



Be ahead

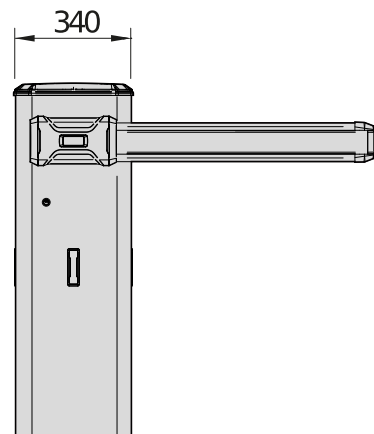
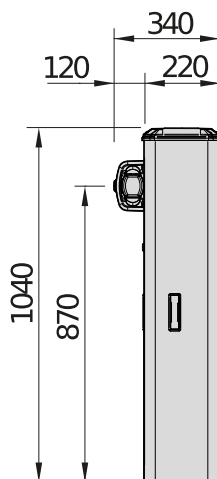
# GIOTTO BT B ULTRA 36





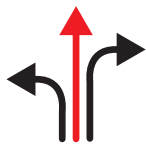
# GIOTTO BT B ULTRA 36

## Road barriers



Judėjimo plačiu kampu valdymas ir atsparumas smūgiams naudojant šifravimo įrenginį.  
Integruotas valdymo blokas su „U-Link“ ryšiu.

Didelis priedų pasirinkimas įvairiems naudojimo būdams.



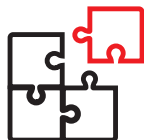
|    |                       |
|----|-----------------------|
| Cp | Codice prodotto       |
| Ci | Codice internazionale |

|  |           |
|--|-----------|
|  | U-Link    |
|  | New       |
|  | Phase-out |



# GIOTTO BT B ULTRA 36

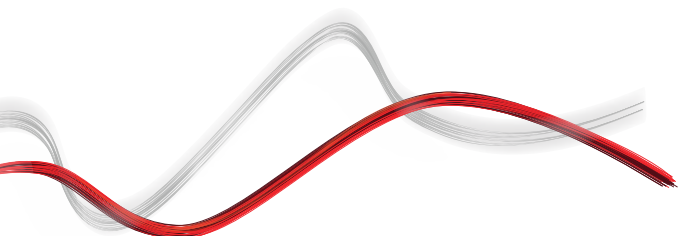
## Road barriers



-



-



|    |                           |
|----|---------------------------|
| Cp | Codice<br>prodotto        |
| Ci | Codice interna<br>zionale |

|  |           |
|--|-----------|
|  | U-Link    |
|  | New       |
|  | Phase-out |



# GIOTTO BT B ULTRA 36

## Road barriers

## GIOTTO BT B ULTRA 36

| Kodas         | Ci      | Pavadinimas                  |     | Apraksts                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|---------------|---------|------------------------------|-----|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| P940111 00001 | 2617847 | GIOTTO BT B ULTRA36 120V     | new | Barrier with 24 V motor for opening from 2 to 6 metres and opening time from 2.2 to 4 s. 110-120V power supply. Balancing spring kit to be purchased separately. Reaction to impact via Encoder. Colour grey, RAL 7015. Integrated control unit with U-Link connectivity.    |
| P940111 00101 | 2617848 | GIOTTO BT B ULTRA36 120V RAL | new | Barrier with 24 V motor for opening from 2 to 6 metres and opening time from 2.2 to 4 s. 110-120V power supply. Balancing spring kit to be purchased separately. Reaction to impact via Encoder. Colour grey, special RAL. Integrated control unit with U-Link connectivity. |
| P940111 00002 | 2617937 | GIOTTO BT B ULTRA36 230V     | new | Barrier with 24 V motor for opening from 2 to 6 metres and opening time from 2.2 to 4 s. 220-230V power supply. Balancing spring kit to be purchased separately. Reaction to impact via Encoder. Colour grey, RAL 7015. Integrated control unit with U-Link connectivity.    |
| P940111 00012 | 2617940 | GIOTTO BT B ULTRA36 230V RAL | new | Barrier with 24 V motor for opening from 2 to 6 metres and opening time from 2.2 to 4 s. 220-230V power supply. Balancing spring kit to be purchased separately. Reaction to impact via Encoder. Colour grey, special RAL. Integrated control unit with U-Link connectivity. |

### MERAK GIOTTO ULTRA 36 230 V: Integruotas valdymo blokas „Giotto Ultra 230 V“ užkardui

#### MERAK GIOTTO ULTRA 36 230 V - Cp I200486 10001 - Ci 2613697 - Integruotas -



- Plokštės maitinimas: viena 230 V fazė
- Pagrindinės ypatybės: integruotas imtuvas, judėjimo krypties keitimas aptikus kliūčių, šviesų valdymas ir išorinė I/O

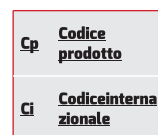
### MERAK GIOTTO ULTRA 36 120V: Integruotas valdymo blokas „Giotto Ultra 120 V“ užkardui

#### MERAK GIOTTO ULTRA 36 120V - Cp I200487 10001 - Ci 2613698 - Integruotas -



- Maitinimo šaltinis:
- Pagrindinės ypatybės: integruotas imtuvas, judėjimo krypties keitimas aptikus kliūčių, šviesų valdymas ir išorinė I/O

|                                                  | GIOTTO BT B ULTRA36 120V   | GIOTTO BT B ULTRA36 120V RAL | GIOTTO BT B ULTRA36 230V   | GIOTTO BT B ULTRA36 230V RAL |
|--------------------------------------------------|----------------------------|------------------------------|----------------------------|------------------------------|
| Atidarymo laikas (atsižvelgiant į sąvaros plotį) | 2,2 s                      | 2,2 s                        | 2,2 s                      | 4 s                          |
| Atvėršana (maksimums)                            | 4 m                        | 4 m                          | 4 m                        | 6 m                          |
| PILLAR                                           | 24 V                       | 24 V                         | 24 V                       | 24 V                         |
| Valdymo blokas                                   | MERAK GIOTTO ULTRA 36      | MERAK GIOTTO ULTRA 36        | MERAK GIOTTO ULTRA 36      | MERAK GIOTTO ULTRA 36        |
| Sulėtinimas                                      | Taip                       | Taip                         | Taip                       | Taip                         |
| Reakcija į susidūrimą                            | Apgriezienu skaititąjs     | Apgriezienu skaititąjs       | Apgriezienu skaititąjs     | Apgriezienu skaititąjs       |
| Avarinis atleidimas                              | Asmeninis raktas           | Asmeninis raktas             | Asmeninis raktas           | Asmeninis raktas             |
| Naudojimo dažnumas                               | Įoti intensīvai lietošanai | Įoti intensīvai lietošanai   | Įoti intensīvai lietošanai | intensīvs                    |
| Aplinkos sąlygos                                 | -20÷55 °C                  | -20÷55 °C                    | -20÷55 °C                  | -20÷55 °C                    |
| Apsaugos klasė                                   | IP54                       | IP54                         | IP54                       | IP54                         |

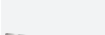
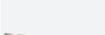
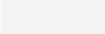
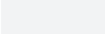
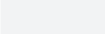
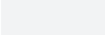




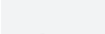
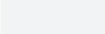
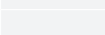
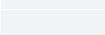


# GIOTTO BT B ULTRA 36

## Road barriers

|                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                         |
|------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|    | <b>Cp</b> P120104 00001 - <b>Ci</b> 2612607<br><b>BOOM ES30</b><br>Aluminio sija 3 m pločio tarpduriams. Guminės juostelės ir šviesos nepridedamos.                                                                     |    | <b>Cp</b> P120104 00002 - <b>Ci</b> 2612608<br><b>BOOM ES40</b><br>Aluminio sija 4 m pločio tarpduriams. Guminės juostelės ir šviesos nepridedamos.                                                                     |
|    | <b>Cp</b> P120104 00003 - <b>Ci</b> 2612609<br><b>BOOM ES50</b><br>Aluminio sija 5 m pločio tarpduriams. Guminės juostelės ir šviesos nepridedamos.                                                                     |    | <b>Cp</b> P120104 00004 - <b>Ci</b> 2612610<br><b>BOOM ES60</b><br>Aluminio sija 6 m pločio tarpduriams. Guminės juostelės ir šviesos nepridedamos.                                                                     |
|    | <b>Cp</b> P120117 00001 - <b>Ci</b> 2613384<br><b>PCA ES N3</b><br>Apatinių ir viršutinių apsauginių guminių juostelių rinkinys, skirtas 3 m BOOM ES. Su tuščiaaviduriais kaiščiais ir tvirtinimo spaustukais šviesoms. |    | <b>Cp</b> P120117 00002 - <b>Ci</b> 2613385<br><b>PCA ES N4</b><br>Apatinių ir viršutinių apsauginių guminių juostelių rinkinys, skirtas 4 m BOOM ES. Su tuščiaaviduriais kaiščiais ir tvirtinimo spaustukais šviesoms. |
|    | <b>Cp</b> P120117 00003 - <b>Ci</b> 2613386<br><b>PCA ES N5</b><br>Apatinių ir viršutinių apsauginių guminių juostelių rinkinys, skirtas 5 m BOOM ES. Su tuščiaaviduriais kaiščiais ir tvirtinimo spaustukais šviesoms. |    | <b>new</b> <b>Cp</b> P120117 00004 - <b>Ci</b> 2617951<br><b>PCA ES N6</b><br>Lower and upper protective rubber strip kit for 6 m BOOM ES. Blanking plugs and fastening clips for lights included.                      |
|    | <b>Cp</b> P120103 - <b>Ci</b> 2612606<br><b>OMEGA ES</b><br>Užkardo spaustuvas, rankos apsaugos korpusas ir varžtai, skirti BOOM ES tvirtinti prie „Giotto Ultra 36“. Be užkardo.                                       |    | <b>Cp</b> P120087 00001 - <b>Ci</b> 2601376<br><b>BOOM PS30</b><br>Aluminio sija, tarpdurių L = 3 m su raudonais atšvaitais. Įskaitant guminį ir viršutinį optinį difuzorius. Be šviesų.                                |
|  | <b>Cp</b> P120087 00002 - <b>Ci</b> 2601377<br><b>BOOM PS40</b><br>Aluminio sija, tarpdurių L = 4 m su raudonais atšvaitais. Įskaitant guminį ir viršutinį optinį difuzorius. Be šviesų.                                |  | <b>Cp</b> P120087 00003 - <b>Ci</b> 2601378<br><b>BOOM PS50</b><br>Aluminio sija, tarpdurių L = 5 m su raudonais atšvaitais. Įskaitant guminį ir viršutinį optinį difuzorius. Be šviesų.                                |
|  | <b>Cp</b> P120087 00004 - <b>Ci</b> 2601277<br><b>BOOM PS60</b><br>Aluminio sija, tarpdurių L = 6 m su raudonais atšvaitais. Įskaitant guminį ir viršutinį optinį difuzorius. Be šviesų.                                |  | <b>Cp</b> P120100 - <b>Ci</b> 2605247<br><b>OMEGA PS GIOTTO ULTRA 36</b><br>Užkardo spaustuvas, rankos apsaugos korpusas ir varžtai, skirti BOOM PS tvirtinti prie „Giotto Ultra 36“. Be užkardo.                       |

## REKOMENDUOJAMI PRIEDAI

|                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                               |
|------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | <b>new</b> <b>Cp</b> P120125 - <b>Ci</b> 2617945<br><b>TOP LIGHT GU36</b><br>Light ring to be placed under the barrier cap. Includes red/green LED lights and fixing brackets. Barrier cap not included.                      |  | <b>new</b> <b>Cp</b> P120126 - <b>Ci</b> 2617949<br><b>KIT ML65-L</b><br>Balancing spring kit for bar length up to 4 metres.                                                                                                  |
|  | <b>new</b> <b>Cp</b> P120127 - <b>Ci</b> 2617950<br><b>KIT ML81-H</b><br>Balancing spring kit for bar length up to 6 metres.                                                                                                  |  | <b>Cp</b> P120089 20001 - <b>Ci</b> 2605241<br><b>LIGHT PS/ES 30-IP67</b><br>Didelio intensyvumo LED šviesų rinkinys, raudona-žalia, skirtas montuoti ant iki 3 metrų ilgio BOOM PS/ES sijos. Neįskaitant maitinimo šaltinio. |
|  | <b>Cp</b> P120089 20002 - <b>Ci</b> 2605242<br><b>LIGHT PS/ES 40-IP67</b><br>Didelio intensyvumo LED šviesų rinkinys, raudona-žalia, skirtas montuoti ant iki 4 metrų ilgio BOOM PS/ES sijos. Neįskaitant maitinimo šaltinio. |  | <b>Cp</b> P120089 20003 - <b>Ci</b> 2605243<br><b>LIGHT PS/ES 50-IP67</b><br>Didelio intensyvumo LED šviesų rinkinys, raudona-žalia, skirtas montuoti ant iki 5 metrų ilgio BOOM PS/ES sijos. Neįskaitant maitinimo šaltinio. |

|           |                              |
|-----------|------------------------------|
| <b>Cp</b> | <b>Codice prodotto</b>       |
| <b>Ci</b> | <b>Codice internazionale</b> |

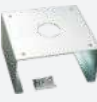
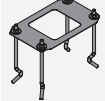
|                                                                                       |           |
|---------------------------------------------------------------------------------------|-----------|
|  | U-Link    |
| <b>new</b>                                                                            | New       |
|  | Phase-out |

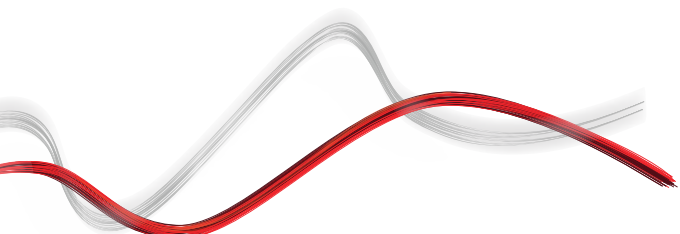


# GIOTTO BT B ULTRA 36

## Road barriers

## REKOMENDUOJAMI PRIEDAI

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  <b>Cp</b> P120089 20004 - <b>Ci</b> 2605244<br><b>LIGHT PS/ES 60-IP67</b><br>Didelio intensyvumo LED šviesų rinkinys, raudona-žalia, skirtas montuoti ant iki 6 metrų ilgio BOOM PS/ES sijos. Neįskaitant maitinimo šaltinio.                                      |  <b>Cp</b> P120116 - <b>Ci</b> 2601492<br><b>GT BOARD</b><br>Maitinimo šaltinio blokas LIGHT PS/ES šviesoms, skirtoms „Giotto Ultra 36“                                                                                                     |
|  <b>Cp</b> P120122 - <b>Ci</b> 2614971<br><b>ART90 PS GIOTTO ULTRA36 KIT</b><br>Hinge accessories kit for PS 90° articulated bar on Giotto Ultra 36. Excludes tie rod, bar, bar connector and PS lights. Compatible with PS BOOMS                                   |  <b>Cp</b> P120121 - <b>Ci</b> 2614918<br><b>TIE ROD FOR ART90 PS KIT</b><br>Tie rod to be combined with the hinge accessories kit for PS 90° articulated bar. Compatible with ART 90 PS MAXIMA ULTRA KIT 36 and ART 90 GIOTTO ULTRA 36 KIT |
|  <b>Cp</b> P120092 00006 - <b>Ci</b> 2614231<br><b>ART90 BOOM PS30 GIOTTO ULTRA36</b><br>BOOM PS 90° articulated bar L = 3 m pre-assembled. Excludes LIGHT PS lighting. Compatible with Giotto Ultra 36.                                                            |  <b>Cp</b> P120092 00007 - <b>Ci</b> 2614227<br><b>ART90 BOOM PS50 GIOTTO ULTRA36</b><br>BOOM PS 90° articulated bar L = 5 m pre-assembled. Excludes LIGHT PS lighting. Compatible with Giotto Ultra 36.                                    |
|  <b>Cp</b> P120085 - <b>Ci</b> 2601279<br><b>BTM-SKIRT</b><br>Apatinis BOOM PS strėlių apvadas. Modulio ilgis L = 2 m.                                                                                                                                              |  <b>Cp</b> P120095 - <b>Ci</b> 2601389<br><b>BRACKET SKIRT</b><br>Sujungimo laikiklis tarp užkardo korpuso ir paprasto (BTM SKIRT) arba dvigubo (FULL SKIRT) aliuminio rėmo.                                                                |
|  <b>Cp</b> P120093 - <b>Ci</b> 2613063<br><b>ADJ-FOOT</b><br>Kabanti amortizuojanti teleskopinė atraminė pėda BOOM PS strėlėms.                                                                                                                                    |  <b>Cp</b> P120074 - <b>Ci</b> 2607202<br><b>GIOTTO M BG BAT KIT</b><br>Buferio baterijos komplektas, skirtas Giotto BT A serijos barjerui                                                                                                 |
|  <b>Cp</b> P111782 - <b>Ci</b> 2601411<br><b>COMPACTA A20-180</b><br>Šviesos jutiklių pora, reguliuojama 180° laipsnių. Atstumas 20 m. Maitinimo šaltinis 12–33 Vac / 15–35 Vdc                                                                                   |  <b>Cp</b> P111274 - <b>Ci</b> 2611230<br><b>RME 1 BT</b><br>24 V vienkanalė metala objektų detektors ar užstadišamas bazi                                                                                                                |
|  <b>Cp</b> P903031 - <b>Ci</b> 2605301<br><b>BMC A</b><br>Adapterių pora COMPACTA šviesos jutiklių montavimui ant sienos ir „Giotto“, „Moovi“ ir „Michelangelo“                                                                                                   |  <b>Ph. Out</b> <b>Cp</b> D730251 - <b>Ci</b> 2608500<br><b>CBO</b><br>Pagrindo plokštė modeliui MOOVI - GIOTTO                                                                                                                           |
|  <b>new</b> <b>Cp</b> P120128 - <b>Ci</b> 2617952<br><b>CBO PRO</b><br>Foundation template and clamps for installation of Giotto Ultra 36 barriers/Moovi AC.                                                                                                      |  <b>Cp</b> P120080 - <b>Ci</b> 2601319<br><b>FAF UNI R</b><br>Universali reguliuojama šakė visiems strypams. Rekomenduojama montuojant FULL SKIRT priedą.                                                                                 |
|  <b>Cp</b> P111786 - <b>Ci</b> 2605171<br><b>LOOP DETECTOR PRO 230V</b><br>Metalų detektorius, 2 kanalų, 230 VAC, iki 4 dažnių vienam gretimų ričių kanalui, reguliuojamas jautrumo lygis, sustiprinimo funkcija didesniai jautrumui, keliavimo krypties valdymas |  <b>Cp</b> P111001 00003 - <b>Ci</b> 2611209<br><b>RME 2</b><br>230 V divkanalė metala objektų detektors ar užstadišamu bazi                                                                                                              |
|  <b>Cp</b> P120023 - <b>Ci</b> 2600216<br><b>FAF 2</b><br>Atdures dakša bomim ar pielągojamu krāsu no RAL krāsu koda.                                                                                                                                             |  <b>Cp</b> P120023 00100 - <b>Ci</b> 2613115<br><b>FAF 2 RAL</b><br>Papildus atdures                                                                                                                                                      |
|  <b>Cp</b> P120026 - <b>Ci</b> 2605194<br><b>ZFAF2</b><br>Papildu enkurplāksnes FAF2 dakšu cementēšanai zemē.                                                                                                                                                     |  <b>Cp</b> D110926 00001 - <b>Ci</b> 2600569<br><b>SPIRA 2X1</b><br>Magnētiskā cilpa 2 x 1 m                                                                                                                                              |



|           |                              |
|-----------|------------------------------|
| <b>Cp</b> | <b>Codice prodotto</b>       |
| <b>Ci</b> | <b>Codice internazionale</b> |

|                                                                                       |           |
|---------------------------------------------------------------------------------------|-----------|
|  | U-Link    |
|  | New       |
|  | Phase-out |



# GIOTTO BT B ULTRA 36

## Road barriers

### REKOMENDUOJAMI PRIEDAI



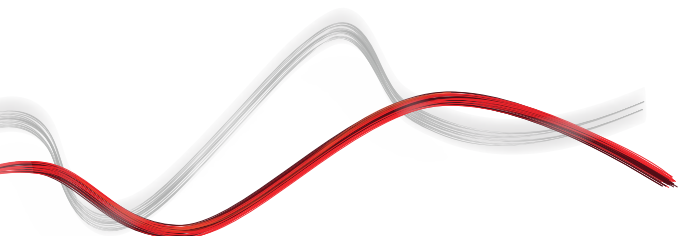
**new** **Cp** D112306 - **Ci** 2614118  
**MITTO COOL C2**

2-Channel transmitter. 50/100 m range. 3V power supply with 1 CR2032 type battery. Blue.



**new** **Cp** D112318 - **Ci** 2614120  
**MITTO COOL C4**

4-Channel transmitter. 50/100 m range. 3V power supply with 1 CR2032 type battery. Blue.



|           |                                   |
|-----------|-----------------------------------|
| <b>Cp</b> | <b>Codice<br/>prodotto</b>        |
| <b>Ci</b> | <b>Codice interna<br/>zionale</b> |

|                   |           |
|-------------------|-----------|
|                   | U-Link    |
| <b>new</b>        | New       |
| <b>Pl<br/>Out</b> | Phase-out |



# Kas ir U-Link?

Tehnoloģija, kas nodrošina lielāku jaudu.

U-Link jeb Universal Link ir ekskluzīva Bft platforma, ko var izmantot progresīvo tehnoloģiju ekosistēmu izveidei.

To var izmantot mājas piekļuves automatizācijā, lai sazinātos ar visām jebkādu zīmolu mājas piekļuves automatizācijas ierīcēm.

Varēsiet ietaupīt laiku un viegli un bez bažām pārvaldīt visu nepieciešamo.

## Tā ir intuitīva

Viegli instalējama un lietojama.

## Tā ir mērogojama

Varat pievienot neierobežotu skaitu ierīču.

## Tā ir elastīga

Tehnoloģija ļauj izveidot starpsavienotu izstrādājumu grupas.

## Tā ir praktiska

Darbojas gan savienojumā ar internetu, gan bez tā.

## Tā ir funkcionāla

Tehnoloģijas iestatījumus var pārvaldīt attālināti, izmantojot īpaši paredzētas lietojumprogrammas.



## Road barriers

## Viss vienā ekrānā: uzziniet vairāk par šo lielisko tehnoloģiju

Pasaulē pieejama ekskluzīva platforma, ko **var izmantot progresīvo tehnoloģiju ekosistēmu izveidei** un kas piedāvā dažādām jomām paredzētu plašu risinājumu klāstu.

Šī īpašumtiesību platforma, kas ir Bft izstrādājumu galvenā atslēga, pateicoties B-EBA kartēm un Clonix U-Link uztvērējam, ir lieliski piemērota, lai ikvienam protokolam vai izstrādājumam nodrošinātu piekļuves automatizāciju (tostarp Bft izstrādājumiem, vienumiem, kas nav Bft vienumi, un vecāku versiju vienumiem), un to var izmantot dažādās jomās. Tas nozīmē, ka ikvienu ierīci var padarīt par viedierīci un izveidot tās starpsavienojumu ar citām sistēmām, izmantojot universālu valodu.



### U-Control HOME

Ar lietojumprogrammu U-Control HOME varat atvērt mājas vārtus un attālināti vadīt Bft automatizācijas, izmantojot viedtālruni. iOS versiju var izmantot, lai automātiski atvērtu automatizāciju, kad jūs esat tuvu mājām.

### U-Base 2

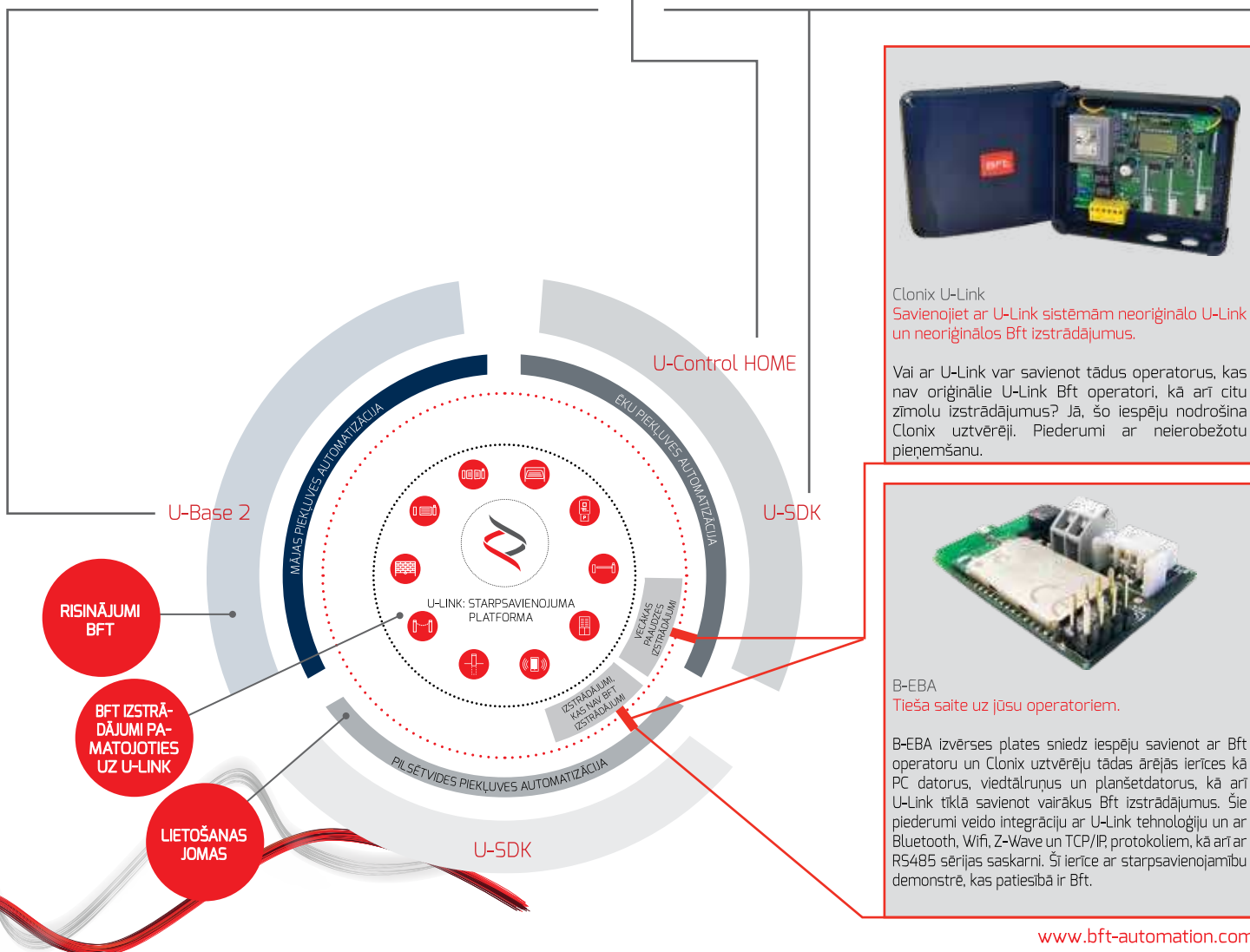


Programmatūras pakotne, kas paredzēta vieglai un ērtai instalēšanai, apkopes veikšanai un kļūmju noteikšanai U-Link saderīgajos operatoros.

### U-SDK



U-SDK ir lietojumprogramma, kas ļauj izveidot saderīgas Bft automatizācijas un tās viegli integrēt ar BMS tīklu.



Clonix U-Link  
Savienojiet ar U-Link sistēmām neoriģinālo U-Link un neoriģinālos Bft izstrādājumus.

Vai ar U-Link var savienot tādus operatorus, kas nav oriģinālie U-Link Bft operatori, kā arī citu zīmolu izstrādājumus? Jā, šo iespēju nodrošina Clonix uztvērēji. Pledermi ar neleroģināto pieņemšanu.



B-EBA  
Tieša saite uz jūsu operatoriem.

B-EBA izvērsmes plates sniedz iespēju savienot ar Bft operatoru un Clonix uztvērēju tādas ārējās ierīces kā PC datorus, viedtālrunus un planšetdatorus, kā arī U-Link tīklā savienot vairākus Bft izstrādājumus. Šie pledermi veido integrāciju ar U-Link tehnoloģiju un ar Bluetooth, Wifi, Z-Wave un TCP/IP protokoliem, kā arī ar RS485 sērijas saskarni. Ši ierīce ar starpsavienojamību demonstrē, kas patiesībā ir Bft.





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.