm/sec. Spotřeba v pohotovostním režimu: nižší než 1 W. D-Track Exkluzivní funkce chránící před vniknutím.	
R915152 00004	BOTTICELLI BT A850 KIT	Sada pro nesamosvorná sekční garážová vrata s trakční silou 850 N a použitím intenzivní. Plocha povrchu vrat 13 m ² . Rychlost otevírání 210 mm/sec. Trídílná řetězová kolejnice, délka 2900 mm, skutečný pojezd 2400 mm Exkluzivní balíček obsahuje také dráhu ze tří dílů.	

VENERE BT A ETD: Řídicí jednotka s elektronickým trimmerem-dip spínačem pro pohon 1 x 24 V pro garážová vrata

VENERE BT A ETD - OPAVENERE BT A - Vestavěný -



- Řídicí jednotka s elektronickým trimmerem-dip spínačem pro pohon 1 x 24 V pro garážová vrata
- Napájení desky: 230 V, jednofázové
- Napájení motoru a příslušenství: 24 V
- Hlavní funkce: integrovaný dvoukanálový přijímač, D-Track systém proti rozdrčení, jemné otevírání a zavírání
- Hlavní funkce: automatické opětovné zavření, automatická kontrola krouticího momentu
- Programování s elektronickým trimmerem-dip spínačem (zobrazeno na displeji)

VENERE BT A DIS: Řídicí jednotka s displejem pro pohon 1 x 24 V pro garážová vrata

VENERE BT A DIS - OPAVENERE SMART BT A - Vestavěný -



- Řídicí jednotka s displejem pro pohon 1 x 24 V pro garážová vrata
- Napájení karty: 230 V, jednofázové
- Napájení motoru a příslušenství: 24 V
- Hlavní funkce: vestavěný dvoukanálový přijímač, D-Track systém proti rozdrčení, jemné otevírání a zavírání
- Hlavní funkce: automatické opětovné zavření, automatická kontrola krouticího momentu
- Programování s displejem
- Protokol U-Link
- Exkluzivní funkce chránící před vniknutím.



	BOTTICELLI BT A 650	BOTTICELLI BT A650 KIT	BOTTICELLI SMART BT A 850	BOTTICELLI SMART BT A850 120V
Řídicí jednotka	VENERE BT A ETD	VENERE BT A ETD	VENERE BT A DIS	VENERE BT A DIS
Jmenovité napětí	24 V	24 V	24 V	120 V
Příkon	200 W	200 W	200 W	200 W
Spotřeba v pohotovostním režimu	6,7 W	<1 W	6,7 W	6,7 W



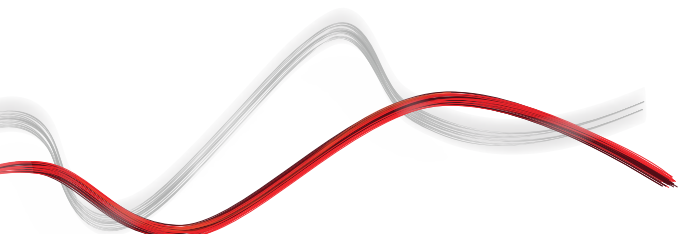
Automation systems for garage doors



	BOTTICELLI BT A 650	BOTTICELLI BT A650 KIT	BOTTICELLI SMART BT A 850	BOTTICELLI SMART BT A850 120V
Tažná síla a tlak	650 N	650 N	850 N	850 N
Počet pohybů za den při 60°	50	50	50	50
Plocha vrat	10 m ²	10 m ²	13 m ²	13 m ²
Max. rychlost otevírání (řetězová dráha)	210 mm/sec	210 mm/sec	210 mm/sec	210 mm/sec
Max. rychlost otevírání (pásová dráha)	240 mm/sec	240 mm/sec	240 mm/sec	240 mm/sec
Typ dorazu	Enkodér + mechanický doraz při otevírání	Enkodér + mechanický doraz při otevírání	Enkodér + mechanický doraz při otevírání	Enkodér + mechanický doraz při otevírání
Zpomalení	SI	SI	SI	SI
Zablokování	Mechanický	Mechanický	Mechanický	Mechanický
Odblokování	Šňůra nebo ocelové lanko	Šňůra nebo ocelové lanko	Šňůra nebo ocelové lanko	Šňůra nebo ocelové lanko
Reakce na náraz	D-Track	D-Track	D-Track	D-Track
Stupen ochrany	IP20	IP20	IP20	IP20
Okolní podmínky (max.)	-20 ÷ 60 °C	-20 ÷ 60 °C	-20 ÷ 60 °C	-20 ÷ 60 °C

	BOTTICELLI SMART BT A850 VERDE	BOTTICELLI SMART BT A 1250	BOTTICELLI SMART BT A1250 VERDE
Řídicí jednotka	VENERE BT A DIS	VENERE BT A DIS	VENERE BT A DIS
Jmenovité napětí	24 V	24 V	24 V
Příkon	200 W	236 W	236 W
Spotřeba v pohotovostním režimu	< 1 W	8,5 W	< 1 W
Tažná síla a tlak	850 N	1250 N	1250 N
Počet pohybů za den při 60°	50	100	100
Plocha vrat	13 m ²	16 m ²	16 m ²
Max. rychlost otevírání (řetězová dráha)	210 mm/sec	190 mm/sec	190 mm/sec
Max. rychlost otevírání (pásová dráha)	240 mm/sec	N/A mm/sec	N/A mm/sec
Typ dorazu	Enkodér + mechanický doraz při otevírání	Enkodér + mechanický doraz při otevírání	Enkodér + mechanický doraz při otevírání
Zpomalení	SI	SI	SI
Zablokování	Mechanický	Mechanický	Mechanický
Odblokování	Šňůra nebo ocelové lanko	Šňůra nebo ocelové lanko	Šňůra nebo ocelové lanko
Reakce na náraz	D-Track	D-Track	D-Track
Stupen ochrany	IP20	IP20	IP20
Okolní podmínky (max.)	-20 ÷ 60 °C	-20 ÷ 60 °C	-20 ÷ 60 °C

	P115036 00001 - BIN 650-850 CATENA 2900 Řetězová dráha pro Botticelli BT A 650-850 kompatibilní s Botticelli 600-800, délka 2900 mm, efektivní zdvih 2400 mm		P115036 00002 - BIN 650-850 CATENA 3500 Řetězová dráha pro Botticelli BT A 650-850 kompatibilní s Botticelli 600-800, délka 3500 mm, efektivní zdvih 3000 mm
--	--	--	--





BOTTICELLI SMART BT A



Automation systems for garage doors



	P115036 00004 - BIN 650-850 CATENA 2X1450 Řetězová dráha rozdělená na dvě poloviny pro Botticelli BT A 650-850 kompatibilní s Botticelli 600-800, délka 2900 mm, zdvih 2400 mm		P115009 00006 - BIN CHAIN 2X1750 Retezová dráha rozdělená na dvě pulky pro Botticelli, délka 3500 mm, zdvih 3000 mm Retezová dráha rozdělená na dvě pulky pro Botticelli, délka 3500 mm, zdvih 3000 mm
	P115036 00005 - BIN 650-850 CATENA 2X1750 Řetězová dráha rozdělená na dvě poloviny pro Botticelli BT A 650-850 kompatibilní s Botticelli 600-800, délka 3500 mm, zdvih 3000 mm		P115037 00001 - BIN 650-850 CINGHIA 2900 Pásová dráha pro Botticelli BT A 650-850 kompatibilní s Botticelli 600-800, délka 2900 mm, efektivní zdvih 2400 mm
	P115037 00002 - BIN 650-850 CINGHIA 3500 Pásová dráha pro Botticelli BT A 650-850 kompatibilní s Botticelli 600-800, délka 3500 mm, efektivní zdvih 3000 mm		P115037 00003 - BIN 650-850 CINGHIA 2X1450 Pásová dráha rozdělená na dvě poloviny pro Botticelli BT A 650-850 kompatibilní s Botticelli 600-800, délka 2900 mm, zdvih 2400 mm
	P115037 00004 - BIN 650-850 CINGHIA 2X1750 Pásová dráha rozdělená na dvě poloviny pro Botticelli BT A 650-850 kompatibilní s Botticelli 600-800, délka 3500 mm, zdvih 3000 mm		P115035 00001 - BIN 1250-2900 CATENA Pásová dráha pro Botticelli Smart BT A 1250 kompatibilní s EOS 120, délka 2900 mm, efektivní zdvih 2400 mm
	P115035 00002 - BIN 1250-3500 CATENA Pásová dráha pro Botticelli Smart BT A 1250 kompatibilní s EOS 120, délka 3500 mm, efektivní zdvih 3000 mm		P115035 00003 - BIN 1250 2x1450 CATENA Řetězová dráha rozdělená na dvě poloviny pro Botticelli Smart BT A 1250 kompatibilní s EOS 120, délka 2900 mm, zdvih 2400 mm
	P115035 00004 - BIN 1250 2x1750 CATENA Řetězová dráha rozdělená na dvě poloviny pro Botticelli Smart BT A 1250 kompatibilní s EOS 120, délka 3500 mm, zdvih 3000 mm		

DOPORUČENÉ PŘÍSLUŠENSTVÍ

	N733391 - PBE Úplná sada k prodloužení pracovního zdvihu retezových drah o 1 m pro BOTTICELLI e EOS 120		N999060 00001 - APT S Sestava pro montáž BOTTICELLI BT A na strop
	N999060 - APT Sestava pro montáž BOTTICELLI, EOS 120 více než 30 cm od stropu		N999370 - TA BIN Antivibrační klínky EOS120 a BOTTICELLI (balení 4 klínku)
	P115005 - SM1 Externí rucní odblokování pro výklopná garážová vrata (1 pohon)		N733069 - SET/S Externí odblokování pro izolovaná sekční a výklopná vrata až do tloušťky 50 mm.
	P115003 - ST Automatické odblokování západky pro sekční vrata		P115029 - BRTS Trojúhelníkové posuvné rameno pro zvedací vrata Pro pohony BOTTICELLI SMART BT A 850-1250, BOTTICELLI B CRC 480, EOS 120, BOTTICELLI 800 U a EOS 120 U.

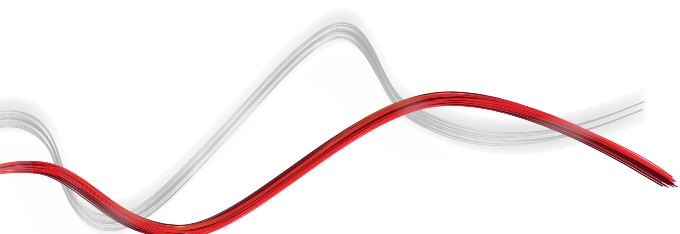


Automation systems for garage doors



DOPORUČENÉ PŘÍSLUŠENSTVÍ

	P125005 - BT BAT Sada záložní baterie pro HYDRA N, ARGO, VENERE BT A DIS		D114093 00003 - RADIUS LED BT A R1 Maják bez zabudované antény pro motory napájené 24 V.
	D114094 00003 - RADIUS LED BT A RO Maják bez zabudované antény pro motory napájené 24 V.		D114168 00003 - RADIUS LED BT A R1 W Maják s vestavěnou anténou pro motor s napájením 24 V. Bílý maják.
	P111782 - COMPACTA A20-180 Pár fotobuněk nastavitelných 180° vodorovně. Dosah 20 m. Napájení 12-33 V střídavý proud / 15-35 V stejnosměrný proud		new P125047 - BT BAT 3 Vestavěná baterie pro nouzový provoz Botticelli BT A. Umožňuje provést 2 pohyby. V případě delšího výpadku napájení max. výdrž 12 hodin v pohotovostním režimu.
	P115038 - SAB BOTTICELLI BT A 1250 Konzola adaptéru k použití Botticelli Smart 1250 na U-tracks E05 120/1200.		D111906 - MITTO B RCBO4 R1 Vysílač s 4 kanály. Výkon 50/100 m. Napájení 12 V pomocí 1 baterií typu 23 A
	D111904 - MITTO B RCBO2 R1 Vysílač s 2 kanály. Výkon 50/100 m. Napájení 12 V pomocí 1 baterií typu 23 A		





Automation systems for garage doors



Co je to U-Link?

Technologie, která vám dá větší sílu

U-Link, Universal Link, je exkluzivní platforma společnosti BFT, která se může použít pro vytvoření technologicky vyspělých ekosystémů. V Home Access Automation se může použít pro komunikaci se všemi zařízeními automatizace pro vstup do domu jakékoliv značky. Tím šetří váš čas a umožňuje ovládat vše snadno a bez jakýchkoli obav.

Je intuitivní

Snadno se instaluje a používá

Je flexibilní

Umožňuje vám vytvořit skupiny vzájemně propojených produktů

Je rozšiřitelný

Můžete přidat tolik zařízení, kolik chcete

Je funkční

Jeho nastavené hodnoty se dají ovládat na dálku pomocí příslušných aplikací

Je praktický

Pracuje s internetovým připojením nebo bez něj



Automation systems for garage doors



Vše na jedné obrazovce: zjistěte více o této úžasné technologii

Světově exkluzivní platforma, která **se dá použít pro vytvoření technologicky vyspělých ekosystémů**, nabízející širokou škálu řešení pro mnoho různých sektorů.

Tato značková platforma, která je klíčovým znakem produktů firmy BFT, je díky kartám B-EBA a přijímači Clonix U-Link vhodná pro jakýkoli protokol nebo produkt pro automatizaci vstupu (včetně jiných než BFT produktů a starších verzí) a může se používat v řadě různých sektorů. To znamená, že z každého zařízení se stane chytré zařízení a může se pomoci jazyka, který bude univerzální, propojit s jinými systémy.



U-Control HOME

U-Control HOME je aplikace, která vám umožní otevřít vaši domovní bránu a dálkově ovládat automatizaci BFT pomocí vašeho vlastního chytrého telefonu. Verze iOS se dá použít pro automatické otevření automatizace, pokud jste v její blízkosti.



U-Base 2

Softwarový balík pro instalaci, provádění údržby a identifikaci jakýchkoliv chyb operátorů kompatibilních s U-Link, a to snadno a pohodlně.



U-SDK

U-SDK je aplikace, která zajistí automatizaci BFT kompatibilitu a snadné zintegrování do sítí BMS.



Clonix U-Link

Připojte nepůvodní produkty U-Link a produkty jiných firem než BFT do systémů U-Link.

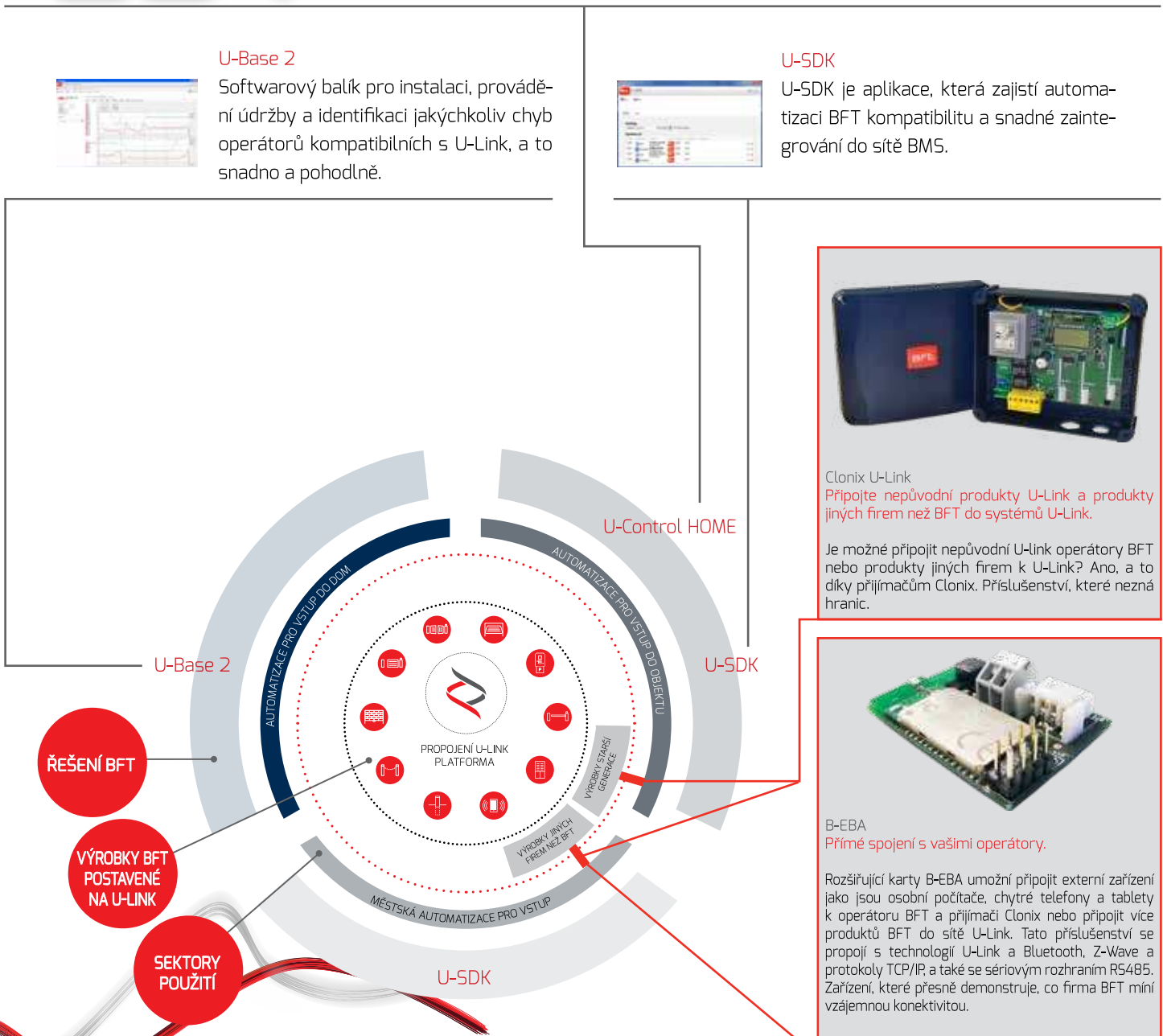
Je možné připojit nepůvodní U-Link operátory BFT nebo produkty jiných firem k U-Link? Ano, a to díky přijímačům Clonix. Příslušenství, které nezná hranic.



B-EBA

Přímé spojení s vašimi operátory.

Rozšiřující karty B-EBA umožní připojit externí zařízení jako jsou osobní počítače, chytré telefony a tablety k operátoru BFT a přijímači Clonix nebo připojit více produktů BFT do sítě U-Link. Tato příslušenství se propojí s technologií U-Link a Bluetooth, Z-Wave a protokoly TCP/IP, a také se sériovým rozhraním RS485. Zařízení, které přesně demonstruje, co firma BFT míní vzájemnou konektivitou.





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.**