



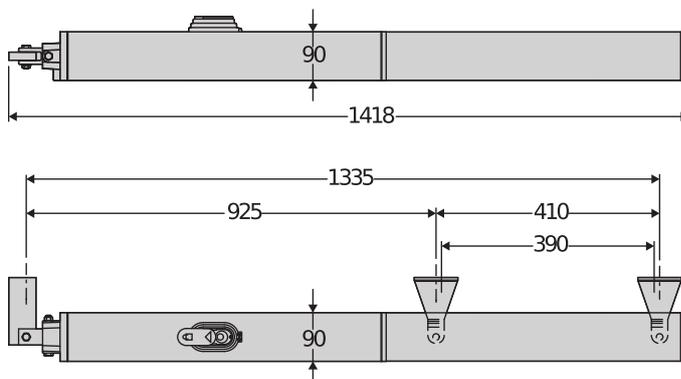
Be ahead

P7 / P4,5





## Hydraulic automation systems for swing gates



Ārkārtīgi izturīgi un uzticami hidrauliskie operatori lietošanai industriālās un privātdzīvokļu zonās. Tie var automatizēt līdz 7 m platas un līdz 500 kg smagas divpusēji veramo vārtu puses.

Klusu, vienmērīgu vārtu darbību garantē augstas veiktspējas hidrauliskā sistēma un palēlināšanās Maksimālu vilcējspēku un precizitāti garantē pārplūdes kontroles sistēma.



Kronšteini padara instalēšanu vienkāršu un uzticamu visās situācijās.



Misiņa atbloķēšanas mehānisms, aizsargāts ar personalizētu atslēgu, atvieglo manuālu vārtu atvēršanu elektroenerģijas padeves pārtraukšanas gadījumā.



Palēlināšanās garantē vienmērīgu un klusu vārtu kustību pat lieliem vārtiem. Turklāt regulēšanas skrūves ļauj pielāgot palēlināšanās intensitāti atbilstoši vajadzībām.



## Hydraulic automation systems for swing gates

## P7 / P4,5

Kods	Ci	Nosaukums	Apraksts
P935061 00001	2600016	P4,5	Reversivais hidrauliskais operators divpusēji veramiem vārtiem līdz pat 4,5 m. 500 kg svara. Cikla laiks 28 + palēlīnāšanās s. Lietderīgais gājiens 390 mm. maksimālais leņķis 123 °. Aizvēršanas palēninājums
P935061 00004	2611740	P4,5 WINTER	Reversivais hidrauliskais operators divpusēji veramiem vārtiem līdz pat 4,5 m. 500 kg svara. Cikla laiks 28 + palēlīnāšanās s. Lietderīgais gājiens 390 mm. maksimālais leņķis 123 °. Ārkārtīgi zemas temperatūras
P935061 00003	2611739	P4,5 UL/CSA	Reversivais hidrauliskais operators divpusēji veramiem vārtiem līdz pat 4,5 m. 500 kg svara. Cikla laiks 28 + palēlīnāšanās s. Lietderīgais gājiens 390 mm. maksimālais leņķis 123 °. Aizvēršanas palēninājums
P935060 00001	2600516	P7	Reversivais hidrauliskais operators divpusēji veramiem vārtiem līdz pat 7 m. 500 kg svara. Cikla laiks 42 + palēlīnāšanās s. Lietderīgais gājiens 390 mm. maksimālais leņķis 123 °. Aizvēršanas palēninājums
P935060 00004	2611736	P7 WINTER	Reversivais hidrauliskais operators divpusēji veramiem vārtiem līdz pat 7 m. 500 kg svara. Cikla laiks 42 + palēlīnāšanās s. Lietderīgais gājiens 390 mm. maksimālais leņķis 123 °. Ārkārtīgi zemas temperatūras
P935060 00003	2611735	P7 UL/CSA	Reversivais hidrauliskais operators divpusēji veramiem vārtiem līdz pat 7 m. 500 kg svara. Cikla laiks 42 + palēlīnāšanās s. Lietderīgais gājiens 390 mm. maksimālais leņķis 123 °. Aizvēršanas palēninājums

## RIGEL 6 220-230V 50/60HZ: Universālais kontroles panelis ar displeju vienam vai diviem 230 V - 600+600 W operatoriem



## Cp D113833 00002 - Ci 2600589 - RIGEL 6 220-230V 50/60HZ - Ieteicams



- Universālais kontroles panelis ar displeju vienam vai diviem 230 V - 600+600 W operatoriem
- Pielietojums: universāls vadības panelis vienam vai diviem operatoriem.
- Paneļa barošana: 230 V, viena fāze
- Strāvas padeve operatoriem: 230 V, viena fāze, 600+600 W
- Galvenās pazīmes: noņemami terminālu bloki, programmēšanas un diagnostikas displejs, iebūvēts četru kanālu uztvērējs, elektroniska slēdzene, elektronisks griezes momenta ierobežotājs, elektronisks ātruma samazinātājs atvēršanas un aizvēršanas laikā, atsevišķi gala slēdža ievadi katram motoram, luksoforu pārvaldība, hidraulisku operatoru priekšsildīšana, nedēļas taimeris, iespēja dzēst konkrētu tālvadības pulti, 4 radio kanālu pielāgošana, aizkavētās izvades ilguma personalizēšana, regulējams šķēršļu uztveršanas jutīgums.
- Galvenās funkcijas: automātiska atkārtota aizvēršana, atsevišķi motoru darbības laiki, aizslēgts aizvērtā veidā, hidraulisks triecienu, 2/3/4 soļu loģika, daļēja atvēršana, ātra aizvēršana, nodalīta atvēršana un aizvēršana
- Savietojamība: RIGEL 5 - RIGEL 4 - RIGEL 3 - RIGEL N

	P4,5	P4,5 WINTER	P4,5 UL/CSA
Vadības bloks	RIGEL 6	RIGEL 6	RIGEL 6
Paneļa barošana	230 V	230 V	230 V
Motora spriegums	230 V	230 V	120 V
Ieejas jauda	250 W	250 W	250 W
Maks. durvju/vārtu spārna platums	4,5 m	4,5 m	4,5 m
Maks. durvju/vārtu spārna svars	500 kg	500 kg	500 kg
Izmantojamais ceļa garums	390 mm	390 mm	390 mm
Maksimālais leņķis	123 °	123 °	123 °
Cikla laiks	28 + palēlīnāšanās s	28 + palēlīnāšanās s	28 + palēlīnāšanās s
Ierobežojuma slēdža veids	darbības laiks	darbības laiks	darbības laiks
Palēnināšanās	Aizvēršanās laikā	Aizvēršanās laikā	Aizvēršanās laikā
Bloķēšana	Solenoida slēdzene	Solenoida slēdzene	Solenoida slēdzene
Atbrīvošana	Bez fiksācijas	Bez fiksācijas	Bez fiksācijas
Reakcija uz triecienu	Hidrauliskais sajūgs	Hidrauliskais sajūgs	Hidrauliskais sajūgs
Lietošanas biežums	ļoti intensīvai lietošanai	ļoti intensīvai lietošanai	ļoti intensīvai lietošanai



## Hydraulic automation systems for swing gates

	P4,5	P4,5 WINTER	P4.5 UL/CSA
Aizsardzības kategorija	IP55	IP55	IP55
Vides apstākļi	-10 ÷ 60 °C	-30 ÷ 60 °C	-10 ÷ 60 °C

	P7	P7 WINTER	P7 UL/CSA
Vadības bloks	RIGEL 6	RIGEL 6	RIGEL 6
Paneļa barošana	230 V	230 V	230 V
Motora spriegums	230 V	230 V	120 V
leejas jauda	250 W	250 W	250 W
Maks. durvju/vārtu spārņa platums	7 m	7 m	7 m
Maks. durvju/vārtu spārņa svars	500 kg	500 kg	500 kg
Izmantojamais ceļa garums	390 mm	390 mm	390 mm
Maksimālais lenķis	123 °	123 °	123 °
Cikla laiks	42 + palēlināšanās s	42 + palēlināšanās s	42 + palēlināšanās s
Ierobežojuma slēdža veids	darbības laiks	darbības laiks	darbības laiks
Palēnināšanās	Aizvēršanās laikā	Aizvēršanās laikā	Aizvēršanās laikā
Bloķēšana	Solenoida slēdzenes	Solenoida slēdzenes	Solenoida slēdzenes
Atbrīvošana	Bez fiksācijas	Bez fiksācijas	Bez fiksācijas
Reakcija uz triecienu	Hidrauliskais sajūgs	Hidrauliskais sajūgs	Hidrauliskais sajūgs
Lietošanas biežums	ļoti intensīvai lietošanai	ļoti intensīvai lietošanai	ļoti intensīvai lietošanai
Aizsardzības kategorija	IP55	IP55	IP55
Vides apstākļi	-10 ÷ 60 °C	-30 ÷ 60 °C	-10 ÷ 60 °C



**Cp** D114092 00002 - **Ci** 2601365  
**ALCOR AC A**

Vadības bloks ar iebūvētu uztvērēju - bez displeja - Standarta terminālu bloks



**Cp** D113680 00002 - **Ci** 2600108  
**ALPHA SD**

Universālais kontroles panelis ar potenciometriem vienam 230 V/500 W vienfāzes operatoram

## IETEICAMIE PIEDERUMI



**Cp** D610180 - **Ci** 2600598  
**CLS**

Trīsstūrveida atbrīvošanas atslēga l = 52 mm



**Cp** D111013 - **Ci** 2607261  
**ME**

Vadības pults 12 Vac solenoīda slēdzenī 230 V automatizācijas sistēmām



**Cp** P111782 - **Ci** 2601411  
**COMPACTA A20-180**

Fotoelementu pāris, regulējams horizontāli par 180°. Diapazons 20 m. Barošanas padeve 12-33 V AC/15-35 V DC



**Cp** D114094 00002 - **Ci** 2607540  
**RADIUS LED AC A RO**

Mirgojoša gaisma bez iestrādātas antenas motoriem ar barošanas padevi 230 V.



**Cp** D114093 00002 - **Ci** 2607538  
**RADIUS LED AC A R1**

Mirgojošs indikators bez integrētas antenas motoriem ar 230 V barošanu.



**new** **Cp** P123032 00001 - **Ci** 2613516  
**EBP AC A 230V 50/60HZ**

230 V vertikāla elektriskā slēdzene.

**new** **Cp** P123032 00002 - **Ci** 2613517  
**EBP AC A 120V 50/60HZ**

120 V vertikāla elektriskā slēdzene.



Hydraulic automation systems for swing gates

# Kas yra „U-Link“?

Technologija, suteikianti jums daugiau galios

„U-Link“, „Universal Link“, yra išskirtinė BFT platforma, kurią galima naudoti pažangios technologijos ekosistemoms kurti. Su patekimu į namus automatizavimu ji gali būti naudojama ryšiui su visais bet kokio prekės ženklo patekimu į namus automatizavimo įrenginiais palaikyti. Taip sutaupoma laiko ir leidžiama valdyti visus įrenginius lengvai ir be rūpesčių.

## Intuityvi

Lengva įdiegti ir naudoti

## Keičiamo dydžio

Galite pridėti tiek įrenginių, kiek norite

## Lanksti

Galite kurti tarpusavyje sujungtų gaminių grupes

## Praktiška

Veikia su interneto ryšiu arba be jo

## Funkcionala

Jos nustatymus galima valdyti nuotoliniu būdu naudojant skirtingas programas



## Hydraulic automation systems for swing gates

# Viskas viename ekrane: sužinokite daugiau apie šią nuostabią technologiją

Pasaulyje išskirtinė platforma, kuri gali būti naudojama pažangios technologijos ekosistemoms kurti, siūlo begalę sprendimų, skirtų daugybei įvairių sektorių.

Dėl „B-EBA“ kortelių ir „Clonix U-Link“ imtuvo ši nuosava platforma, kuri yra pagrindinė BFT gaminių ypatybė, tinka visiems patekimo automatizavimo protokolams arba gaminiams (įskaitant BFT gaminius, ne BFT gaminius ir senesnes versijas) ir gali būti naudojama daugybėje įvairių sektorių. Tai reiškia, kad bet koks įrenginys tampa išmaniuoju įrenginiu ir jį galima sujungti su kitomis sistemomis, naudojant kalbą, kuri tampa universali.



### „U-Control HOME“

„U-Control HOME“ – programa, kurią naudojant galima atidaryti namų vartus ir išmaniuoju telefonu nuotoliniu būdu valdyti BFT automatizavimo sistemas. Įrenginys su operacine sistema „iOS“ gali būti naudojamas automatizavimo sistemai automatiškai atidaryti, kai esate šalia jos.



### „U-Base 2“

Diegimo programinės įrangos paketas, skirtas lengvai ir patogiai priežiūrai atlikti ir su „U-Link“ suderinamų valdiklių gedimams nustatyti.



### „U-SDK“

„U-SDK“ yra programa, kurią naudojant BFT automatizavimo sistemos tampa suderinamos su BMS tinklu ir lengvai į jį integruojamos.



### „Clonix U-Link“

Prijunkite nesavuosius „U-Link“ jungiklius ir ne BFT gaminius prie „U-Link“ sistemų.

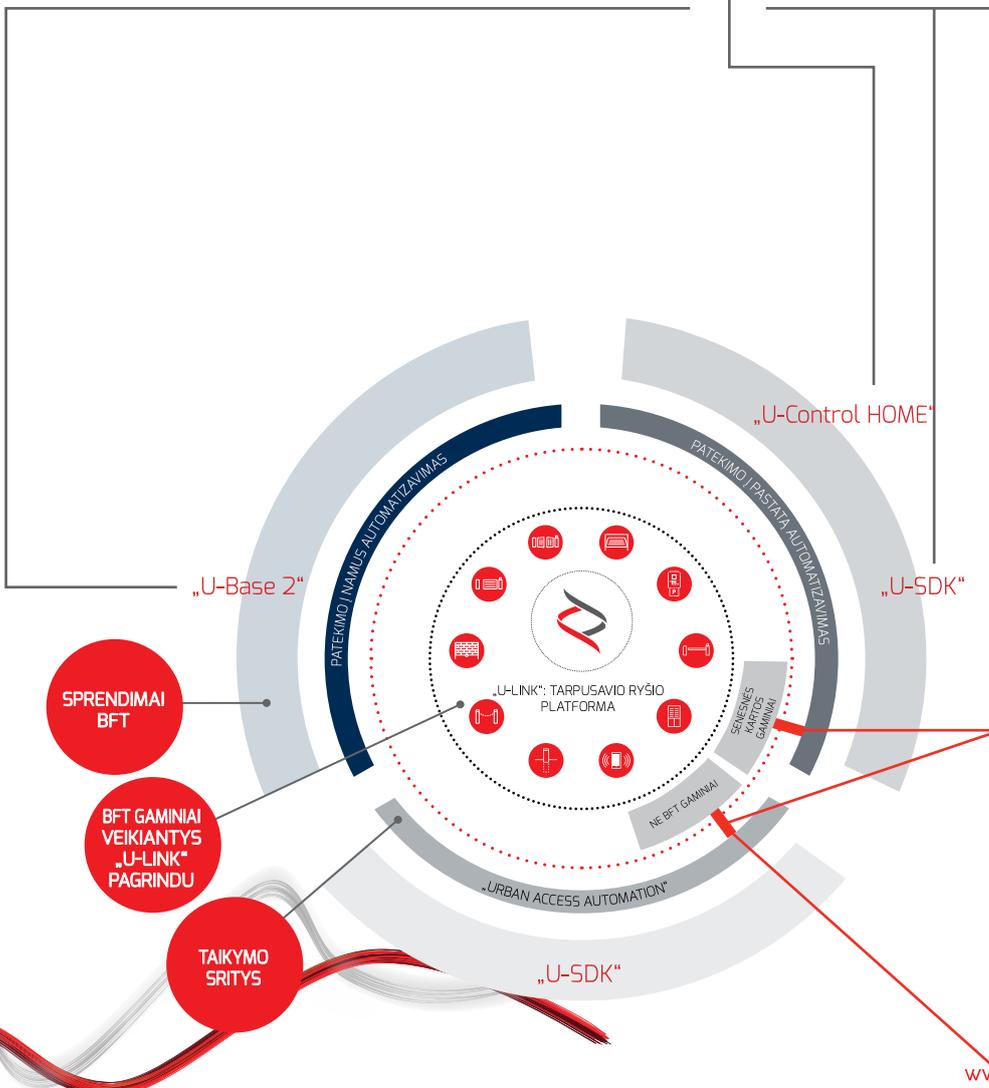
Ar prie „U-Link“ galima prijungti nesavuosius „U-Link“ BFT jungiklius arba kitų prekės ženklų gaminius? Taip, nes yra naudojami „Clonix“ imtuvai. Priedai be apribojimų.



### „B-EBA“

Tiesioginis sąsaitas su valdikliais.

Dėl „B-EBA“ papildomų funkcijų kortelių išorinius įrenginius, pavyzdžiui, kompiuterius, išmaniuosius telefonus ir planšetinius kompiuterius, galima prijungti prie BFT valdiklio ir „Clonix“ imtuvo arba kelis BFT gaminius galima prijungti prie „U-Link“ tinklo. Šie priedai integruojami su „U-Link“ technologija „Bluetooth“, „Wifi“, „Z-Wave“ ir TCP/IP protokolais, taip pat su RS485 nuosekliaja sąsaja. Įrenginys, kuriuo demonstruojama, ką BFT turi omenyje, kalbėdama apie gaminių tarpusavio sujungimą.





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.