Be ahead

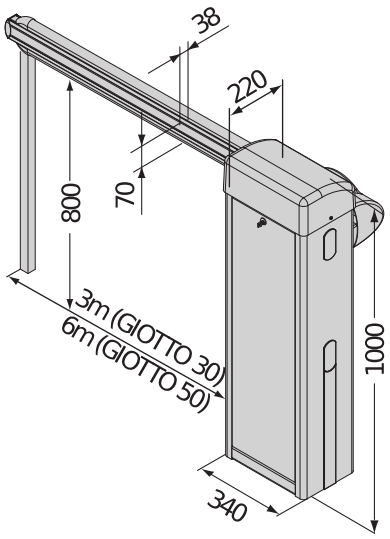
# GIOTTO BT A

# GIOTTO BT A

## Automatic barriers - road barriers

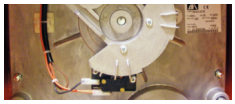
BUILDING ACCESS AUTOMATION | URBAN ACCESS AUTOMATION | er ready | ee link | 24 V

Empowered by U-LINK

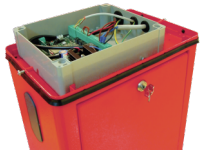



Užtvarų pasirinkimas intensyviam ir labai intensyviam naudojimui, naudingų pravažiavimų iki 6 m valdymui. Integruotas valdymo įrenginys su U-Link ryšiu
GIOTTO 30 BT RAL7015

Rezerves akumulatoru elektroapgādes sistēma, pieslēdzama pie vadības bloka.



Galaslēdžu sistēma ar elektronisko korekciju, kas paātrina uzstādīšanu un nodrošina maksimālu precizitāti kustībā.



Vadības bloks, kas atrodas viegli pieejamā vietā un atsevišķi no mehāniskās daļas

## Automatic barriers - road barriers

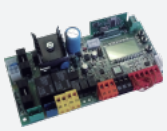
Empowered by U-LINK

# GIOTTO BT A

| Kodas | Pavadinimas | Apraksts | |
|---|---|---|---|
| P940078 00002 | GIOTTO BT A 30 U 230V50 | Užkardas su 24 V variklio maitinimo šaltiniu visiškam atidarymui iki 3 m ir 4 s atidarymo laikui. Atsparumas smūgiams, naudojant Apgriezienu skaitītājs. Pilkas RAL 7015 Naujas U-Link valdymo įrenginys su ekranu ir imtuvu priekyje | U-Link |
| P940078 00102 | GIOTTO BT A 30 U 230V50 RAL PERS | Užkardas su 24 V maitinimo šaltiniu visiškam atidarymui iki 3 m ir 4 s atidarymo laikui. Atsparumas smūgiams, naudojant Apgriezienu skaitītājs. Pageidaujamos spalvos RAL Naujas U-Link valdymo įrenginys su ekranu ir imtuvu priekyje | U-Link |
| P940079 00002 | GIOTTO BT A 30S U 230V50 | Užkardas su 24 V variklio maitinimo šaltiniu visiškam atidarymui iki 3 m ir 2.5 s atidarymo laikui. Atsparumas smūgiams, naudojant Apgriezienu skaitītājs. Pilkas RAL 7015 Naujas U-Link valdymo įrenginys su ekranu ir imtuvu priekyje | U-Link |
| P940079 00102 | GIOTTO BT A 30S U 230V50 RAL PERS | Užkardas su 24 V maitinimo šaltiniu visiškam atidarymui iki 3 m ir 2.5 s atidarymo laikui. Atsparumas smūgiams, naudojant Apgriezienu skaitītājs. Pageidaujamos spalvos RAL Naujas U-Link valdymo įrenginys su ekranu ir imtuvu priekyje | U-Link |
| P940079 00001 | GIOTTO BT A 30S U 120V60 | Užkardas su 24 V varikliu iki 3 m atidarymams ir 2.5 s atidarymo laikui. Atsparumas smūgiams, naudojant Apgriezienu skaitītājs. 120 V, 60 Hz versija Naujas U-Link valdymo įrenginys su ekranu ir imtuvu priekyje | U-Link |
| P940079 00101 | GIOTTO BT A 30S U 120V60 RAL PERS | Užkardas su 24 V varikliu iki 3 m atidarymams ir 2.5 s atidarymo laikui. Atsparumas smūgiams, naudojant Apgriezienu skaitītājs. 120 V, 60 Hz versija Naujas U-Link valdymo įrenginys su ekranu ir imtuvu priekyje | U-Link |
| P940080 00002 | GIOTTO BT A 60 U 230V50 | Užkardas su 24 V variklio maitinimo šaltiniu visiškam atidarymui iki 6 m ir 5 s atidarymo laikui. Atsparumas smūgiams, naudojant Apgriezienu skaitītājs. Pilkas RAL 7015 Naujas U-Link valdymo įrenginys su ekranu ir imtuvu priekyje | U-Link |
| P940080 00102 | GIOTTO BT A 60 U 230V50 RAL PERS | Užkardas su 24 V maitinimo šaltiniu visiškam atidarymui iki 6 m ir 5 s atidarymo laikui. Atsparumas smūgiams, naudojant Apgriezienu skaitītājs. Pageidaujamos spalvos RAL Naujas U-Link valdymo įrenginys su ekranu ir imtuvu priekyje | U-Link |
| P940081 00002 | GIOTTO BT A 60S U 230V50 | Užkardas su 24 V variklio maitinimo šaltiniu visiškam atidarymui iki 6 m ir 4 s atidarymo laikui. Atsparumas smūgiams, naudojant Apgriezienu skaitītājs. Pilkas RAL 7015 Naujas U-Link valdymo įrenginys su ekranu ir imtuvu priekyje | U-Link |
| P940081 00102 | GIOTTO BT A 60S U 230V50 RAL PERS | Užkardas su 24 V maitinimo šaltiniu visiškam atidarymui iki 6 m ir 4 s atidarymo laikui. Atsparumas smūgiams, naudojant Apgriezienu skaitītājs. Pageidaujamos spalvos RAL Naujas U-Link valdymo įrenginys su ekranu ir imtuvu priekyje | U-Link |
| P940081 00001 | GIOTTO BT A 60S U 120V60 | Užkardas su 24 V varikliu iki 6 m atidarymams ir 4 s atidarymo laikui. Atsparumas smūgiams, naudojant Apgriezienu skaitītājs. 120 V, 60 Hz versija Naujas U-Link valdymo įrenginys su ekranu ir imtuvu priekyje | U-Link |
| P940081 00101 | GIOTTO BT A 60S U 120V60 RAL PERS | Užkardas su 24 V varikliu iki 6 m atidarymams ir 4 s atidarymo laikui. Atsparumas smūgiams, naudojant Apgriezienu skaitītājs. 120 V, 60 Hz versija Naujas U-Link valdymo įrenginys su ekranu ir imtuvu priekyje | U-Link |

**MERAK BG: 24 V vieno valdiklio valdymo įrenginys užkardams**

**MERAK BG - Integruotas**



- Plokštės maitinimas: viena 230 V fazė
- Savienojamība: HQSC-D, QSC-D MA
- 24 V vieno valdiklio valdymo įrenginys užkardams

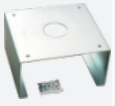
## Automatic barriers - road barriers

Empowered by U-LINK

| | GIOTTO BT A 30 U 230V50 | GIOTTO BT A 30 U 230V50 RAL PERS | GIOTTO BT A 30S U 230V50 | GIOTTO BT A 30S U 230V50 RAL PERS | GIOTTO BT A 30S U 120V60 | GIOTTO BT A 30S U 120V60 RAL PERS |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Valdymo blokas | MERAK BG | MERAK BG | MERAK BG | MERAK BG | MERAK BG | MERAK BG |
| Maitinimo šaltinio sistema | 230 V | 230 V | 230 V | 230 V | 120 V | 120 V |
| PILLAR | 24 V | 24 V | 24 V | 24 V | 24 V | 24 V |
| Įvesties galia | 250 W | 250 W | 300 W | 300 W | 300 W | 300 W |
| Ribojimo jungiklio tipas | Elektronisks | Elektronisks | Elektronisks | Elektronisks | Elektronisks | Elektronisks |
| Sulėtinimas | Taip | Taip | Taip | Taip | Taip | Taip |
| Blokavimas | Mechaninis | Mechaninis | Mechaninis | Mechaninis | Mechaninis | Mechaninis |
| Atlaisvinimas | Asmeninis raktas | Asmeninis raktas | Asmeninis raktas | Asmeninis raktas | Asmeninis raktas | Asmeninis raktas |
| Reakcija į susidūrimą | Apgriezienu skaitītājs | Apgriezienu skaitītājs | Apgriezienu skaitītājs | Apgriezienu skaitītājs | Apgriezienu skaitītājs | Apgriezienu skaitītājs |
| Atvēršana (maksimums) | 3 m | 3 m | 3 m | 3 m | 3 m | 3 m |
| Naudojimo dažnumas | intensīvs | intensīvs | ļoti intensīvai lietošanai | ļoti intensīvai lietošanai | ļoti intensīvai lietošanai | ļoti intensīvai lietošanai |
| Aplinkos sąlygos | -20 / (-40 su THERMO šildytuvu) ÷ 55 °C | -20 / (-40 su THERMO šildytuvu) ÷ 55 °C | -20 / (-40 su THERMO šildytuvu) ÷ 55 °C | -20 / (-40 su THERMO šildytuvu) ÷ 55 °C | -20 / (-40 su THERMO šildytuvu) ÷ 55 °C | -20 / (-40 su THERMO šildytuvu) ÷ 55 °C |
| Apsaugos klasė | IP54 | IP54 | IP54 | IP54 | IP54 | IP54 |

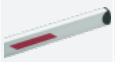
| | GIOTTO BT A 60 U 230V50 | GIOTTO BT A 60 U 230V50 RAL PERS | GIOTTO BT A 60S U 230V50 | GIOTTO BT A 60S U 230V50 RAL PERS | GIOTTO BT A 60S U 120V60 | GIOTTO BT A 60S U 120V60 RAL PERS |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Valdymo blokas | MERAK BG | MERAK BG | MERAK BG | MERAK BG | MERAK BG | MERAK BG |
| Maitinimo šaltinio sistema | 230 V | 230 V | 230 V | 230 V | 120 V | 120 V |
| PILLAR | 24 V | 24 V | 24 V | 24 V | 24 V | 24 V |
| Įvesties galia | 250 W | 250 W | 300 W | 300 W | W | W |
| Ribojimo jungiklio tipas | Elektronisks | Elektronisks | Elektronisks | Elektronisks | Elektronisks | Elektronisks |
| Sulėtinimas | Taip | Taip | Taip | Taip | Taip | Taip |
| Blokavimas | Mechaninis | Mechaninis | Mechaninis | Mechaninis | Mechaninis | Mechaninis |
| Atlaisvinimas | Asmeninis raktas | Asmeninis raktas | Asmeninis raktas | Asmeninis raktas | Asmeninis raktas | Asmeninis raktas |
| Reakcija į susidūrimą | Apgriezienu skaitītājs | Apgriezienu skaitītājs | Apgriezienu skaitītājs | Apgriezienu skaitītājs | Apgriezienu skaitītājs | Apgriezienu skaitītājs |
| Atvēršana (maksimums) | 6 m | 6 m | 6 m | 6 m | 6 m | 6 m |
| Naudojimo dažnumas | intensīvs | intensīvs | ļoti intensīvai lietošanai | ļoti intensīvai lietošanai | ļoti intensīvai lietošanai | ļoti intensīvai lietošanai |
| Aplinkos sąlygos | -20 / (-40 su THERMO šildytuvu) ÷ 55 °C | -20 / (-40 su THERMO šildytuvu) ÷ 55 °C | -20 / (-40 su THERMO šildytuvu) ÷ 55 °C | -20 / (-40 su THERMO šildytuvu) ÷ 55 °C | -20 / (-40 su THERMO šildytuvu) ÷ 55 °C | -20 / (-40 su THERMO šildytuvu) ÷ 55 °C |
| Apsaugos klasė | IP54 | IP54 | IP54 | IP54 | IP54 | IP54 |

## REKOMENDUOJAMI PRIEDAI



D730251 - **CBO**

Pagrindo plokštė modeliui MOOVI - GIOTTO



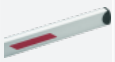
N728033 - **AQ3**

3 m taisnstūra strēle GIOTTO un MOOVI barjerām

## Automatic barriers - road barriers

Empowered by U-LINK

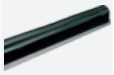
# REKOMENDUOJAMI PRIEDAI

| | | | |
|---|---|---|---|
|  | N728034 - **AQ5**<br>5 m taisnstūra strēle GIOTTO un MOOVI barjerām | | N999507 - **OMEGA AQ**<br>PCA N3 |
| | N728031 - **AT3**<br>MOOVI/GIOTTO apaļa 5m barjeras strēle | | N728032 - **AT5**<br>GIOTTO taisnstūra 3m barjeras strēle |
| | N728038 - **AT6**<br>6 m taisnstūra strēle GIOTTO un MOOVI barjerām | | N999513 - **OMEGA AT**<br>MOOVI/GIOTTO apaļa 3m barjeras strēle |
| | P120023 - **FAF 2**<br>Atdures dakša bomim ar pielāgojamu krāsu no RAL krāsu koda. | | N999608 - **ACTR**<br>12 papildu atstarojošo etiķešu komplekts (1 komplekts ir iekļauts kopā strēli) |
| | N728051 - **ART 90 Q**<br>90 ° locīklsavienojums „Moovi“ un „Giotto“ barjerām. Caurbrauktuve maksimums 4 m. | | D573003 - **SB**<br>Alumīnija priekškars barjeru strēlēm. Cena par metru (Aprēķināt caurbrauktuves platumu mīnus 40cm) |
| | P120001 00001 - **KIT LIGHT**<br>Gaismas 3 – 4,5 m strēlēm | | P120001 00002 - **KIT LIGHT1**<br>Gaismas strēlēm, kas garākas par 4.5 m |
| | P120028 00001 - **PCA N3**<br>Augšējā un apakšējā gumija strēlei ar maksimālo garumu 3 m maks. | | P120028 00002 - **PCA N4**<br>Augšējā un apakšējā gumija strēlei ar maksimālo garumu 4 m maks. |
| | P120028 00003 - **PCA N5**<br>Augšējā un apakšējā gumija strēlei ar maksimālo garumu 5 m maks. | | P120028 00004 - **PCA N6**<br>Augšējā un apakšējā gumija strēlei ar maksimālo garumu 6 m maks. |
| | P120026 - **ZFAF2**<br>Papildu enkurplāksnes FAF2 dakšu cementēšanai zemē. | | P125025 - **FAF 2R** |

## Automatic barriers - road barriers

Empowered by U-LINK

# REKOMENDUOJAMI PRIEDAI

| | | | |
|---|---|---|---|
| | D940007 - **GAM**<br>Strėles atbalsts BGV barjerām (nav izmantojams BGV 30) | | D940008 - **GA AQ AT**<br>Kustīgais strėles atbalsts AQ un AT strėlėm (MOOVI, MICHELANGELO un GIOTTO barjerām) - |
| | D940009 - **GAMA AQ AT**<br>Pazemināts kustīgais strėles atbalsts AQ un AT strėlėm (MOOVI, MICHELANGELO un GIOTTO barjerām) - |  | N190104 - **BIR C**<br>Gumijas drošība mala (H 30 mm), cena par vienu m |
| | P111401 00001 - **VENTIMIGLIA NS**<br>Infrasarkanā ierīce BIR C vai BAR C drošības malām (atbilst EN 12978 standartam) | | P120074 - **GIOTTO M BG BAT KIT**<br>Buferio baterijos komplektas, skirtas Giotto BT A serijos barjerui |
| | P120018 - **THERMO**<br>Termostatiškai valdomas šildymo elementas naudoti su barjerais GIOTTO BT A, MOOVI MICHELANGELO BT A esant aplinkos temperatūrai iki –40 °C | | P111001 00003 - **RME 2**<br>230 V divkanālu metāla objektu detektors ar uzstādīšanu bāzi |
| | P111274 - **RME 1 BT**<br>24 V vienkanāla metāla objektu detektors ar uzstādīšamas bāzi | | D110926 00001 - **SPIRA 2X1**<br>Magnētiskā cilpa 2 x 1 m |

**Automatic barriers - road barriers**

Empowered by U-LINK

# Kas yra „U-Link“?

Jums naujų įėgų suteikianti novatoriška technologija

Išskirtinė „Bft“ inovacija: „U-Link“ (Universal Link) – tai originali „Bft“ platforma, leidžianti kurti technologines ekosistemas. Šią technologiją naudojant su prieigos prie namų valdymo automatine įranga, ryšys gali būti palaikomas su visų gamintojų prieigos prie namų valdymo automatine įranga. Todėl jūs sutaupote laiko ir viską be rūpesčių galite lengvai valdyti.

## Ji intuityviai valdoma
Lengva įrengti ir naudoti

## Ji išplečiama
Galima pridėti neribotą skaičių įrenginių

## Ji lanksti
Galima sukurti tarpusavyje sujungtų produktų grupes

## Ji praktiška
Ji veikia ir naudodama interneto ryšį, ir be jo

## Ji funkcionali
Parametrus galima nuotoliniu būdu valdyti naudojant nurodytos paskirties programas

**Automatic barriers - road barriers**

Empowered by U-LINK

# Sistema „viskas viename“: susipažinkite su šia nuostabia technologija

Tai unikali platforma, kurią naudojant galima sukurti technologinių ekosistemų ir rasti daug įvairių skirtingiems sektoriams tinkančių sprendimų.

Naudojamos **kortelės „B-Eba“** ir **imtuvas „Clonix U-Link“, todėl šią nuosavybės teise apsaugotą platformą, kuri yra „Bft“ produktų pagrindas, galima priderinti prie bet kokio protokolo ir prieigos automatinio valdymo produkto** (net BFT, ne specialiai „U-Link“ sukurti ar ne BFT produktai), be to **ji naudojama įvairiuose sektoriuose**. Šitaip kiekvienas įrenginys tampa išmaniuoju ir jį galima prijungti prie kitų sistemų, nes naudojama universalia tapusi kalba.

## „U-Base 2“

Programinės įrangos įdiegimas, lengvas ir patogus techninės priežiūros atlikimas ir su „U-link“ suderinamų valdymo įtaisų bet kokių veikimo trikčių nustatymas.

## U-SDK

„U-Sdk“ – tai pažangi programa, kurią naudojant „Bft“ automatizavimo sistemas galima suderinti su BMS tinklais bei juose integruoti, kad būtų galima vykdyti pastatų stebėjimą.

## „Magistro“

Pažangi ir lengvai įrengiama sistema, kurią naudojant lengva valdyti visas namų automatizavimo sistemas.

## „U-Control“

„U-Control“ – tai programa, padedanti BFT automatizavimo sistemas sparčiai ir lengvai integruoti didelėse pastatų valdymo sistemose.

## „Blue-Entry“

Išsiskiria šiuolaikinėmis technologijomis ir atitinka visus kasdienius poreikius: naudodami technologiją *U-link*, namų vartus dabar galite atidaryti naudodamiesi tik išmaniuoju telefonu.

„Clonix U-Link“

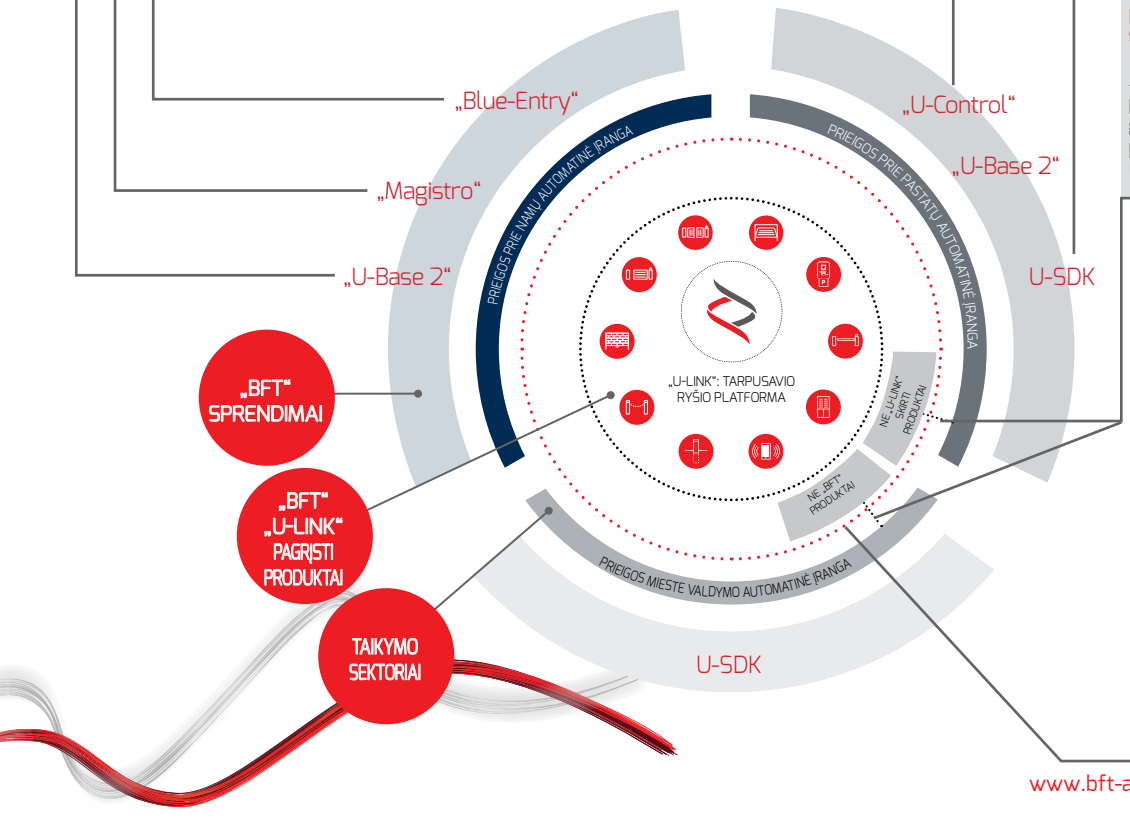
Ne „U-Link“ skirtus arba ne „Bft“ gamybos produktus galima prijungti prie „U-link“ sistemų.

Ar „Bft“ valdymo įtaisus, ne „U-Link“ skirtus produktus arba kitų prekės ženklų produktus galima prijungti prie „U-link“? Taip. Juos prijungti galima naudojant imtuvus „Clonix“. Universalaus panaudojimo priedai.

„B-eba“

Tiesioginė linija su jūsų valdymo įtaisais.

Naudojant išplėtimo korteles „B-eba“, išorinius prietaisus, pavyzdžiui, kompiuterius, išmaniuosius telefonus ir planšetinius kompiuterius, galima prijungti prie „Bft“ valdymo įtaiso, imtuvo „Clonix“ arba kelis „Bft“ produktus prijungti prie tinklo „U-link“. Šiuose prieduose naudojama technologija „U-Link“ , „Bluetooth“, „Z-Wave“, TCP/IP protokolai, taip pat RS485 nuoseklioji jungtis.
Įtaisas, kuris visiškai pateisina „Bft“ sujungimo tarpusavyje lūkesčius.



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.