



Be ahead

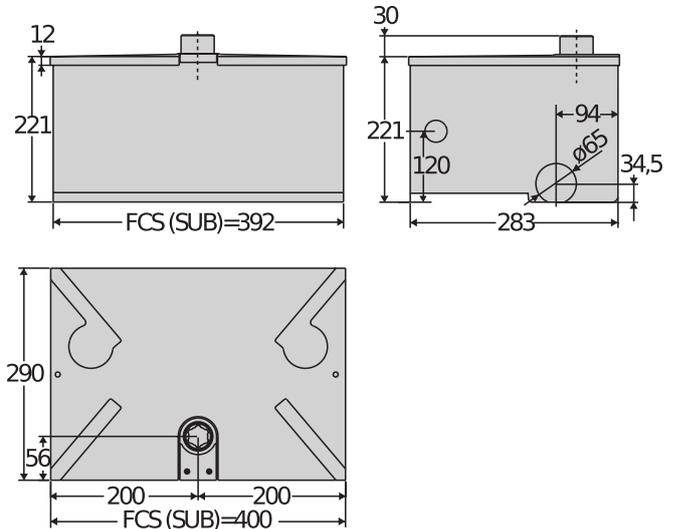


SUB





Hydraulic automation systems for swing gates



Zemsprieguma pazemes hidrauliskie motori ļoti intensīvai lietošanai, piemēroti jebkura teritorijām.
Kompakts un izturīgs, piemērots veramajiem vārtiem līdz 3,5 metrus platumā un svarā līdz 800 kg.
Pieejams reversīvās un nereversīvās versijās, ar vai bez palēnināšanas funkciju atvēršanas un aizvēršanas laikā un ar atvēršanas leņķi līdz 180°.



Viengabala konstrukcija dod iespēju veikt ļoti ātru uzstādīšanu.



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



Vadības bloks ar programmēšanas displeju un jaunu, vienkāršotu programmēšanu, kas balstīta uz gataviem scenārijiem.



Hydraulic automation systems for swing gates

SUB

Kods	Ci	Nosaukums	Apraksts
P930026 00001	2600858	SUB DX	Zemē ievietots 230 V hidrauliskais operators Trisstūra atslega vārtu pusēm ar engēm līdz pat 1,8 m. Manevra laiks 24 s. Labais operators. Ļoti intensīvai lietošanai
P930026 00002	2600859	SUB SX	Zemē ievietots 230 V hidrauliskais operators Trisstūra atslega vārtu pusēm ar engēm līdz pat 1,8 m. Manevra laiks 24 s. Kreisais operators. Ļoti intensīvai lietošanai
P930012 00005	2601416	SUB R DX	Hidrauliska sistēmas operators 230 V viru vārtiem līdz pat 1,8 m ar palēninājumu. Manevra laiks 14 + palēninašanās s. Labais operators. Palēninašanās
P930012 00006	2611674	SUB R SX	Hidrauliska sistēmas operators 230 V viru vārtiem līdz pat 1,8 m ar palēninājumu. Manevra laiks 14 + palēninašanās s. Kreisais operators. Palēninašanās
P930012 00007	2611675	SUB R UL/CSA DX	Hidrauliskā sistēmas operators 120 V viru vārtiem līdz pat 3,5 m ar palēninājumu. Manevra laiks 14 + palēninašanās s. Labais operators. Palēninašanās
P930012 00009	2611677	SUB R WINTER DX	Hidrauliskā sistēmas operators 230 V viru vārtiem līdz pat 1,8 m ar palēninājumu. Manevra laiks 14 + palēninašanās s. Labais operators. Ārkārtīgi zemas temperatūras
P930012 00010	2611678	SUB R WINTER SX	Hidrauliskā sistēmas operators 230 V viru vārtiem līdz pat 1,8 m ar palēninājumu. Manevra laiks 14 + palēninašanās s. Kreisais operators. Ārkārtīgi zemas temperatūras
P930009 00004	2601480	SUB E DX	Zemē ievietots 230 V hidrauliskais operators Bez fiksācijas vārtu pusēm ar engēm līdz pat 2,5 m. Manevra laiks 24 s. Labais operators. Ļoti intensīvai lietošanai
P930009 00005	2611668	SUB E SX	Zemē ievietots 230 V hidrauliskais operators Bez fiksācijas vārtu pusēm ar engēm līdz pat 2,5 m. Manevra laiks 24 s. Labais operators. Ļoti intensīvai lietošanai
P930013 00007	2600975	SUB ER DX	Reversible underground 230 V hydraulic operator for swing gates up to 2,5 m with soft closing. Operation time 14+slowdown s. Right-hand operator. Palēninašanās
P930013 00008	2600974	SUB ER SX	Reversible underground 230 V hydraulic operator for swing gates up to 2,5 m with soft closing. Operation time 14+slowdown s. Left-hand operator. Palēninašanās
P930014 00005	2611681	SUB EL DX	Zemē ievietots 230 V hidrauliskais operators Bez fiksācijas vārtu pusēm ar engēm līdz pat 3,5 m. Manevra laiks 33 s. Labais operators. Ļoti intensīvai lietošanai
P930014 00006	2600973	SUB EL SX	Zemē ievietots 230 V hidrauliskais operators Bez fiksācijas vārtu pusēm ar engēm līdz pat 3,5 m. Manevra laiks 33 s. Kreisais operators. Ļoti intensīvai lietošanai
P930010 00005	2601300	SUB G DX	Zemē ievietots 230 V hidrauliskais operators Trisstūra atslega vārtu pusēm ar engēm līdz pat 1,8 m. Manevra laiks 33 s. Labais operators. Ļoti intensīvai lietošanai
P930010 00006	2600026	SUB G SX	Zemē ievietots 230 V hidrauliskais operators Trisstūra atslega vārtu pusēm ar engēm līdz pat 1,8 m. Manevra laiks 33 s. Labais operators. Ļoti intensīvai lietošanai
P930010 00007	2611671	SUB G UL/CSA DX	Zemē ievietots 120 V hidrauliskais operators Ar fiksāciju vārtu pusēm ar engēm līdz pat 3,5 m. Manevra laiks 33 s. Labais operators. Ļoti intensīvai lietošanai
P930011 00005	2601256	SUB EG DX	Zemē ievietots 230 V hidrauliskais operators Bez fiksācijas vārtu pusēm ar engēm līdz pat 1,8 m. Manevra laiks 24 s. Labais operators. Ļoti intensīvai lietošanai
P930011 00006	2601257	SUB EG SX	Zemē ievietots 230 V hidrauliskais operators Bez fiksācijas vārtu pusēm ar engēm līdz pat 1,8 m. Manevra laiks 24 s. Labais operators. Ļoti intensīvai lietošanai



Hydraulic automation systems for swing gates

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



Ķp D113833 00002 - Ķi 2600589 - RIGEL 6 220-230V 50/60HZ - leteicams



- 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 trieciens, 2/3/4 soļu loģika, daļēja atvēršana, ātra aizvēršana, nodalīta atvēršana un aizvēršana
- Savietojamība: RIGEL 5 - RIGEL 4 - RIGEL 3 - RIGEL N

	SUB DX	SUB SX	SUB R DX	SUB R SX	SUB R UL/CSA DX	SUB R WINTER DX
Vadības bloks	RIGEL 6					
Paneļa barošana	230 V					
Motora spriegums	230 V	230 V	230 V	230 V	120 V	230 V
Ieejas jauda	250 W					
Maks. durvju/vārtu spārna platums	1,8 m	1,8 m	1,8 m	1,8 m	3,5 m	1,8 m
Maks. durvju/vārtu spārna svars	800 kg					
Maksimālais leņķis	130 °	130 °	130 °	130 °	130 °	130 °
Cikla laiks	24 s	24 s	14 + palēnināšanās s	14 + palēnināšanās s	14 + palēnināšanās s	14 + palēnināšanās s
Ierobežojuma slēdža veids	darbības laiks					
Palēnināšanās	nr,	nr,	Jā	Jā	Jā	Jā
Bloķēšana	Atvērt / aizvērt hidrauliku					
Atbrīvošana	Trīsstūra atslēga	Trīsstūra atslēga	Trīsstūra atslēga	Trīsstūra atslēga	Ar fiksāciju	Ar fiksāciju
Reakcija uz triecienu	Hidrauliskais sajūgs					
Lietošanas biežums	ļoti intensīvai lietošanai					
Aizsardzības kategorija	IP67	IP67	IP67	IP67	IP67	IP67
Vides apstākļi	-10 ÷ 60 °C	-30 ÷ 60 °C				

	SUB R WINTER SX	SUB E DX	SUB E SX	SUB ER DX	SUB ER SX	SUB EL DX
Vadības bloks	RIGEL 6	RIGEL 6	RIGEL 6	RIGEL 6	RIGEL 6	RIGEL 6
Paneļa barošana	230 V	230 V	230 V	230 V	230 V	230 V
Motora spriegums	230 V	230 V	230 V	230 V	230 V	230 V
Ieejas jauda	250 W	250 W	250 W	250 W	250 W	250 W
Maks. durvju/vārtu spārna platums	1,8 m	2,5 m	2,5 m	2,5 m	2,5 m	3,5 m
Maks. durvju/vārtu spārna svars	800 kg	800 kg	800 kg	800 kg	800 kg	800 kg
Maksimālais leņķis	130 °	130 °	130 °	130 °	130 °	130 °
Cikla laiks	14 + palēnināšanās s	24 s	24 s	14 + palēnināšanās s	14 + palēnināšanās s	33 s
Ierobežojuma slēdža veids	darbības laiks	darbības laiks	darbības laiks	darbības laiks	darbības laiks	darbības laiks
Palēnināšanās	Jā	nr,	nr,	Jā	Jā	nr,
Bloķēšana	Atvērt / aizvērt hidrauliku	Atvērt / aizvērt hidrauliku	Atvērt / aizvērt hidrauliku	Solenoida slēdzenes	Solenoida slēdzenes	Solenoida slēdzenes
Atbrīvošana	Ar fiksāciju	Bez fiksācijas	Bez fiksācijas	Bez fiksācijas	Bez fiksācijas	Bez fiksācijas
Reakcija uz triecienu	Hidrauliskais sajūgs	Hidrauliskais sajūgs	Hidrauliskais sajūgs	Hidrauliskais sajūgs	Hidrauliskais sajūgs	Hidrauliskais sajūgs



Hydraulic automation systems for swing gates

	SUB R WINTER SX	SUB E DX	SUB E SX	SUB ER DX	SUB ER SX	SUB EL DX
Lietošanas biežums	ļoti intensīvai lietošanai	ļoti intensīvai lietošanai	ļoti intensīvai lietošanai	ļoti intensīvai lietošanai	ļoti intensīvai lietošanai	ļoti intensīvai lietošanai
Aizsardzības kategorija	IP67	IP67	IP67	IP67	IP67	IP67
Vides apstākļi	-30 ÷ 60 °C	-10 ÷ 60 °C	-10 ÷ 60 °C	-10 ÷ 60 °C	-10 ÷ 60 °C	-10 ÷ 60 °C
	SUB EL SX	SUB G DX	SUB G SX	SUB G UL/CSA DX	SUB EG DX	SUB EG SX
Vadības bloks	RIGEL 6	RIGEL 6	RIGEL 6	RIGEL 6	RIGEL 6	RIGEL 6
Paneļa barošana	230 V	230 V	230 V	230 V	230 V	230 V
Motora spriegums	230 V	230 V	230 V	120 V	230 V	230 V
ļeejas jauda	250 W	250 W	250 W	250 W	250 W	250 W
Maks. durvju/vārtu spārna platums	3,5 m	1,8 m	1,8 m	3,5 m	1,8 m	1,8 m
Maks. durvju/vārtu spārna svars	800 kg	800 kg	800 kg	800 kg	800 kg	800 kg
Maksimālais leņķis	130 °	180 °	180 °	180 °	130 °	130 °
Cikla laiks	33 s	33 s	33 s	33 s	24 s	24 s
Ierobežojuma slēdža veids	darbības laiks	darbības laiks	darbības laiks	darbības laiks	darbības laiks	darbības laiks
Palēnināšanās	nr,	nr,	nr,	nr,	nr,	nr,
Bloķēšana	Solenoida slēdzenes	Atvērt / aizvērt hidrauliku				
Atbrīvošana	Bez fiksācijas	Trīsstūra atslēga	Trīsstūra atslēga	Ar fiksāciju	Bez fiksācijas	Bez fiksācijas
Reakcija uz triecienu	Hidrauliskais sajūgs	Hidrauliskais sajūgs	Hidrauliskais sajūgs	Hidrauliskais sajūgs	Hidrauliskais sajūgs	Hidrauliskais sajūgs
Lietošanas biežums	ļoti intensīvai lietošanai	ļoti intensīvai lietošanai	ļoti intensīvai lietošanai	ļoti intensīvai lietošanai	ļoti intensīvai lietošanai	ļoti intensīvai lietošanai
Aizsardzības kategorija	IP67	IP67	IP67	IP67	IP67	IP67
Vides apstākļi	-10 ÷ 60 °C	-10 ÷ 60 °C	-10 ÷ 60 °C	-10 ÷ 60 °C	-10 ÷ 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
	Cp N733066 00003 - Ci 2600784 FCS DX Pamatnes kārbā izstrādāta, lai būtu piemērota SUB labās puses operatoram, nodrošina vienkāršu apkopi bez jebkādas vajadzības izjaukt vārtu pusi		Cp N733066 00004 - Ci 2600785 FCS SX Pamatnes kārbā izstrādāta, lai būtu piemērota SUB kreisās puses operatoram, nodrošina vienkāršu apkopi bez jebkādas vajadzības izjaukt vārtu pusi
	Cp N733066 00001 - Ci 2610894 CPS DX Pamata kaste paredzēta SUB montāžai, labās puses motoram		Cp N733066 00002 - Ci 2610895 CPS SX Pamata kaste paredzēta SUB kreisās puses motora uzstādīšanai
	Cp N733092 - Ci 2600370 CPS G Nesošā pamatu kaste, lai sagatavotos SUB G labās un kreisās puses operatora montāžai		



Hydraulic automation systems for swing gates

IETEICAMIE PIEDERUMI

	Cp D610256 - Ci 2600599 CLS/82		Cp N728002 - Ci 2600776 B5C
	Trīsstūrveida atbrīvošanas atslēga SUB motoriem l = 82 mm		"Roka" SUB uzstādīšanai ārpus vārtu ass
	Cp D111013 - Ci 2607261 ME		Cp P111782 - Ci 2601411 COMPACTA A20-180
	Vadības pults 12 Vac solenoīda slēdzeni 230 V automatizācijas sistēmām		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 R0		Cp D114093 00002 - Ci 2607538 RADIUS LED AC A R1
	Mirgojoša gaisma bez iestrādātas antenas motoriem ar barošanas padevi 230 V.		Mirgojošs indikators bez integrētas antenas motoriem ar 230 V barošanu.
	new Cp P123032 00001 - Ci 2613516 EBP AC A 230V 50/60HZ		new Cp P123032 00002 - Ci 2613517 EBP AC A 120V 50/60Hz
	230 V vertikāla elektriskā slēdzene.		120 V vertikāla elektriskā slēdzene.



SUB



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

Funkcionali

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.

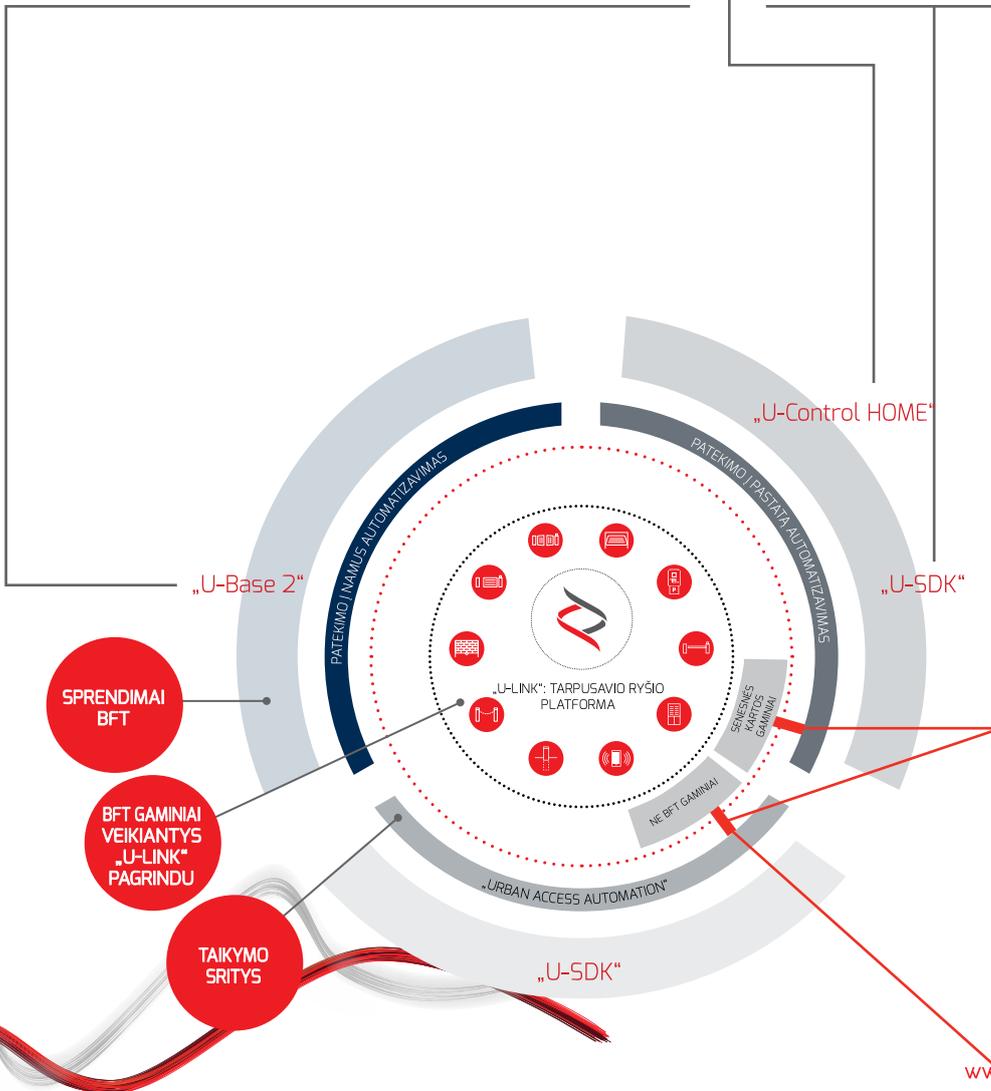
Ar prie „U-Link“ galima prijungti nesavuosius „U-Link“ BFT jungiklius arba kitų prekės ženklų gaminius? Taip, nes yra naudojami „Clonix“ imtuvai. Priedai be apribojimų.



„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 nuosekliąja 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.**