



Be ahead

GIOTTO BT A

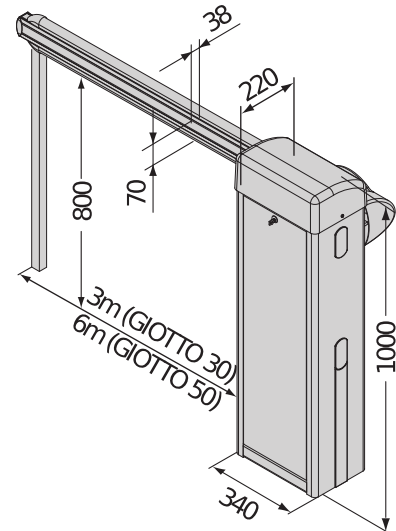




Automatic barriers - road barriers



Empowered by
U-LINK



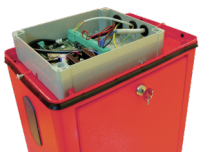
Ajoestesarja intensiiviseen käyttöön ja erittäin intensiiviseen käyttöön enintään 6 metrin läpikulkuväylien hallintaan. Integroitu ohjausyksikkö, jossa U-Link-kytkentä
Esteitä on saatavilla 24 V:n versioissa, ja niihin on tarjolla laaja valikoima lisävarusteita, jotka tekevät esteistä ihanteellisia mihin tahansa ympäristöön.



Akkukäyttöinen virransyöttöjärjestelmä hätätilanteita varten, asennettavissa laitteeseen.



Elektronisella säädöllä varustettu rajakytkinjärjestelmä nopeuttaa asennusta ja takaa liikkeen mahdollisimman suuren tarkkuuden.



Mekaanisesta osasta erilleen asennettu ohjausyksikkö on sijoitettu siten, että siihen on helppo päästä käsiksi.





Automatic barriers - road barriers



GIOTTO BT A

Koodi	Nimi	Kuvaus	
P940078 00002	GIOTTO BT A 30 U 230V50	Ajoeste, jossa moottori 24 V, läpikulkuväylin, joiden hyötyleveys on enintään ---, avautumisen kesto aika 4 s. Reagointi iskuun: Enkooderi. Väri: harmaa RAL 7015 Uusi U-Link-ohjausyksikkö, jossa näyttö ja vastaanotin pääosassa	U-Link
P940078 00102	GIOTTO BT A 30 U 230V50 RAL PERS	Ajoeste, jossa moottori 24 V, läpikulkuväylin, joiden hyötyleveys on enintään ---, avautumisen kesto aika 4 s. Reagointi iskuun: Enkooderi. RAL-väri tilauksesta. Uusi U-Link-ohjausyksikkö, jossa näyttö ja vastaanotin pääosassa	U-Link
P940079 00002	GIOTTO BT A 30S U 230V50	Ajoeste, jossa moottori 24 V, läpikulkuväylin, joiden hyötyleveys on enintään ---, avautumisen kesto aika 2.5 s. Reagointi iskuun: Enkooderi. Väri: harmaa RAL 7015 Uusi U-Link-ohjausyksikkö, jossa näyttö ja vastaanotin pääosassa	U-Link
P940079 00102	GIOTTO BT A 30S U 230V50 RAL PERS	Ajoeste, jossa moottori 24 V, läpikulkuväylin, joiden hyötyleveys on enintään ---, avautumisen kesto aika 2.5 s. Reagointi iskuun: Enkooderi. RAL-väri tilauksesta. Uusi U-Link-ohjausyksikkö, jossa näyttö ja vastaanotin pääosassa	U-Link
P940079 00001	GIOTTO BT A 30S U 120V60	Barrier with 24 V motor for openings of up to 3 m and opening time of 2.5 s. Impact resistance via Encoder. 120 V, 60 Hz version Uusi U-Link-ohjausyksikkö, jossa näyttö ja vastaanotin pääosassa	U-Link
P940079 00101	GIOTTO BT A 30S U 120V60 RAL PERS	Barrier with 24 V motor for openings of up to 3 m and opening time of 2.5 s. Impact resistance via Encoder. 120 V, 60 Hz version Uusi U-Link-ohjausyksikkö, jossa näyttö ja vastaanotin pääosassa	U-Link
P940080 00002	GIOTTO BT A 60 U 230V50	Ajoeste, jossa moottori 24 V, läpikulkuväylin, joiden hyötyleveys on enintään ---, avautumisen kesto aika 5 s. Reagointi iskuun: Enkooderi. Väri: harmaa RAL 7015 Uusi U-Link-ohjausyksikkö, jossa näyttö ja vastaanotin pääosassa	U-Link
P940080 00102	GIOTTO BT A 60 U 230V50 RAL PERS	Ajoeste, jossa moottori 24 V, läpikulkuväylin, joiden hyötyleveys on enintään ---, avautumisen kesto aika 5 s. Reagointi iskuun: Enkooderi. RAL-väri tilauksesta. Uusi U-Link-ohjausyksikkö, jossa näyttö ja vastaanotin pääosassa	U-Link
P940081 00002	GIOTTO BT A 60S U 230V50	Ajoeste, jossa moottori 24 V, läpikulkuväylin, joiden hyötyleveys on enintään ---, avautumisen kesto aika 4 s. Reagointi iskuun: Enkooderi. Väri: harmaa RAL 7015 Uusi U-Link-ohjausyksikkö, jossa näyttö ja vastaanotin pääosassa	U-Link
P940081 00102	GIOTTO BT A 60S U 230V50 RAL PERS	Ajoeste, jossa moottori 24 V, läpikulkuväylin, joiden hyötyleveys on enintään ---, avautumisen kesto aika 4 s. Reagointi iskuun: Enkooderi. RAL-väri tilauksesta. Uusi U-Link-ohjausyksikkö, jossa näyttö ja vastaanotin pääosassa	U-Link
P940081 00001	GIOTTO BT A 60S U 120V60	Barrier with 24 V motor for openings of up to 6 m and opening time of 4 s. Impact resistance via Encoder. 120 V, 60 Hz version Uusi U-Link-ohjausyksikkö, jossa näyttö ja vastaanotin pääosassa	U-Link
P940081 00101	GIOTTO BT A 60S U 120V60 RAL PERS	Barrier with 24 V motor for openings of up to 6 m and opening time of 4 s. Impact resistance via Encoder. 120 V, 60 Hz version Uusi U-Link-ohjausyksikkö, jossa näyttö ja vastaanotin pääosassa	U-Link

MERAK BG: 24V single operator control unit for barriers

MERAK BG - Built in



- Taulun virtalähde: 230 V, yksivaiheinen
- Main characteristics: removable terminal boards with the new colour standard, simplified programming with scenario display, integrated two-channel receiver, D-Track based antisquashing system and slowdown during opening or closing.
- 24V single operator control unit for barriers



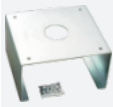
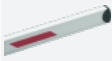
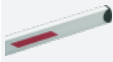
Automatic barriers - road barriers

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
Ohjausyksikkö	MERAK BG	MERAK BG	MERAK BG	MERAK BG	MERAK BG	MERAK BG
Power supply system	230 V	230 V	230 V	230 V	120 V	120 V
Moottorin virransyöttö	24 V	24 V	24 V	24 V	24 V	24 V
Ottoteho	250 W	250 W	300 W	300 W	300 W	300 W
Rajakytkimen tyyppi	Elektroninen	Elektroninen	Elektroninen	Elektroninen	Elektroninen	Elektroninen
Hidastus	Kyllä	Kyllä	Kyllä	Kyllä	Kyllä	Kyllä
Lukitus	Mekaaninen	Mekaaninen	Mekaaninen	Mekaaninen	Mekaaninen	Mekaaninen
Avaus	Yksilöllinen avain	Yksilöllinen avain	Yksilöllinen avain	Yksilöllinen avain	Yksilöllinen avain	Yksilöllinen avain
Reagointi iskuun	Enkooderi	Enkooderi	Enkooderi	Enkooderi	Enkooderi	Enkooderi
Läpikulkuväylä (maks.)	3 m	3 m	3 m	3 m	3 m	3 m
Käyttötaajuus	intensiivinen -20/(-40 with THERMO heater) ÷ 55 °C	intensiivinen -20/(-40 with THERMO heater) ÷ 55 °C	erittäin intensiivinen -20/(-40 with THERMO heater) ÷ 55 °C	erittäin intensiivinen -20/(-40 with THERMO heater) ÷ 55 °C	erittäin intensiivinen -20/(-40 with THERMO heater) ÷ 55 °C	erittäin intensiivinen -20/(-40 with THERMO heater) ÷ 55 °C
Suojausluokka	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
Ohjausyksikkö	MERAK BG	MERAK BG	MERAK BG	MERAK BG	MERAK BG	MERAK BG
Power supply system	230 V	230 V	230 V	230 V	120 V	120 V
Moottorin virransyöttö	24 V	24 V	24 V	24 V	24 V	24 V
Ottoteho	250 W	250 W	300 W	300 W	W	W
Rajakytkimen tyyppi	Elektroninen	Elektroninen	Elektroninen	Elektroninen	Elektroninen	Elektroninen
Hidastus	Kyllä	Kyllä	Kyllä	Kyllä	Kyllä	Kyllä
Lukitus	Mekaaninen	Mekaaninen	Mekaaninen	Mekaaninen	Mekaaninen	Mekaaninen
Avaus	Yksilöllinen avain	Yksilöllinen avain	Yksilöllinen avain	Yksilöllinen avain	Yksilöllinen avain	Yksilöllinen avain
Reagointi iskuun	Enkooderi	Enkooderi	Enkooderi	Enkooderi	Enkooderi	Enkooderi
Läpikulkuväylä (maks.)	6 m	6 m	6 m	6 m	6 m	6 m
Käyttötaajuus	intensiivinen -20/(-40 with THERMO heater) ÷ 55 °C	intensiivinen -20/(-40 with THERMO heater) ÷ 55 °C	erittäin intensiivinen -20/(-40 with THERMO heater) ÷ 55 °C	erittäin intensiivinen -20/(-40 with THERMO heater) ÷ 55 °C	erittäin intensiivinen -20/(-40 with THERMO heater) ÷ 55 °C	erittäin intensiivinen -20/(-40 with THERMO heater) ÷ 55 °C
Suojausluokka	IP54	IP54	IP54	IP54	IP54	IP54

SUOSITELTAVAT LISÄVARUSTEET

	D730251 - CBO Base plate for mod. MOOVI - GIOTTO		N728033 - AQ3 Kokonainen puomi, suorakulmainen, 3 m, GIOTTO- ja MOOVI-malleille.
	N728034 - AQ5 Kokonainen puomi, suorakulmainen, 5 m, GIOTTO- ja MOOVI-malleille.		N999507 - OMEGA AQ Lisävarustepakkaus suorakulmaisen puomin, 3/5 m, asentamiseen MOOVI/GIOTTO-malliin.



Automatic barriers - road barriers



SUOSITELTAVAT LISÄVARUSTEET

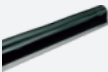
	N728031 - AT3 Kokonainen pyöreä puomi, 3 m, MOOVI/GIOTTO-mallille.		N728032 - AT5 Kokonainen pyöreä puomi, 5 m, MOOVI/GIOTTO-mallille.
	N728038 - AT6 Kokonainen pyöreä puomi, 6 m, MOOVI/GIOTTO-mallille.		N999513 - OMEGA AT Pack of accessories for installation of 3/5 m round boom for MOOVI/GIOTTO
	P120023 - FAF 2 Tukihaarukka puomeille. Ruuvataan maahan.		N999608 - ACTR Lisäetikettipakkaus, 12 kpl (1 pakkaus sisältyy jo jokaisen puomin toimitukseen)
	N728051 - ART 90 Q Nivel 90 ° GIOTTO ja MOOVI-ajosteille. Läpikuväylän maksimileveys 4 m		D573003 - SB Alumiinista katuesteiden puomeihin. Metrihinta, laskenta lineaarisesti (laske läpikuväylän hyötyleveys miinus 40 cm).
	P120001 00001 - KIT LIGHT Valot puomeihin, joiden pituus 3 - 4.5 m		P120001 00002 - KIT LIGHT1 Valot puomeihin, joiden pituus yli 4.5 m
	P120028 00001 - PCA N3 Kumiprofiili maks. 3 m puomien ala- ja yläpuolen suojaksi.		P120028 00002 - PCA N4 Kumiprofiili maks. 4 m puomien ala- ja yläpuolen suojaksi.
	P120028 00003 - PCA N5 Kumiprofiili maks. 5 m puomien ala- ja yläpuolen suojaksi.		P120028 00004 - PCA N6 Kumiprofiili maks. 6 m puomien ala- ja yläpuolen suojaksi.
	P120026 - ZFAF2 Lisäkirstimet FAF2-mallisten haarukoiden kiinnittämiseksi sementillä maahan.		
	D940007 - GAM Siirrettävä tukijalka BGV-ajosteiden puomeille (ei sovellu BGV 30 -mallille).		D940008 - GA AQ AT Siirrettävä tukijalka AQ- ja AT-puomeille (ajosteet MOOVI, MICHELANGELO ja GIOTTO) -



Automatic barriers - road barriers



SUOSITELTAVAT LISÄVARUSTEET

	D940009 - GAMA AQ AT Siirrettävä tukijalka iskunvaimentimella AQ- ja AT-puomeille (ajoesteet MOOVI, MICHELANGELO ja GIOTTO) -		N190104 - BIR C Kuminen reunalista, korkeus 30 mm. Metrihinta, tilattavissa metreittäin.
	P111401 00001 - VENTIMIGLIA NS Infrapunalaite BIR C- tai BAR C -reunalistoille (normin EN 12978 mukainen)		P120074 - GIOTTO M BG BAT KIT Puskuriakku GIOTTO BT A -sarjan ajoesteelle
	P120018 - THERMO Termostaattilla toimiva lämmitysvastus käytettäväksi GIOTTO BT A-, MOOVI- tai MICHELANGELO BT A -ajoesteissa, ympäristön lämpötila maks. -40 °C.		P111001 00003 - RME 2 Metallimassatunnistin, 230 V, kaksikanavainen, asennussokkelilla
	P111274 - RME 1 BT Metallimassatunnistin, 24 V, yksikanavainen, asennussokkelilla		D110926 00001 - SPIRA 2X1 Magneettikäämi 2 x 1 m





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.