



Mezinárodní  
společnost s  
lokální  
přítomností ve  
více než **60**  
zemích světa

**7** výrobních  
závodů napříč  
kontinenty

Více než **400**  
výzkumných  
pracovníků ve  
vlastních  
vývojových  
centrech

**50** let  
společnosti v  
rodinném  
vlastnictví

## Katalog 2025Q2 - Vrata a brány BFT

### Objednávky

Telefon: 273 139 138  
E-mail: [somfy@somfy.cz](mailto:somfy@somfy.cz)

### Technické poradenství a reklamace

Telefon: 273 139 137  
E-mail: [servis.cz@somfy.cz](mailto:servis.cz@somfy.cz)

*Platnost od 1. března 2025. Dodací podmínky jsou EXW sklad EEDP. Pro dodávky platí Všeobecné obchodní podmínky Somfy v aktuálním znění ([www.somfy.cz](http://www.somfy.cz)). Prodávající si vyhrazuje právo změny cen v průběhu roku v případě změny kurzu CZK/EUR od doby vydání ceníku o více než 3%.*

*!! Termín dodání bude upřesněn v potvrzení případné objednávky !!*

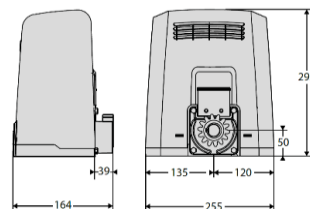
**Somfy, spol. s r.o., Baawer Office House, Bavorská 2780/2, 155 00, Praha 5**

## Deimos Ultra BT B400 a B600



### VLASTNOSTI A OBLAST POUŽITÍ

**24V pohon pro posuvné brány**  
**s podporou protokolů U-Link 2.0 a U-Security**  
**a s nízkou spotřebou energie v úsporném režimu**  
**až do 400kg - BT A400**  
**až do 600kg - BT A600**



## Pohon pro posuvné brány až do 600 kg a intenzivní používání s přípravou na nativní propojení s aplikací TaHoma by Somfy

### VÝHODY PRO KONCOVÉ UŽIVATELE

- elektronická **detekce překážky** se systémem D-Track
- možnost **nouzového odblokování** pro ruční otevření brány
- automatické uzavření
- **zpomalený rozjezd a dojezd** brány
- řídicí jednotka je připravena pro připojení **EasyAXS** řešení, které umožňuje připojení díky **Wi-Fi/4G** do aplikace **TaHoma by Somfy**
- a poskytuje možnost ovládání koncovým uživatělem včetně zpětné vazby přes smartphone
- možnost přidání až **128 dálkových ovladačů**
- vyznačuje se minimální spotřebou energie v pohotovostním režimu
- **vyšší rychlost** zvyšuje pohodlí a bezpečnost pro koncového uživatele, rychlost otevření: **14 respektive 16 m/min.**

### VÝHODY PRO PROFESIONÁLY

#### Integrovaná řídicí jednotka MERAK BT A

- barevně standardizované vyjímatelné svorky
- zjednodušené programování pomocí displeje s průvodcem nebo přes aplikaci s modulem B-EBA Wi-Fi EVO
- zabudovaný 2-kanálový přijímač
- řízení kroutcí síly díky technologii D-Track
- magnetické koncové spínače pro rychlejší instalaci
- zpomalení během otevírání a zavírání
- automatické zavření
- částečné otevření
- protokol U-Link pro použití se systémy Blue Entry, U-Control, U-Base 2 a U-SDK



### TECHNICKÉ ÚDAJE

	Deimos U BT B400	Deimos U BT B600
Napájecí napětí řídicí jednotky	230V / 50 Hz	
Řídicí jednotka	MERAK BT A	
Napájecí napětí motoru	24V	
Čas otevření	16m/min	14m/min
Max váha křídla	400kg	600kg
Koncové spínače	Magnetické	
Zpomalení	Ano	
Reakce na náraz	D-Track	
Blokování	Mechanické samosvorné	
Odblokování	Páka a osobní klíček	
Max počet ovladačů	až 128	
Pracovní teplota	-20°C ÷ +60°C	
Hlučnost	<70 dBA	

### SOUVISEJÍCÍ PRODUKTY

- 9011089 - Nylonový hřebec s dolním uchycením, délka 1m
- 9011090 - Nylonový hřebec s horním uchycením, délka 1m
- 9011069 - CVZ - Ocelový hřebec 30x12mm s otvory a distančními úchyty, délka 1m



B-EBA Wi-Fi / 4G moduly pro připojení BFT pohonů do chytré domácnosti Somfy nebo pro možnosti nastavení pohonu montážníkem:

- 2614967 - B-EBA Wi-Fi EVO (do 15m)
- 2613419 - B-EBA Wi-Fi EVO + External Antenna (do 25m)
- 2614966 - B-EBA Mobile + External Antenna (neomezeně)



2600811 - B-EBA RS-485 LINK - modul pro drátové připojení řídicích jednotek k centrálnímu sériovému řízení a protichůdná křídla

2600845 - SL BAT2 - Záložní bateriový zdroj pro DEIMOS BT B

### Kompletní sady pohonu a příslušenství

Obj. číslo	Popis	Deimos Ultra BT B400 2618198	Deimos Ultra BT B600 2618199	DO - MITTO COOL C2 2614118	DO - MITTO COOL C4 2614120	fotobuňky Compacta 2601411	maják RADIUS LED BT A R1 2607539	Control panel Merak BT A B400 2618564 B600 2618563
2618207	DEIMOS ULTRA BT B400 kit	1x		1x		1x	NE	ANO
2618214	DEIMOS ULTRA BT B600 kit		1x	1x		1x	NE	ANO
2618211	DEIMOS ULTRA BT B600 kit komfort		1x		2x	1x	1x	ANO

Popis výrobku	Reference	CZK bez DPH	Balení	Záruka (měsíce)	Určení
DEIMOS ULTRA BT B400 kit	2618207	9 702,50	1	24	PRO
DEIMOS ULTRA BT B600 kit	2618214	8 842,50	1	24	PRO
DEIMOS ULTRA BT B600 kit kom.	2618211	12 123,00	1	24	PRO
Deimos Ultra BT B400	2618198	8 871,00	1	24	PRO
Deimos Ultra BT B600	2618199	9 979,75	1	24	PRO
B-EBA WIFI EVO	2614967	1 975,00	1	24	PRO
B-EBA WIFI EVO+ EXTERNAL ANTEN	2613419	2 600,00	1	24	PRO
B-EBA MOBILE + EXTERNAL ANTENN	2614966	5 975,00	1	24	PRO
B-EBA RS-485 LINK	2600811	1 083,25	1	24	PRO
COMPACTA A20-180	2601411	1 530,50	1	24	PRO
RADIUS LED BT A R1	2607539	1 312,50	1	24	PRO

## Návod ke stažení ZDE



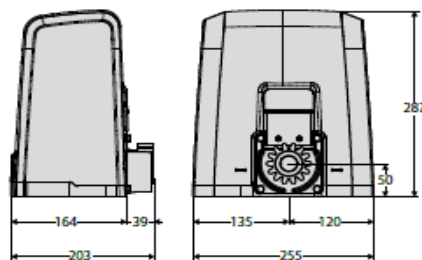


## Deimos BT A400 a A600



### VLASTNOSTI A OBLAST POUŽITÍ

**24V pohon pro posuvné brány**  
až do 400kg - BT A400  
až do 600kg - BT A600



## Pohon pro posuvné brány až do 600 kg a intenzivní používání

### VÝHODY PRO KONCOVÉ UŽIVATELE

- elektronická detekce překážky
- rychlost otevření: 12m / min
- možnost nouzového odblokování pro ruční otevření brány
- možnost přidání až 64 dálkových ovladačů
- automatické uzavření
- zpomalený rozjezd a dojezd brány

### VÝHODY PRO PROFESIONÁLY

- **Integrovaná řídicí jednotka Hamal**
- barevně standardizované výjimatelné svorky
- programování pomocí DIP přepínačů a potenciometrů
- zabudovaný 2-kanálový přijímač
- zpomalení během otevírání a zavírání
- automatické zavření
- částečné otevření
- přímé připojení odpor.lišty 8.2kΩ



### TECHNICKÉ ÚDAJE

	Deimos BT A400	Deimos BT A600
Napájecí napětí řídicí jednotky	230V	
Řídicí jednotka	Hamal	
Napájecí napětí motoru	24V	
Čas otevření Z14	12m/min - max. 400kg	12m/min - max. 600kg
Čas otevření Z18	15,5m/min - max. 300kg	15,5m/min - max. 370kg
Max váha křídla	400kg	600kg
Koncové spínače	Elektromechanické	
Zpomalení	Ano	
Reakce na náraz	D-Track	
Blokování	Mechanické samosvorné	
Odblokování	Páka a osobní klíček	
Max počet ovladačů	až 64	

### SOUVISEJÍCÍ PRODUKTY

**Nylonový hřeben s kovovou výztuží** - nylonový hřeben délky 1m pro pohony Elixo / Deimos (spodní, horní uchycení)

**CVZ** - Ocelový hřeben 30x12mm s otvory a distančními úchyty, modul zubu 4, délka 1m

**Pinion Z18** - Výstupní pastorek s počtem zubů 18 pro pohony DEIMOS, zvýší se rychlost křídla a sníží se síla

**SL BAT2** - Záložní bateriový zdroj pro DEIMOS BT A a ARES BT A

### Kompletní sady pohonu a příslušenství

Obj. číslo	Popis	Deimos BT A400 2611585	Deimos BT A600 2611592	DO - MITTO COOL C2 2614118	fotobuňky Compacta 2601411	maják RADIUS LED BT A R1 2607539	Hamal 400 / 600 2610700 / 2610702
2611836	Deimos BT A400 kit	1x		1x	1x	NE	ANO
2611838	Deimos BT A600 kit		1x	1x	1x	NE	ANO

Popis výrobku	Reference	CZK bez DPH	Balení	Záruka (měsíce)	Určení
Deimos BT A400 kit	2611836	8 316,50	1	24	PRO
Deimos BT A600 kit	2611838	9 702,50	1	24	PRO
HAMAL 400	2610700	4 363,00	1	24	PRO
HAMAL 600	2610702	4 363,00	1	24	PRO
Ozub.hřeben 1m/h.uchycení/E500	9011090	331,00	1	36	PRO
Ozub.hřeben 1m/s.uchyt/E500	9011089	308,00	1	36	PRO
Ocelový hřeben - 1m-CVZ	9011069	460,00	1	36	PRO
KIT PINIONE Z18 cena za balení	2609365	7 207,50	1	24	PRO
SL BAT2	2600845	2 788,00	1	24	PRO

## Návod ke stažení ZDE



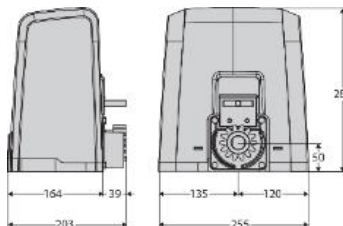


## Deimos AC A600 a A800



### VLASTNOSTI A OBLAST POUŽITÍ

**230V pohon pro posuvné brány**  
až do 600kg - AC A600  
až do 800kg - AC A800



## Chytré a rychlé řešení pro menší posuvné brány

### VÝHODY PRO KONCOVÉ UŽIVATELE

- integrovaná detekce překážky, bez koncových dorazů na bráně
- odblokovací mechanismus s páčkou a osobním klíčem: odblokovací páčka zajišťuje jednoduchost při odblokování motoru a osobní klíč zajišťuje jeho jedinečnost a zvyšuje bezpečnost
- rychlost křídla 9m/s s výstupním pastorkem se 14 zuby nebo 11m/s s výstupním pastorkem s 18 zuby

### VÝHODY PRO PROFESIONÁLY

#### Integrovaná řídicí jednotka SHYRA AC SL / F AC SL

- velmi rychlá instalace a uvedení do provozu
- přední upevňovací šrouby pro jednoduchost a pohodlí ve fázi instalace a údržby, a to i v omezeném prostoru.
- barevně standardizované vyjímatelné svorky, programování pomocí DIP přepínačů a potenciometrů
- zabudovaný 2-kanálový přijímač
- automatické zavření, rychlé zavření
- částečné otevření (pouze dálkovým ovladačem)
- přímé připojení odporové lišty 8.2kΩ



TECHNICKÉ ÚDAJE	AC A600	AC A800
Napájecí napětí řídicí jednotky	230 V	
Řídicí jednotka	Shyra AC SL	
Napájecí napětí motoru	230 V	
Čas otevření Z14	9m/min - max. 600kg	9m/min - max. 800kg
Čas otevření Z18	11m/min - max. 370kg	11m/min - max. 500kg
Max váha křídla	600kg	800kg
Koncové spínače	Elektromechanické	
Zpomalení	S RJ SHYRA AC F SL	
Reakce na náraz	Kluzná spojka	Elektronická spojka
Blokování	Mechanické samosvorné	
Odblokování	Páka a osobní klíček	
Max počet ovladačů	až 64	






### SOUVISEJÍCÍ PRODUKTY

**Nylonový hřeben s kovovou výztuží** - nylonový hřeben délky 1m pro pohony Elixo / Deimos (spodní, horní uchycení)

**CVZ** - Ocelový hřeben 30x12mm s otvory a distančními úchyty, modul zubu 4, délka 1m

**Pinion Z18** - Výstupní pastorek s počtem zubů 18 pro pohony DEIMOS, zvýší se rychlost křídla a sníží se síla

### Kompletní sady pohonu a příslušenství

Obj. číslo	Popis							
		Deimos AC A600 2611603	Deimos AC A800 2611633	Deimos AC A600 MAG				
2611831	DEIMOS AC KIT A600	1x			1x		1x	NE
2611862	Deimos AC A600 MAG kit			1x	1x		1x	NE
2611870	Deimos AC A800 kit		1x			2x	1x	ANO

Popis výrobku	Reference	CZK bez DPH	Balení	Záruka (měsíce)	Určení
Deimos AC A600 kit	2611831	10 395,75	1	24	PRO
Deimos AC A600 Mag kit	2611862	11 061,00	1	24	PRO
Deimos AC A800 kit	2611870	14 138,00	1	24	PRO
SHYRA AC SL	2610718	4 920,25	1	24	PRO
SHYRA AC F SL	2610736	4 920,25	1	24	PRO
Ozub.hřeben 1m/h.uchycení/E500	9011090	331,00	1	36	PRO
Ozub.hřeben 1m/s.uchyt/E500	9011089	308,00	1	36	PRO
Ocelový hřeben - 1m-CVZ	9011069	460,00	1	36	PRO
KIT PINIONE Z18 cena za balení	2609365	7 207,50	1	24	PRO

## Návod ke stažení ZDE



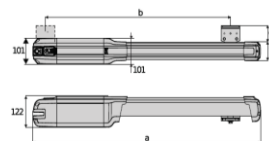


## Phobos BT B25/ B35 VELOCE / B40



### VLASTNOSTI A OBLAST POUŽITÍ

24V pohon pro otočné brány  
až do 3m/ 400kg - BT B25  
až do 3m/ 450kg - BT B35 Veloce  
až do 4m/ 700kg - BT B40



	a	b	c
PHOBOS BT B 25	810	CJ MAX 360	63
PHOBOS BT B 40	960	CJ MAX 470	96
PHOBOS BT B 35 VELOCE	960	CJ MAX 470	96

## Pohon pro otočné brány s křídlem až do 4m a intenzivním používáním

### VÝHODY PRO KONCOVÉ UŽIVATELE

- integrovaná elektronická detekce překážky
- rychlost otevření: 13 / 10 / 16s
- maximální úhel otevření 119°/130°/ 130°
- možnost nouzového odblokování pro ruční otevření brány
- možnost přidání až 128 dálkových ovladačů
- automatické uzavření
- zpomalený rozjezd a dojezd brány
- tažná a tlačná síla 2000N/ 1300N/ 2000N
- kompaktní velikosti pohonu umožní instalaci tam kde je málo místa nebo jsou široké sloupky.
- EASY to CONNECT pro propojení s aplikací TaHoma. Propojit lze integraci rozšiřující karty B-eba, nebo pomocí Wifi rozhraní.

### VÝHODY PRO PROFESIONÁLY

- Thalia BT A80 je nová řídicí jednotka s displejem až pro dva 24V pohony (každý max 240W) a je součástí kitu.
- magnetické koncové dorazy přístupné shora s patentovaným systémem zpětné vazby, vibracemi nebo blikajícím světlem
- dlouhý a rychlý chod šroubovice
- barevně standardizované vyjímatelné svorky
- zabudovaný 2-kanálový přijímač
- zpomalení během otevírání a zavírání
- automatické zavření
- částečné otevření
- protokol U-Link 2.0
- EasyAXS pro jednodušší instalaci nastavení a zapojení

TECHNICKÉ ÚDAJE	Phobos BT B25	Phobos BT A35 Veloce	Phobos BT B40
Napájecí napětí řídicí jednotky	230		
Rídicí jednotka	THALIA BT A80		
Napájecí napětí motoru	24		
Maximální úhel	119°	130°	130°
Čas otevření	13s	10s	16s
Max šíře křídla **	3m/400kg	3m/450kg	4m/700kg
Koncové spínače	Magnetické		
Zpomalení	Ano		
Počet cyklů za hodinu:	30		
Blokování	Mechanické samosvorné		
Odblokování	Osobní klíček		
Max počet ovladačů	až 128		

### SOUVISEJÍCÍ PRODUKTY

BBT BAT CBOX DUO (2614986) - záložní bateriový zdroj (bez krabice) pro instalaci do krabice s řídicí jednotkou THALIA BT A80  
PLE (2600090) - kotevní deska pro přišroubování na sloupek, na kterou se přivaří držák SFR B (2601324) nebo SFR B - COMPLETE (2601273) s plochým držákem- kratší nastavitelná při šroubovatelná konzole pro uchycení na sloupek  
SFR-L B (2601367) nebo SFR-L B COMPLETE (2601392) s plochým držákem - delší nastavitelná při šroubovatelná konzole pro uchycení na sloupek  
AMIP (2613836) - mechanický doraz pro Phobos  
MITTO STYLE C4 (2614117) - dálkový ovladač  
EBP BT A (2613518) 24 V el. zámek



### Kompletní sady pohonu a příslušenství

Obj. číslo	Popis	Phobos BT B25	Phobos BT B35 Veloce	Phobos BT B40	Thalia BT A80 2614324	DO - MITTO COOL C4 2614120	fotobuňky Compacta 2601411	maják RADIUS LED BT A R1 2607539
2614858	Phobos BT B25 kit	2x			ANO	1x	ANO	NE
2614868	Phobos BT A35 Veloce kit		2x		ANO	1x	ANO	ANO
2614863	Phobos BT B40 kit			2x	ANO	1x	ANO	NE

Popis výrobku		Reference	CZK bez DPH	Balení	Záruka (měsíce)	Určení
Phobos BT B25 kit	Kit obsahuje i uchycení na sloupek a na křídlo	2614858	15 192,50	1	24	PRO
Phobos BT B40 kit	Kit obsahuje i uchycení na sloupek a na křídlo	2614863	16 222,50	1	24	PRO
PHOBOS VELOCE BT KIT B35 INT	Kit obsahuje i uchycení na sloupek a na křídlo	2614868	21 372,50	1	24	PRO
Phobos BT B25	Samostatný pohon Phobos BT B25	2614565	6 205,75	1	24	PRO
Phobos BT B40	Samostatný pohon Phobos BT B40	2614566	6 695,00	1	24	PRO
Phobos BT B35 Veloce	Samostatný pohon Phobos BT B35 veloce	2614567	7 210,00	1	24	PRO
THALIA BT A80 DUO	Řídicí jednotka Thalia BT A80	2614324	8 265,75	1	24	PRO
B-eba io Homecontrol Driver BFT	Rozhraní pro připojení do aplikace TaHoma	2611784	5 239,25	1	24	PRO
B-EBA WIFI EVO	Wi-Fi připojení	2614967	1 975,00	1	24	PRO
B-EBA WIFI EVO+ EXTERNAL ANTEN	Wi-Fi připojení s externí anténou	2613419	2 600,00	1	24	PRO
B-EBA MOBILE + EXTERNAL ANTENN	Připojení pomocí GSM (SIM) a externí anténa	2614966	5 975,00	1	24	PRO
BBT BAT CBOX DUO	Záložní bateriový zdroj bez krabice	2614986	2 981,75	1	24	PRO
PLE	Kotevní deska	2600090	283,75	1	24	PRO
SFR B	Kratší nastavitelná přišroubovatelná konzole	2601324	535,75	1	24	PRO
SFR L B	Delší nastavitelná přišroubovatelná konzole	2601367	645,75	1	24	PRO
SFR B - COMPLETE	Sada nastavitelné konzole s plochým držákem	2601273	818,75	1	24	PRO
SFR-L B - COMPLETE	Sada nastavitelné konzole s plochým držákem	2601392	942,50	1	24	PRO
Mech stop Phobos AC-BT 2 pc	Mechanický doraz koncových poloh	2613836	1 076,00	1	24	PRO
RADIUS LED BT A R1	Maják s anténou pro pohony napájené 24 V	2607539	1 312,50	1	24	PRO
MITTO COOL C4	Dálkový 4 kanálový ovladač	2614120	450,75	1	24	PRO
MITTO COOL C2	Dálkový 2 kanálový ovladač	2614118	422,25	1	24	PRO

\* Sady obsahují pouze držák pohonu přivařitelný ke kovovému sloupku. Nutné doobjednat variantně položku PLE nebo SFR B (L)

\*\* el. zámek je vyžadován pokud je šířka křídla větší než 2m; 2,5m; 3m

## Návod ke stažení ZDE



PLE - kotevní deska

SFR B (L) - Kratší nebo delší přišroubovatelná konzole



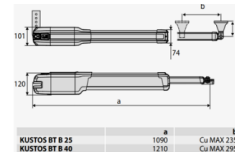


## Kustos BT B25/ B40



### VLASTNOSTI A OBLAST POUŽITÍ

24V pohon pro otočné brány s křídlem  
až do 3m/400kg - BT B25  
až do 4m/700kg - BT B40



## Pohon pro otočné brány s křídlem až do 4m / 700 kg a intenzivním používáním

### VÝHODY PRO KONCOVÉ UŽIVATELE

- integrovaná elektronická detekce překážky
- rychlost otevření: 12s/ 16s
- maximální úhel otevření 119°/ 124°
- možnost nouzového odblokování pro ruční otevření brány
- možnost přidání až 128 dálkových ovladačů
- automatické uzavření
- zpomalený rozjezd a dojezd brány
- tažná a tlačná síla 2000N
- díky chráněnému šneku, je pohon vhodnější do prašného prostředí
- EASY to CONNECT pro propojení s aplikací TaHoma. Propojit lze integrací rozšiřující karty B-eba, nebo pomocí Wifi rozhraní.

### VÝHODY PRO PROFESIONÁLY

- Thalia BT A80 je nová řídicí jednotka s displejem až pro dva 24V pohony (každý max 240W) a je součástí kitu.
- Koncové dorazy s mechanickým dorazem přístupné shora s patentovaným systémem zpětné vazby blikajícím světlem. Vestavěný mechanický doraz se vyhýbá použití zemního dorazu.
- barevně standardizované vyjímatelné svorky
- zabudovaný 2-kanálový přijímač
- zpomalení během otevírání a zavírání
- automatické zavření
- částečné otevření
- protokol U-Link 2.0
- EasyAXS pro zjednodušení instalaci nastavení a zapojení

TECHNICKÉ ÚDAJE	Kustos BT B25	Kustos BT B40
Napájecí napětí řídicí jednotky	230V	
Řídicí jednotka	THALIA BT A80,	
Napájecí napětí motoru	24	
Maximální úhel	119°	124°
Čas otevření	12s	16s
Max šíře křídla	3m/400kg	4m/700kg
Koncové spínače	Magnetické s mechanickými dorazy	
Zpomalení	Ano	
Počet cyklů za hodinu:	30	
Blokování	Mechanické samosvorné	
Odblokování	Osobní klíček	
Max počet ovladačů	až 128	

### SOUVISEJÍCÍ PRODUKTY

BBT BAT CBOX DUO (2614986) - záložní bateriový zdroj (bez krabice) pro instalaci do krabice s řídicí jednotkou THALIA BT A80  
PLE (2600090) - Kotevní deska pro přišroubování na sloupek, na kterou se přivaří držák SFR B (2601324) nebo SFR B - COMPLETE (2601273) s plochým držákem- kratší nastavitelná při šroubovatelná konzole pro uchycení na sloupku  
SFR-L B (2601367) nebo SFR-L B COMPLETE (2601392) s plochým držákem - delší nastavitelná při šroubovatelná konzole pro uchycení na sloupku  
MITTO STYLE C4 (2614117) - dálkový ovladač  
EBP BT A (2613518) 24 V el. zámek



### Kompletní sady pohonu a příslušenství

Obj. číslo	Popis	Kustos BT B25	Kustos BT B40	Thalia BT A80 2614324	DO - MITTO COOL C4 2614120	fotobuňky Compacta 2601411	maják RADIUS LED BT A R1 2607539
2614871	Kustos BT B25 kit	2x		ANO	2x	ANO	ANO
2614874	Kustos BT B40 kit		2x	ANO	2x	ANO	ANO

Popis výrobku	Reference	CZK bez DPH	Balení	Záruka (měsíce)	Určení
KUSTOS BT B25 kit	2614871	19 570,00	1	24	PRO
KUSTOS BT B40 kit	2614874	20 497,00	1	24	PRO
KUSTOS BT B 25	2614562	8 188,50	1	24	PRO
KUSTOS BT B 40	2614563	8 703,50	1	24	PRO
THALIA BT A80 DUO	2614324	8 265,75	1	24	PRO
B-eba io Homecontrol Driver BFT	2611784	5 239,25	1	24	PRO
B-EBA WIFI EVO	2614967	1 975,00	1	24	PRO
B-EBA WIFI EVO+ EXTERNAL ANTEN	2613419	2 600,00	1	24	PRO
B-EBA MOBILE + EXTERNAL ANTENN	2614966	5 975,00	1	24	PRO
BBT BAT CBOX DUO	2614986	2 981,75	1	24	PRO
PLE	2600090	283,75	1	24	PRO
SFR B	2601324	535,75	1	24	PRO
SFR L B	2601367	645,75	1	24	PRO
SFR B - COMPLETE	2601273	818,75	1	24	PRO
SFR-L B - COMPLETE	2601392	942,50	1	24	PRO
RADIUS LED BT A R1	2607539	1 312,50	1	24	PRO
MITTO COOL C4	2614120	450,75	1	24	PRO
MITTO COOL C2	2614118	422,25	1	24	PRO

\* sady obsahují pouze držák pohonu přivařitelný ke kovovému sloupku. Nutné doobjednat variantně položku PLE nebo SFR B (L)

### Návod ke stažení ZDE

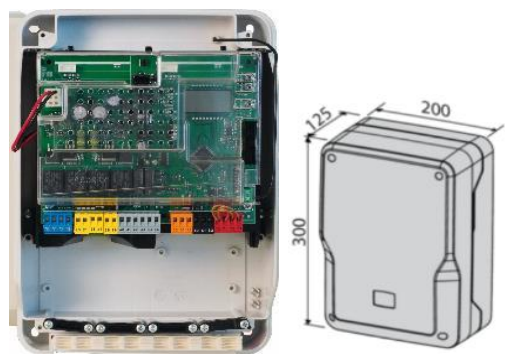


PLE - kotevní deska

SFR B (L) - Kratší nebo delší přišroubovatelná konzole



## Thalia BT A80 / 160 DUO



### VLASTNOSTI A OBLAST POUŽITÍ

**Thalia BT A80** je určena pro pohony Phobos BT B a Kustos BT B.

**Thalia BT A160** je určena pro **výkonové náročné** pohony (např. hydraulické pohony Giuno)

Zpětně kompatibilní i se staršími verzemi pohonů.

Má modulární hardware - rozšiřující funkce, široká škála použitelnosti.

Nově lze integrovat záložní baterii přímo do jedné krabice.



## Univerzální a modulární řídicí jednotky pro křídlové brány s 24V pohony

### OBECNÉ INFORMACE A VLASTNOSTI O VÝROBKU

Řídicí jednotky Thalia BT A80/160 jsou navrženy pro nové funkcionality s displejem pro jeden/dva 24V pohony.

Nové řídicí jednotky nahrazují Thalia Light a Thalia Power.

Kompatibilní zpětně i se staršími pohony - použití konzultujte se technickým oddělením.

Kompatibilní pouze s novou řadou ovladačů Mitto COOL či Mitto STYLE. **Použití starých ovladačů Mitto RCB či Kleio RCB nelze** z důvodu nového šifrování a plovoucího kódu.

Barevně standardizované vyjímatelné svorky.

Zabudovaný 2-kanálový přijímač.

Protokol U-Link 2.0.

- **EasyAXS** montážní aplikace pro jednodušší instalaci, zapojení a nastavení.

- **EASY to CONNECT** pro pouhé propojení křídlové brány s aplikací TaHoma bez nutnosti použití boxu.

### VÝHODY PRO UŽIVATELE A PROFESIONÁLY

Nová řídicí jednotka je vybavena standardně dvěma sloty pro přídatné rozšiřující ovládací prvky, kterými mohou být:

- B-EBA Homecontrol io (pro rádiové ovládání za pomoci chytrého boxu TaHoma Switch),

- B-EBA RS-485 LINK (pro drátové propojení řídicích jednotek k centralizovanému řízení).

Nebo s použitím nové řady Wi-Fi modulů:

- WIFI MODUL s dosahem do 15m od routeru,

- WIFI MODUL + ANTENA s dosahem do 25m od routeru,

- MOBILE MODUL + ANTENA + GSM (SIM) s dosahem "bez omezení".



Plastový box Thalie BT A80/160 DUO je pozměněn.

Hlavními přednostmi jsou:

- nový systém montáže na stěnu se snadným přístupem k upevňovacím otvorům,

- montáž kabeláže je rychlejší díky dvojitému těsnění (bez nutnosti kabelových průchodek),

- průhledný kryt chrání základní desku,

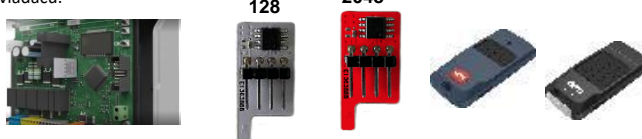
- vyklápec systém umožňující snadný přístup ke spodní/zadní části krabice, kde je

umístěn napájecí zdroj a další rozšiřující příslušenství,

- nově možnost integrace záložní baterie přímo do krabice (volitelné příslušenství).



Další výhodou je **zvýšená paměť pro dálkové ovladače** na 128, respektive až 2048 ovladačů.



Řada Thalia BT A má **dva různé výkonové moduly**:

- 80W modul nahrazuje Thalia Light,

- 160W modul nahrazuje Thalia Power.

Výměna napájecí jednotky je snadná, stačí odpojit napájecí svorky.



Řídicí jednotka Thalia BT A80/160 má pevný počet vstupů a výstupů, ale lze je rozšířit, čímž je připravena pro průmyslové aplikace.

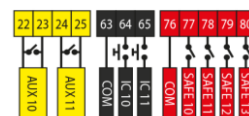
Rozšiřující rozhraní **Expansion I/O FOR DISPLAY** má:

- 2 AUX výstupy,

- 2 příkazové vstupy,

- 4 bezpečnostní vstupy.

Všechny tyto vstupy a výstupy jsou programovatelné z ovládacího panelu.

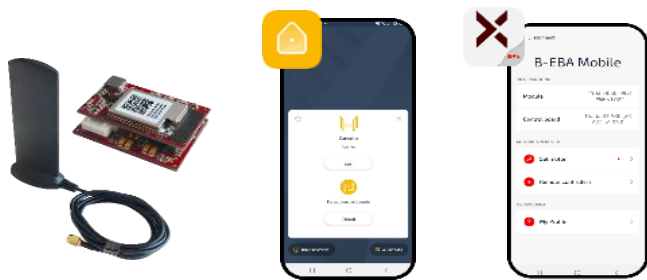


Popis výrobku	Reference	Reference	CZK bez DPH	Balení	Záruka (měsíce)	Určení
Thalia BT A80 DUO	Řídicí jednotka Thalia BT A80	2614324	8 265,75	1	24	PRO
Thalia BT A160 DUO	Řídicí jednotka Thalia BT A160	2618163	8 525,00	1	24	PRO
BBT BAT CBOX DUO	Záložní bateriový zdroj bez krabice	2614986	2 981,75	1	24	PRO
REM 2048	Paměť až pro 2048 dálkových ovladačů	2616158	754,50	1	24	PRO
EXPANSION I/O FOR DISPLAY	Rozšiřující rozhraní pro více vstupů	2614326	952,75	1	24	PRO
Power Supply Units 160W	160W výkonový modul	na dotaz	na dotaz	1	24	PRO
CBOX DUO	Plastový box DUO 290 x 197 x 123 mm (vxšxh)	2614188	na dotaz	1	24	PRO
B EBA WI-FI EVO	Wi-Fi připojení	2614967	1 975,00	1	24	PRO
B EBA WI-FI EVO GATEWAY KIT	Wi-Fi připojení s externí anténou	2613419	2 600,00	1	24	PRO
B EBA MOBILE EXT ANTENNA KIT	Připojení pomocí GSM (SIM) s externí anténou	2614966	5 975,00	1	24	PRO
MITTO COOL C4	Dálkový 4 kanálový ovladač	2614120	450,75	1	24	PRO
MITTO COOL C2	Dálkový 2 kanálový ovladač	2614118	422,25	1	24	PRO

## Návod ke stažení ZDE



## EasyAXS



### VLASTNOSTI A OBLAST POUŽITÍ

- řešení, které umožňuje připojení díky Wi-Fi/4G do aplikace **TaHoma by Somfy** a poskytuje možnost ovládání bránových či vratových BFT pohonů koncovým uživatelům včetně zpětné vazby
- řešení, které umožňuje pomocí aplikace **EasyAXS** + Bluetooth servisním technikům snadné nastavení, konfiguraci parametrů a vzdálenou správu BFT pohonu
- **instalace Plug&Play** - řešení bez nutnosti zapojení dalších kabelů

## B-EBA Wi-Fi / 4G modul pro připojení BFT B-verzí pohonů do chytré domácnosti Somfy nebo pro možnosti nastavení

### VÝHODY PRO KONCOVÉ UŽIVATELE

#### SNADNÉ OVLÁDÁNÍ

- díky aplikaci TaHoma lze snadno ovládat bránové a vratové produkty na dálku, a to i hlasovými příkazy
- **kontrola stavu v reálném čase**
- ovládání hlasovými příkazy (Google a Alexa)



#### NATIVNÍ PROPOJENÍ

- jednoduché propojení s **TaHoma App** bez nutnosti použití externího boxu TaHoma switch
- připraveno k propojení s různými dostupnými protokoly:
  - přes **Bluetooth** pro servisní nastavení
  - **Wi-Fi** nebo mobilní **4G** pro uživatelské ovládání



### HLAVNÍ FUNKCE A PŘEDNOSTI PRODUKTU

#### PLUG&PLAY INSTALACE

- moduly EasyAXS lze snadno a rychle nainstalovat do pohonu BFT bez nutnosti drátového propojení

#### VŽDY PŘIPOJENÉ

- moduly jsou vybaveny integrovanou technologií Bluetooth, která zajišťuje konektivitu i bez připojení k internetu

#### VĚTŠÍ DOSTUPNOST

- díky různým možnostem modulů (Wi-Fi nebo 4G) je možné zvolit nejlepší řešení pro každou instalaci

#### SNADNÁ KONFIGURACE

- nastavení pohonu je rychlé a snadné díky průvodci nastavením v aplikaci

#### ÚPLNÉ OVLÁDÁNÍ Z CHYTRÉHO TELEFONU

- zkontrolujte a upravte všechny parametry a nastavení pohonu okamžitě z telefonu v místě instalace nebo i vzdáleně

#### ZJEDNODUŠENÁ SPRÁVA DÁLKOVÉHO OVLÁDÁNÍ

- snadné přidávání a správa funkcí dálkového ovládání z aplikace

### VÝHODY PRO PROFESIONÁLY

#### RYCHLÉ A SNADNÉ NASTAVENÍ

- aplikace EasyAXS umožňuje montážním technikům snadný přístup k nastavení a servisu jak lokálně, tak i vzdáleně
- průvodce nastavením pro snadnou a bezchybnou konfiguraci
- úplná správa nastavení přímo z chytrého telefonu

#### SNADNÉ PŘIPOJENÍ

- s Plug&Play moduly EasyAXS je připojení bránových a garážových produktů BFT rychlé a snadné
- není nutný žádný externí box
- připraveno k připojení s různými dostupnými protokoly (lokální Bluetooth, Wi-Fi nebo mobilní 4G)

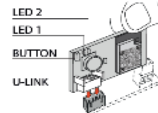
### SOUVISEJÍCÍ PRODUKTY

- **řady pohonů pro křídlové brány** s řídicí jednotkou Thalia BT A80 DUO: Phobos BT, Kustos BT, E5 BT, ELI BT, Virgo BT, Giuno Ultra BT.





- **řady pohonů pro posuvné brány** s řídicí jednotkou nové generace: Deimos Ultra BT B, Deimos AC B, Ares BT B

- aplikace Easy AXS vyžaduje konektor U-Link 2.0.

- pro aplikaci TaHoma je požadován U-Link 1.0 nebo U-Link 2.0.



### Technická data

Popis produktu	Komunikační technologie		Rádiový dosah	Obrázek výrobku	Scénáře a případy použití
B-EBA Wi-Fi EVO	 Bluetooth low energy (BLE 4.2) - 2.4 GHz	Wi-Fi	10-15 metrů		Wi-Fi modul pro ovládání pomocí aplikace TaHoma nebo jako "přenosný instalační modul"
B-EBA Wi-Fi EVO + External Antenna		Wi-Fi + anténa	20-25 metrů		Rozšířený dosah Wi-Fi pro vzdálenější instalaci
B-EBA Mobile + External Antenna		4G	neomezeně (pouze pro EU)		Řešení pro každou instalaci, kde není vhodná nebo není k dispozici Wi-Fi

Aplikace EasyAXS je k dispozici na Google Play a App Store (vyžadován iOS 13.0 nebo novější)

Popis produktu	Reference	CZK bez DPH	Balení	Záruka (měsíce)	Určení
B-EBA WIFI EVO	2614967	1975,00	1	24	PRO
B-EBA WIFI EVO+ EXTERNAL ANTEN	2613419	2600,00	1	24	PRO
B-EBA MOBILE + EXTERNAL ANTENN	2614966	5975,00	1	24	PRO

## Návod ke stažení ZDE



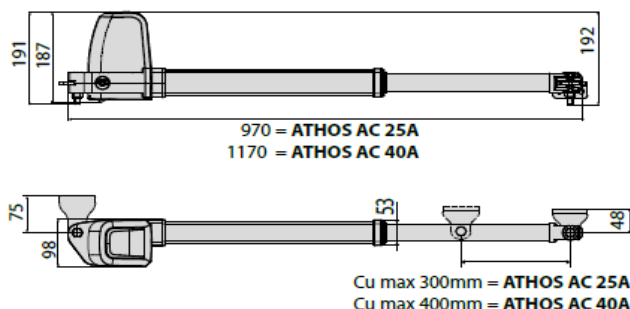


## Athos AC A25 a A40



### VLASTNOSTI A OBLAST POUŽITÍ

230V pohon pro otočné brány s křídlem  
až do 3m/240kg nebo 1,5m/900kg - AC A25  
až do 4m/400kg nebo 2m/800kg - AC A40



## Pohon pro otočné brány s křídlem až do 5m a intenzivním používáním

### VÝHODY PRO KONCOVÉ UŽIVATELE

- integrovaná elektronická detekce překážky
- rychlost otevření: 14 / 16s
- maximální úhel otevření 110°
- možnost nouzového odblokování pro ruční otevření brány
- možnost přidání až 64 dálkových ovladačů
- automatické uzavření
- zpomalený rozjezd a dojezd brány

### VÝHODY PRO PROFESIONÁLY

#### V balení řídicí jednotka Alena SW2

- barevně standardizované vyjímatelné svorky
- programování pomocí DIP přepínačů a potenciometru
- zabudovaný 2-kanálový přijímač
- zpomalení během otevírání a zavírání
- automatické zavření
- částečné otevření
- přímé připojení odpor.lišty 8.2kΩ



### TECHNICKÉ ÚDAJE

	Athos AC A25	Athos AC A50
Napájecí napětí řídicí jednotky	230V	
Řídicí jednotka	Alena SW2, Rigel 6	
Napájecí napětí motoru	230V	
Maximální úhel	110°	
Čas otevření	14s	16s
Max šíře křídla	3m (2m bez el. zámku)	4m (2m bez el. zámku)
Koncové spínače	Pracovní čas	
Zpomalení	Ano	
Reakce na náraz	Elektrická spojka	
Blokování	Mechanické samosvorné	
Odblokování	Trojúhelníkový klíček	
Max počet ovladačů	až 64	

### SOUVISEJÍCÍ PRODUKTY

**PLE Athos** -Příšroubovatelná konzole pro přivaření zadního držáku, který je součástí balení pohonu ATHOS

**CLS** - Odblokovací trojúhelníkový klíček, délka 52mm

**Dálkový ovladač Mitto**

### Kompletní sady pohonu a příslušenství

Obj. číslo	Popis	Athos AC A25	Athos AC A40	DO - MITTO COOL C4 2614120	fotobuňky Compacta 2601411	maják RADIUS LED AC A R1 2607538	Alena SW2 2607514
2611966	Athos AC A25 kit	2x		2x	1x	NE	ANO
2611972	Athos AC A40 kit		2x	2x	1x	NE	ANO
Popis výrobku		Reference		CZK bez DPH	Balení	Záruka (měsíce)	Určení
Athos AC A25 kit		2611966		14 969,75	1	24	PRO
Athos AC A40 kit		2611972		15 801,25	1	24	PRO
ALENA SW2		2607514		5 456,50	1	24	PRO
PLE ATHOS		2611153		316,50	1	24	PRO
CLS		2600598		41,75	1	24	PRO

## Návod ke stažení ZDE



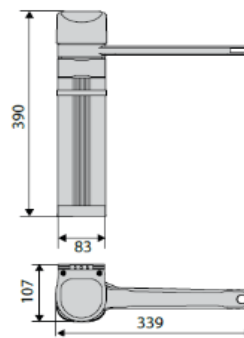


## E5 BT A12 a A18



### VLASTNOSTI A OBLAST POUŽITÍ

24V nesamosvorný kompaktní pohon malé velikosti pro otočné brány do 1,2/1,8m a 80/100kg



## Kompaktní pohon pro malé otočné brány a branky

### VÝHODY PRO KONCOVÉ UŽIVATELE

- velmi kompaktní pohon
- lze osadit i na sloupky 80mm
- rychlé otevření
- maximální úhel otevření 130°
- nesamosvorný, lze "přetlačit"
- možnost přidání až 64 dálkových ovladačů

### VÝHODY PRO PROFESIONÁLY

Řídící jednotka **Thalia BT A80** je navržena pro nové funkcionality s displejem pro jeden/dva 24V pohony (každý max 80W).  
Nová řídící jednotka nahrazuje Thalia Light a Thalia Power.  
Kompatibilní zpětně i se staršími pohony - použití konzultujte s technickým oddělením.  
Kompatibilní pouze s novou řadou ovladačů Mitto COOL či Mitto STYLE.  
Použití starých ovladačů Mitto RCB či Kleio RCB nelze z důvodu nového šifrování a plovoucího kódu.  
Zabudovaný 2-kanálový přijímač.  
Protokol U-Link 2.0.  
- EasyAXS montážní aplikace pro jednodušší instalaci, zapojení a nastavení.  
- EASY to CONNECT pro pouhé propojení křídlové brány s aplikací TaHoma bez nutnosti použití boxu s dostupností ke konci roku 2024.

### TECHNICKÉ ÚDAJE

	E5 BT A12	E5 BT A18
Napájecí napětí řídící jednotky	230	
Řídící jednotka	Thalia Light	
Napájecí napětí motoru	24V	
Maximální úhel	130°	
Čas otevření	4,6 až 6,5 s	14 s
Max šíře křídla	1,2 m	1,8 m
Koncové spínače	Absolutní enkodér	
Zpomalení	Ne	
Reakce na náraz	Kluzná spojka	
Blokování	Elektrický zámek	
Odblokování	Nesamosvorný	
Max počet ovladačů	až 64	

### SOUVISEJÍCÍ PRODUKTY

**BBT BAT CBOX DUI**- Záložní bateriový zdroj bez krabice

**LBA** - Kloubové rameno pro E5 BT A12 a E5 BT A18

**LS12** - Kratší kluzné rameno pro E5 BT A12

**LS18** - Delší kluzné rameno pro E5 BT A18

**Dálkový ovladač Mitto**

Nová řídící jednotka je vybavena standardně dvěma sloty pro přídavné rozšiřující ovládací prvky, kterými mohou být:

- **B-EBA Homecontrol io** (pro rádiové ovládání za pomoci chytrého boxu TaHoma Switch),

- **B-EBA RS-485 LINK** (pro drátové propojení řídících jednotek k centralizovanému řízení).

Nebo s použitím nové řady Wi-Fi modulů (k dispozici na konci roku 2024):

Popis výrobku	Reference	CZK bez DPH	Balení	Záruka (měsíce)	Určení
E5 BT A12	2601403	8 189,75	1	24	PRO
E5 BT A18	2601404	7 644,00	1	24	PRO
THALIA BT A80 DUO	2614324	8 265,75	1	24	PRO
LBA	2601405	621,00	1	24	PRO
LS12	2601406	2 655,50	1	24	PRO
LS18	2601407	2 883,00	1	24	PRO
BBT BAT CBOX DUO	2614986	2 981,75	1	24	PRO

## Návod ke stažení ZDE



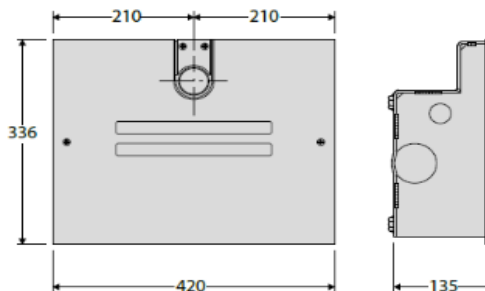


## Eli BT A35 V a A40



### VLASTNOSTI A OBLAST POUŽITÍ

24V pohon pro otočné brány s křídlem  
až do 3,5m/100kg nebo 1m/500kg - BT A35 V  
až do 4m/150kg nebo 1m/700kg - BT A40



## Podpovrchový pohon pro otočné brány s křídlem až do 4m a intenzivním až trvalým používáním

### VÝHODY PRO KONCOVÉ UŽIVATELE

- podpovrchová montáž
- elektronická detekce překážky
- rychlost otevření: 10 / 14s se zpomalením
- maximální úhel otevření 120° (možnost rozšířit až na 180° pomocí příslušenství E180)
- možnost nouzového odblokování pro ruční otevření brány
- možnost přidání až 64 dálkových ovladačů
- automatické uzavření
- zpomalený rozjezd a dojezd brány

### TECHNICKÉ ÚDAJE

	Eli BT A35 V	Eli BT A40
Napájecí napětí řídicí jednotky	230V	
Řídicí jednotka	Zara SW2, Thalia	
Napájecí napětí motoru	24V	
Maximální úhel	120°	
Čas otevření	10s (se zpomalením)	14s (se zpomalením)
Max šíře křídla	3,5m (2m bez el. zámku)	4m (2,5m bez el. zámku)
Koncové spínače	Enkodér, Magnetické volitelné(dodáváno zvlášť)	
Zpomalení		
Reakce na náraz	Elektrická spojka	
Blokování	Mechanické	
Odblokování	Pákový klíček nebo páka s osobním klíčkem	
Max počet ovladačů	až 64	

### VÝHODY PRO PROFESIONÁLY

- Doporučená řídicí jednotka **Thalia BT A 80** nebo **Power**
- barevně standardizované vyjímatelné svorky
  - zjednodušené programování pomocí displeje
  - zabudovaný 2-kanálový přijímač
  - zpomalení během otevírání a zavírání
  - automatické zavření
  - částečné otevření
  - protokol U-Link pro použití se systémy Blue Entry, U-Control, U-Base 2 a U-SDK



### SOUVISEJÍCÍ PRODUKTY

- SCC** - Odblokovací mechanismus s páčkovým klíčkem pro ELI BT A a ELI AC A
- SCP** - Odblokovací mechanismus s pákou a osobním klíčkem pro ELI BT A a ELI AC A
- BTCE 120 E** - Montážní základna s rameny, bez odblokovacího mechanismu
- BTCE 120 E INOX** - Montážní základna s rameny, bez odblokovacího mechanismu, v provedení z nerezové oceli
- FCE** - Volitelné koncové magnetické spínače pro ELI AC A a ELI BT A
- E180** - Převodová sada pro otevírání na 180° pro ELI AC A a ELI BT A
- Dálkový ovladač Mitto**
- BBT BAT** - záložní bateriový zdroj pro řj. ZARA a THALIA Power

Popis výrobku	Reference	CZK bez DPH	Balení	Záruka (měsíce)	Určení
Eli BT A35 V	2601454	9 722,00	1	24	PRO
Eli BT A40	2601455	9 830,50	1	24	PRO
THALIA BT A80 DUO	2614324	8 265,75	1	24	PRO
SCP	2610959	8 178,00	1	24	PRO
BTCE 120 E	2600789	4 317,25	1	24	PRO
BTCE 120 E INOX	2600091	8 581,25	1	24	PRO
FCE	2601457	2 300,75	1	24	PRO
E180	2600236	3 605,00	1	24	PRO
BBT BAT	2600844	3 487,75	1	24	PRO
SCC	2600478	754,00	1	24	PRO

## Návod ke stažení ZDE



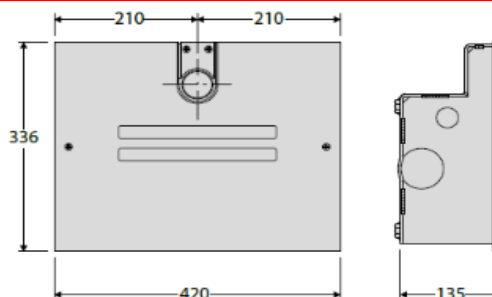


## Eli AC A35 V a A40



### VLASTNOSTI A OBLAST POUŽITÍ

**230V pohon pro otočné brány s křídlem**  
až do 3,5m/1000kg nebo 1m/500kg - AC A35 V  
až do 4m/150kg nebo 1m/700kg - AC A40



## Podpovrchový pohon pro otočné brány s křídlem až do 4m a polointenzivním používáním

### VÝHODY PRO KONCOVÉ UŽIVATELE

- podpovrchová montáž
- elektronická detekce překážky
- rychlost otevření: 11 / 13s
- maximální úhel otevření 120° (možnost rozšířit až na 180° pomocí příslušenství E180)
- možnost nouzového odblokování pro ruční otevření brány
- možnost přidání až 64 dálkových ovladačů
- automatické uzavření
- zpomalený rozjezd a dojezd brány

### VÝHODY PRO PROFESIONÁLY

- Doporučená řídicí jednotka Alena SW2 / Rigel6
- barevně standardizované vyjímatelné svorky
- programování pomocí DIP přepínačů a potenciometrů
- zabudovaný 2-kanálový přijímač
- zpomalení během otevírání a zavírání
- automatické zavření
- částečné otevření
- přímé připojení odpor.lišty 8.2kΩ



### TECHNICKÉ ÚDAJE

### Eli AC A35 V

### Eli AC A40

Napájecí napětí řídicí jednotky	230V	
Řídicí jednotka	Alena SW2	
Napájecí napětí motoru	230V	
Maximální úhel	120°	
Čas otevření	11s (bez zpomalení)	13s (bez zpomalení)
Max šíře křídla	3,5m (2m bez el. zámku)	4m (2,5m bez el. zámku)
Koncové spínače (volitelné)	Magnetické (dodáváno zvlášť)	
Zpomalení		
Reakce na náraz	Elektrická spojka	
Blokování	Mechanické	
Odblokování	Pákový klíček nebo páka s osobním klíčkem	
Max počet ovladačů	až 64	

### SOUVISEJÍCÍ PRODUKTY

**SCC** - Odblokovací mechanismus s páčkovým klíčkem pro ELI BT A, ELI AC A a SUB BT

**SCP** - Odblokovací mechanismus s pákou a osobním klíčkem pro ELI BT A a ELI AC A

**BTCE 120 E** - Montážní základna s rameny, bez odblokovacího mechanismu

**BTCE 120 E INOX** - Montážní základna s rameny, bez odblokovacího mechanismu, v provedení z nerezové oceli

**FCE** - Volitelné koncové magnetické spínače pro ELI AC A a ELI BT A

**E180** - Převodová sada pro otevírání o 180° pro ELI AC A a ELI BT A

**Dálkový ovladač Mitto**

Popis výrobku	Reference	CZK bez DPH	Balení	Záruka (měsíce)	Určení
Eli AC A35 V	2601464	9 284,50	1	24	PRO
Eli AC A40	2601473	9 284,50	1	24	PRO
RIGEL 6	2600589	7 644,00	1	24	PRO
ALENA SW2	2607514	5 456,50	1	24	PRO
SCP	2610959	8 178,00	1	24	PRO
BTCE 120 E	2600789	4 317,25	1	24	PRO
BTCE 120 E INOX	2600091	8 581,25	1	24	PRO
FCE	2601457	2 300,75	1	24	PRO
E180	2600236	3 605,00	1	24	PRO
SCC	2600478	754,00	1	24	PRO

## Návod ke stažení ZDE



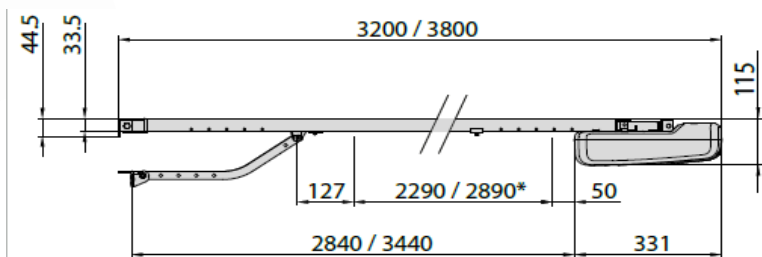
A BRAND OF SOMFY GROUP



# Botticelli Smart BT A850 a A1250

## VLASTNOSTI A OBLAST POUŽITÍ

Pohon pro sekční garážová vrata do 13 / 15 m<sup>2</sup> s tažnou silou 850 / 1250 N



## Pohon pro sekční garážová vrata a intenzivní používání

### VÝHODY PRO KONCOVÉ UŽIVATELE

#### Uživatelsky příjemný provoz

- integrovaná elektronická detekce překážky
- rychlost otevření: 210/240 mm/s (řetěz/řemen)
- vestavěné světlo
- možnost nouzového odblokování zevnitř pro ruční otevření vrat
- možnost přidání až 64 dálkových ovladačů
- zpomalený rozjezd a dojezd vrat

### TECHNICKÉ ÚDAJE

	A850	A1250
Napájecí napětí řídicí jednotky	230V	
Řídicí jednotka	Venere BT A DIS 850	Venere BT A DIS 1250
Napájecí napětí motoru	24V	24V
Síla pohonu:	850N	1250N
Max rychlost řetěz	210 mm/s	190 mm/s
Max rychlost řemen	240 mm/s	---
Koncové spínače	enkodér + mech doraz	
Zpomalení	ano	
Reakce na náraz	D-Track	
Blokování	mechanické	
Odblokování	šňůra nebo ocelové lanko	
Max počet ovladačů	až 64	

### VÝHODY PRO PROFESIONÁLY

#### Integrovaná řídicí jednotka Venere BT A DIS 850 / 1250

- Automatické řízení síly
- programování pomocí displeje
- funkce proti neoprávněnému vniknutí
- systém řízení dráhy D-Track proti sevření
- Automatické zavření



### SOUVISEJÍCÍ PRODUKTY

**BIN 650-850 ŘETĚZ 2900** - Řetězová dráha délka 2900mm, užitečný zdvih 2400mm, výška vrat cca 2250mm (+150mm při pootočení pohonu o 90°)

**PBE** - Sada k prodloužení řetězových drah o 1000mm

**APT S** - Držáky pro montáž na strop

**SET/S** - Externí odblokování pro sekční a vyklápěcí vrata do tloušťky 50mm

**Dálkový ovladač Mitto**

Popis výrobku	Reference	CZK bez DPH	Balení	Záruka (měsíce)	Určení
Botticelli Smart BT A850	2601282	5 968,00	1	24	PRO
Botticelli Smart BT A1250	2601283	8 316,50	1	24	PRO
BIN 650-850 ŘETĚZ 2900	2601284	2 763,75	1	24	PRO
BIN 650-850 ŘETĚZ 3500	2601286	3 119,75	1	24	PRO
BIN 650-850 ŘEMEN 2900	2601288	2 495,50	1	24	PRO
BIN 650-850 ŘEMEN 3500	2601290	3 149,25	1	24	PRO
PBE	2600788	1 006,25	1	24	PRO
APT S	2601296	470,25	1	24	PRO
SET/S SBLOCCO ESTERNO PER SEZ	2614190	1 352,50	1	24	PRO

## Návod ke stažení ZDE

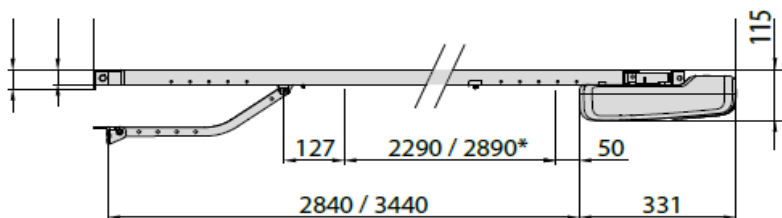




# Botticelli BT A650

## VLASTNOSTI A OBLAST POUŽITÍ

Pohon pro sekční garážová vrata do 10m<sup>2</sup> s tažnou silou 650N



## Pohon pro sekční garážová vrata a intenzivní používání

### VÝHODY PRO KONCOVÉ UŽIVATELE

#### Uživatelsky příjemný provoz

- integrovaná elektronická detekce překážky
- rychlost otevření: 210/240 mm/s (řetěz/řemen)
- vestavěné světlo
- možnost nouzového odblokování zevnitř pro ruční otevření vrat
- možnost přidání až 64 dálkových ovladačů
- zpomalený rozjezd a dojezd vrat

### TECHNICKÉ ÚDAJE

#### A650

Napájecí napětí řídicí jednotky	230V
Řídicí jednotka	Venere BT A ETD 650
Napájecí napětí motoru	24V
Síla pohonu:	650 N
Max rychlost řetěz	210 mm/s
Max rychlost řemen	240 mm/s
Koncové spínače	enkodér + mech doraz
Zpomalení	ano
Reakce na náraz	D-Track
Blokování	mechanické
Odblokování	šňůra nebo ocelové lanko
Max počet ovladačů	až 64

### VÝHODY PRO PROFESIONÁLY

#### Integrovaná řídicí jednotka Venere BT A ETD 650

- Automatické řízení síly
- programování pomocí DIP přepínačů a trimrů (zobrazené na displeji)
- systém řízení dráhy D-Track proti sevření
- Automatické zavření



### SOUVISEJÍCÍ PRODUKTY

**BIN 650-850 ŘETĚZ 2900** - Řetězová dráha délka 2900mm, užitečný zdvih 2400mm, výška vrat cca 2250mm (+150mm při pootočení pohonu o 90°)

**PBE** - Sada k prodloužení řetězových drah o 1000mm

**APT S** - Držáky pro montáž na strop

**SET/S** - Externí odblokování pro sekční a vyklápěcí vrata do tloušťky 50mm

**BT BAT** - Univerzální záložní bateriový zdroj v montážní skříňce

**Dálkový ovladač Mitto**

Popis výrobku	Reference	CZK bez DPH	Balení	Záruka (měsíce)	Určení
Botticelli BT A650	2601281	4 910,25	1	24	PRO
BIN 650-850 ŘETĚZ 2900	2601284	2 763,75	1	24	PRO
BIN 650-850 ŘETĚZ 3500	2601286	3 119,75	1	24	PRO
BIN 650-850 ŘEMEN 2900	2601288	2 495,50	1	24	PRO
BIN 650-850 ŘEMEN 3500	2601290	3 149,25	1	24	PRO
PBE	2600788	1 006,25	1	24	PRO
APT S	2601296	470,25	1	24	PRO
BT BAT	2600078	3 007,50	1	24	PRO
SET/S SBLOCCO ESTERNO PER SEZ	2614190	1 352,50	1	24	PRO

## Návod ke stažení ZDE



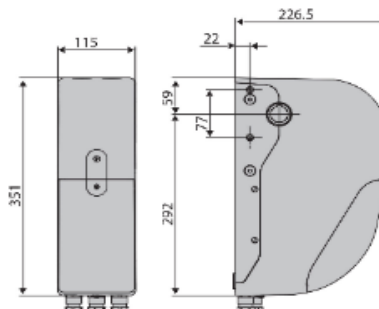


## Argo BT A20 a A35



### VLASTNOSTI A OBLAST POUŽITÍ

Pohon pro garážová a průmyslová sekční vrata do 20/35 m<sup>2</sup> s krouticí silou 55/80 Nm



## Pohon pro sekční garážová vrata a intenzivní používání

### VÝHODY PRO KONCOVÉ UŽIVATELE

#### Uživatelsky příjemný provoz

- integrovaná elektronická detekce překážky
- rychlost otevření: 210/240 mm/s (řetěz/řemen)
- vestavěné světlo
- možnost nouzového odblokování zevnitř pro ruční otevření vrat
- možnost přidání až 64 dálkových ovladačů
- zpomalený rozjezd a dojezd vrat

### TECHNICKÉ ÚDAJE

	BT A20	BT A35
Napájecí napětí řídicí jednotky	230V	
Řídicí jednotka	Venere BT A DIS 20	Venere BT A DIS 35
Napájecí napětí motoru	24V	
Síla pohonu:	55Nm	80Nm
Max rychlost řetěz	30min <sup>-1</sup>	18min <sup>-1</sup>
Příkon	240W	
Koncové spínače	absolutní enkodér	
Zpomalení	ano	
Reakce na náraz	D-Track	
Blokování	mechanické samosvorné	
Odblokování	šňůra (v balení)	volitelné
Max počet ovladačů	až 64	

### VÝHODY PRO PROFESIONÁLY

#### Integrovaná řídicí jednotka Venere BT A DIS ARGO

- programování pomocí displeje
- 4-kanálový přijímač
- systém řízení dráhy D-Track proti sevření
- zpomalení během otevírání a zavírání
- rychlé počáteční nastavení
- automatické zavření
- automatické řízení síly
- Protokol U-Link pro připojení rozšiřujících modulů



### SOUVISEJÍCÍ PRODUKTY

- RCA - bovdenové odblokování páčkou, délka 3,5m
- RCA L - bovdenové odblokování páčkou, délka 7m
- SAFM - bovdenové odblokování s točivou rukojetí, délka 3.5m
- SAFM L - bovdenové odblokování s točivou rukojetí, délka 7m
- BT BAT - Univerzální záložní bateriový zdroj v montážní skříňce
- Dálkový ovladač Mitto

Popis výrobku	Reference	CZK bez DPH	Balení	Záruka (měsíce)	Určení
Argo BT A 20	2611637	15 297,75	1	24	PRO
Argo BT A 35	2611642	16 392,50	1	24	PRO
RCA - bovdenové odblokování páčkou, délka 3,5m	2600967	590,50	1	24	PRO
RCA L - bovdenové odblokování páčkou, délka 7m	2600457	765,25	1	24	PRO
SAFM - bovdenové odblokování s točivou rukojetí, délka 3.5m	2604014	601,50	1	24	PRO
SAFM L - bovdenové odblokování s točivou rukojetí, délka 7m	2604015	820,00	1	24	PRO
B-eba io Homecontrol Driver BFT	2611784	5 239,25	1	24	PRO
BT BAT - Univerzální záložní bateriový zdroj v montážní skříňce	2600078	3 007,50	1	24	PRO

## Návod ke stažení ZDE



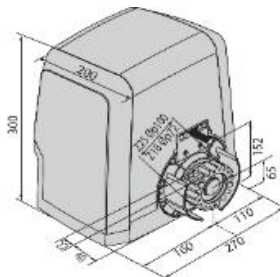


# Ares Veloce Smart BT A500



## VLASTNOSTI A OBLAST POUŽITÍ

24V pohon pro posuvné brány až do 500kg



## Velmi rychlý pohon pro posuvné brány až do 500 kg a intenzivní používání

### VÝHODY PRO KONCOVÉ UŽIVATELE

- elektronická detekce překážky
- rychlost otevření až 22m / min
- možnost nouzového odblokování pro ruční otevření brány
- možnost přidání až 64 dálkových ovladačů
- automatické uzavření
- zpomalený rozjezd a dojezd brány
- **možnost připojení modulu pro ovládání mobilní aplikací**

### TECHNICKÉ ÚDAJE

### Ares Veloce Smart BT A500

Napájecí napětí řídicí jednotky	230V
Řídicí jednotka	Merak SV
Napájecí napětí motoru	24V
Rychlost s odporovou silou 80N	22 m/min (Z25)
Madul zubu	4 (25 zubů)
Max váha křídla	500 kg
Reakce na náraz	odporová lišta 8,2kΩ (nutno objednat samostatně)
Koncové spínače	Elektromechanické
Zpomalení	Ano
Blokování	Mechanické samosvorné
Odblokování	Páka a osobní klíček
Max počet ovladačů	až 64

### VÝHODY PRO PROFESIONÁLY

#### Integrovaná řídicí jednotka Merak SV

- barevně standardizované vyjímatelné svorky
- zjednodušené programování pomocí displeje s průvodcem
- zabudovaný 2-kanálový přijímač
- zpomalení během otevírání a zavírání
- automatické zavření
- částečné otevření
- protokol U-Link pro použití se systémy Blue Entry, U-Control, U-Base 2 a U-SDK

### SOUVISEJÍCÍ PRODUKTY

**Nylonový hřeben s kovovou výztuží** - nylonový hřeben délky 1m pro pohony Elixo / Deimos (spodní, horní uchycení)

**CVZ** - Ocelový hřeben 30x12mm s otvory a distančními úchyty, modul zubu 4, délka 1m

**SL BAT2** - Záložní bateriový zdroj pro DEIMOS BT A a ARES BT A

**CSR99 20** - sada pro odpor.bezp. hrany, délka 2m, s gumovou lištou 99mm, hliníková část, 2 kontaktní svorky, 2 víčka, 1x odporový konektor 8,2kΩ, připojovací kabel

**TRWB** - bezdrátový systém pro odpor.bezp.lišty (vysílač i přijímač)

Popis výrobku	Reference	CZK bez DPH	Balení	Záruka (měsíce)	Určení
Ares Veloce Smart BT A500	2601414	27 327,75	1	24	PRO
CSR99 20	2611808	10 924,00	1	24	PRO
Ozub.hřeben 1m/h.uchycení/E500	9011090	331,00	1	36	PRO
Ozub.hřeben 1m/s.uchyt/E500	9011089	308,00	1	36	PRO
Ocelový hřeben - 1m-CVZ	9011069	460,00	1	36	PRO
TRWB	2611809	7 644,00	1	24	PRO
TWB	2611437	3 487,75	1	24	PRO
SL BAT2	2600845	2 788,00	1	24	PRO
B-EBA RS-485 LINK	2600811	1 083,25	1	24	PRO
B-eba io Homecontrol Driver BFT	2611784	5 239,25	1	24	PRO

## Návod ke stažení ZDE



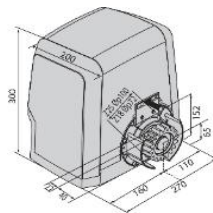
A BRAND OF SOMFY GROUP

## Ares Ultra BT B1000 a B1500



### VLASTNOSTI A OBLAST POUŽITÍ

**24V pohon pro posuvné brány**  
s podporou protokolů U-Link 2.0 a U-Security  
a s nízkou spotřebou energie v úsporném režimu  
až do 1 000kg - BT A1000  
až do 1 500kg - BT A1500



## Pohon pro posuvné brány až do 1500 kg a intenzivní používání s přípravou na nativní propojení s aplikací TaHoma by Somfy

### VÝHODY PRO KONCOVÉ UŽIVATELE

- elektronická **detekce překážky** se systémem D-Track
- možnost **nouzového odblokování** pro ruční otevření brány
- automatické uzavření
- **zpomalený rozjezd a dojezd** brány
- řídicí jednotka je připravena pro připojení **EasyAXS** řešení, které umožňuje připojení díky **Wi-Fi/4G** do aplikace **TaHoma by Somfy**
- a poskytuje možnost ovládání koncovým uživatělem včetně zpětné vazby přes smartphone
- možnost přidání až **128 dálkových ovladačů**
- vyznačuje se minimální spotřebou energie v pohotovostním režimu
- **vyšší rychlost** zvyšuje pohodlí a bezpečnost pro koncového uživatele, rychlost otevření: **12 m/min.**

### VÝHODY PRO PROFESIONÁLY

#### Integrovaná řídicí jednotka MERAK BT A

- barevně standardizované vyjímatelné svorky
- zjednodušené programování pomocí displeje s průvodcem nebo přes aplikaci s modulem B-EBA Wi-Fi EVO
- zabudovaný 2-kanálový přijímač
- řízení krutící síly díky technologii D-Track
- magnetické koncové spínače pro rychlejší instalaci
- zpomalení během otevírání a zavírání
- automatické zavření
- částečné otevření
- protokol U-Link pro použití se systémy Blue Entry, U-Control, U-Base 2 a U-SDK



### SOUVISEJÍCÍ PRODUKTY

- 9011089 - Nylonový hřebek s dolním uchycením, délka 1m
- 9011090 - Nylonový hřebek s horním uchycením, délka 1m
- 9011069 - CVZ - Ocelový hřebek 30x12mm s otvory a distančními úchyty, délka 1m



**B-EBA Wi-Fi / 4G moduly** pro připojení BFT pohonů do chytré domácnosti Somfy nebo pro možnosti nastavení pohonu montážníkem:

- 2614967 - B-EBA Wi-Fi EVO (do 15m)
- 2613419 - B-EBA Wi-Fi EVO + External Antenna (do 25m)
- 2614966 - B-EBA Mobile + External Antenna (neomezeně)



2600811 - B-EBA RS-485 LINK - modul pro drátové připojení řídicích jednotek k centrálnímu sériovému řízení a protichůdná křídla

2600845 - SL BAT2 - Záložní bateriový zdroj pro DEIMOS BT B

### Kompletní sady pohonu a příslušenství

Obj. číslo	Popis	Ares Ultra BT B1000 2618284	Ares Ultra BT B1500 2618287	DO - MITTO COOL C2 2614118	DO - MITTO COOL C4 2614120	fotobuňky Compacta 2601411	maják RADIUS LED BT A R1 2607539	Control panel Merak BT A B1000 2618571 B1500 2618572
2618285	ARES ULTRA BT KIT B1000	1x		1x		1x	NE	ANO
2618288	ARES ULTRA BT KIT B1500		1x	1x		1x	NE	ANO

Popis výrobku	Reference	CZK bez DPH	Balení	Záruka (měsíce)	Určení
ARES ULTRA BT KIT B1000	2618285	<a href="#">na dotaz</a>	1	24	PRO
ARES ULTRA BT KIT B1500	2618288	<a href="#">na dotaz</a>	1	24	PRO
ARES ULTRA BT B1000	2618284	<a href="#">na dotaz</a>	1	24	PRO
ARES ULTRA BT B1500	2618287	<a href="#">na dotaz</a>	1	24	PRO
B-EBA WIFI EVO	2614967	<a href="#">1 975,00</a>	1	24	PRO
B-EBA WIFI EVO+ EXTERNAL ANTEN	2613419	<a href="#">2 600,00</a>	1	24	PRO
B-EBA MOBILE + EXTERNAL ANTENN	2614966	<a href="#">5 975,00</a>	1	24	PRO
B-EBA RS-485 LINK	2600811	<a href="#">1 083,25</a>	1	24	PRO
COMPACTA A20-180	2601411	<a href="#">1 530,50</a>	1	24	PRO
RADIUS LED BT A R1	2607539	<a href="#">1 312,50</a>	1	24	PRO

## Návod ke stažení ZDE





## Ares BT A1000 a A1500



### VLASTNOSTI A OBLAST POUŽITÍ

**24V pohon pro posuvné brány**  
až do 1 000kg - BT A1000  
až do 1 500kg - BT A1500

## Pohon pro posuvné brány až do 1500 kg a intenzivní používání

### VÝHODY PRO KONCOVÉ UŽIVATELE

- elektronická detekce překážky
- rychlost otevření až 12m / min
- možnost nouzového odblokování pro ruční otevření brány
- možnost přidání až 64 dálkových ovladačů
- automatické uzavření
- zpomalený rozjezd a dojezd brány

### VÝHODY PRO PROFESIONÁLY

#### Integrovaná řídicí jednotka Hamal Ares

- barevně standardizované vyjímatelné svorky
- programování pomocí DIP přepínačů a potenciometrů
- zabudovaný 2-kanálový přijímač
- zpomalení během otevírání a zavírání
- automatické zavření
- částečné otevření
- přímé připojení odpor. lišty 8.2kΩ



### TECHNICKÉ ÚDAJE

	Ares BT A1000	Ares BT A1500
Napájecí napětí řídicí jednotky	230V	
Řídicí jednotka	Hamal Ares	
Napájecí napětí motoru	24V	
Čas otevření Z18	9m/min - max. 1000kg	9m/min - max. 1500kg
Čas otevření Z25	12m/min - max. 750kg	12m/min - max. 750kg
Max váha křídla	1000kg	1500kg
Koncové spínače	Elektromechanické	
Zpomalení	Ano	
Reakce na náraz	D-Track	
Blokování	Mechanické samosvorné	
Odblokování	Páka a osobní klíček	
Max počet ovladačů	až 64	

### SOUVISEJÍCÍ PRODUKTY

**Nylonový hřeben s kovovou výztuží** - nylonový hřeben délky 1m pro pohony Elixo / Deimos (spodní, horní uchycení)

**CVZ** - Ocelový hřeben 30x12mm s otvory a distančními úchyty, modul zubu 4, délka 1m

**Pinion Z25** - Výstupní pastorek s počtem zubů 25 pro pohony ARES a ICARO, zvýší se rychlost křídla a sníží se síla

**SL BAT2** - Záložní bateriový zdroj pro DEIMOS BT A a ARES BT A

Popis výrobku	Reference	CZK bez DPH	Balení	Záruka (měsíce)	Určení
Ares BT A1000	2600856	16 938,50	1	24	PRO
Ares BT A1500	2611652	19 126,25	1	24	PRO
Ozub.hřeben 1m/h.uchycení/E500	9011090	331,00	1	36	PRO
Ozub.hřeben 1m/s.uchyt/E500	9011089	308,00	1	36	PRO
Ocelový hřeben - 1m-CVZ	9011069	460,00	1	36	PRO
SL BAT2	2600845	2 788,00	1	24	PRO

## Návod ke stažení ZDE



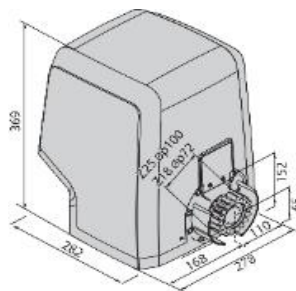


# Icaro Veloce Smart AC A1000



## VLASTNOSTI A OBLAST POUŽITÍ

230V pohon pro posuvné brány až do 1000kg



**Velmi rychlý pohon s enkodérem pro posuvné brány až do 1000 kg a velmi intenzivní používání**

### VÝHODY PRO KONCOVÉ UŽIVATELE

- elektronická detekce překážky
- rychlost otevření až 25m / min
- možnost nouzového odblokování pro ruční otevření brány
- možnost přidání až 64 dálkových ovladačů
- automatické uzavření
- zpomalený rozjezd a dojezd brány
- **možnost připojení modulu pro ovládání mobilní aplikací**

### TECHNICKÉ ÚDAJE

### Icaro Veloce Smart AC 1000

Napájecí napětí řídicí jednotky	230V
Řídicí jednotka	LEO B CBB SV
Napájecí napětí motoru	230V
Rychlost křídla	25 m/min (Z25)
Modul zubu	4 (25 zubů)
Max váha křídla	1000 kg
Reakce na náraz	odporová lišta 8,2kΩ (nutno objednat samostatně)
Koncové spínače	Elektromechanické
Zpomalení	Ano
Blokování	Mechanické samosvorné
Odblokování	Páka a osobní klíček
Max počet ovladačů	až 64

### VÝHODY PRO PROFESIONÁLY

#### Integrovaná řídicí jednotka LEO B CBB DV

- Specifická řídicí jednotka pro ICARO VELOCE AC A1000
- barevně standardizované vyjímatelné svorky
- zjednodušené programování pomocí displeje s průvodcem
- zabudovaný 2-kanálový přijímač
- zpomalení během otevírání a zavírání
- automatické zavření
- částečné otevření
- protokol U-Link pro použití se systémy Blue Entry, U-Control, U-Base 2 a U-SDK



### SOUVISEJÍCÍ PRODUKTY

**Nylonový hřeben s kovovou výztuží** - nylonový hřeben délky 1m pro pohony Elixo / Deimos (spodní, horní uchycení)

**CVZ** - Ocelový hřeben 30x12mm s otvory a distančními úchyty, modul zubu 4, délka 1m

**CSR99 20** - sada pro odpor.bezp. hrany, délka 2m, s gumovou lištou 99mm, hliníková část, 2 kontaktní svorky, 2 víčka, 1x odporový konektor 8,2kΩ, připojovací kabel

**TRWB** - bezdrátový systém pro odpor.bezp.lišty (vysílač i přijímač)

Popis výrobku	Reference	CZK bez DPH	Balení	Záruka (měsíce)	Určení
Icaro Veloce Smart AC A1000	2601413	38 262,75	1	24	PRO
CSR99 20	2611808	10 924,00	1	24	PRO
Ozub.hřeben 1m/h.uchycení/E500	9011090	331,00	1	36	PRO
Ozub.hřeben 1m/s.uchyt/E500	9011089	308,00	1	36	PRO
Ocelový hřeben - 1m-CVZ	9011069	460,00	1	36	PRO
TRWB	2611809	7 644,00	1	24	PRO
TWB	2611437	3 487,75	1	24	PRO
B-EBA RS-485 LINK	2600811	1 083,25	1	24	PRO

**Návod ke stažení ZDE**



A BRAND OF SOMFY GROUP

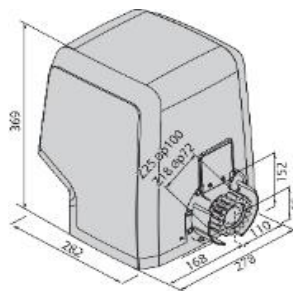


# Icaro Smart AC A2000 a Ultra AC A2000



## VLASTNOSTI A OBLAST POUŽITÍ

230V pohon pro posuvné brány až do 2000kg  
Varianta "Ultra" má zvýšené krytí IP55



## Pohony s pro posuvné brány až do 2000 kg a velmi intenzivní používání

### VÝHODY PRO KONCOVÉ UŽIVATELE

- elektronická detekce překážky
- rychlost otevření až 25m / min
- možnost nouzového odblokování pro ruční otevření brány
- možnost přidání až 64 dálkových ovladačů
- automatické uzavření
- zpomalený rozjezd a dojezd brány
- **možnost připojení modulu pro ovládání mobilní aplikací**

### TECHNICKÉ ÚDAJE

### Icaro Smart AC 2000 / Ultra AC 2000

Napájecí napětí řídicí jednotky	230V	
Řídicí jednotka	LEO B CBB SV	
Napájecí napětí motoru	230V	
Rychlost křídla	25 m/min (Z25)	
Madul zuby	4 (25 zubů)	
Max váha křídla	1000 kg	
Reakce na náraz	odporová lišta 8,2kΩ (nutno objednat samostatně)	
Koncové spínače	Elektromechanické	Magnetické
Zpomalení	Ano	
Blokování	Mechanické samosvorné	
Odblokování	Páka a osobní klíček	
Max počet ovladačů	až 64	

### VÝHODY PRO PROFESIONÁLY

#### Integrovaná řídicí jednotka LEO B CBB DV

- Specifická řídicí jednotka pro ICARO VELOCE AC A1000
- barevně standardizované vyjímatelné svorky
- zjednodušené programování pomocí displeje s průvodcem
- zabudovaný 2-kanálový přijímač
- zpomalení během otevírání a zavírání
- automatické zavření
- částečné otevření
- protokol U-Link pro použití se systémy Blue Entry, U-Control, U-Base 2 a U-SDK



### SOUVISEJÍCÍ PRODUKTY

**Nylonový hřeben s kovovou výztuží** - nylonový hřeben délky 1m pro pohony Elixo / Deimos (spodní, horní uchycení)

**CVZ** - Ocelový hřeben 30x12mm s otvory a distančními úchyty, modul zuby 4, délka 1m

**Pinion Z18** - Výstupní pastorek s počtem zubů 18 pro pohony DEIMOS, zvýší se rychlost křídla a sníží se síla

**B EBA RS-485 LINK** - modul pro drátové připojení řídicích jednotek k centrálnímu sériovému řízení a protichůdná křídla

Popis výrobku	Reference	CZK bez DPH	Balení	Záruka (měsíce)	Určení
Icaro Smart AC A2000	2600853	22 406,00	1	24	PRO
Icaro Ultra AC A2000	2600854	25 140,00	1	24	PRO
Ozub.hřeben 1m/h.uchycení/E500	9011090	331,00	1	36	PRO
Ozub.hřeben 1m/s.uchyt/E500	9011089	308,00	1	36	PRO
Ocelový hřeben - 1m-CVZ	9011069	460,00	1	36	PRO
KIT PINIONE Z18 cena za balení	2609365	7 207,50	1	24	PRO
B-eba io Homecontrol Driver BFT	2611784	5 239,25	1	24	PRO
B-EBA RS-485 LINK	2600811	1 083,25	1	24	PRO

## Návod ke stažení ZDE

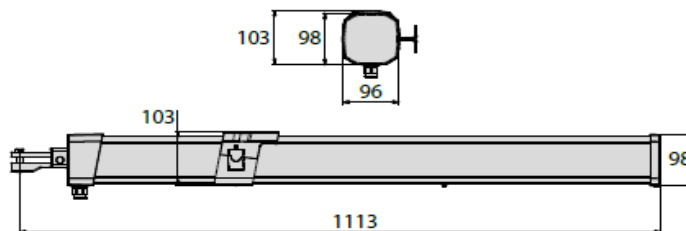




## Giuno Ultra BT A20 a A50

### VLASTNOSTI A OBLAST POUŽITÍ

24V hydraulický pohon pro otočné brány s křídlem  
až do 2m/300kg - BT A20  
až do 5m/300kg nebo 2m/800kg - BT A50



## Hydraulický pohon pro otočné brány s křídlem až do 5m a velmi intenzivní používání

### VÝHODY PRO KONCOVÉ UŽIVATELE

- elektronická detekce překážky
- rychlost otevření: 10 / 14s se zpomalením
- maximální úhel otevření 110°
- možnost nouzového odblokování pro ruční otevření brány
- možnost přidání až 64 dálkových ovladačů
- automatické uzavření
- zpomalený rozjezd a dojezd brány
- možnost připojení modulu pro ovládání mobilní aplikací

### VÝHODY PRO PROFESIONÁLY

#### Doporučená řídicí jednotka Thalia Power

- barevně standardizované vyjímatelné svorky
- zjednodušené programování pomocí displeje s průvodcem
- zabudovaný 2-kanálový přijímač
- zpomalení během otevírání a zavírání
- automatické zavření
- částečné otevření
- protokol U-Link pro použití se systémy Blue Entry, U-Control, U-Base 2 a U-SDK



### TECHNICKÉ ÚDAJE

	G. ULTRA BT A20	G. ULTRA BT A50
Napájecí napětí řídicí jednotky	230V	
Řídicí jednotka	Thalia Power	
Napájecí napětí motoru	24V	
Maximální úhel	110°	
Čas otevření	14s	20s
Max šíře křídla	3m (2m bez el. zámku)	5m (2m bez el. zámku)
Koncové spínače	Magnetické (pro zastavení a zpomalení)	
Zpomalení	Ano	
Reakce na náraz	D-Track	
Blokování	Nastavitelné pro otevírání a zavírání	
Odblokování	Trojúhelníkový klíček	
Max počet ovladačů	až 64	

### SOUVISEJÍCÍ PRODUKTY

**BBT BAT** - záložní bateriový zdroj pro řj. ZARA a THALIA

**SFR B** - Kratší nastavitelná přišroubovatelná konzole pro zadní držák, který je součástí balení lineárních pohonů (mimo P4.5, P7)

**SFR B L** - Delší nastavitelná přišroubovatelná konzole pro zadní držák, který je součástí balení lineárních pohonů (mimo P4.5, P7)

**ARB GIUNO 50 - LUX G** - Přední nastavitelný držák pro GIUNO U. 50

**Dálkový ovladač Mitto**

Popis výrobku	Reference	CZK bez DPH	Balení	Záruka (měsíce)	Určení
Giuno Ultra BT A20	2600869	14 752,00	1	24	PRO
Giuno Ultra BT A50	2600551	15 845,25	1	24	PRO
THALIA POWER	2600583	7 644,00	1	24	PRO
BBT BAT	2600844	3 487,75	1	24	PRO
ARB GIUNO 50 - LUX G	2610956	1 011,75	1	24	PRO
SFR B	2601324	535,75	1	24	PRO
SFR L B	2601367	645,75	1	24	PRO

## Návod ke stažení ZDE



A BRAND OF SOMFY GROUP

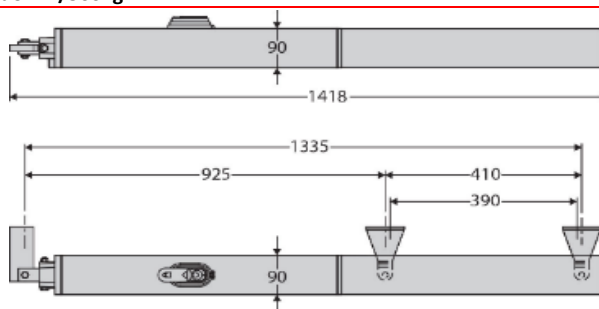


## P4,5 a P7



### VLASTNOSTI A OBLAST POUŽITÍ

**230V hydraulický nesamosvorný pohon pro otočné brány s křídlem**  
až do 4,5m/500kg - P4,5  
až do 7m/500kg - P7



## Hydraulický nesamosvorný pohon pro otočné brány s křídlem až do 7m a velmi intenzivní používání

### VÝHODY PRO KONCOVÉ UŽIVATELE

- elektronická detekce překážky
- rychlost otevření: 28 / 42s se zpomalením při zavírání
- maximální úhel otevření 123°
- mosazné odblokovací kolečko, chráněné osobním klíčem, umožňuje snadné ruční otevření vrat v případě výpadku napájení
- automatické uzavření
- možnost připojení modulu pro ovládání mobilní aplikací
- Přesnost regulace síly pohonu a tahu je zajištěn systémem obtokových ventilů

### VÝHODY PRO PROFESIONÁLY

#### Doporučená řídicí jednotka Rigel 6

- barevně standardizované vyjímatelné svorky
- zjednodušené programování pomocí displeje s průvodcem
- zabudovaný 4-kanálový přijímač
- zpomalení během otevírání a zavírání
- automatické zavření
- částečné otevření
- protokol U-Link pro použití se systémy Blue Entry, U-Control, U-Base 2 a U-SDK



### TECHNICKÉ ÚDAJE

	P4,5	P7
Napájecí napětí řídicí jednotky	230V	
Řídicí jednotka	Rigel 6	
Napájecí napětí motoru	230V	
Maximální úhel	123°	
Čas otevření	28s	42s
Max šíře křídla	4,5m/500kg	7,0m/500kg
Koncové spínače	Pracovní čas	
Zpomalení	Ano	
Reakce na náraz	Hydraulická spojka	
Blokování	Pomocí elektrického zámku (dodáváno samostatně)	
Odblokování	Nesamosvorný	
Max počet ovladačů	až 128	

### SOUVISEJÍCÍ PRODUKTY

'EBP AC 230V - 230V elektromagnetický zámek

NTC SENSOR - Teplotní čidlo pro RIGEL 6 k předešlému hydraulickým pohonů

Popis výrobku	Reference	CZK bez DPH	Balení	Záruka (měsíce)	Určení
P 4,5	2600016	19 672,25	1	24	PRO
P7	2600516	19 672,25	1	24	PRO
RIGEL 6	2600589	7 644,00	1	24	PRO
NTC SENSOR	2611369	535,75	1	24	PRO
EBP AC A230V 50-60Hz	2613516	1 977,50	1	24	PRO

## Návod ke stažení ZDE



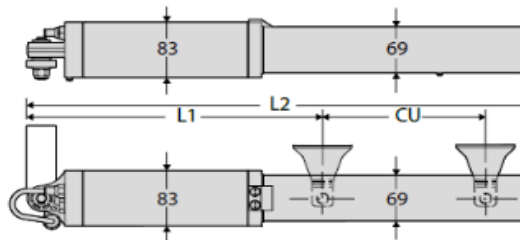


## Lux 2B a GV 2B



### VLASTNOSTI A OBLAST POUŽITÍ

**230V hydraulický samosvorný pohon pro otočné brány s křídlem**  
až do 2m/300kg - Lux 2B  
až do 3,5m/300kg - Lux GV 2B



## Hydraulický pohon pro otočné brány s křídlem až do 5m a velmi intenzivní používání

### VÝHODY PRO KONCOVÉ UŽIVATELE

- rychlost otevření: 17 / 28s se zpomalením
- maximální úhel otevření 123°
- možnost nouzového odblokování pro ruční otevření brány
- celá konstrukce z hliníku s eloxovanou povrchovou úpravou a vysokou pevností.
- obtokové ventily umožňují samostatné a nezávislé přesné nastavení momentu při otevírání a zavírání
- možnost přidání až 64 (resp.128)dálkových ovladačů
- automatické uzavření
- možnost připojení modulu pro ovládání mobilní aplikací

### VÝHODY PRO PROFESIONÁLY

- Doporučená řídicí jednotka Alcor AC A (nebo Rigel 6)
- barevně standardizované vyjímatelné svorky
- zjednodušené programování pomocí DIP přepínačů a potenciometrů
- zabudovaný 2-kanálový přijímač
- přímé připojení odpor.lišty 8.2kΩ
- automatické zavření
- částečné otevření



### TECHNICKÉ ÚDAJE

	LUX 2B	LUX GV 2B
Napájecí napětí řídicí jednotky	230V	
Řídicí jednotka	Alcor AC A, Rigel 6	
Napájecí napětí motoru	230V	
Maximální úhel	123°	
Čas otevření	17 s / 28 s	
Max šíře křídla	do 2m	do 3,5m
Koncové spínače	pracovní čas	
Zpomalení	Ano	
Reakce na náraz	hydraulická spojka	
Blokování	Nastavitelné pro otevírání a zavírání	
Odblokování	Trojúhelníkový klíček	
Max počet ovladačů	až 64 (resp.128)	

### SOUVISEJÍCÍ PRODUKTY

**ARB GIUNO 50 - LUX G** - Přední nastavitelný držák pro GIUNO U. 50  
**ARB GIUNO 20 - LUX** - Přední nastavitelný držák pro GIUNO 20

**NTC SENSOR** - Teplotní čidlo pro RIGEL 6 k předeřevu hydraulických pohonů  
**SRF B** - Kratší nastavitelná přišroubovatelná konzole pro zadní držák,  
**SRF L** - Delší nastavitelná přišroubovatelná konzole pro zadní držák  
**EBP AC 230V** - 230V elektromagnetický zámek

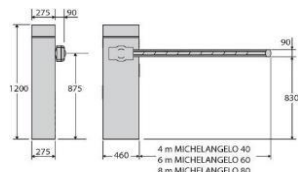
Popis výrobku	Reference	CZK bez DPH	Balení	Záruka (měsíce)	Určení
Lux 2B	2600017	12 564,50	1	24	PRO
Lux GV2B	2600515	14 204,75	1	24	PRO
RIGEL 6	2600589	7 644,00	1	24	PRO
ALCOR AC A	2601365	5 456,50	1	24	PRO
NTC SENSOR	2611369	535,75	1	24	PRO
ARB GIUNO 20 - LUX	2610950	705,50	1	24	PRO
ARB GIUNO 50 - LUX G	2610956	1 011,75	1	24	PRO
EBP AC A230V 50-60Hz	2613516	1 977,50	1	24	PRO
SFR L B	2601367	645,75	1	24	PRO
SFR B	2601324	535,75	1	24	PRO

## Návod ke stažení ZDE





## Michelangelo BT A



### 24V závory pro šíři otevření 6 a 8m

#### VÝHODY PRO KONCOVÉ UŽIVATELE A PRO PROFESIONÁLY

Řada závor pro velmi intenzivní použití, schopná spravovat průjezdy s užitečnou šířkou až 8 m. Díky široké nabídce příslušenství, zabudovanému majáku a přípravě pro montáž fotobuněk jsou vhodné pro každé řešení. Řídicí jednotka Merak BM s možností zapojení do U-Link. Zabudovaný dvoukanálový rádiový přijímač. Systém koncového spínače s elektronickou regulací, který urychluje instalaci a zajišťuje maximální přesnost pohybu.

#### SOUVISEJÍCÍ PRODUKTY

BM - Montážní základna pro Michelangelo  
AQ6 - Hranaté ráhno pro Michelangelo, délka 6m  
Omega AQ6 - Montážní příslušenství pro hranaté ráhno AQ6  
AT 704 a 706 - Kulaté ráhno pro Michelangelo, ø70mm, délka 4 a 6m  
AT 502 a 504 - Prodloužení ráhna AT 704/706, ø50mm, délka 2 a 4m  
Omega AT 70 - Montážní příslušenství pro kulatá ráhna AT 704/706  
ML MCL 40 - Pružina pro MICHELANGELO BT A 60 s ráhmem 4m  
MCL Light - Sada 6 světlýlek pro ráhno pro použití s gumovými profily, musí být připojeno k MCL Board, není určeno pro prodloužení  
MCL Lampo - Integrovaný maják, musí být připojeno k MCL BOARD  
MCL Board - Řídicí modul pro MCL LIGHT a MCL LAMPO  
B EBA RS-485 - Sériový propojovací modul pro zóny, protichůdná křídla a závory proti sobě (GIOTTO BT A, MICHELANGELO BT A)

#### VLASTNOSTI A OBLAST POUŽITÍ

Michelangelo BT A60, s šíří otevření 6m a časem otevření 6s  
Michelangelo BT A80, s šíří otevření 8m a časem otevření 8s

#### TECHNICKÉ ÚDAJE

	Michelangelo BT A60	Michelangelo BT A80
Řídicí jednotka	Merak BM6	Merak BM8
Motor	24 V	
Šíře průjezdu	6 m	8 m
Čas otevření a zavření	6s	8s
Koncové spínače	elektronické	
Zpomalení	Ano, nastavitelný	
Blokování	mechanické	
Odblokování	osobní klíč	
Provozní zatížení	velmi intenzivní	
Provozní podmínky	-20°C až 55°C (s vyhříváním THERMO od -40°C)	

#### SOUVISEJÍCÍ PRODUKTY

PCA N3 / N4 / N5 / N6 a N8 - Horní a spodní krycí gumový profil od 3m do 8m dlouhé ráhno  
ACTR - Sada dodatečných 12 reflexních samolepek (1 sada je již dodávána s ráhmem)  
SB - Hliníková mříž zavěšená pod ráhmem, cena za 1m  
GA AQ AT - Podpurná noha upevňená na ráhnu  
GAMA AQ AT - Podpurná noha tlumící náraz upevňená na ráhnu  
FAF 2 - Podpěrná vidlice pro ráhno, ukotvená v zemi  
FAF2 R - Nastavitelná podpěrná vidlice pro ráhno, ukotvená v zemi  
ZFAF2 - Přídavné ukotvení pro FAF2 k zabetonování do země  
PHP BA 1 - Držák fotobuňky THEA pro její umístění přesunutě pod ráhno  
BMC A - Držák fotobuňky COMPACTA pro její umístění přesunutě pod ráhno  
MCL BT A BAT - Záložní bateriový zdroj pro závory Michelangelo BT A  
Thermo - Vyhřívací zařízení s termostatem pro závory, pro teploty až -40°C

Popis výrobku		Reference	CZK bez DPH	Balení	Záruka (měsíce)	Určení
Michelangelo BT A60	ZávoraMichelangelo BT A 60	2600873	34 651,75	1	24	PRO
Michelangelo BT A80	ZávoraMichelangelo BT A 80	2600524	36 038,00	1	24	PRO
BM	Montážní základna pro Michelangelo	2600252	907,75	1	24	PRO
AQ6	Hranaté ráhno pro Michalangelo, délka 6m	2600778	5 461,50	1	24	PRO
AT 706	Kulaté ráhno pro Michalangelo, ø70mm, délka 6m	2600780	7 776,25	1	24	PRO
AT 704	Kulaté ráhno pro Michalangelo, ø70mm, délka 4m	2600525	5 175,50	1	24	PRO
AT 504	Prodloužení ráhna AT 704/706, ø50mm, délka 4m	2600526	2 990,75	1	24	PRO
AT 502	Prodloužení ráhna AT 704/706, ø50mm, délka 2m	2600779	1 534,50	1	24	PRO
OMEGA AQ6 1	Omega AQ6 - Montážní příslušenství pro hranaté ráhno AQ6	2600352	2 078,00	1	24	PRO
OMEGA AT 70	Montážní příslušenství pro kulatá ráhna AT 704/706	2600798	2 078,00	1	24	PRO
ML MCL 40	Pružina pro MICHELANGELO BT A 60 s ráhmem 4m	2600831	4 264,75	1	24	PRO
MCL LIGHT	Sada 6 světlýlek pro ráhno pro použití s gumovými profily	2600186	4 046,50	1	24	PRO
MCL LAMPO	Integrovaný maják, musí být připojeno k MCL BOARD	2600823	2 022,50	1	24	PRO
MCL BOARD	Řídicí modul pro MCL LIGHT a MCL LAMPO	2600824	2 266,50	1	24	PRO
MCL BT A BAT	Záložní bateriový zdroj pro závory Michelangelo BT A	2605265	4 046,50	1	24	PRO
PCA N3	Horní a spodní krycí gumový profil pro 3m dlouhé ráhno	2600953	983,75	1	24	PRO
PCA N4	Horní a spodní krycí gumový profil pro 4m dlouhé ráhno	2605195	1 202,75	1	24	PRO
PCA N5	Horní a spodní krycí gumový profil pro 5m dlouhé ráhno	2605196	1 421,50	1	24	PRO
PCA N6	Horní a spodní krycí gumový profil pro 6m dlouhé ráhno	2600826	1 640,50	1	24	PRO
PCA N8	Horní a spodní krycí gumový profil pro 8m dlouhé ráhno	2601375	3 742,50	1	24	PRO
ACTR	Sada 12 reflexních samolepek na ráhno	2611133	929,25	1	24	PRO
SB	Hliníková mříž zavěšená pod ráhmem, cena za 1m	2600129	1 247,00	1	24	PRO
GA AQ AT	Podpurná noha upevňená na ráhnu	2600367	1 421,50	1	24	PRO
GAMA AQ AT	Podpurná noha tlumící náraz upevňená na ráhnu	2600134	2 078,00	1	24	PRO
FAF 2	Podpěrná vidlice pro ráhno, ukotvená v zemi	2600216	3 832,25	1	24	PRO
FAF2 R	Nastavitelná podpěrná vidlice pro ráhno, ukotvená v zemi	2600825	4 363,00	1	24	PRO
ZFAF2	Přídavné ukotvení pro FAF2 k zabetonování do země	2605194	711,00	1	24	PRO
PHP BA 1	Držák fotobuňky THEA pro její umístění přesunutě pod ráhno	2604488	601,50	1	24	PRO
BMC A 22	Držák fotobuňky THEA pro její umístění přesunutě pod ráhno	2605301	240,75	1	24	PRO
THERMO 2	Vyhřívací zařízení s termostatem pro závory, pro teploty až -40°C	2605192	2 843,25	1	24	PRO

#### Doporučené sady pohonů Giotto BT B Ultra a příslušenství

Sestava pohon, nutné příslušenství a hliníkové ráhno, délka 6 m		Sestava pohon, nutné příslušenství a hliníkové ráhno, délka 8 m	
Michelangelo BT A 60	2600873	Michelangelo BT A80	2600524
AT 706 - Kulaté ráhno pro Michelangelo, ø70mm, délka 6m	2600780	AT 706 - Kulaté ráhno pro Michelangelo, ø70mm, délka 6m	2600780
Omega AT 70 - Montážní příslušenství pro kulatá ráhna AT 704/706	2600798	AT 502 - Prodloužení ráhna AT 704/706, ø50mm, délka 2m	2600779
		Omega AT 70 - Montážní příslušenství pro kulatá ráhna AT 704/706	2600798
Doporučené příslušenství pro sestavu			
BM - Montážní základna pro Michelangelo	2600252	BM - Montážní základna pro Michelangelo	2600252
PCA N6 - Horní a spodní krycí gumový profil pro 6m dlouhé ráhno	2600826	PCA N8 - Horní a spodní krycí gumový profil pro 8m dlouhé ráhno	2601375
MCL Board - Řídicí modul pro MCL LIGHT a MCL LAMPO	2600824	MCL Board - Řídicí modul pro MCL LIGHT a MCL LAMPO	2600824
MCL Light - Sada 6 světlýlek pro ráhno pro použití s gumovými profily, s M	2600186	MCL Light - Sada 6 světlýlek pro ráhno pro použití s gumovými profily, s MCL Board	2600186
GA AQ AT - Podpůrná noha upevňená na ráhnu	2600134	GA AQ AT - Podpůrná noha upevňená na ráhnu	2600134

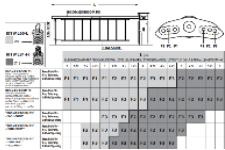
U ráhen 6m je účtováno dopravné 1.000,- CZK

## Návod ke stažení ZDE



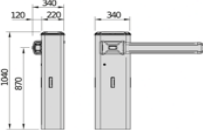


# Giotto BT B Ultra 36



## VLASTNOSTI A OBLAST POUŽITÍ

24V závory pro šíři otevření 4 a 6 m a s rychlostí otevírání od 2,2 až do 4 sekund, v závislosti na délce ráhna. Ideální pro instalaci na velkých parkovištích, vjezdových bodech vozidel a průmyslových vratech.  
Sadu vyvažovacích pružin je potřeba zakoupit samostatně, podle požadavků.  
Světelný pás umístěný v horní části pod horním krytem závory. Svítí červenou/zelenou barvou.



## 24V elektromechanická závora s nastavitelnou rychlostí otevírání pro řízení dopravy

### VÝHODY PRO KONCOVÉ UŽIVATELE A PRO PROFESIONÁLY

- Pouze jedna verze závory a s možností výběru ze dvou pružin, která bude nejlépe vyhovovat danému prostředí. Všechny díly sady pružin jsou již před montovaně pro rychlou a snadnou montáž.
- Schopná spravovat průjezdy s užitečnou šířkou 2 až 6 m.
- Rychlá a snadná montáž s intenzivním nebo velmi intenzivním provozem.
- Nastavitelná rychlost otevírání od 2,2 do 4 sekund.
- Detekce překážky se zpětným pohybem.
- Zpomalení během otevírání a zavírání.

### Viditelný v každém prostředí:

- Světelný pás (v horní části závory) s vysoce svítivými LED diodami, vizuální sladění se světelným pásem na ráhno závory. Červené/zelené LED diody s funkcí semaforu. Rychlá a snadná instalace, a to i na již instalované závory.

### Kompletní příslušenství:

- Kompatibilní s PS a ES ráhny
- Instalace světel a ochranných gumových listů po celé délce ES a PS ráhen až do šesti metrů (i pro průmyslové využití).
- Maximální a bezpečný přístup k řídicí jednotce, která je umístěna pod horním krytem závory.
- Vestavěný rádiový přijímač.
- Vysoký stupeň kontroly pohybu a odolnosti proti nárazu pomocí N-kodéru.
- Protokol U-Link 2.0
- EasyAXS pro jednodušší instalaci nastavení a zapojení.

### TECHNICKÉ ÚDAJE

GIOTTO BT B ULTRA 36	
Řídicí jednotka	MERAK GIOTTO ULTRA 36
Motor	24 V
Sada vyrovnávacích pružin	ML65-L ML81-H
Šíře průjezdu	až 4 m až 6 m
Čas otevření a zavření	2,2 s 4 s
Reakce na náraz	enkodér
Zpomalení	Ano, nastavitelný
Odblokování	osobní klíč
Provozní zatížení	velmi intenzivní intenzivní
Provozní podmínky	-20 °C to 55 °C

V návodu je k dispozici tabulka konfigurace vyvažovacích pružiny  
Sada vyvažovací pružiny není součástí pohonu, nutno objednat dle použité délky ráhna

### SOUVISEJÍCÍ PRODUKTY

- KIT ML65-L - Nová sada vyvažovací pružiny pro délku ráhna do 4 metrů
- KIT ML81-H - Nová sada vyvažovací pružiny pro délku ráhna do 6 metrů
- BOOM ES - Hliníkové ráhno bez krycího gumového profilu a světel. V délce od 3 do 6 m.
- BOOM PS - Hliníkové ráhno s červenými reflexními prvky. Obsahuje gumový profil a horní optický difuzor. Bez světel. V délce od 3 do 6 m
- OMEGA ES - Montážní držák ráhna pro BOOM ES
- OMEGA PS GIOTTO ULTRA 36 - Montážní držák ráhna pro BOOM PS
- TOP LIGHT GU36 - Světelný pás umístěný v horní části pod horním krytem závory. Svítí červenou/zelenou barvou
- CBO PRO - Montážní základna pro Giotto Ultra 36 (doporučeno)
- Mitto Cool C4 -4-kanálový ovladač, 433MHz 50/100 m

Popis výrobku	Reference	CZK bez DPH	Balení	Záruka (měsíce)	Určení
GIOTTO BT B ULTRA 36	2617937	23 947,50	1	24	PRO
KIT ML65-L	2617949	2 832,50	1	24	PRO
KIT ML81-H	2617950	4 789,50	1	24	PRO
TOP LIGHT GU36	2617945	2 639,50	1	24	PRO
CBO PRO	2617952	1 184,50	1	24	PRO

Doporučené sady pohonů Giotto BT B Ultra a příslušenství					
Sestava pohon, nutné příslušenství a hliníkové ráhno, délka 3 m			Sestava pohon, nutné příslušenství a hliníkové ráhno, délka 5 m		
Giotto BT B Ultra 36	2617937		Giotto BT B Ultra 36	2617937	
KIT ML65-L - Sada vyvažovací pružiny	2617949		KIT ML81-H - Sada vyvažovací pružiny	2617949	
BOOM ES30 - Hliníkové ráhno 3m	2612607		BOOM ES50 - Hliníkové ráhno 5m	2612609	
OMEGA ES - Montážní držák ráhna BOOM ES	2612606		OMEGA ES - Montážní držák ráhna BOOM ES	2612606	
Doporučené příslušenství pro sestavu					
LIGHT PS/ES 30 - LED osvětlení, červenou / zelenou barvou	2605241		LIGHT PS/ES 50 - LED osvětlení, červenou / zelenou barvou	2605243	
GT BOARD - Napájení pro světla PS/ES	2601492		GT BOARD - Napájení pro světla PS/ES	2601492	
PCA ES N3 - Sada hor. a spod. gumového profilu ráhna	2613384		PCA ES N5 - Sada hor. a spod. gumového profilu ráhna	2613386	
TOP LIGHT GU36 - Světelný pás, červenou / zelenou barvou	2617945		TOP LIGHT GU36 - Světelný pás, červenou / zelenou barvou	2617945	











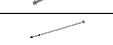








Sestava pohon, nutné příslušenství a hliníkové ráhno, délka 4 m			Sestava pohon, nutné příslušenství a hliníkové ráhno, délka 6 m		
Giotto BT B Ultra 36	2617937		Giotto BT B Ultra 36	2617937	
KIT ML65-L - Sada vyvažovací pružiny	2617949		KIT ML81-H - Sada vyvažovací pružiny	2617949	
BOOM ES40 - Hliníkové ráhno 4m	2612608		BOOM ES60 - Hliníkové ráhno 6m	2612610	
OMEGA ES - Montážní držák ráhna BOOM ES	2612606		OMEGA ES - Montážní držák ráhna BOOM ES	2612606	
Doporučené příslušenství pro sestavu					
LIGHT PS/ES 40 - LED osvětlení, červenou / zelenou barvou	2605242		LIGHT PS/ES 60 - LED osvětlení, červenou / zelenou barvou	2605244	
GT BOARD - Napájení pro světla PS/ES	2601492		GT BOARD - Napájení pro světla PS/ES	2601492	
PCA ES N4 - Sada hor. a spod. gumového profilu ráhna	2613385		PCA ES N6 - Sada hor. a spod. gumového profilu ráhna	2617951	
TOP LIGHT GU36 - Světelný pás, červenou / zelenou barvou	2617945		TOP LIGHT GU36 - Světelný pás, červenou / zelenou barvou	2617945	

U ráhen 6m je účtováno dopravné 1.000,- CZK

## Návod ke stažení ZDE



# Všeobecné příslušenství pro BFT závory Giotto BT Ultra 36

	Popis zboží	Reference	CZK bez DPH	Záruka (měsíce)	Určení
	BOOM ES30	Hliníková ráhno pro otvory o šířce 3 m. Krycí gumový profil a světla nejsou součástí dodávky.	2612607	1 953,50	24 PRO
	BOOM ES40	Hliníková ráhno pro otvory o šířce 4 m. Krycí gumový profil a světla nejsou součástí dodávky.	2612608	2 432,50	24 PRO
	BOOM ES50	Hliníková ráhno pro otvory o šířce 5 m. Krycí gumový profil a světla nejsou součástí dodávky.	2612609	2 911,75	24 PRO
	BOOM ES60	Hliníková ráhno pro otvory o šířce 6 m. Krycí gumový profil a světla nejsou součástí dodávky.	2612610	3 592,75	24 PRO
	PCA ES N3	Sada horního a spodního gumového profilu pro 3m ráhno (BOOM ES ), včetně záslepek a upevňovacích klipů pro světla.	2613384	991,75	24 PRO
	PCA ES N4	Sada horního a spodního gumového profilu pro 4m ráhno (BOOM ES ), včetně záslepek a upevňovacích klipů pro světla.	2613385	1 304,50	24 PRO
	PCA ES N5	Sada horního a spodního gumového profilu pro 5m ráhno (BOOM ES ), včetně záslepek a upevňovacích klipů pro světla.	2613386	1 607,00	24 PRO
	PCA ES N6	Sada horního a spodního gumového profilu pro 6m ráhno (BOOM ES ), včetně záslepek a upevňovacích klipů pro světla.	2617951	2 523,50	24 PRO
	OMEGA ES	Montážní příslušenství pro ráhno BOOM ES na Giotto Ultra 36.	2612606	1 482,25	24 PRO
	LIGHT PS/ES 30-IP67	Sada vysoce intenzivního červeno-zeleného LED osvětlení, pro ráhno BOOM PS/ES až do 3 metrů. Napájecí modu není součástí.	2605241	2 544,75	24 PRO
	LIGHT PS/ES 40-IP67	Sada vysoce intenzivního červeno-zeleného LED osvětlení, pro ráhno BOOM PS/ES až do 4 metrů. Napájecí modu není součástí.	2605242	3 181,00	24 PRO
	LIGHT PS/ES 50-IP67	Sada vysoce intenzivního červeno-zeleného LED osvětlení, pro ráhno BOOM PS/ES až do 5 metrů. Napájecí modu není součástí.	2605243	3 817,50	24 PRO
	LIGHT PS/ES 60-IP67	Sada vysoce intenzivního červeno-zeleného LED osvětlení, pro ráhno BOOM PS/ES až do 6 metrů. Napájecí modu není součástí.	2605244	4 213,75	24 PRO
	GT BOARD	Napájecí modul pro světla PS/ES pro Giotto Ultra 36.	2601492	972,75	24 PRO
	BOOM PS30	Hliníkové ráhno, délka 3m s červenými reflexními prvky. Obsahuje gumový profil a horní optický difuzor. Bez světél.	2601376	4 363,00	24 PRO
	BOOM PS40	Hliníkové ráhno, délka 4m s červenými reflexními prvky. Obsahuje gumový profil a horní optický difuzor. Bez světél.	2601377	5 435,50	24 PRO
	BOOM PS50	Hliníkové ráhno, délka 5m s červenými reflexními prvky. Obsahuje gumový profil a horní optický difuzor. Bez světél.	2601378	6 475,75	24 PRO
	BOOM PS60	Hliníkové ráhno, délka 6m s červenými reflexními prvky. Obsahuje gumový profil a horní optický difuzor. Bez světél.	2601277	9 596,75	24 PRO
	OMEGA PS GIOTTO ULTRA 36	Montážní příslušenství pro ráhna BOOM PS na Giotto Ultra 36.	2605247	1 665,50	24 PRO
	TOP LIGHT GU36	Světelný pás umístění v horní části pod horním krytem závory. Svítí červenou/zelenou barvou.	2617945	2 639,50	24 PRO
	KIT ML65-L	Nová sada vyvažovací pružiny pro délku ráhna do 4 metrů (verze B)	2617949	2 832,50	24 PRO
	KIT ML81-H	Nová sada vyvažovací pružiny pro délku ráhna do 6 metrů (verze B)	2617950	4 789,50	24 PRO
	BTM SKIRT 4	Spodní závěsná mříž pro ráhna BOOM PS, modul délky 2m.	2601279	4 910,25	24 PRO
	FAF 2	Podpěrná vidlice pro ráhno, ukotvená v zemi	2600216	3 832,25	24 PRO
	ADJ FOOT	Závěsné teleskopická podpěra pro ráhno BOOM PS (v rozsahu od 80 cm do 110 cm)	2613063	3 597,50	24 PRO
	GIOTTO M BG BAT	Záložní bateriový zdroj pro závory GIOTTO BT A	2607202	2 952,25	24 PRO
	COMPACTA A20-180	Natožitelné fotobuňky o 180° horizontálně (do 20m, 12-33 VAC/15-35 VDC)	2601411	1 530,50	24 PRO
	RME 1 BT	1-kanálový 24V detektor kovových objektů	2611230	5 795,50	24 PRO
	BMC A 22	Podpora pro montáž fotobuněk COMPACTA na zeď nebo na závory Giotto, Moovi and Michelangelo	2605301	240,75	24 PRO
	CBO PRO	Montážní základna pro Giotto Ultra 36/Moovi AC, (doporučeno)	2617952	1 184,50	24 PRO
	FAF UNI R	Univerzální nastavitelná podpěrná vidlice pro všechny ráhna, doporučeno pro instalaci s mříží	2601319	4 363,00	24 PRO
	SPIRA 2X1	Magnetická smyčka 2x1 m	2600569	2 624,25	24 PRO
	LOOP DETECTOR PRO	2-kanálový 24V detektor kovových objektů, až 4 frekvence na kanál pro instalaci sousedních cívek, nastavitelná úroveň citlivosti, funkce boost pro zvýšení citlivosti, správa směru jízdy	2605171	9 012,50	24 PRO
	RME 2	2-kanálový 230V detektor kovových objektů	2611209	7 108,00	24 PRO

## Moovi



### 230V závory pro šíři otevření 3 a 6m

#### VÝHODY PRO KONCOVÉ UŽIVATELE A PRO PROFESIONÁLY

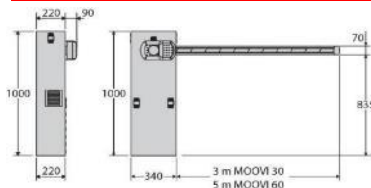
Řada závor pro velmi intenzivní použití.  
Schopná spravovat průjezdy s užitečnou šířkou až 5 m.  
Široká škála příslušenství k dispozici pro vybavení v jakémkoliv kontextu.  
Vestavěná řídicí jednotka s programovacím displejem a zabudovaným dvoukanálovým rádiovým přijímačem.  
K dispozici také v rychlé verzi Moovi 30S s rychlostí otevření 1,5 s (plus zpomalení) a s intenzivním využitím.

#### SOUVISEJÍCÍ PRODUKTY

- **AQ3** - Hranaté ráhno pro MOOVI a GIOTTO, délka 3m
- **AQ5** - Hranaté ráhno pro MOOVI a GIOTTO, délka 5m
- **Omega AQ** - Montážní příslušenství pro hranatá ráhna AQ3/5
- **AT3** - Oválné ráhno pro MOOVI a GIOTTO, délka 3m
- **AT5** - Oválné ráhno pro MOOVI a GIOTTO, délka 5m
- **AT6** - Oválné ráhno pro MOOVI a GIOTTO, délka 6m
- **Omega AT** - Montážní příslušenství pro oválná ráhna AT3/5/6
- **ART 90 Q** - Zalamovací 90° kloubové spojení pro ráhna pro MOOVI a GIOTTO, max. délka ráhna 4m

#### VLASTNOSTI A OBLAST POUŽITÍ

Moovi 30, s šíří otevření 3m a časem otevření 4s  
Moovi 30 RMM, s šíří otevření 3m a časem otevření 4s  
Moovi 30S, s šíří otevření 3m a časem otevření 1,5s  
Moovi 60, s šíří otevření 6m a časem otevření 8s  
Moovi 60 RMM, s šíří otevření 6m a časem otevření 8s



TECHNICKÉ ÚDAJE	Moovi 30	Moovi 30S Moovi 30 RMM	Moovi 60	Moovi 60 RMM
Řídicí jednotka	Shyra AC BA	Leo MV D	Shyra AC BA	Leo MV D
Motor	230 V			
Šíře průjezdu	3 m		6 m	
Čas otevření a zavření	4 s / Moovi 30S 1,5 s		8 s	
Reakce na náraz	pomocí lišty	enkodér	pomocí lišty	enkodér
Koncové spínače	elektronicky nastavitelné			
Zpomalení	Ne	nastavitelné	Ne	nastavitelné
Odblokování	osobní klíč			
Provozní zatížení	polointenzivní			
Provozní podmínky	-10°C až 55°C (s vyhříváním THERMO od -40°C)			

#### SOUVISEJÍCÍ PRODUKTY

- **CBO PRO** - Montážní základna pro MOOVI a GIOTTO
- **PCA N3 / N4 / N5 a N6** - Sada horního a spodního gumového profilu pro ráhna o délce 3 až 6m.
- Sada LED světel - Sada světlýlek pro 3 - 4,5 nebo přes 4 m ráhna pro použití s gumovými profily pro MOOVI a GIOTTO a LEVIXO
- **SCS 1** - Sériový propojovací modul pro zóny, protichůdná křídla a závory proti sobě (MOOVI RMM/30S s ř.j. LEO MV D)
- **FAF 2** - Podpěrná vidlice pro ráhno, ukotvená v zemi
- **RME 2** - 2-kanálový 230V detektor kovových objektů
- **SPIRA 2x1** - Magnetická smyčka 2x1 m

Popis výrobku	Reference	CZK bez DPH	Balení	Záruka (měsíce)	Určení	
Moovi 30	Závora Moovi 30 , do 3m	2600041	22 177,25	1	24	PRO
Moovi 30RMM	Závora Moovi 30 RMM, do 3m s enkodérem	2605319	24 949,25	1	24	PRO
Moovi 30S	Závora Moovi 30 RMM, do 3m s enkodérem a rychlostín 1,5s	2605321	26 058,25	1	24	PRO
Moovi 60	Závora Moovi 60 , do 6m	2605323	22 177,25	1	24	PRO
Moovi 60RMM	Závora Moovi 30 RMM, do 6m s enkodérem	2605329	24 949,25	1	24	PRO
CBO PRO	Montážní základna pro Moovi a Giotto	2617952	1 184,50	1	24	PRO
AT3	Oválné ráhno pro MOOVI a GIOTTO, délka 3m	2600781	2 406,00	1	24	PRO
AT5	Oválné ráhno pro MOOVI a GIOTTO, délka 5m	2600495	2 574,75	1	24	PRO
AT6	Oválné ráhno pro MOOVI a GIOTTO, délka 6m	2600492	4 655,25	1	24	PRO
AQ3	Hranaté ráhno pro MOOVI a GIOTTO, délka 3m	2600538	2 406,00	1	24	PRO
AQ5	Hranaté ráhno pro MOOVI a GIOTTO, délka 5m	2600782	3 499,50	1	24	PRO
OMEGA AT	Montážní příslušenství pro oválná ráhna AT3/5/6	2600796	1 301,25	1	24	PRO
OMEGA AQ	Montážní příslušenství pro hranatá ráhna AQ3/5	2600539	1 083,25	1	24	PRO
ART 90 Q	Zalamovací 90° kloubové spojení pro ráhna	2600128	13 111,75	1	24	PRO
Sada LED světel LEVIXO, MOOVI, GIOTTO 3-4,5m		2600135	2 952,25	1	24	PRO
Sada LED světel LEVIXO, MOOVI , GIOTTO 5m		9020718	3 576,50	1	36	PRO
SCS 1	Sériový propojovací modul pro protichůdné závory, proti sobě	2601005	535,75	1	24	PRO
PCA N3	Sada horního a spodního gumového profilu pro ráhna o délce 3 m.	2600953	983,75	1	24	PRO
PCA N4	Sada horního a spodního gumového profilu pro ráhna o délce 4m.	2605195	1 202,75	1	24	PRO
PCA N5	Sada horního a spodního gumového profilu pro ráhna o délce5m.	2605196	1 421,50	1	24	PRO
PCA N6	Sada horního a spodního gumového profilu pro ráhna o délce 6m.	2600826	1 640,50	1	24	PRO
SPIRA 2X1	Magnetická smyčka 2x1 m	2600569	2 624,25	1	24	PRO
RME 2	2-kanálový 230V detektor kovových objektů	2611209	7 108,00	1	24	PRO

U ráhna 6m je účtováno dopravné 1.000,- CZK

## Návod ke stažení ZDE

## Maxima Ultra



### 230V závory pro širí otevření 3, 6 a 8m a s Frekvenčním měničem

**VÝHODY PRO KONCOVÉ UŽIVATELE A PRO PROFESIONÁLY**

Série elektromechanických profesionálních závor.

S regulátorem rychlosti a třífázovým asynchronním motorem s vysokou četností používání.

Vyvinuté a projektované pro činnost v různých pracovních podmínkách.

Jako jsou velká parkoviště, mýtné brány s velmi častými průjezdy, průmyslové instalace.

Mechanický pohyb ojnice-klika poskytuje plynulost a harmonii pohybu závory.

Zpomalení při otevírání a zavírání.

Vybavení protokolem U-Link umožňuje integraci do systémů Parking Management nebo Building Management.

**SOUVISEJÍCÍ PRODUKTY Maxima Ultra 36**

**CROWN Maxima U36** - Horní kryt bez světlýlek

**CROWN RGB Maxima U36** - Horní kryt se světlýlkama RGB (blikání, semafor, diagnostika)

**DIMA PRO36** - Montážní základna pro MAXIMA ULTRA 36

**BOOM PS30 / 40/ 50/ 60** - Hliníkové ráhno, o délce 3 / 4/ 5 a 6m

**HYPHEN PS** - Vnitřní výstuž pro ráhna, doporučeno pro ráhna 5m s/bez příslušenství, již doáváno s Maxima Ultra 36 XL

**OMEGA PS MAXIMA U36** - Montážní příslušenství pro ráhna BOOM PS

**OMEGA FRA PS M. U36** - Vylamovací držák pro ráhna BOOM PS

**DIMA PRO36** - Montážní základna

**LIGHT PS/ES 30/ 40/ 50/ 60** - Intenzivní červeno-zelená světlýlka pro ráhna BOOM PS /ES od 3do 6m

**ALLU 2 MAXIMA ULTRA** - Napájecí modul světlýlek pro Maxima Ultra

**ADJ FOOT** - Nastavitelná odpružená podpěrná noha pro ráhna BOOM PS

**FAF UNI R** - Univerzální nastavitelná podpěrná vidlice pro všechny ráhna, doporučeno pro instalaci s mříží

**EBB KIT ATML** - El. zámek pro ráhno ATML na podpěrnou vidlici FAF UNI R

**BTM SKIRT** - Spodní závěsná mříž pro ráhna BOOM PS, modul délky 2m

**FULL SKIRT** - Plná mříž pro ráhna BOOM PS, modul délky 2m, vyžaduje BRACKET SKIRT pro ukotvení prvního modulu k tělu závory

**BRACKET SKIRT** - Spojovací držák mezi tělem závory a BTM SKIRT nebo FULL SKIRT

**VLASTNOSTI A OBLAST POUŽITÍ**

**Maxima Ultra 36**, s šíří otevření do 5m a časem otevření 0.7s, vhodná pro frekventovaný průjezd a časté reverzování, volitelně horní kryt s RGB světlýlky

**Maxima Ultra 36 XL**, s šíří otevření do 6m, a časem otevření 3,9s, vhodná pro frekventovaný průjezd a časté reverzování, volitelně horní kryt s RGB světlýlky, oproti MAXIMA ULTRA 36 silnější pružina

**Maxima Ultra 68**, s šíří otevření do 8m, a časem otevření 6,5s, vhodná pro frekventovaný průjezd a časté reverzování (dálniční mýtné brány, rušná parkoviště, atd.), protokol U-LINK

TECHNICKÉ ÚDAJE	Maxima Ultra 36	Maxima Ultra 36 XL	Maxima Ultra 68
Rídící jednotka	CSB-XT		
Napájení Motoru	230V		
Motor	3-fázový asynchroní		
Převodovka	v olejové lázni		
Šíře průjezdu	2 až 5m	5 až 6m	4 až 8m
Čas otevření a zavření	0,7 až 3,9s		5 až 6,5s
Počet cyklů za den	5 000 (6m) až 20 000 (3m)		2 000
Počet cyklů do poruchy	7 000 000		2 000 000
Reakce na náraz	enkodér		
Zpomalení	při otevírání a zavírání		
Blokování	mechanické		
Odblokování	uvnitř skříně		
Provozní zatížení	trvalé		
Provozní podmínky	-40°C až 60°C		

**SOUVISEJÍCÍ PRODUKTY Maxima Ultra 68**

Pro každý pohon, pro konkrétní délku ráhna a přidané příslušenství, je nutné použít odpovídající pružinu (jednu nebo dvě). Pružiny nejsou součástí pohonu.

**MLC7.5 bílá; MLC9 žlutá; MLC9.5 fialová; MLC11 černá** - jsou pružiny ke správnému chodu ráhna

**ATM L 60** - Hliníkové ráhno ø92mm, délka 6m

**ATM L EXT2** - Prodloužení ráhna ATM L 60, délka 2m

**OMEGA ATM L U** - Držák ráhna ATM pro MAXIMA ULTRA 68

**OMEGA FRC ATM L U** - Dvojitý držák pro ráhno ATM L 60 pro MAXIMA ULTRA 68

**IS ATML** - Vnitřní výstuž pro ráhno ATM L

**IS ATML/BL LargePro** - Vnitřní výstuž pro ráhno ATML, L > 6m

**RST ATM** - Hliníková mříž zavěšená pod ráhmem pouze pro ráhna ATML, cena za 3m

**FULL SKIRT PRO** - Plná mříž (horní a spodní) pro ráhna BOOM PS, modul délky 2m, vyžaduje BRACKET SKIRT pro ukotvení prvního modulu k tělu závory

**GA ATM** - Nastavitelná podpěrná noha pro ráhna ATM

**FAF UNI R** - Univerzální nastavitelná podpěrná vidlice pro všechny ráhna, doporučeno pro instalaci s mříží

**EBB KIT ATML** - Elektrický zámek pro ráhno ATML na podpěrnou vidlici FAF UNI Rm

**ATM LIGHT 3 / 5 / 8 R/G 2W** - Sada červeno-zelených světlýlek LED pro ráhna ATM do 3/ 5 a 8m

**ALLU 2 MAXIMA ULTRA** - Napájecí modul světlýlek pro Maxima Ultra

**PCA ATM 5** - Gumová ochrana (červená) pro ráhna ATM do 5m

**PCA ATM 8** - Gumová ochrana (černá) pro ráhna ATM L do 8m

Popis výrobku		Reference	CZK bez DPH	Balení	Záruka (měsíce)	Určení
Maxima Ultra 36	Závora Maxima Ultra 36, do 5m	2600943	74 349,25	1	24	PRO
Maxima Ultra 36 XL	Závora Maxima Ultra 36 XL, do 6m	2613062	76 535,75	1	24	PRO
Maxima Ultra 68	Závora Maxima Ultra 68, do 8m	2600872	113 657,75	1	24	PRO
CROWN Maxima U36	Horní kryt bez světel	2601327	4 035,00	1	24	PRO
CROWN RGB Maxima U36	Horní kryt sRGB světlem	2600942	6 550,50	1	24	PRO

Doporučené sady pohonů Maxima Ultra 36 XL a příslušenství					
Sestava pohon, nutné příslušenství a hliníkové ráhno, délka 5 m			Sestava pohon, nutné příslušenství a hliníkové ráhno, délka 6 m		
Maxima Ultra 36 XL	2613062		Maxima Ultra 36 XL	2613062	
BOOM PS50 - Hliníkové ráhno, délka 5m	2601378		BOOM PS60 - Hliníkové ráhno, délka 6m	2601277	
OMEGA PS MAXIMA U36 - Montážní příslušenství pro ráhna PS	2601263		OMEGA PS MAXIMA U36 - Montážní příslušenství pro ráhna BOOM PS	2601263	
CROWN Maxima U36	2601327		CROWN Maxima U36	2601327	
poz. součástí pohonu Maxima Ultra 36XL je i výztuha ráhna HYPHEN PS (2601388).					
Doporučené příslušenství pro sestavu					
LIGHT PS/ES 50 - Intenzivní červeno-zelená světlýlka, 5m	2605243		LIGHT PS/ES 60 - Intenzivní červeno-zelená světlýlka, 6m	2605244	
ALLU 2 MAXIMA ULTRA - Napájecí modul světlýlek pro Maxima Ultra	2601276		ALLU 2 MAXIMA ULTRA - Napájecí modul světlýlek pro Maxima Ultra	2601276	
PCA ES N3 - Sada hor. a spod. gumového profilu ráhna	2613384		PCA ES N5 - Sada hor. a spod. gumového profilu ráhna	2613386	

U ráhen 6m je účtováno dopravné 1.000,- CZK

\*Závora se dodává bez horního krytu. Na výběr je kryt s RGB světlem 26060942 nebo kryt bez světla 2601327.

### Návod ke stažení ZDE



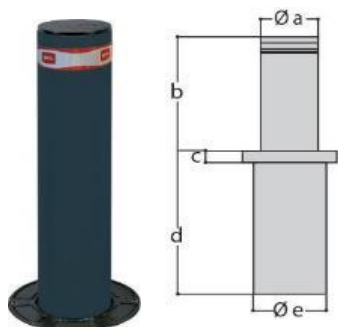


Popis zboží	Balení	Reference	CZK bez DPH	Záruka (měsíce)	Určení
CROWN Maxima U36	1	2601327	4 035,00	24 PRO	
CROWN RGB Maxima U36	1	2600942	6 550,50	24 PRO	
DIMA PRO36	1	2601264	973,25	24 PRO	
BOOM PS30	1	2601376	4 363,00	24 PRO	
BOOM PS40	1	2601377	5 435,50	24 PRO	
BOOM PS50	1	2601378	6 475,75	24 PRO	
BOOM PS60	1	2601277	9 596,75	24 PRO	
HYPHEN PS	1	2601388	1 301,25	24 PRO	
OMEGA PS MAXIMA U36	1	2601263	4 690,50	24 PRO	
OMEGA FRA PS M. U36	1	2601387	10 924,00	24 PRO	
ADJ FOOT	1	2613063	3 597,50	24 PRO	
EBB KIT ATML	1	2605230	32 795,50	24 PRO	
BTM SKIRT 4	1	2601279	4 910,25	24 PRO	
FULL SKIRT 7	1	2605234	7 753,75	24 PRO	
BRACKET SKIRT	1	2601389	1 848,25	24 PRO	
LIGHT PS 30-B	1	2605237	2 614,00	24 PRO	
LIGHT PS 40-B	1	2605238	3 270,00	24 PRO	
LIGHT PS/ES 50-IP67	1	2605243	3 817,50	24 PRO	
LIGHT PS 60-B	1	2605240	4 582,25	24 PRO	
ALLU 2 MAXIMA ULTRA	1	2601276	1 739,00	24 PRO	
ATM 30	1	2613057	3 487,75	24 PRO	
ATM 40	1	2613058	4 472,50	24 PRO	
ATM 50	1	2613059	5 675,50	24 PRO	
ATM L 60 new ref.	1	2605209	10 143,00	24 PRO	
ATM L EXT2	1	2600827	4 395,25	24 PRO	
IS ATML	1	2605229	2 504,50	24 PRO	
ATM 50 90° RG	1	2605221	23 146,75	24 PRO	
RST ATM	1	2600560	6 550,50	24 PRO	
OMEGA ATM L U	1	2612600	5 623,50	24 PRO	
OMEGA FRC ATM L U	1	2605213	24 046,75	24 PRO	
OMEGA ATM FRA U	1	2612604	12 488,75	24 PRO	
GA ATM	1	2601320	2 285,00	24 PRO	
FAF UNI R	1	2601319	4 363,00	24 PRO	
ATM LIGHT 3 R/G 2W	1	2601312	5 128,75	24 PRO	
ATM LIGHT 5 R/G 2W	1	2601313	6 331,25	24 PRO	
ATML LIGHT 8 R/G 2W	1	2601314	8 189,75	24 PRO	
ALLU 2 MAXIMA ULTRA	1	2601276	1 739,00	24 PRO	
PCA ATM 3	1	2601316	535,75	24 PRO	
PCA ATM 5	1	2600830	973,25	24 PRO	
PCA ATM 8	1	2601318	2 722,50	24 PRO	

**U ráhen 6m je účtováno dopravné 1.000,- CZK**



## Dampy B



### VLASTNOSTI A OBLAST POUŽITÍ

Poloautomatický sloupek s pružinou a stlačeným plynem

Dampy B 115/500 s výškou 500mm

Dampy B 219/500 s výškou 500mm

Dampy B 219/500 L - Jako DAMPY B 219/500, ale se světýlkou

Dampy B 219/700 L - s výškou 700mm a se světýlkou

	a	b	c	d
DAMPY B 115-500 / DAMPY B 115-500 INOX	115	500	25	593
DAMPY B 210-500 / DAMPY B 210-500 INOX	210	500	45	756
DAMPY B 210-700 / DAMPY B 210-700 INOX	210	700	45	1016

Pro provedení z nerezové oceli kontaktujte Somfy.

### VÝHODY PRO UŽIVATELE A PROFESIONÁLY

Kompletní sortiment poloautomatických patníků ovládaných plynovými pružinami.

Umožňují levnou kontrolu přístupu a extrémně jednoduché ovládání.

K dispozici také se sloupkem z nerezové oceli a světly v klobouku.

TECHNICKÉ ÚDAJE	Dampy B 115/500	Dampy B 219/500	Dampy B 219/700
Výška sloupku	500 mm	500 mm	700 mm
Průměr sloupku	115 mm	220 mm	220 mm
Tloušťka sloupku	4 mm	6 mm	6mm
Pohyb sloupku	interní plyn a pružina		
Odolnost vůči projetí	30 000 J	60 000 J	60 000 J
Odolnost vůči nárazu	5 000 J	10 000 J	10 000 J
Zablokování sloupku	trojúhelníkovým klíčem		

### SOUVISEJÍCÍ PRODUKTY

**Allu2** - Napájení 24V světýlek pro plynové výsuvné sloupky a fixní sloupky (až pro 80 sloupků)

Popis výrobku	Reference	CZK bez DPH	Balení	Záruka (měsíce)	Určení
Dampy B 115/500	2605561	24 046,75	1	24	PRO
Dampy B 219/500 L	2605566	59 039,75	1	24	PRO
Dampy B 219/700 L	2605571	64 507,00	1	24	PRO
ALLU2	2450143	1 957,25	1	24	PRO

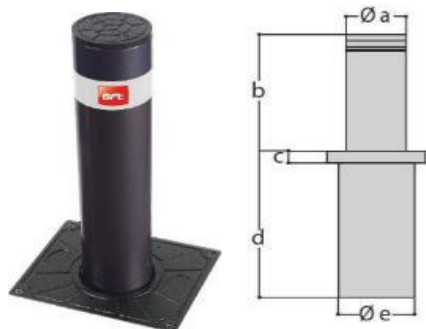
## Návod ke stažení ZDE



A BRAND OF SOMFY GROUP



## Stoppy B



### VLASTNOSTI A OBLAST POUŽITÍ

Elektromechanický výsuvný sloupek

Stoppy B 115/500 s výškou 500mm a časem pro otevření 7s

Stoppy B 200/700 s výškou 700mm a časem pro otevření 9s

	a	b	c	d	e
Stoppy B 115/500	115	490	115	965	190
Stoppy B 200/700	194	700	115	1180	273

### VÝHODY PRO UŽIVATELE A PROFESIONÁLY

Úplná řada automatických výsuvných elektromechanických sloupků pro ochranu a bezpečnost všech prostor, kde je nutná kontrola vjezdu.

Výška sloupku 500 a 700 mm. Ideální pro použití se světly.

#### Řídicí jednotka Perseo CBE

- Výkonná řídicí jednotka až pro 4 výsuvné sloupky (paralelně)
- Napájení řídicí jednotky: 230V
- Napájení motorů: 230V
- Hlavní vlastnosti: vyjímatelné svorky, programování pomocí displeje, zabudovaný přijímač,
- Hlavní funkce: automatické zavření, samostatné otevírání a zavírání, předzvěst majáku, režim "mrtvý muž"
- Protokol U-Link

### TECHNICKÉ ÚDAJE

	Stoppy B 115/500	Stoppy B 200/700
Řídicí jednotka	Perseo CBE	
Čas vysunutí	7s	9s
Motor	230V	
Výška sloupku	500 mm	700 mm
Průměr sloupku	115 mm	200 mm
Koncové spínače	magnetický senzor	
Zpomalení	ano	
Odolnost vůči projetí	60 000 J	
Odolnost vůči nárazu	6 000 J	
Blokování	elektrická brzda	
Odblokování	nesamosvorný v případě výpadku napájení	
Hmotnost pohonu	60 Kg	113 Kg
Provozní podmínky	-20 až 60°C	

### SOUVISEJÍCÍ PRODUKTY

**Perseo CBE** - Univerzální řídicí jednotka pro 1 až 2 sloupky

**Acoustic Detector** - Nastavitelný akustické zařízení detekující sirény policejních a záchranných vozidel

**BAT EB** - Záložní baterie umožňující sloupku zůstat vysunutý v případě výpadku proudu

**Totem Unit** - Modul pro spodní a horní část kontaktního sloupku, pro umístění řídicí jednotky, semaforu a ovládacího příslušenství

**TCAP** - Horní kryt pro kontaktní sloupek

**Tlights** - Horní kryt pro kontaktní sloupek se semaforem s LED 360°

**TPF** - Instalační a upevňovací základna pro kontaktní sloupek

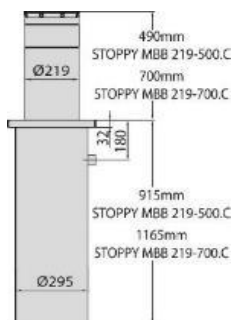
Popis výrobku	Reference	CZK bez DPH	Balení	Záruka (měsíce)	Určení
Stoppy B 115/500	2613061	48 104,75	1	24	PRO
Stoppy B 200/700	2601350	65 600,75	1	24	PRO
Perseo CBE	2600139	12 018,25	1	24	PRO
Acoustic detector	2607461	33 121,75	1	24	PRO
BAT EB	2601390	8 189,75	1	24	PRO
Totem unit	2601356	18 470,00	1	24	PRO
TCAP	2601355	1 728,25	1	24	PRO
Tlights	2601354	11 947,25	1	24	PRO
TPF	2607207	858,75	1	24	PRO

## Návod ke stažení ZDE





# Stoppy MBB



## VLASTNOSTI A OBLAST POUŽITÍ

### Elektromechanický výsuvný sloupek

Stoppy MBB 219/500. C L C, Jako STOPPY MBB 219/500.C C, ale se světýlky

Stoppy MBB 219/500. C L C Inox, Jako STOPPY MBB 219/500.C L C, ale v nerezovém provedení

Stoppy MBB 219/700. C L C, Jako Stoppy MBB 219/700. C L C, ale se světýlky

Stoppy MBB 219/700. C L C Inox, Jako Stoppy MBB 219/700. C L C, ale v nerezovém provedení

	a	b	c	d	e
Stoppy MBB 219/500. C	219	490	32	915	295
Stoppy MBB 219/700. C	219	700	32	1165	295

## VÝHODY PRO UŽIVATELE A PROFESIONÁLY

Úplná řada automatických výsuvných elektromechanických sloupků pro ochranu a bezpečnost všech prostor, kde je nutná kontrola vjezdu.

Výška sloupku 500 a 700 mm. Ideální pro architektonicky cenné stavby, zajišťují dlouhodobou spolehlivost a vyžadují minimální údržbu.

Nová příruba čtvercového tvaru umožňuje maximální architektonické začlenění a tím i lepší integraci v různých městských prostředích.

Vrchní část sloupku s kuželovou geometrií a těsnění příruby z EPDM výrazně snižují možnost pronikání nečistot mezi sloupkem a vedením eliminují jakoukoli potřebu údržby

### Řídicí jednotka Perseo CBE

- Výkonná řídicí jednotka až pro 4 výsuvné sloupky (paralelně)

- Napájení řídicí jednotky: 230V

- Napájení motorů: 230V

- Hlavní vlastnosti: vyjímatelné svorky, programování pomocí displeje, zabudovaný přijímač,

- Hlavní funkce: automatické zavření, samostatné otevírání a zavírání, předzvěst majáku, režim "mrtvý muž"

- Protokol U-Link

## TECHNICKÉ ÚDAJE

	Stoppy MBB 219/500	Stoppy MBB 219/700
Řídicí jednotka	Perseo CBE	
Čas vysunutí	6s	9s
Motor	230V	
Příkon	300W	
Výška sloupku	500 mm	700 mm
Průměr sloupku	219 mm	
Koncové spínače	magnetický senzor	
Zpomalení	ano	
Odolnost vůči projeti	150 000 J	
Odolnost vůči nárazu	10 000 J	
Blokování	elektrická brzda	
Odblokování	nesamosvorný v případě výpadku napájení	
Hmotnost pohonu	90 Kg	110 Kg
Provozní podmínky	-20 až 60°C	

## SOUVISEJÍCÍ PRODUKTY

**Perseo CBE** - Univerzální řídicí jednotka pro 1 až 2 sloupky

**Acoustic Detector** - Nastavitelný akustické zařízení detekující sirény policejních a záchranných vozidel

**Stoppy Alarm - Poplašný alarm, na objednání montovaný během výroby**

**BAT EB** - Záložní baterie umožňující sloupku zůstat vysunutý v případě výpadku proudu

**Totem Unit** - Modul pro spodní a horní část kontaktního sloupku, pro umístění řídicí jednotky, semaforu a ovládacího příslušenství

**TCAP** - Horní kryt pro kontaktní sloupek

**TLights** - Horní kryt pro kontaktní sloupek se semaforem s LED 360°

**TPF** - Instalační a upevňovací základna pro kontaktní sloupek

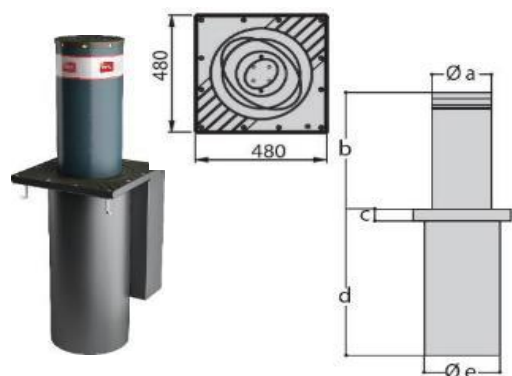
Popis výrobku	Reference	CZK bez DPH	Balení	Záruka (měsíce)	Určení
Stoppy MBB 219/500.C L C	2600971	87 471,00	1	24	PRO
Stoppy MBB 219/500.C L C INOX	2600970	114 810,25	1	24	PRO
Stoppy MBB 219/700.C L C	2601352	91 844,75	1	24	PRO
Stoppy MBB 219/700.C L C INOX	2601353	125 745,00	1	24	PRO
Perseo CBE	2600139	12 018,25	1	24	PRO
Acoustic detector	2607461	33 121,75	1	24	PRO
Stoppy Alarm	2605275	4 574,25	1	24	PRO
BAT EB	2601390	8 189,75	1	24	PRO
Totem unit	2601356	18 470,00	1	24	PRO
TCAP	2601355	1 728,25	1	24	PRO
TLights	2601354	11 947,25	1	24	PRO
TPF	2607207	858,75	1	24	PRO

## Návod ke stažení ZDE





## Pillar B 600



### VLASTNOSTI A OBLAST POUŽITÍ

Hydraulický výsuvný sloupek, s výškou 600mm

Pillar B 275/600.6C L, Hydraulický výsuvný sloupek, výška 600mm, se světýlky LED, při výpadku proudu patník zajede

Pillar B 275/600.6C L Inox, Jako PILLAR B 275/600.6C L, ale v nerezovém provedení

Pillar B 275/600.6C L SD, Jako PILLAR B 275/600.6C L, ale při výpadku proudu zůstává vysunutý

Pillar B 275/600.6C L SD Inox, Jako PILLAR B 275/600.6C L SD, ale v nerezovém provedení

	a	b	c	d	e
Pillar B 275/600	273	600		860	354

### VÝHODY PRO UŽIVATELE A PROFESIONÁLY

Hydraulický sloupek se zabudovaným hydraulickým agregátem. Vhodný pro ochranu citlivých míst díky speciální verzi "SD", která zachovává sloupek vysunutý i v případě výpadku elektrické energie, a pro veřejná zařízení, kde se ve standardním provedení sloupek v případě výpadku elektrické energie zasune.

#### Řídicí jednotka Perseo CBE

- Výkonná řídicí jednotka až pro 4 výsuvné sloupky (paralelně)
- Napájení řídicí jednotky: 230V
- Napájení motorů: 230V
- Hlavní vlastnosti: vyjímatelné svorky, programování pomocí displeje, zabudovaný přijímač,
- Hlavní funkce: automatické zavření, samostatné otevírání a zavírání, předzvěst majáku, režim "mrtvý muž"
- Protokol U-Link

### TECHNICKÉ ÚDAJE

	Pillar B 275/600.6C L	Pillar B 275/600.6C L SD
Řídicí jednotka	Perseo CBE	
Čas vysunutí	5s	
Motor	230V	
Tloušťka sloupku	6 mm	
Výška sloupku	600 mm	
Průměr sloupku	273 mm	
Koncové spínače	magnetický senzor	
Odolnost vůči projeti	250 000 J	
Odolnost vůči náraza	20 000 J	
Odblokování	nesamosvorný v případě výpadku napájení	odblokovací klíček
Provozní zatížení	3000 cyklů za den	
Provozní podmínky	-40 až 60°C	

### SOUVISEJÍCÍ PRODUKTY

**Perseo CBE** - Univerzální řídicí jednotka pro 1 až 2 sloupky

**Acoustic Detector** - Nastavitelný akustické zařízení detekující sirény policejních a záchranných vozidel

**Pillar Alarm- Poplašný alarm, na objednání montovaný během výroby**

**Totem Unit** - Modul pro spodní a horní část kontaktního sloupku, pro umístění řídicí jednotky, semaforu a ovládacího příslušenství

**TCAP** - Horní kryt pro kontaktní sloupek

**TLights** - Horní kryt pro kontaktní sloupek se semaforem s LED 360°

**TPF** - Instalační a upevňovací základna pro kontaktní sloupek

**Bollard Cable EXT25** - Prodloužení kabele pro výsuvné sloupky, délka 25m

**Bollard Cable EXT50** - Prodloužení kabele pro výsuvné sloupky, délka 50m

Popis výrobku	Reference	CZK bez DPH	Balení	Záruka (měsíce)	Určení
Pillar B 275/600.6C L	2600877	130 119,50	1	24	PRO
Pillar B 275/600.6C L INOX	2601340	151 989,75	1	24	PRO
Pillar B 275/600.6C L SD	2601339	130 119,50	1	24	PRO
Pillar B 275/600.6C L SD INOX	2601341	151 989,75	1	24	PRO
Perseo CBE	2600139	12 018,25	1	24	PRO
Acoustic detector	2607461	33 121,75	1	24	PRO
Pillar Alarm	2605281	3 250,50	1	24	PRO
Totem unit	2601356	18 470,00	1	24	PRO
TCAP	2601355	1 728,25	1	24	PRO
TLights	2601354	11 947,25	1	24	PRO
TPF	2607207	858,75	1	24	PRO
Bollard Cable EXT25	2605291	9 773,25	1	24	PRO
Bollard Cable EXT50	2605292	17 383,00	1	24	PRO

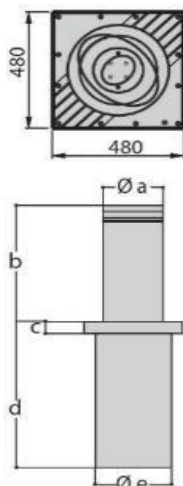
## Návod ke stažení ZDE



A BRAND OF SOMFY GROUP



## Pillar B 800



### VLASTNOSTI A OBLAST POUŽITÍ

Hydraulický výsuvný sloupek, s výškou 800mm

Pillar B 275/800.6C L, výška 800mm, se světýlky LED, při výpadku proudu patník zajede

Pillar B 275/800.6C L Inox, jako Pillar B 275/800.6C L, ale v nerezovém provedení

Pillar B 275/800.6C L SD, jako Pillar B 275/800.6C L, ale při výpadku proudu zůstává vysunutý

Pillar B 275/800.6C L SD Inox, jako Pillar B 275/800.6C L SD, ale v nerezovém provedení

Pillar B 275/800.10C L, výška 800mm, se světýlky LED, při výpadku proudu patník zajede

Pillar B 275/800.10C L Inox, jako Pillar B 275/800.10C L, ale v nerezovém provedení

Pillar B 275/800.10C L SD, jako Pillar B 275/800.10C L, ale při výpadku proudu zůstává

vysunutý

Pillar B 275/800.10C L SD Inox, jako Pillar B 275/800.10C L SD, ale v nerezovém provedení

	a	b	c	d
Pillar B 275/600	273	800		1060

### VÝHODY PRO UŽIVATELE A PROFESIONÁLY

Hydraulický sloupek se zabudovaným hydraulickým agregátem. Vhodný pro ochranu citlivých míst díky speciální verzi "SD", která zachovává sloupek vysunutý i v případě výpadku elektrické energie, a pro veřejná zařízení, kde se ve standardním provedení sloupek v případě výpadku elektrické energie zasune.

#### Řídící jednotka Perseo CBE

- Výkonná řídící jednotka až pro 4 výsuvné sloupky (paralelně)

- Napájení řídící jednotky: 230V

- Napájení motorů: 230V

- Hlavní vlastnosti: vyjímatelné svorky, programování pomocí displeje, zabudovaný přijímač,

- Hlavní funkce: automatické zavření, samostatné otevírání a zavírání, předzvěst majáku, režim "mrtvý muž"

- Protokol U-Link

TECHNICKÉ ÚDAJE	Pillar B		Pillar B	
	275/800.6C L	275/800.6C L	275/800.10C L	275/800.10C L SD
Řídící jednotka	Perseo CBE			
Čas vysunutí	5s		6,5s	
Motor	230V			
Tloušťka sloupku	6 mm		10 mm	
Výška sloupku	600 mm		800 mm	
Průměr sloupku	273 mm			
Koncové spínače	magnetický senzor			
Odolnost vůči projetí	250 000 J		667 000 J	
Odolnost vůči nárazu	20 000 J			
Odblokování	nesamosvorný v případě výpadku napájení	odblokovací klíček	nesamosvorný v případě výpadku napájení	odblokovací klíček
Provozní zatížení	3000 cyklů za den			
Provozní podmínky	-40 až 60°C			

### SOUVISEJÍCÍ PRODUKTY

**Perseo CBE** - Univerzální řídící jednotka pro 1 až 2 sloupky

**Acoustic Detector** - Nastavitelný akustické zařízení detekující sirény policejních a záchranných vozidel

**Pillar Alarm- Poplašný alarm, na objednání montovaný během výroby**

**Totem Unit** - Modul pro spodní a horní část kontaktního sloupku, pro umístění řídící jednotky, semaforu a ovládacího příslušenství

**TCAP** - Horní kryt pro kontaktní sloupek

**TLights** - Horní kryt pro kontaktní sloupek se semaforem s LED 360°

**TPF** - Instalační a upevňovací základna pro kontaktní sloupek

**Bollard Cable EXT25** - Prodloužení kabele pro výsuvné sloupky, délka 25m

**Bollard Cable EXT50** - Prodloužení kabele pro výsuvné sloupky, délka 50m

Popis výrobku	Reference	CZK bez DPH	Balení	Záruka (měsíce)	Určení
Pillar B 275/800.6C L	2601346	134 493,50	1	24	PRO
Pillar B 275/800.6C L INOX	2600994	157 457,25	1	24	PRO
Pillar B 275/800.6C L SD	2601347	134 493,50	1	24	PRO
Pillar B 275/800.6C L SD INOX	2605584	157 457,25	1	24	PRO
Pillar B 275/800.10C L	2601342	164 018,25	1	24	PRO
Pillar B 275/800.10C L INOX	2601344	196 824,50	1	24	PRO
Pillar B 275/800.10C L SD	2601343	164 018,25	1	24	PRO
Pillar B 275/800.10C L SD INOX	2612951	196 824,50	1	24	PRO
Perseo CBE	2600139	12 018,25	1	24	PRO
Acoustic detector	2607461	33 121,75	1	24	PRO
Pillar Alarm	2605281	3 250,50	1	24	PRO
Totem unit	2601356	18 470,00	1	24	PRO
TCAP	2601355	1 728,25	1	24	PRO
TLights	2601354	11 947,25	1	24	PRO
TPF	2607207	858,75	1	24	PRO

## Návod ke stažení ZDE





## Xpass B 800



### VLASTNOSTI A OBLAST POUŽITÍ

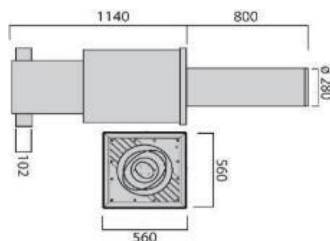
**ANTITERORISTICKÝ K4 hydraulický výsuvný sloupek, s výškou 800mm**

**Xpass B 275/800C L, výška 800mm, při výpadku proudu patník zajede**

**Xpass B 275/800C L Inox, jako Xpass B 275/800C L, ale v nerezovém provedení**

**Xpass B 275/800C L SD, jako Xpass B 275/800C L, ale při výpadku proudu zůstává vysunutý**

**Xpass B 275/800C L SD Inox, jako Xpass B 275/800C L SD, ale v nerezovém provedení**



### VÝHODY PRO UŽIVATELE A PROFESIONÁLY

Hydraulický výsuvný protiteroristický patník K4 230 V.

Výška sloupku 800 mm, průměr 273 mm, s LED světly ve vrchním dílu.

V případě výpadku proudu se sloupek automaticky zasune.

Ocelová verze s nátěrem. Barva RAL podle objednávky. Včetně základové skříně.

#### Řídicí jednotka Perseo CBE

- Výkonná řídicí jednotka až pro 4 výsuvné sloupky (paralelně)

- Napájení řídicí jednotky: 230V

- Napájení motorů: 230V

- Hlavní vlastnosti: vyjímatelné svorky, programování pomocí displeje, zabudovaný přijímač

- Automatické zavření

- Samostatné otevírání a zavírání

- Předzvěst majáku

- Režim "mrtvý muž"

- Protokol U-Link

### TECHNICKÉ ÚDAJE

	Xpass B 275/800C L	Xpass B 275/800C L SD
Řídicí jednotka	Perseo CBE	
Čas vysunutí	max. 7s	
Čas zasunutí	4s	
Napájecí napětí motoru	230V	
Tloušťka sloupku	10mm	
Výška sloupku	800mm	
Koncové spínače	magnetický senzor	
Odolnost vůči projetí	730 000 J	
Antiteroristický referenční standard	pas 68:2010 7500/50/n2, simulace nárazu	
Odblokování	nesamosvorný v případě výpadku napájení	pomocí klíčku
Provozní podmínky	-40°C až 60°C	

### SOUVISEJÍCÍ PRODUKTY

**Perseo CBE** - Univerzální řídicí jednotka pro 1 až 2 sloupky

**Xpass 800 Alarm** - Poplašný alarm, na objednání montovaný během výroby

**Totem Unit** - Modul pro spodní a horní část kontaktního sloupku, pro umístění řídicí jednotky a příslušenství

**TCAP** - Horní kryt pro kontaktní sloupek

**TLights** - Horní kryt pro kontaktní sloupek se semaforem s LED 360°

**TPF** - Instalační a upevňovací základna pro kontaktní sloupek

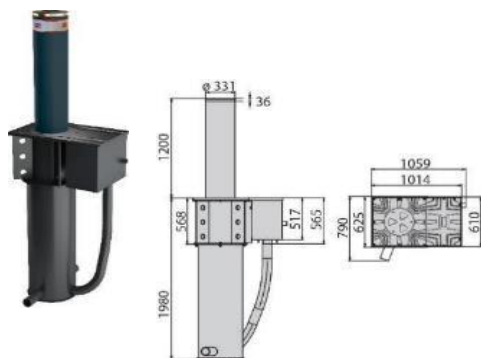
Popis výrobku	Reference	CZK bez DPH	Balení	Záruka (měsíce)	Určení
Xpass B275/800C L	2605587	207 764,75	1	24	PRO
Xpass B275/800C L INOX	2612948	240 552,75	1	24	PRO
Xpass B275/800C L SD	2605589	207 764,75	1	24	PRO
Xpass B275/800C L SD INOX	2612949	240 552,75	1	24	PRO
Perseo CBE	2600139	12 018,25	1	24	PRO
Xpass 800 Alarm	2605282	3 250,50	1	24	PRO
Totem unit	2601356	18 470,00	1	24	PRO
TCAP	2601355	1 728,25	1	24	PRO
TLights	2601354	11 947,25	1	24	PRO
TPF	2607207	858,75	1	24	PRO

## Návod ke stažení ZDE





## Xpass B 1200



### VLASTNOSTI A OBLAST POUŽITÍ

**ANTITERORISTICKÝ K4 hydraulický výsuvný sloupek, s výškou 1200mm**  
**Xpass B 330/1200 Body L, výška 1200mm (bez hydraulické jednotky)**  
**Xpass B 330/1200 Body L Inox, jako Xpass B 330/1200, ale v nerezovém provedení**  
**Xpass B 330/1200 H. Unit, Hydraulická jednotka pro XPASS B 330/1200**  
**Xpass B 330/1200 H. Unit EFO, Hydraulická jednotka s nouzovým rychlým provozem**

### VÝHODY PRO UŽIVATELE A PROFESIONÁLY

Automatický hydraulický výsuvný protiteroristický patník, testovaný a certifikovaný (zkoušky nárazem) nezávislým orgánem v souladu s normami IWA14-1:2013 a PAS 68 (ekvivalent amerických norem K12 a K4), s nezávislou hydraulickou řídicí jednotkou.

Vhodný na ochranu citlivých míst.

Boční hydraulické a nezávislé čerpadlo pro každý patník: v případě závady jedné řídicí jednotky si ostatní patníky zachovávají funkčnost

#### Řídicí jednotka Perseo CBE

- Výkonná řídicí jednotka až pro 4 výsuvné sloupky (paralelně)

- Napájení řídicí jednotky: 230V

- Napájení motorů: 230V

- Vyjímatelné svorky

- Programování pomocí displeje

- Zabudovaný přijímač,

- Automatické zavření

- Samostatné otevírání a zavírání

- Předzvěst majáku

- Režim "mrtvý muž"

- Protokol U-Link

### TECHNICKÉ ÚDAJE

	Xpass B 330/1200 L	Xpass B 330/1200 L EFO
Řídicí jednotka	Perseo CBE	
Čas vysunutí	max. 5,3s	
Čas zasunutí	4s	
Napájecí napětí motoru	230V	
Tloušťka sloupku	25mm	
Výška sloupku	1200mm	
Koncové spínače	magnetický senzor	
Odolnost vůči projetí	2 100 000 J	
Antiteroristický referenční standard	iwa14-1:2013 v/7200[n3c]/80/90 instalace s jedním sloupkem	
Odblokování	pomocí klíčku	
Provozní podmínky	-40°C až 60°C	

### SOUVISEJÍCÍ PRODUKTY

**Perseo CBE** - Univerzální řídicí jednotka pro 1 až 2 sloupky

**BAT Kit EFO** - Záložní bateriový modul zaručující kompletní funkčnost v případě výpadku proudu

**Manual Pump 2LT** - Ruční pumpa s nádrží 2 l pro hydraulické sloupky

**TAP For Manual Pump** - Kohout s přípojkami pro ruční pumpu pro hydraulické sloupky

**Totem Unit** - Modul pro spodní a horní část kontaktního sloupku, pro umístění řídicí jednotky a příslušenství

**TCAP** - Horní kryt pro kontaktní sloupek

**TLights** - Horní kryt pro kontaktní sloupek se semaforem s LED 360°

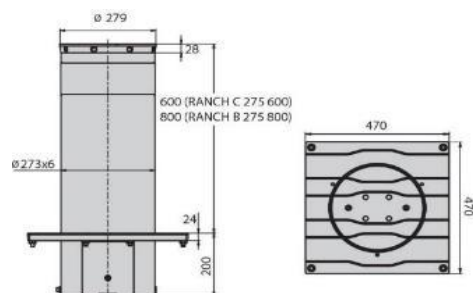
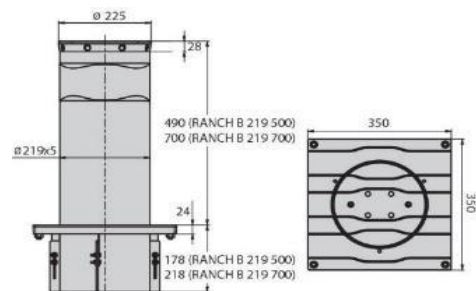
**TPF** - Instalační a upevňovací základna pro kontaktní sloupek

Popis výrobku	Reference	CZK bez DPH	Balení	Záruka (měsíce)	Určení
Xpass B 330/1200 Body L	2605611	434 834,25	1	24	PRO
Xpass B 330/1200 Body L INOX			NA DOTAZ		
Xpass B 330/1200 H Unit	2607522	146 749,75	1	24	PRO
Xpass B 330/1200 H. Unit EFO	2607523	201 105,25	1	24	PRO
Perseo CBE	2600139	12 018,25	1	24	PRO
Bat Kit EFO	2613123	20 644,25	1	24	PRO
Manual pump 2LT	2605289	21 731,50	1	24	PRO
TAP for manual pump	2605290	4 881,25	1	24	PRO
Totem unit	2601356	18 470,00	1	24	PRO
TCAP	2601355	1 728,25	1	24	PRO
TLights	2601354	11 947,25	1	24	PRO
TPF	2607207	858,75	1	24	PRO

## Návod ke stažení ZDE



## Ranch B/C



### VLASTNOSTI A OBLAST POUŽITÍ

Fixní sloupek (patník), s výškou 500 až 800mm

Ranch B 219/500 L, výška 500mm a průměr 220mm, se světýlkou, dodávaný s přírubou

Ranch B 219/500 L Inox, jako Ranch B 219/500 L, ale v nerezovém provedení

Ranch B 219/700 L, výška 700mm a průměr 220mm, se světýlkou, dodávaný s přírubou

Ranch B 219/700 L Inox, jako Ranch B 219/700 L, ale v nerezovém provedení

Ranch C 275/600CN L, výška 600mm a průměr 220mm, se světýlkou, dodávaný s přírubou

Ranch C 275/600CN L Inox, jako Ranch B 275/600CN L, ale v nerezovém provedení

Ranch C 275/800CN L, výška 800mm a průměr 220mm, se světýlkou, dodávaný s přírubou

Ranch C 275/800CN L Inox, jako Ranch B 275/800CN L, ale v nerezovém provedení

TECHNICKÉ ÚDAJE	Ranch B 219/500	Ranch B 219/700	Ranch B 275/600	Ranch B 275/800
Výška sloupku	500mm	700mm	600mm	800mm
Průměr sloupku	220mm		275mm	
Tloušťka sloupku	5mm			
Odolnost vůči proetí	150 000 J		250 000 J	

### SOUVISEJÍCÍ PRODUKTY

**Allu** - Napájení 24V světýlek pro plynové výsuvné sloupky a fixní sloupky (až pro 80 sloupků)

**Flange Ranch C** - Příruba pro Ranch C

Popis výrobku	Reference	CZK bez DPH	Balení	Záruka (měsíce)	Určení
Ranch B 219/500 L	2605556	24 046,75	1	24	PRO
Ranch B 219/500 L INOX	2613160	36 075,25	1	24	PRO
Ranch B 219/700 L	2605558	29 514,25	1	24	PRO
Ranch B 219/700 L INOX	2605559	42 637,00	1	24	PRO
Ranch C 275/600CN L	2605601	28 421,25	1	24	PRO
Ranch C 275/600CN L INOX	2613171	42 637,00	1	24	PRO
Ranch C 275/800CN L	2605603	31 701,75	1	24	PRO
Ranch C 275/800CN L INOX	2605605	48 104,75	1	24	PRO
ALLU	2607208	3 250,50	1	24	PRO
Flange Ranch C	2605287	8 142,75	1	24	PRO

## Návod ke stažení ZDE



## Ranch D/E



### VLASTNOSTI A OBLAST POUŽITÍ

Antiteroristický K4 a K12 fixní sloupek (patník), s výškou 800 a 1200mm

Ranch D 275/800CN L, výška 800mm a průměr 275mm, se světýlký, dodávány bez přírubou

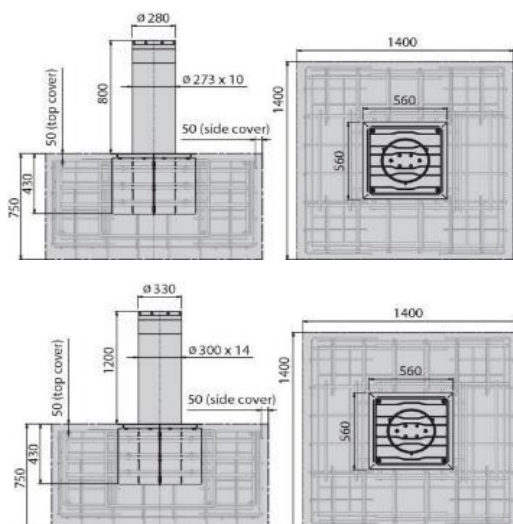
Ranch D 275/800C L Inox, jako Ranch D 275/800CN L, ale v nerezovém provedení

Ranch E 330/1200C, výška 1200mm a průměr 330mm, bez světýlek, dodávány bez přírubou

Ranch E 330/1200C L Inox, jako E 330/1200C, ale v nerezovém provedení

Ranch E 330/1200C L, výška 1200mm a průměr 330mm, se světýlký, dodávány bez přírubou

Ranch E 330/1200C L Inox, jako Ranch E 330/1200C L, ale v nerezovém provedení



TECHNICKÉ ÚDAJE	Ranch D 275/800	Ranch E 330/1200C
Výška sloupku	800mm	1200mm
Průměr sloupku	275mm	330mm
Tloušťka sloupku	10mm	14mm
Antiteroristické referenční standardy	ASTM2656:2007 M30 PAS68:2010 7500/50/N2	ASTM2656:2007 M50 PAS68:2010 7500/80/N3

### SOUVISEJÍCÍ PRODUKTY

**Allu** - Napájení 24V světýlek pro plynové výsuvné sloupky a fixní sloupky (až pro 80 sloupků)

**Flange Ranch D** - Příruba pro Ranch D

**Allu K12** - Napájení světýlek pro fixní sloupky RANCH E

**Flange Ranch E** - Příruba pro Ranch E

Popis výrobku	Reference	CZK bez DPH	#NÁZEV?	Záruka (měsíce)	Určení
Ranch D 275/800CN L	2605607	51 384,75	1	24	PRO
Ranch E 330/1200C INOX	2612953	98 407,25	1	24	PRO
Ranch E 330/1200C L	2612952	87 471,00	1	24	PRO
Ranch E 330/1200C L INOX	2612954	114 810,25	1	24	PRO
ALLU	2607208	3 250,50	1	24	PRO
Flange Ranch D	2605288	10 860,25	1	24	PRO
ALLU K12	2607224	3 902,75	1	24	PRO
Flange Ranch E	2605296	23 905,50	1	24	PRO

## Návod ke stažení ZDE



# Všeobecné příslušenství pro BFT výsuvné sloupky

Popis zboží	Balení	Reference	CZK bez DPH	Záruka (měsíce)	Určení
<b>ALLU</b> <i>Napájení 24V světýlek pro plynové výsuvné sloupky a fixní sloupky (až pro 80 sloupků)</i>	1	2607208	3 250,50	24	PRO
<b>ALLU K12</b> <i>Napájení světýlek pro fixní sloupky RANCH E</i>	1	2607224	3 902,75	24	PRO
<b>Perseo CBE</b> <i>Univerzální řídicí jednotka pro 1 až 2 sloupky</i>	1	2600139	12 018,25	24	PRO
<b>Acoustic detector</b> <i>Nastavitelný akustické zařízení detekující sirény policejních a záchranných vozidel</i>	1	2607461	33 121,75	24	PRO
<b>Stoppy Alarm</b> <i>Poplašný alarm, na objednání montovaný během výroby</i>	1	2605275	4 574,25	24	PRO
<b>Pillar Alarm</b> <i>Poplašný alarm, na objednání montovaný během výroby</i>	1	2605281	3 250,50	24	PRO
<b>Xpass 800 Alarm</b> <i>Poplašný alarm, na objednání montovaný během výroby</i>	1	2605282	3 250,50	24	PRO
<b>BAT EB</b> <i>Záložní baterie umožňující sloupku zůstat vysunutý v případě výpadku proudu</i>	1	2601390	8 189,75	24	PRO
<b>Bat Kit EFO</b> <i>Záložní bateriový modul zaručující kompletní funkčnost v případě výpadku proudu</i>	1	2613123	20 644,25	24	PRO
<b>Totem unit</b> <i>Modul pro spodní a horní část kontaktního sloupku, pro umístění řídicí jednotky, semaforu a ovládacího příslušenství</i>	1	2601356	18 470,00	24	PRO
<b>TCAP</b> <i>Horní kryt pro kontaktní sloupek</i>	1	2601355	1 728,25	24	PRO
<b>Tlights</b> <i>Horní kryt pro kontaktní sloupek se semaforem s LED 360°</i>	1	2601354	11 947,25	24	PRO
<b>TPF</b> <i>Instalační a upevňovací základna pro kontaktní sloupek</i>	1	2607207	858,75	24	PRO
<b>Bollard Cable EXT25</b> <i>Prodloužení kabele pro výsuvné sloupky, délka 25m</i>	1	2605291	9 773,25	24	PRO
<b>Bollard Cable EXT50</b> <i>Prodloužení kabele pro výsuvné sloupky, délka 50m</i>	1	2605292	17 383,00	24	PRO
<b>Manual pump 2LT</b> <i>Ruční pumpa s nádrží 2 l pro hydraulické sloupky</i>	1	2605289	21 731,50	24	PRO
<b>TAP for manual pump</b> <i>Kohout s přípojkami pro ruční pumpu pro hydraulické sloupky</i>	1	2605290	4 881,25	24	PRO
<b>Flange Ranch C</b> <i>Přiruba pro RANCH C</i>	1	2605287	8 142,75	24	PRO
<b>Flange Ranch D</b> <i>Přiruba pro RANCH D</i>	1	2605288	10 860,25	24	PRO
<b>Flange Ranch E</b> <i>Přiruba pro RANCH E</i>	1	2605296	23 905,50	24	PRO

**Návod ke stažení ZDE**





Mezinárodní  
společnost s  
lokální  
přítomností ve  
více než **60**  
zemích světa

**7** výrobních  
závodů napříč  
kontinenty

Více než **400**  
výzkumných  
pracovníků ve  
vlastních  
vývojových  
centrech

**50** let  
společnosti v  
rodinném  
vlastnictví

## Katalog 2025Q2 - Příslušenství pro vrata a brány BFT

### Objednávky

Telefon: 273 139 138  
E-mail: [somfy@somfy.cz](mailto:somfy@somfy.cz)

### Technické poradenství a reklamace

Telefon: 273 139 137  
E-mail: [servis.cz@somfy.cz](mailto:servis.cz@somfy.cz)

*Platnost od 1. března 2025. Dodací podmínky jsou EXW sklad EEDP. Pro dodávky platí Všeobecné obchodní podmínky Somfy v aktuálním znění ([www.somfy.cz](http://www.somfy.cz)). Prodávající si vyhrazuje právo změny cen v průběhu roku v případě změny kurzu CZK/EUR od doby vydání ceníku o více než 3%.*

*!! Termín dodání bude upřesněn v potvrzení případné objednávky !!*





**Somfy, spol. s r.o., Baawer Office House, Bavorská 2780/2, 155 00, Praha 5**



## Přijímače

	Popis zboží	Balení	Reference	CZK bez DPH	Záruka (měsíce)	Určení
	<b>CLONIX 2E</b> Externí 2-kanálový přijímač 433MHz, plovoucí kód, paměť pro 128 ovladačů, napájení 24V	1	2600578	1 968,50	24	PRO
	<b>CLONIX UNI AC U-LINK</b> Externí přijímač 433MHz, paměť pro 2048 ovladačů, výstupy: 2 spínací a 1 konfigurovatelný spínací /rozpínací, protokol U-LINK (3 přípojovací sloty), napájení 230V	1	2607512	6 653,25	24	PRO
	<b>CLONIX 4 RTE</b> 4-kanálový přijímač, 433MHz, plovoucí kód, paměť pro 128 ovladačů, 4 výstupní silnoproudá relé (16A, 230V)	1	2600581	3 827,00	24	PRO
	<b>RTD 2048</b> 4-kanálový přijímač, 433MHz, plovoucí kód, paměť pro 2048 ovladačů, zabudovaný displej, hromadné programování ovladačů, mazání jednotlivých ovladačů	1	2600155	4 592,75	24	PRO
	<b>MOP</b> Přídavný modul pro přijímače RTD, umožňuje přidat výstupní kanál	1	2600156	369,25	24	PRO
	<b>GSM RECEIVER AC A</b> GSM přijímač, umožňuje provoz automatizovaného systému pomocí mobilních telefonů v síti GSM	1	2601400	6 423,75	24	PRO
	<b>AEL 433</b> Externí anténa, 433MHz, koaxiální kabel 4m	1	2600151	645,75	24	PRO

## Dálkové rádiové ovladače












	Popis zboží	Balení	Reference	CZK bez DPH	Záruka (měsíce)	Určení
	<b>MITTO COOL C2</b> 2-kanálový ovladač, 433MHz, plovoucí kód - zpětně kompatibilní se staršími ŘJ	1	2614118	422,25	24	PRO
	<b>MITTO COOL C4</b> 4-kanálový ovladač, 433MHz, plovoucí kód - zpětně kompatibilní se staršími ŘJ	1	2614120	450,75	24	PRO
	<b>MITTO COOL C4</b> 4-kanálový ovladač, 433MHz, plovoucí kód - zpětně kompatibilní se staršími ŘJ barva Bílá barva Žlutá barva Šedivá	1	2614317	520,00	24	PRO
		1	2614319	520,00	24	PRO
		1	2614321	520,00	24	PRO
	<b>MIME PAD 3V</b> 4-kanálový dálkový ovladač, 433MHz, plovoucí kód, rámeček, montáž na zeď nebo na stůl napájeno 3V baterií	1	2614969	1 241,25	24	PRO

## Návod ke stažení ZDE













## Ovládací zařízení

Popis zboží	Balení	Reference	CZK bez DPH	Záruka (měsíce)	Určení
 Q.BO TOUCH 10-kanálový bezdrátový 433MHz digitální panel, plovoucí kód, 100 uživatelských kódů, podsvícená dotyková klávesnice, dosah až 140m	1	2600834	2 624,25	24	PRO
 Q.BO KEY WM Klíčový spínač pro venkovní použití	1	2601396	645,75	24	PRO
 Q.BO KEY WM AV Klíčový spínač pro venkovní použití, provedení antivandal	1	2600833	863,75	24	PRO
 Q.BO PAD Kódová klávesnice s protokolem Wiegand, nerezová tlačítka, venkovní použití, umístění nad omítku, provedení antivandal, vyžaduje B EBA WIEGAND	1	2600835	2 394,75	24	PRO
 SPC Ovládací 2-tlačítko START-STOP (start-zastavit)	1	2607568	634,25	24	PRO
 SPC2 Ovládací 2-tlačítko OPEN-CLOSE (otevřít-zavřít)	1	2607569	634,25	24	PRO
 SPC3 Ovládací 3-tlačítko OPEN-STOP-CLOSE (otevřít-zastavit-zavřít)	1	2607571	1 181,50	24	PRO
 SPCE Nouzové tlačítko STOP (zastavit)	1	2600969	1 039,00	24	PRO
 RME 1 BT 1-kanálový 24V detektor kovových objektů	1	2611230	5 795,50	24	PRO
 RME 2 2-kanálový 230V detektor kovových objektů	1	2611209	7 108,00	24	PRO
 SPIRA 2X1 Magnetická smyčka 2x1m (8 metrový kabelový výstup plus 6 metrová smyčka)	1	2600569	2 624,25	24	PRO

## Signalizační zařízení - Majáky

Popis zboží	Balení	Reference	CZK bez DPH	Záruka (měsíce)	Určení
 RADIUS LED BT A R1 24V blikající maják s integrovanou anténou	1	2607539	1 312,50	24	PRO
 RADIUS LED BT A R0 24V blikající maják bez antény	1	2607541	1 093,00	24	PRO
 RADIUS LED AC A R1 230V blikající maják s integrovanou anténou	1	2607538	1 312,50	24	PRO
 RADIUS LED AC A R0 230V blikající maják bez antény	1	2607540	1 093,00	24	PRO
 RADIUS LED BT A R1 W 24V blikající maják s integrovanou anténou, bílé světlo	1	2607544	1 312,50	24	PRO
 B 00 R02 Držák na zeď pro majáky RADIUS	1	2600837	208,00	24	PRO






## Záložní bateriové zdroje pro řídicí jednotky

Popis zboží	Balení	Reference	CZK bez DPH	Záruka (měsíce)	Určení
 SL BAT2 Záložní bateriový zdroj pro 24V pohony (DEIMOS BT A a ARES BT A)	1	2600845	2 788,00	24	PRO
 BBT BAT CBOX DUO Záložní bateriový zdroj pro ŘJ Thalia BT A80		2614986	2 981,75	24	PRO
 BBT BAT Záložní bateriový zdroj pro řídicí jednotky ZARA a THALIA BT A	1	2600844	3 487,75	24	PRO
 VIRGO BAT Záložní bateriový zdroj pro VIRGO	1	2600839	2 679,25	24	PRO
 BT BAT Univerzální záložní bateriový zdroj v montážní skřínce	1	2600078	3 007,50	24	PRO
 GIOTTO M BG BAT Záložní bateriový zdroj pro závozy GIOTTO BT A	1	2607202	2 952,25	24	PRO
 MCL BT A BAT Záložní bateriový zdroj pro MICHELANGELO BT A	1	2605265	4 046,50	24	PRO
 BAT EB Záložní baterie umožňující sloupku zůstat vysunutý v případě výpadku proudu - pro Stoppy	1	2601390	8 189,75	24	PRO









[Návod ke stažení ZDE](#)






## Elektrické zámky

Popis zboží	Balení	Reference	CZK bez DPH	Záruka (měsíce)	Určení
 ECB DX 12V horizontální elektrický zámek, pravý	1	2600590	2 406,00	24	PRO
 ECB SX 12V horizontální elektrický zámek, levý	1	2600591	2 406,00	24	PRO
 ECB VERTICAL 12V vertikální elektrický zámek	1	2600301	2 406,00	24	PRO
 EBP AC A230V 50-60Hz 230V zámek pro 230V řídicí jednotky	1	2613516	1 977,50	24	PRO
 EBP BT A24V 50-60Hz 24V zámek pro 24V řídicí jednotky	1	2613518	2 082,75	24	PRO
CSE52 - 52mm outside key block	1	2613523	Na vyžádání		
CSE75 - 75mm outside key block	1	2613525	Na vyžádání		



## Bezpečnostní zařízení - Fotobuňky

Popis zboží	Balení	Reference	CZK bez DPH	Záruka (měsíce)	Určení
 COMPACTA A20-180 Natočitelné fotobuňky o 180° horizontálně	1	2601411	1 530,50	24	PRO
 THEA A15 O.PF Fotobuňky s integrovaným majákem, natočitelné o 40°/10°, synchronizované proti náhodnému rušení jiným paprskem	1	2601272	2 296,25	24	PRO
 THEA A15 O.PF UNI Jako THEA A15 O.PF, ale univerzální díky vstupu pro 24V maják	1	2600815	2 296,25	24	PRO
 AKTA A30 Výkonné natočitelné fotobuňky o 180° vodorovně a 20° svisle	1	2600813	2 132,25	24	PRO
 ERIS A30 Bezdrátové fotobuňky s možností připojení infračervené nebo odporové bezpečnostní lišty 8k2	1	2600814	4 483,75	24	PRO
 PHP A Hliníkové sloupky pro fotobuňky COMPACTA a THEA, výška 52cm, pár	1	2600992	1 530,50	24	PRO
 PHP2 A Hliníkové sloupky pro připojení dvojích fotobuněk COMPACTA a THEA do výšky 52cm a 103cm, pár	1	2601357	2 624,25	24	PRO
 Reflexní infrazávora pro montáž na omítku, dosah 12 m napájení 24 VDC; kontakty: 1 x NC	1	9013647	1 971,00	36	PRO

## Aktivní bezpečnostní zařízení pro gumové lišty

Popis zboží	Balení	Reference	CZK bez DPH	Záruka (měsíce)	Určení
 STR Pár infračervených senzorů pro ERIS A30	1	2610878	1 877,50	24	PRO
 TRWB Bezdrátový přenosový systém pro odporové bezpečnostní lišty, obsahuje vysílač a přijímač	1	2611809	7 644,00	24	PRO
 TWB Bezdrátový vysílač pro odporové bezpečnostní lišty	1	2611437	3 487,75	24	PRO

## Gumové bezpečnostní lišty

Popis zboží	Balení	Reference	CZK bez DPH	Záruka (měsíce)	Určení
 CSR99 20 Sada pro odporové bezpečnostní hrany 8.2kΩ, délka 2 m, s gumovou lištou EPDM vysokou 99 mm, hliníková část, 2 kontaktní svorky, 2 víčka, 1x odporový konektor 8.2kΩ, připojovací kabel	1	2611808	10 924,00	24	PRO
 BIR C Gumová bezpečnostní lišta, výška 30mm, cena za 1m	1	2600775	524,50	24	PRO

## Návod ke stažení ZDE













## Odblokovací zařízení

	Popis zboží	Balení	Reference	CZK bez DPH	Záruka (měsíce)	Určení
	<b>SCC</b> Odblokování s páčkovým klíčem pro ELI 250 N a SUB BT	1	2600478	754,00	24	PRO
	<b>RCA</b> Externí odblokování s páčkou pro pohony ARGO (G), délka 3.5m	1	2600967	590,50	24	PRO
	<b>RCA L</b> Externí odblokování s páčkou pro pohony ARGO (G), délka 7m	1	2600457	765,25	24	PRO
	<b>SAFM</b> Bovdenové odblokování s točivou rukojetí pro ARGO, délka 3.5m	1	2604014	601,50	24	PRO
	<b>SAFM L</b> Bovdenové odblokování s točivou rukojetí pro ARGO, délka 7m	1	2604015	820,00	24	PRO
	<b>CLS</b> Odblokovací trojúhelníkový klíček, délka 52mm	1	2600598	41,75	24	PRO

## Rozšiřující moduly pro řídicí jednotky a příslušenství

	Popis zboží	Balení	Reference	CZK bez DPH	Záruka (měsíce)	Určení
	<b>B-EBA io Homecontrol Driver</b> Modul umožňující připojení zařízení BFT (S U-link) k řídicí jednotce TaHoma SOMFY. V balení modul + dva ovladače Mitto 4-kanál	1	2611784	5 239,25	24	PRO
	<b>B EBA WI-FI EVO</b> Wi-Fi připojení pro řídicí jednotku Thalia BT A80/160 Vyžadován konektor U-Link 2.0 Kompatibilita s TaHoma	1	2614967	1 975,00	24	PRO
	<b>B EBA WI-FI EVO GATEWAY KIT</b> Wi-Fi připojení s externí anténou pro řídicí jednotku Thalia BT A80/160 Vyžadován konektor U-Link 2.0 Kompatibilita s TaHoma	1	2613419	2 600,00	24	PRO
	<b>B EBA MOBILE EXT ANTENNA KIT</b> Wi-Fi připojení s externí anténou a GSM (SIM) modulem pro řídicí jednotku Thalia BT A80/160 (pro připojení kde není dosah WiFi) Vyžadován konektor U-Link 2.0 Kompatibilita s TaHoma	1	2614966	5 975,00	24	PRO
	<b>B-EBA RS-485 LINK</b> Modul pro drátové připojení řídicích jednotek k centralizovanému sériovému řízení a protichůdná křídla	1	2600811	1 083,25	24	PRO
	<b>B-EBA INPUT/OUTPUT</b> Modul rozšiřující vstupy a výstupy,	1	2600810	1 301,25	24	PRO
	<b>B-EBA WIE</b> Modul pro připojení tlačítkového panelu Q.BO PAD a bezkontaktní čtečky COMPASS SLIM	1	2611262	1 301,25	24	PRO
	<b>TLB</b> Řídicí modul semaforů pro THALIA a LEO CBB	1	2600582	1 301,25	24	PRO






## Hřebeny

	Popis zboží	Balení	Reference	CZK bez DPH	Záruka (měsíce)	Určení
	<b>Nylonový hřeben s kovovou výztuží</b> délka 1 m, horní uchycení	1	9011090	331,00	36	PRO
	<b>Nylonový hřeben s kovovou výztuží</b> délka 1 m, spodní uchycení	1	9011089	308,00	36	PRO
	<b>CVZ</b> Ocelový hřeben 30x12mm s otvory a distančními úchyty, modul zubu 4, délka 1m	1	9011069	460,00	36	PRO





## Řídicí jednotky

Popis zboží	Balení	Reference	CZK bez DPH	Záruka (měsíce)	Určení
ALCOR AC A 230V, LUX, P4.5, P7, SUB, FORB	1	2601365	5 456,50	24	PRO
ALENA SW2 230V, PHOBOS AC A, ELI AC A, IGEA, IGEA LB	1	2607514	5 456,50	24	PRO
LUNA AC B 230V, REEL, WIND RM	1	2612342	2 515,75	24	PRO
HAMAL 400 24V, DEIMOS BT A400	1	2610700	4 363,00	24	PRO
HAMAL 600 24V, DEIMOS BT A600	1	2610702	4 363,00	24	PRO
HAMAL ARES 24V, ARES BT A	1	2610708	4 363,00	24	PRO
LEO B CBB 3 L02 230V, display, ICARO	 1	2610333	6 550,50	24	PRO
LEO B CBB L01 230V, display, PEGASO B CJA L	 1	2607497	7 644,00	24	PRO
LEO B CBB W01 400V, display, PEGASO B CJA W	 1	2600248	7 644,00	24	PRO
MERAK 400 24V, display, DEIMOS ULTRA BT A400	 1	2610699	4 920,25	24	PRO
MERAK 600 24V, display, DEIMOS ULTRA BT A600	 1	2600760	4 920,25	24	PRO
MERAK ARES 24V, display, ARES ULTRA BT A	 1	2600762	4 920,25	24	PRO
MERAK BM6 24V, display, MICHELANGELO BT A 60 U	 1	2600945	5 358,00	24	PRO
MERAK BM8 24V, display, MICHELANGELO BT A 80 U	 1	2610518	5 358,00	24	PRO
PERSEO CBE 230V, display, STOPPY B, STOPPY MBB, PILLAR B, XPASS B	 1	2600139	12 018,25	24	PRO
RIGEL 6 Všechny 230V pohony, display,	 1	2600589	7 644,00	24	PRO
SHYRA AC SL 230V, DEIMOS AC A600	1	2610718	4 920,25	24	PRO
SHYRA AC F SL 230V, DEIMOS AC A800	1	2610736	4 920,25	24	PRO
THALIA POWER Všechny 24V pohony pro otočné křídlové brány a skládací vrata, display	 1	2600583	7 644,00	24	PRO
Thalia BT A80 DUO Všechny 24V pohony pro otočné křídlové brány a skládací vrata, display	 1	2614324	8 265,75	24	PRO
VENERE M BGDA 24V, TIZIANO B GDA	1	2610731	4 696,00	24	PRO
VENERE BT A 650 24V, ETD, BOTTICELLI BT A650	1	2610734	3 171,25	24	PRO
VENERE BT A 850 24V, display, BOTTICELLI SMART BT A850	 1	2610735	3 171,25	24	PRO
VENERE BT A 1250 24V, display, BOTTICELLI SMART BT A1250	 1	2610738	3 171,25	24	PRO
VENERE BT A 24V, display, ARGO BT A20 / A35	 1	2601458	5 516,75	24	PRO

## Návod ke stažení ZDE





## Náhradní klíče

Popis zboží	Balení	Reference	CZK bez DPH	Záruka (měsíce)	Určení
Osobní klíček s kódem 002	1	2609680	609,75	24	PRO
Osobní klíček s kódem 004	1	2609682	609,75	24	PRO
Osobní klíček s kódem 006	1	2609685	609,75	24	PRO
Osobní klíček s kódem 012	1	2609686	609,75	24	PRO
Osobní klíček s kódem 013	1	2600658	609,75	24	PRO
Osobní klíček s kódem 015	1	2609689	609,75	24	PRO
Osobní klíček s kódem 020	1	2600659	609,75	24	PRO
Osobní klíček s kódem 024	1	2600915	609,75	24	PRO
Osobní klíček s kódem 028	1	2609691	609,75	24	PRO
Osobní klíček s kódem 032	1	2609693	609,75	24	PRO
Osobní klíček s kódem 033	1	2609695	609,75	24	PRO
Osobní klíček s kódem 041	1	2609697	609,75	24	PRO
Osobní klíček s kódem 048	1	2609699	609,75	24	PRO
Osobní klíček s kódem 051	1	2609702	609,75	24	PRO
Osobní klíček s kódem 063	1	2609705	609,75	24	PRO
Osobní klíček s kódem 064	1	2609746	609,75	24	PRO
Osobní klíček s kódem 067	1	2609747	609,75	24	PRO
Osobní klíček s kódem 069	1	2609748	609,75	24	PRO
Osobní klíček s kódem 073	1	2609749	609,75	24	PRO
Osobní klíček s kódem 084	1	2600661	609,75	24	PRO
Osobní klíček s kódem 087	1	2600987	609,75	24	PRO
Osobní klíček s kódem 093	1	2609750	609,75	24	PRO
Osobní klíček s kódem 096	1	2609807	609,75	24	PRO
Osobní klíček s kódem 101	1	2609833	609,75	24	PRO
Osobní klíček s kódem 103	1	2600662	609,75	24	PRO
Osobní klíček s kódem 107	1	2609847	609,75	24	PRO
Osobní klíček s kódem 111	1	2600664	609,75	24	PRO
Osobní klíček s kódem 114	1	2609848	609,75	24	PRO
Osobní klíček s kódem 141	1	2609863	609,75	24	PRO
Osobní klíček s kódem 150	1	2609864	609,75	24	PRO
Osobní klíček s kódem 155	1	2609866	609,75	24	PRO
Osobní klíček s kódem 158	1	2600916	609,75	24	PRO
Osobní klíček s kódem 163	1	2600666	609,75	24	PRO
Osobní klíček s kódem 171	1	2600667	609,75	24	PRO
Osobní klíček s kódem 177	1	2609887	609,75	24	PRO
Osobní klíček s kódem 188	1	2600917	609,75	24	PRO
Osobní klíček s kódem 191	1	2600668	609,75	24	PRO
Osobní klíček s kódem 192	1	2600669	609,75	24	PRO
Osobní klíček s kódem 200	1	2600670	609,75	24	PRO
Osobní klíček s kódem 209	1	2609939	609,75	24	PRO

Odběr možný pouze v celém balení (10 ks)

Návod ke stažení ZDE