



Be ahead



# DEIMOS BT A

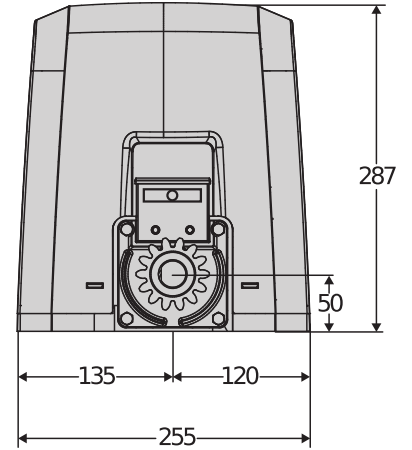
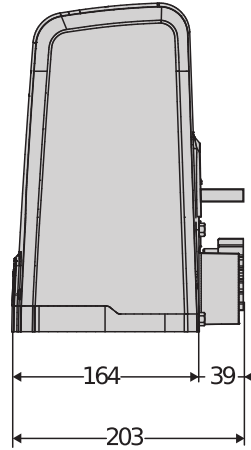




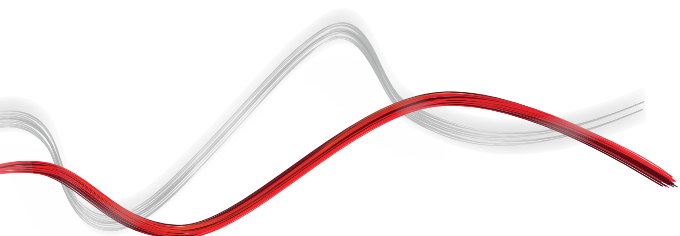
# DEIMOS BT A



## Sliding gate automation systems



Käyttö asuinrakennuksissa.





## Sliding gate automation systems

### DEIMOS BT A

Koodi	Ci	Nimi	Kuvaus
P925222 00002	2611583	DEIMOS BT A400	Enintään 400 kg kg:n liukuporttien toimilaitte 24 V Portin nopeus 12 m/min Rajakytkin Sähkömekaaninen. Trimmer and dip switch control unit.
P925222 00003	2611584	DEIMOS BT A400 V	Enintään 300 kg kg:n liukuporttien toimilaitte 24 V Portin nopeus 16 m/min Rajakytkin Sähkömekaaninen. Trimmer and dip switch control unit.
P925222 00005	2612715	DEIMOS BT A400 SQ	Enintään 400 kg kg:n liukuporttien toimilaitte 24 V Portin nopeus 12 m/min Rajakytkin Sähkömekaaninen.
P925222 00006	2616240	DEIMOS BT A400 V SQ	Enintään 300 kg kg:n liukuporttien toimilaitte 24 V Portin nopeus 16 m/min Rajakytkin Sähkömekaaninen.
P925222 00001	2611582	DEIMOS BT A400 120	Enintään 400 kg kg:n liukuporttien toimilaitte 120 V Portin nopeus 12 m/min Rajakytkin Sähkömekaaninen. Trimmer and dip switch control unit.
P925222 00004	2612714	DEIMOS BT A400 V 120	Enintään 300 kg kg:n liukuporttien toimilaitte 120 V Portin nopeus 16 m/min Rajakytkin Sähkömekaaninen. Trimmer and dip switch control unit.
P925224 00002	2611589	DEIMOS BT A600	Enintään 600 kg kg:n liukuporttien toimilaitte 24 V Portin nopeus 12 m/min Rajakytkin Sähkömekaaninen. Trimmer and dip switch control unit.
P925224 00003	2611590	DEIMOS BT A600 V	Enintään 360 kg kg:n liukuporttien toimilaitte 24 V Portin nopeus 16 m/min Rajakytkin Sähkömekaaninen. Trimmer and dip switch control unit.
P925224 00005	2612717	DEIMOS BT A600 SQ	Enintään 600 kg kg:n liukuporttien toimilaitte 24 V Portin nopeus 12 m/min Rajakytkin Sähkömekaaninen.
P925224 00006	2616241	DEIMOS BT A600 V SQ	Enintään 360 kg kg:n liukuporttien toimilaitte 24 V Portin nopeus 16 m/min Rajakytkin Sähkömekaaninen.
P925224 00001	2611588	DEIMOS BT A600 120	Enintään 600 kg kg:n liukuporttien toimilaitte 120 V Portin nopeus 12 m/min Rajakytkin Sähkömekaaninen. Trimmer and dip switch control unit.
P925224 00004	2611591	DEIMOS BT A600 V 120	Enintään 360 kg kg:n liukuporttien toimilaitte 120 V Portin nopeus 16 m/min Rajakytkin Sähkömekaaninen. Trimmer and dip switch control unit.
R925267 00002	2611820	DEIMOS BT KIT A400 FRA	Enintään 400 kg kg:n liukuporttien täydellinen sarja 24 V Portin nopeus 12 m/min. Rajakytkin Sähkömekaaninen.
R925271 00002	2611825	DEIMOS BT KIT A600 FRA	Enintään 600 kg kg:n liukuporttien täydellinen sarja 24 V Portin nopeus 12 m/min. Rajakytkin Sähkömekaaninen.

#### HAMAL 400: Säätimellä ja vaihtokytkimellä varustettu ohjauskotelo koneistolle 230 V, 70 W

##### HAMAL 400 - Cp I700008 10001 - Ci 2610700 - Sisäänrakennettu -



- Säätimellä ja vaihtokytkimellä varustettu ohjauskotelo koneistolle 230 V, 70 W
- Application: built-in control unit for one 24V operator for sliding gates
- Taulun virtalähde: 230 V, yksivaiheinen
- Operator power supply: 24V 80W
- Main features: removable terminal blocks with new standard colour-coding, dip-switch programming and potentiometers, incorporated dual channel receiver, D-Track anti-crushing system, slowdown during opening and closing
- Principal functions: automatic closing, pedestrian opening with remote control only, 8k2 obstruction sensor input, rapid closure

#### HAMAL 600: Säätimellä ja vaihtokytkimellä varustettu ohjauskotelo koneistolle 230 V, 70 W

##### HAMAL 600 - Cp I700009 10001 - Ci 2610702 - Sisäänrakennettu -



- Säätimellä ja vaihtokytkimellä varustettu ohjauskotelo koneistolle 230 V, 70 W
- Application: built-in control unit for one 24V operator for sliding gates
- Taulun virtalähde: 230 V, yksivaiheinen
- Operator power supply: 24V 80W
- Main features: removable terminal blocks with new standard colour-coding, dip-switch programming and potentiometers, incorporated dual channel receiver, D-Track anti-crushing system, slowdown during opening and closing
- Principal functions: automatic closing, pedestrian opening with remote control only, 8k2 obstruction sensor input, rapid closure

	DEIMOS BT A400	DEIMOS BT A400 V	DEIMOS BT A400 SQ	DEIMOS BT A400 V SQ
Ohjausyksikkö	HAMAL	HAMAL		
Piirikortin virransyöttö	230 V	230 V	230 V	230 V
Moottorin jännite	24 V	24 V	24 V	24 V



# DEIMOS BT A

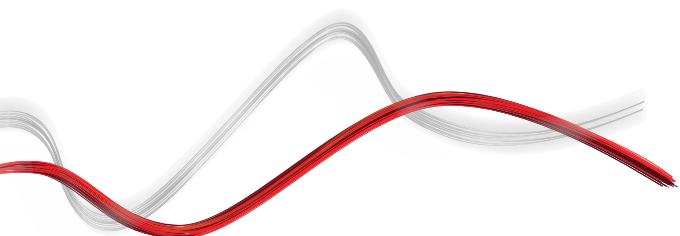


## Sliding gate automation systems

	DEIMOS BT A400	DEIMOS BT A400 V	DEIMOS BT A400 SQ	DEIMOS BT A400 V SQ
Ottoteho	50 W	50 W	50 W	50 W
Oven/portin maks.paino	400 kg	300 kg	400 kg	300 kg
Portin nopeus	12 m/min	16 m/min	12 m/min	16 m/min
Rajakytkimen tyyppi	Sähkömekaaninen	Sähkömekaaninen	Sähkömekaaninen	Sähkömekaaninen
Käyttöpöytämoduuli	4	4	4	4
Hidastus	Kyllä	Kyllä	Kyllä	Kyllä
Lukitus	Mekaaninen	Mekaaninen	Mekaaninen	Mekaaninen
Avaus	Vipukäyttöinen yksil, avaimella	Vipukäyttöinen yksil, avaimella	Vipukäyttöinen yksil, avaimella	Vipukäyttöinen yksil, avaimella
Reagointi iskuun	D-Track	D-Track	D-Track	D-Track
Käyttötaajuus	intensiivinen	intensiivinen	intensiivinen	intensiivinen
Suojausluokka	IP24	IP24	IP24	IP24
Ympäristöolosuhteet	-20 ÷ 55 °C	-20 ÷ 55 °C	-20 ÷ 55 °C	-20 ÷ 55 °C

	DEIMOS BT A400 120	DEIMOS BT A400 V 120	DEIMOS BT A600	DEIMOS BT A600 V
Ohjausyksikkö	HAMAL	HAMAL	HAMAL	HAMAL
Piirikortin virransyöttö	120 V	120 V	230 V	230 V
Moottorin jännite	120 V	120 V	24 V	24 V
Ottoteho	50 W	50 W	70 W	70 W
Oven/portin maks.paino	400 kg	300 kg	600 kg	360 kg
Portin nopeus	12 m/min	16 m/min	12 m/min	16 m/min
Rajakytkimen tyyppi	Sähkömekaaninen	Sähkömekaaninen	Sähkömekaaninen	Sähkömekaaninen
Käyttöpöytämoduuli	4	4	4	4
Hidastus	Kyllä	Kyllä	Kyllä	Kyllä
Lukitus	Mekaaninen	Mekaaninen	Mekaaninen	Mekaaninen
Avaus	Vipukäyttöinen yksil, avaimella	Vipukäyttöinen yksil, avaimella	Vipukäyttöinen yksil, avaimella	Vipukäyttöinen yksil, avaimella
Reagointi iskuun	D-Track	D-Track	D-Track	D-Track
Käyttötaajuus	intensiivinen	intensiivinen	intensiivinen	intensiivinen
Suojausluokka	IP24	IP24	IP24	IP24
Ympäristöolosuhteet	-20 ÷ 55 °C	-20 ÷ 55 °C	-20 ÷ 55 °C	-20 ÷ 55 °C









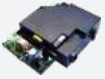
	DEIMOS BT A600 SQ	DEIMOS BT A600 V SQ	DEIMOS BT A600 120	DEIMOS BT A600 V 120
Ohjausyksikkö			HAMAL	HAMAL
Piirikortin virransyöttö	230 V	230 V	120 V	120 V
Moottorin jännite	24 V	24 V	120 V	120 V
Ottoteho	70 W	70 W	70 W	70 W
Oven/portin maks.paino	600 kg	360 kg	600 kg	360 kg
Portin nopeus	12 m/min	16 m/min	12 m/min	16 m/min
Rajakytkimen tyyppi	Sähkömekaaninen	Sähkömekaaninen	Sähkömekaaninen	Sähkömekaaninen
Käyttöpöytämoduuli	4	4	4	4
Hidastus	Kyllä	Kyllä	Kyllä	Kyllä
Lukitus	Mekaaninen	Mekaaninen	Mekaaninen	Mekaaninen
Avaus	Vipukäyttöinen yksil, avaimella	Vipukäyttöinen yksil, avaimella	Vipukäyttöinen yksil, avaimella	Vipukäyttöinen yksil, avaimella
Reagointi iskuun	D-Track	D-Track	D-Track	D-Track
Käyttötaajuus	intensiivinen	intensiivinen	intensiivinen	intensiivinen
Suojausluokka	IP24	IP24	IP24	IP24
Ympäristöolosuhteet	-20 ÷ 55 °C	-20 ÷ 55 °C	-20 ÷ 55 °C	-20 ÷ 55 °C





## Sliding gate automation systems

### SUOSITELTAVAT LISÄVARUSTEET

	<b>Cp</b> D114093 00003 - <b>Ci</b> 2607539 <b>RADIUS LED BT A R1</b> Vilkkuvalo ilman kiinteää antennia 24 V:n virransyötöllä toimiville moottoreille.		<b>Cp</b> D114168 00003 - <b>Ci</b> 2607544 <b>RADIUS LED BT A R1 W</b> Vilkkuvalo kiinteällä antennilla 24 V:n virransyötöllä toimiville moottoreille. Valkoinen vilkkuvalo.
	<b>Cp</b> D114094 00003 - <b>Ci</b> 2607541 <b>RADIUS LED BT A RO</b> Vilkkuvalo ilman kiinteää antennia 24 V:n virransyötöllä toimiville moottoreille.		<b>Cp</b> P111782 - <b>Ci</b> 2601411 <b>COMPACTA A20-180</b> Valokennopari, jota voi säätää 180° vaakasuunnassa. 20 metrin alue. 12-33 VAC/15-35 VDC virransyöttö.
	<b>Cp</b> D221073 - <b>Ci</b> 2600594 <b>CP</b> Hammastettu muovikisko, moduuli 4, osat 22 x 22 mm, pituus 1 m, kiinnitys silmukaruuvella Maks. kuormituskapasiteetti 600 kg.		<b>Cp</b> D571053 - <b>Ci</b> 9011069 <b>CVZ</b> Hammastettu teräs, moduuli 4, osat 30 x 12 mm, pituus 1 m, ruuviasennus kannattimiin Maks. kuormituskapasiteetti 1000 kg.
	<b>Cp</b> N999320 - <b>Ci</b> 2611083 <b>CVZ-5</b> Hammastettu teräs, moduuli 4, osat 30 x 8 mm, pituus 1 m, kiinnitys silmukaruuvella tukiin Maks. kuormituskapasiteetti 800 kg.		<b>Cp</b> N999151 - <b>Ci</b> 2611076 <b>SFD</b> Kiinnityslaatta DEIMOS-sarjalle (toimitetaan toimilaitteen mukana)
	<b>Cp</b> P125035 - <b>Ci</b> 2600845 <b>SL BAT2</b> Varapari- ja Deimos BT A-, Ares BT A-, Deimos Ultra BT A- ja Ares Ultra BT A -malleille.		



Sliding gate automation systems

## Mikä U-Link on?

Teknologia, jonka avulla voit hallita järjestelmiä tehokkaammin

U-Link, Universal Link, on BFT:n korkealuokkainen laitteisto, jonka avulla voi luoda huipputeknisiä ekosysteemejä. Home Access Automation -käyttösovelluksissa sen avulla voidaan kommunikoida minkä tahansa tuotemerkin kaikkien kodin kulkuun liittyvien automaatiojärjestelmien kanssa. Tämän laitteiston avulla voit säästää aikaa ja hallita kaikkia järjestelmiä helposti ja huolettomasti.

### Se on intuitiivinen

Helppo asentaa ja helppo käyttää

### Sitä voi laajentaa

Voit lisätä niin monta laitetta kuin haluat

### Se on joustava

Voit luoda yhteen liitettyjen tuotteiden ryhmiä

### Se on käytännöllinen

Toimii verkkoyhteyden kanssa tai ilman

### Se on toiminnallinen

Sen asetuksia voi hallita etänä siihen tarkoitetuilla sovelluksilla



## Sliding gate automation systems

# Kaikki yhdessä ruudussa: tutustu tarkemmin tähän hämmästyttävään teknologiaan

Ainutlaatuinen laitteisto, jonka avulla **voi luoda huipputeknisiä ekosysteemejä** ja joka tarjoaa laajan ratkaisuvaihtoehdon useille eri sektoreille.

Tämä patentoitu laitteisto, joka on BFT-tuotteiden avainominaisuus, sopii B-EBA-korttien ja Clonix U-Link -vastaanottimen ansiosta mille tahansa protokollalle tai tuotteelle liittyen kulun automaatiojärjestelmiin (mukaan lukien BFT:n tuotteet ja muut kuin BFT:n tuotteet ja vanhat versiot) ja sitä voi käyttää useilla eri sektoreilla. Tämä tarkoittaa, että mistä tahansa laitteesta voi tulla älylaite, joka voidaan liittää muihin järjestelmiin käyttämällä kieltä, josta on tulossa universaali.



### U-Control HOME

U-Control HOME on sovellus, jolla voit avata kotiporttisi ja hallita BFT:n automaatiojärjestelmiä etänä omalla älypuhelimellasi. iOS-versiolla voi avata automaattisesti automaatiojärjestelmän sen lähellä oltaessa.



### U-Base 2

Ohjelmistopaketti, jonka avulla U-Link-laitteen kanssa yhteensopivien operaattoreiden asennus, huolto ja vianmääritys voidaan suorittaa helposti ja kätevästi.



### U-SDK

U-SDK on sovellus, jonka avulla BFT:n automaatiojärjestelmät voidaan tehdä yhteensopiviksi ja integroida helposti BMS-verkon kanssa.



### Clonix U-Link

Yhdistä ei-alkuperäinen U-Link ja muita kuin BFT:n tuotteita U-Link-järjestelmiin.

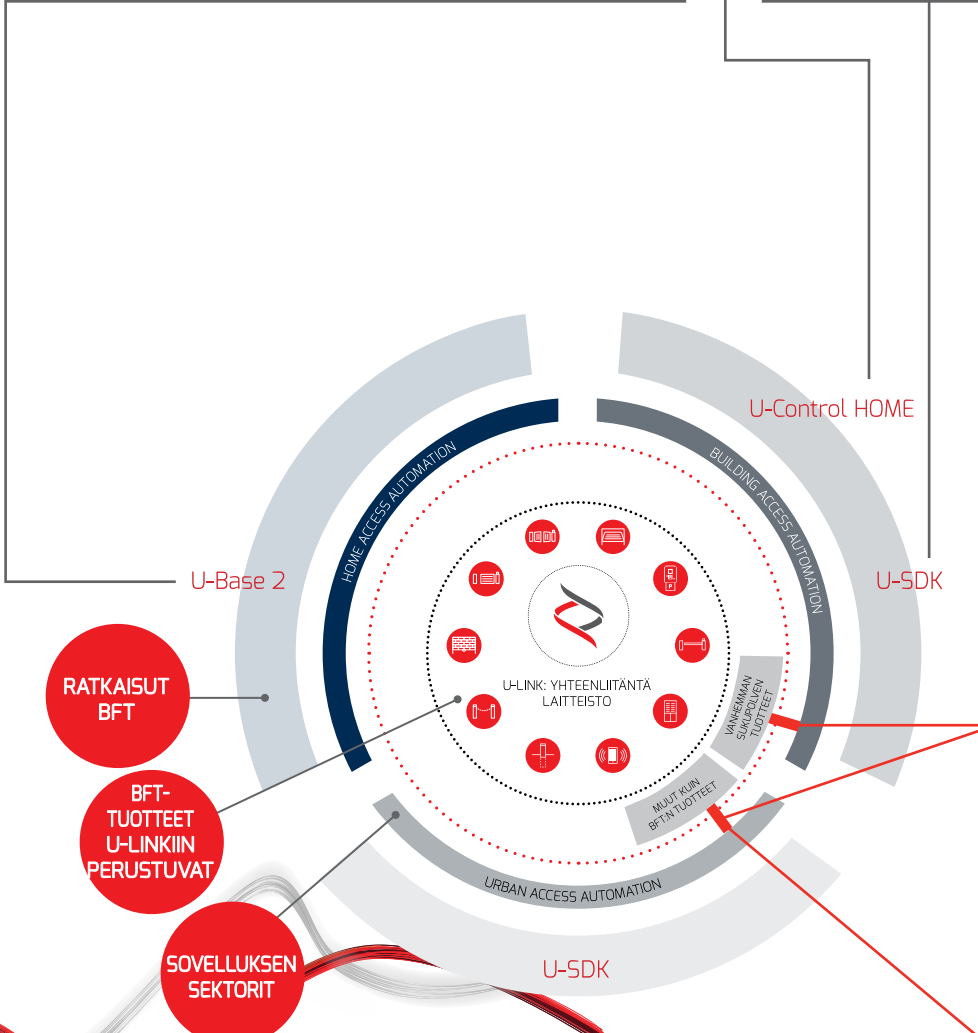
Voiko ei-alkuperäisiä U-Link BFT-operaattoreita tai muita tuotemerkkejä liittää U-Linkiin? Kyllä voi, Clonix-vastaanottimen ansiosta. Lisävarusteet, jotka eivät hyväksy rajoituksia.



### B-EBA

Suora linkki operaattoreihisi.

B-EBA-laajennuskortit mahdollistavat ulkoisten laitteiden, kuten tietokoneiden, älypuhelimien ja tablettien yhdistämisen BFT-operaattoriin ja Clonix-vastaanottimeen tai useiden BFT-tuotteiden yhdistämisen U-Link-verkkoon. Nämä lisävarusteet voi integroida U-Link-tekniikan ja Bluetoothiin, Wifiin, Z-Waven ja TCP/IP-protokollien sekä RS485-sarjalähtönsä kanssa. Laite, joka edustaa juuri sitä, mitä BFT tarkoittaa yhteenliitettävyydellä.



RATKAISUT BFT

BFT-TUOTTEET U-LINKIIN PERUSTUVAT

SOVELLUKSEN SEKTORIT



INFORMATION REGARDING THE PROTECTION OF THE INDUSTRIAL AND INTELLECTUAL PROPERTY RIGHTS OF BFT. BFT S.p.A. protects its industrial property by depositing trademarks, patents, models and designs. The intellectual property of BFT S.p.A. is protected by copyright law. BFT S.p.A. also protects its know-how by taking measures to protect the technical and commercial information inherent in its company and products. All the products in this catalogue are ORIGINAL BFT MODELS and only BFT S.p.A. is authorised to produce them and market them anywhere in the world. All the commercial names in this catalogue are owned by BFT S.p.A., and only BFT S.p.A. is authorised to use them in relation to the corresponding merchandise category. **FALSIFIERS WILL BE PROCEEDED AGAINST IN ACCORDANCE WITH BOTH CIVIL AND CRIMINAL LAW. THESE CONDITIONS NOT ONLY GUARANTEE THE INTELLECTUAL PROPERTY RIGHTS OF BFT, BUT ALSO PROTECT CUSTOMERS BY GUARANTEEING THAT THE PRODUCTS THEY ARE PURCHASING ARE ORIGINAL BFT PRODUCTS RESULTING FROM STUDIES AND DESIGNS WITHIN THE BFT COMPANY.**