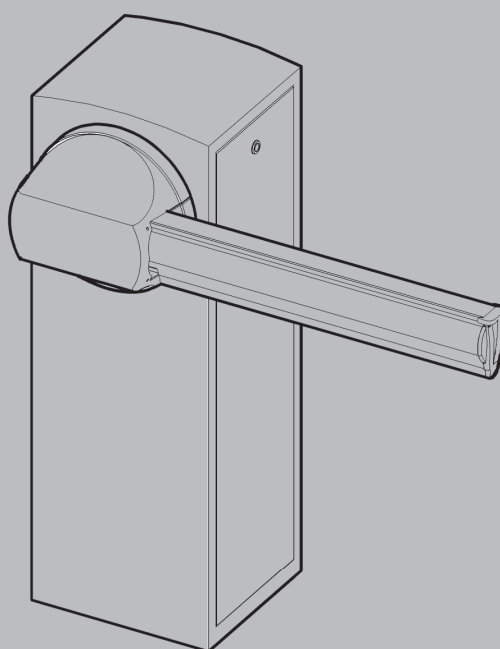


MAXIMA 60

MAXIMA 80



ISTRUZIONI PER INSTALLAZIONE USO E MANUTENZIONE
 INSTRUCTIONS FOR INSTALLATION, USE AND MAINTENANCE
 INSTRUCTIONS D'INSTALLATION ET D'ENTRETIEN
 INSTALLATIONS, GEBRAUCHS UND WARTUNGSANLEITUNGEN
 INSTRUCCIONES PARA LA INSTALACIÓN, EL USO Y EL MANTENIMIENTO

BARRIERA AUTOMATICA
 AUTOMATIC BARRIER
 BARRIÈRE AUTOMATIQUE
 AUTOMATISCHE SCHRANKE
 BARRERA AUTOMÁTICA

Attenzione! Leggere attentamente le "Avvertenze" all'interno! **Caution!** Read "Warnings" inside carefully!
Attention! Veuillez lire attentivement les Avertissements qui se trouvent à l'intérieur! **Achtung!** Bitte lesen Sie aufmerksam die „Hinweise“ im Inneren!
¡Atención! Leer atentamente las "Advertencias" en el interior!



AZIENDA CON
 SISTEMA DI GESTIONE
 CERTIFICATO DA DNV GL
 = ISO 9001 =
 = ISO 14001 =



GENERALITA'

La barriera automatica elettromeccanica è stata progettata per gestire passaggi con luce fino a 8 metri nel rispetto delle normative europee. Adatta ad un utilizzo di tipo industriale è la soluzione ideale per la gestione del traffico veicolare.

DATI TECNICI

Alimentazione.....230Vac $\pm 10\%$ 50/60Hz
Motore.....230Vac 900RPM 14uF 0.11kW
Potenza assorbita.....290W
Centralina.....CSB-BR
Sicurezza all'urto.....Reverser
Tempo di apertura.....8 s *
Lunghezza barra.....4÷6.4 m (MAXIMA 60)

.....6.5÷8 m (MAXIMA 80)
Temp. di esercizio.....-30 ** +60°C
Manovre in 24h.....2 000
Grado di protezione.....IP 54
Peso netto.....97 kg
Peso lordo.....100 kg

* I tempi di apertura sono considerati da barra chiusa a inizio rallentamento, a temperatura ambiente.

** Con riscaldatore integrato attivo

GENERAL

The automatic electromechanical barrier is designed to control passage openings up to 8 metres wide in compliance with European standards. It is suitable for industrial applications and it is the ideal solution for managing vehicle traffic.

TECHNICAL SPECIFICATIONS

Power.....230Vac $\pm 10\%$ 50/60Hz
Motor.....230Vac 900RPM 14uF 0.11kW
Absorbed power.....290W
Control unit.....CSB-BR
Impact safety.....Reverser
Opening time.....8 s *
Arm length.....4÷6.4m (MAXIMA 60)

.....6.5÷8m (MAXIMA 80)
Operating temp.....-30 ** +60°C
Manoeuvres in 24h.....2 000
Protection class.....IP 54
Net weight.....97 kg
Gross weight.....100 kg

* The opening times are evaluated starting from bar in closed position at the beginning of the slowdown, at ambient temperature.

** With built-in heater ON

GENERALITES

La lisse automatique électromécanique a été conçue pour gérer les passages jusqu'à une hauteur de 8m dans le respect de la législation européenne. Est la solution idéale pour contrôler le trafic routier. Adaptée à une utilisation de type industrielle.

DONNÉES TECHNIQUES

Alimentation.....230Vac $\pm 10\%$ 50/60Hz
Moteur.....230Vac 900RPM 14uF 0.11kW
Puissance absorbée.....290W
Centrale.....CSB-BR
Securite au choc.....Reverser
Délai d'ouverture.....8 s *
Longueur de la lisse.....4÷6.4m (MAXIMA 60)

.....6.5÷8m (MAXIMA 80)
Temp. de service.....-30 ** +60°C
Nombre de manoeuvres en 24h.....2 000
Degré de protection.....IP 54
Poids net.....97 kg

Poids brut.....100 kg

* Les temps d'ouverture sont relevés à partir d'une barre fermée au début du ralentissement et à température ambiante.

** Avec réchauffeur incorporé actif

ALLGEMEINES

Die automatisch elektromechanische Schranke wurde für Durch und Einfahrten mit einer Breite von maximal 8 Metern entwickelt und entspricht den EU-Normen. Es ist die ideale Lösung zum Verwalten des Straßenverkehrs. Für den industriellen Gebrauch geeignet.

TECHNISCHE DATEN

Stromversorgung.....230Vac $\pm 10\%$ 50/60Hz
Motor.....230Vac 900RPM 14uF 0.11kW
Leistungsaufnahme.....290W
Steuereinheit.....CSB-BR
Stossicherheit.....Reverser
Öffnungsdauer.....8 s *
Baumbreite.....4÷6.4m (MAXIMA 60)

.....6.5÷8m (MAXIMA 80)
Betriebstemperatur.....-30 ** +60°C
Manöver in 24h.....2 000
Schutzart.....IP 54
Nettogewicht.....97 kg
Bruttogewicht.....100 kg

* Die Öffnungsdauer gilt ab dem zu Beginn der Verlangsamung geschlossenen Baum bei Raumtemperatur.

** Mit aktiver integrierter Heizung

GENERALIDAD

La barrera automática electromecánica ha sido diseñada para controlar pasos con ancho de hasta 8 metros, según las normas europeas. Es la solución ideal para la gestión del tráfico de vehículos. Es apta para una utilización de tipo industrial

DATOS TÉCNICOS

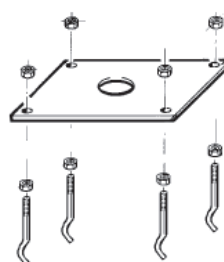
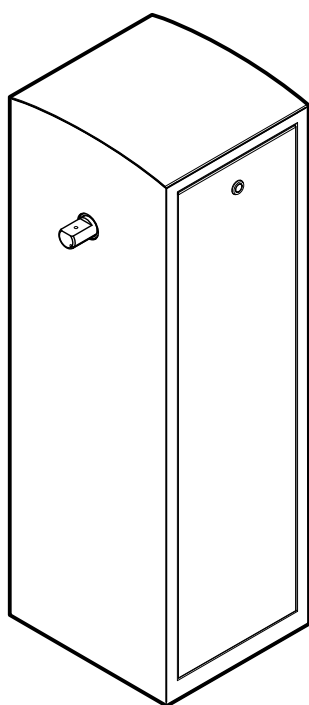
Alimentación.....230Vac $\pm 10\%$ 50/60Hz
Motor.....230Vac 900RPM 14uF 0.11kW
Potencia absorbida.....290W
Centralita.....CSB-BR
Seguridad al choque.....Reverser
Tiempo de apertura.....8 s *
Longitud barra.....4÷6.4m (MAXIMA 60)

.....6.5÷8m (MAXIMA 80)
Tiempo de ejercicio.....-30 ** +60°C
Maniobras en 24h.....2 000
Grado de protección.....IP 54
Peso neto.....97 kg
Peso bruto.....100 kg

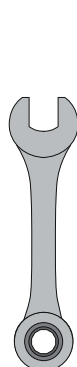
* Los tiempos de apertura se consideran de barra cerrada a inicio de la ralentización, a temperatura ambiente.

** Con calefactor integrado activo

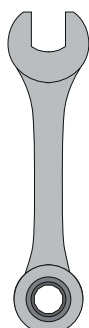
**COMPOSIZIONE DEL KIT - KIT COMPOSITION - COMPOSITION DU KIT -
ZUSAMMENSETZUNG DES BAUSATZES - COMPOSICIÓN DEL KIT**



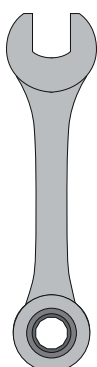
ATTREZZATURE - EQUIPMENT - OUTILS - AUSRÜSTUNG - EQUIPOS



13 mm



2x17 mm



2x19 mm



3 mm

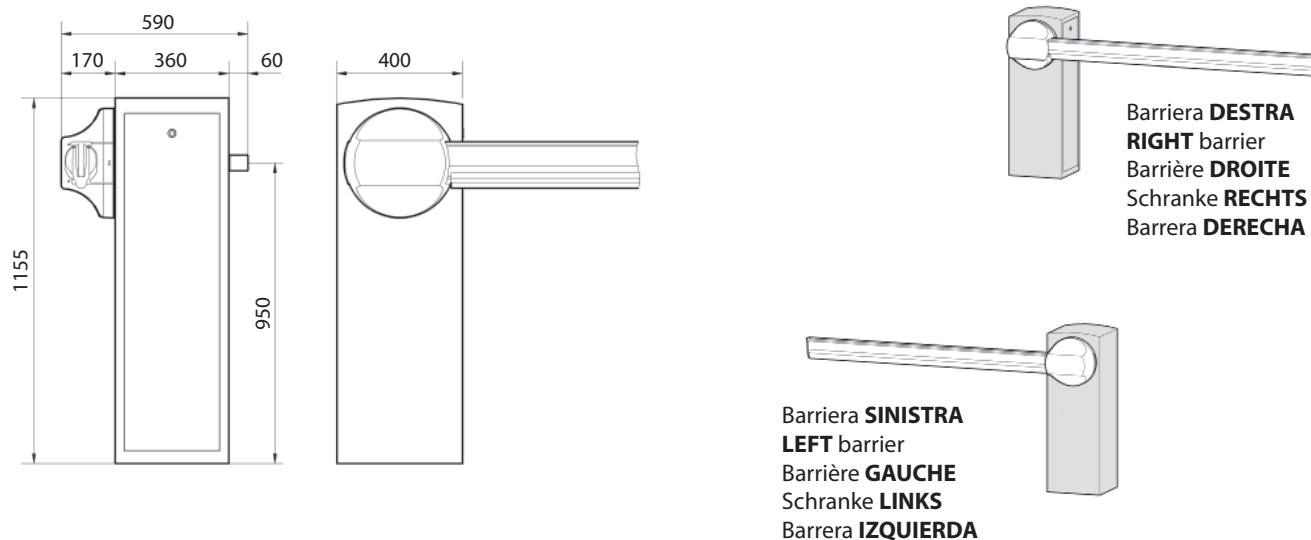




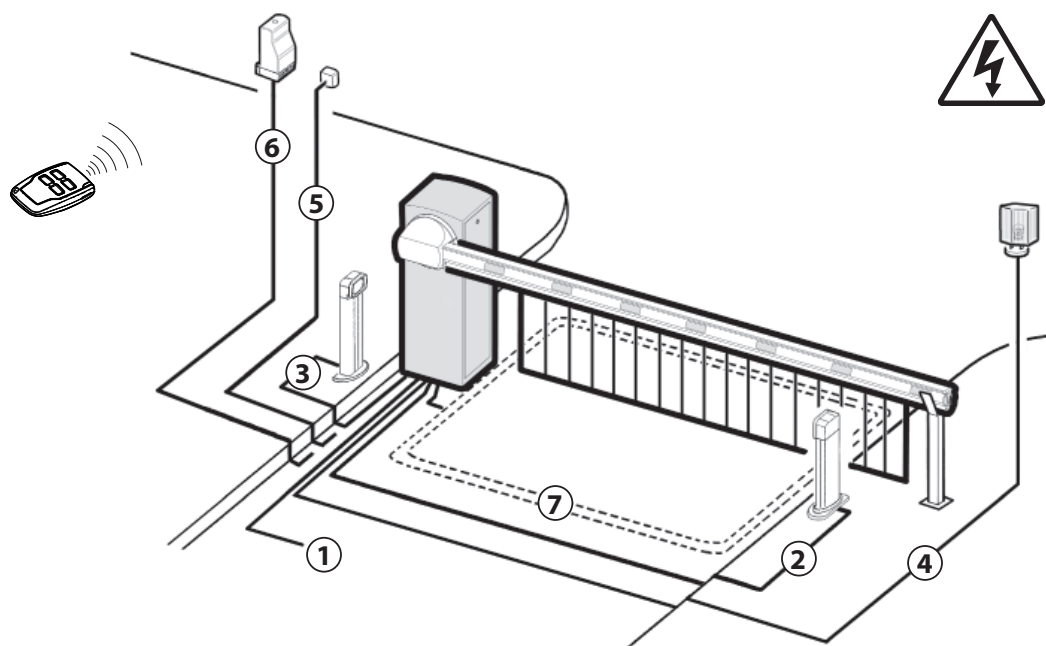
TUTTE LE DIMENSIONI IN mm / ALL DIMENSIONS IN mm / TOUTES LES DIMENSIONS EN mm / ALLE ABMESSUNGEN IN mm / TODAS LAS DIMENSIONES EN mm

D812169 00550_16

A DIMENSIONI / DIMENSIONS / DIMENSIONS / ABMESSUNGEN / DIMENSIONES

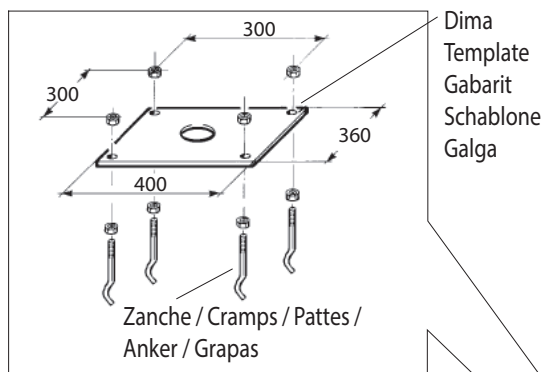


B SCHEMA DI CABLAGGIO / WIRING DIAGRAM / SCHÉMA DE CÂBLAGE / VERKABELUNGSSCHEMA / ESQUEMA DE CABLEADO



①	Linea Monofase / Single-phase line / Ligne monophasée / Einphasenleitung / Linea monofàsica	(2+T) x 1,5mm ²
②	Fotocellula trasmettitore / Transmitter photocell / Photocellule émettrice / Senderfotozelle / Fotocèlula transmissor	2 x 0,5 mm ²
③	Fotocellula ricevitore / Receiver photocell / Photocellule réceptrice / Empfängerfotozelle / Fotocèlula receptor	4 x 0,5 mm ²
④	Lampeggiante / Flashing light / Clignotant / Blinkleuchte / Indicador intermitente	2 x 0,5 mm ²
⑤	Selettore a chiave / Key selector / Sèlecteur à clé / Schlüsselschalter / Selector de llave	3 x 0,5 mm ²
⑥	Ricevitore / Receiver / Rècepteur / Empfänger / Receptor	4 x 0,5 mm ²
	Antenna / Antenna / Antenne / Antenne / Antena	RG58
⑦	Rivelatore magnetico / Magnetic detector / Détecteur magnétique / Magnetdetektor / Detector magnético	

C FISSAGGIO STRUTTURA / SECURING THE STRUCTURE / FIXATION À LA STRUCTURE / BEFESTIGUNG DER STRUKTUR / FIJACIÓN A LA ESTRUCTURA



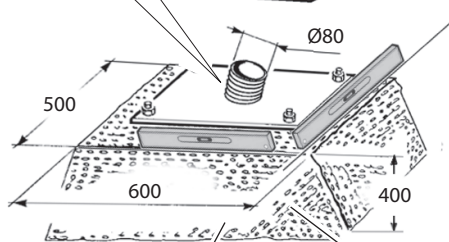
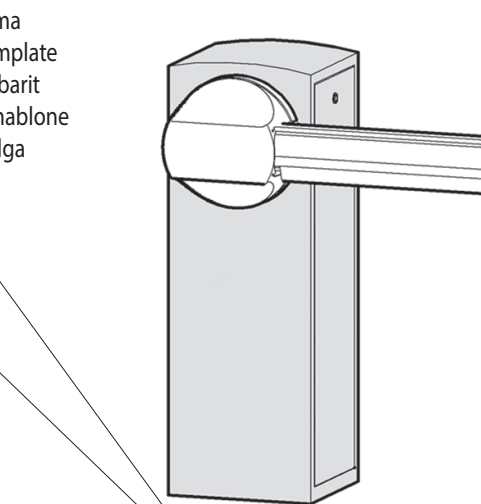
! Verificare il senso di marcia indicato sulla dima, per una precisa sovrapposizione degli angoli smussati del corpo barriera.

Check the direction of travel indicated on the template, for precise overlapping of the rounded corners of the barrier body.

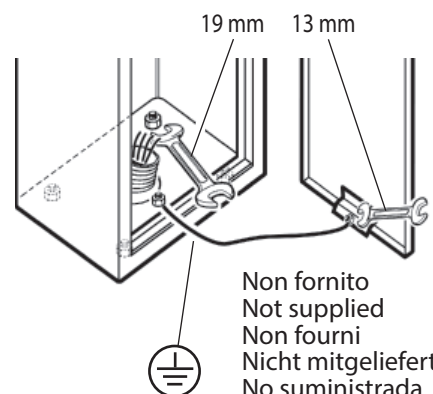
Vérifier le sens de marche indiqué sur le gabarit, pour une superposition précise des angles chanfreinés du corps de la barrière.

Überprüfen Sie die auf der Schablone angegebene Fahrtrichtung auf eine genaue Überlappung der abgerundeten Ecken des Schrankengehäuses.

Comprobar el sentido de la marcha indicado en la galga, para una superposición exacta de los ángulos biselados del cuerpo de la barrera.



Cemento (non fornito)
Cement (not supplied)
Ciment (Non fourni)
Zement (nicht im Lieferumfang enthalten)
Cemento (no incluido)



Si consiglia di rimuovere la dima prima del fissaggio della barriera.

It is recommended to remove the template before securing the barrier.

Il est conseillé de retirer le gabarit avant de fixer la barrière.

Wir empfehlen, die Schablone vor dem Anbringen der Schranke zu entfernen.

Se aconseja retirar la galga antes de la fijación de la barrera.

Predisporre nella fondazione tubi corrugati per alimentazione e cavi impianto (non forniti).

Arrange in the foundation corrugated tubes for power supply and system cables (not supplied).

Préparer des tubes ondulés dans la fondation pour l'alimentation et les câbles de l'installation (non fournis).

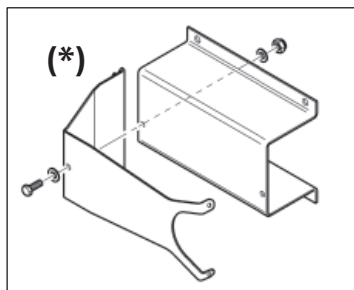
Wellrohre im Fundament für Stromversorgungs- und Systemkabel vorbereiten (nicht im Lieferumfang enthalten).

Disponer en la base tubos corrugados para la alimentación y los cables de la instalación (no incluidos).

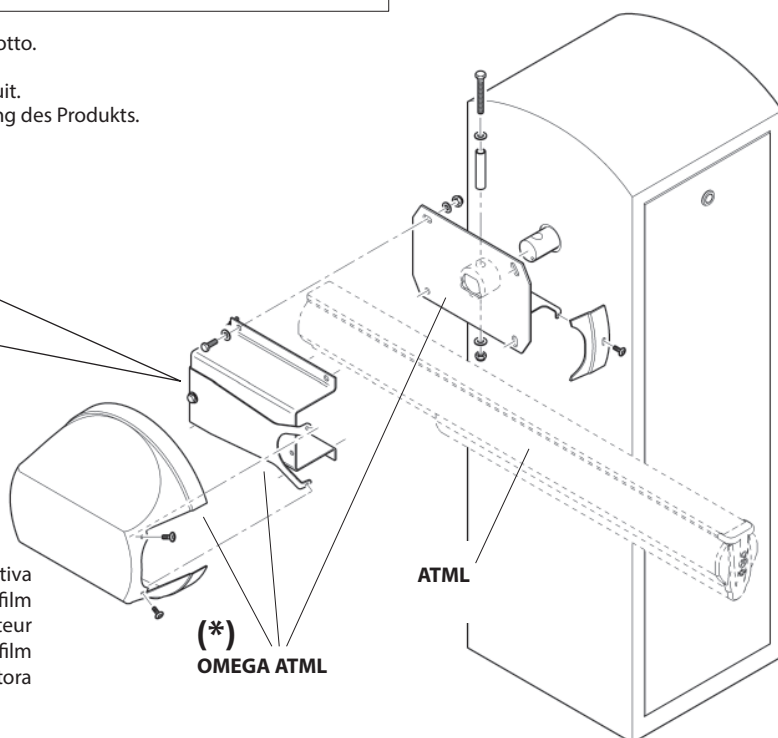
D INSTALLAZIONE BARRA / BAR INSTALLATION / INSTALLATION DE LA BARRE / MONTAGE DES BAUMES / INSTALCIÓN DE LA BARRA

Immagine indicativa / Indicative image / Image indicative / Indikatives Bild / Imagen indicativa

- (*) Consultare il manuale d'installazione e uso del prodotto.
See the product installation and use manual.
Voir le manuel d'installation et d'utilisation du produit.
Siehe das Handbuch zur Installation und Verwendung des Produkts.
Ver el manual de instalación y uso del producto.



Rimuovere la pellicola protettiva
Remove the protective film
Retirer le film protecteur
Entfernen Sie die Schutzfilm
Quite la película protectora

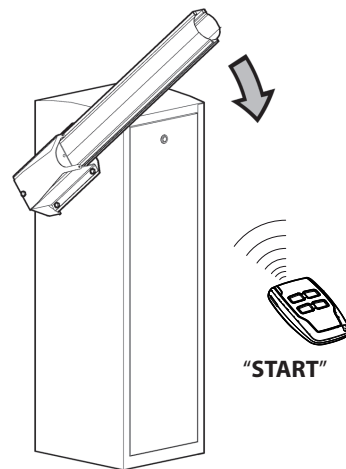


E ALLINEAMENTO BARRA / BAR ALIGNMENT / ALIGNEMENT DE LA BARRE / AUSRICHTUNG DES BAUMES / ALINEACIÓN DE LA BARRA



Collegare elettricamente la centralina (vedi istruzioni CSB-BR).
Electrically connect the control unit (see CSB-BR instructions).
Brancher l'unité de commande à l'électricité (voir instructions CSB-BR).
Die Steuereinheit elektrisch anschließen (siehe Anleitung CSB-BR).
Conectar la centralita a la electricidad (véanse las instrucciones CSB-BR).

- 1**
- INFILARE UN PEZZO DI BARRA DI CIRCA 1 METRO NEL PORTABARRA
 - DARE IL COMANDO "START" PER PORTARE IL PORTABARRA IN POSIZIONE ORIZZONTALE
 - TIRARE LA BARRA VERSO IL BASSO PER AIUTARE IL RIDUTTORE A VINCERE LA FORZA DELLA MOLLA PRETARATA
 - INSERT ABOUT 1 METRE OF THE ARM IN THE HOLDER
 - GIVE THE "START" COMMAND TO POSITION THE ARM HOLDER HORIZONTALLY
 - PULL THE ARM DOWN TO HELP THE REDUCER COUNTERACT THE FORCE OF THE PRE-CALIBRATED SPRING
 - ENFILEZ UNE LONGUEUR DE LISSE DE 1 MÈTRE ENVIRON DANS LE SUPPORT DE LISSE
 - ACTIONNEZ LA COMMANDE "START" POUR PLACER LE SUPPORT DE LISSE EN POSITION HORIZONTALE
 - TIREZ LA LISSE VERS LE BAS DE TELLE SORTE QUE LE RÉDUCTEUR PUISSE EXERCER UNE FORCE SUPÉRIEURE À LA RÉSISTANCE OPPOSÉE PAR LE RESSORT PRÉRÉGLÉ
 - DIE SCHRANKE MIT EINER LÄNGE VON CA. 1 M IN DIE SCHRANKENHALTERUNG EINSCHIEBEN.
 - DEN BEFEHL „START“ EINGEBEN, UM DIE SCHRANKENHALTERUNG IN DIE WAAGRECHTE POSITION BRINGEN
 - DIE SCHRANKE NACH UNTEN ZIEHEN, DAMIT DAS UNTERSETZUNGSGETRIEBE DIE KRAFT DER VORGEEICH- TEN FEDER LEICHTER ÜBERWINDEN KANN
 - INSERTAR UN TROZO DE BARRA DE APROXIMADAMENTE 1 METRO EN EL PORTABARRA
 - DAR EL COMANDO "START" PARA COLOCAR EL PORTABARRA EN POSICIÓN HORIZONTAL
 - TIRAR DE LA BARRA HACIA ABAJO PARA AYUDAR AL REDUCTOR A VENCER LA FUERZA DEL MUELLE CALIBRADO DE ANTEMANO



2 REGOLARE IL PORTABARRA / ADJUST THE HOLDER / RÉGLEZ LE SUPPORT DE LISSE / DIE SCHRANKENHALTERUNG EINSTELLEN / AJUSTAR EL PORTABARRA



PER ALLINEARE LA BARRA AGIRE SUL PORTABARRA REGOLABILE.

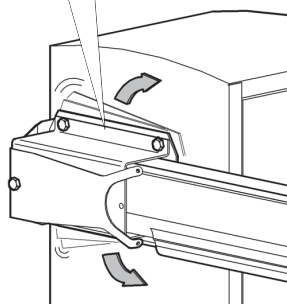
USE THE ADJUSTABLE ARM HOLDER TO ALIGN THE ARM.

POUR ALIGNER LA LISSE, INTERVENIR SUR LE SUPPORT DE LISSE RÉGLABLE.

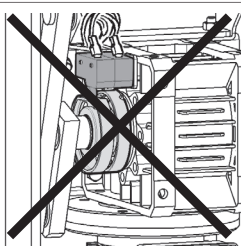
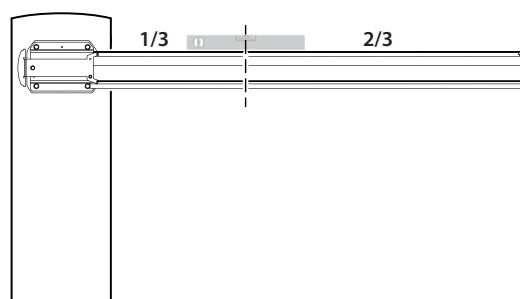
ZUM AUSRICHTEN DER SCHRANKE IST AUF DIE VERSTELLBARE SCHRANKENHALTERUNG EINZUWIRKEN.

PARA ALINEAR LA BARRA, ACTUAR SOBRE EL PORTABARRA REGULABLE.

Portabarra regolabile
Adjustable arm holder
Support de lisse réglable
Verstellbare Schrankenhalterung
Portabarra regulable



Controllare che la barra sia in posizione orizzontale (vedi immagine).
Check that the bar is in horizontal position (see image).
Vérifiez que la barre est en position horizontale (voir image).
Überprüfen die horizontale Position der baums (siehe Bild).
Compruebe que la barra esté en posición horizontal (ver imagen).



NON MODIFICARE LA POSIZIONE DEI FINECORSI GIÀ PRETARATI.

DO NOT CHANGE THE POSITION OF THE LIMIT SWITCHES AS THEY ARE ALREADY ADJUSTED.

NE PAS MODIFIER LA POSITION DES FINS DE COURSE PRÉRÉGLÉES.

DIE POSITION DER BEREITS VORGEEICHEN ENDSCHALTER NICHT ÄNDERN.

NO MODIFICAR LA POSICIÓN DE LOS FINALES DE CARRERA YA PREAJUSTADOS.



PER L'EQUILIBRATURA DELLA BARRA VEDI CAPITOLO H.

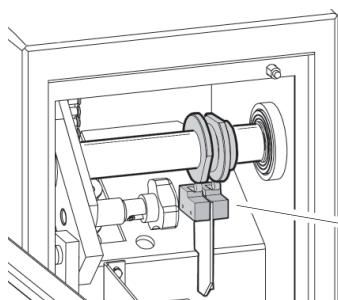
FOR BALANCING THE BAR SEE CHAPTER H.

POUR L'EQUILIBRAGE DE LA LISSE VOIR CHAPITRE H.

AUSGLEICH DER BAR FINDEN SIE UNTER KAPITEL H.

PARA EQUILIBRAR LA BARRA VER CAPÍTULO H.

F OPTIONALS

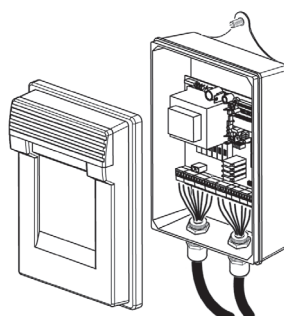


FINECORSI SUPPLEMENTARI
ADDITIONAL LIMIT SWITCH
MICRO-INTERRUPTEUR ADDITIONNEL
ENDSCHALTER ZUSÄTZLICH
FIN DE CARRERA ADICIONAL

G

COLLEGAMENTI ELETTRICI / ELECTRICAL CONNECTIONS / BRANCHEMENTS ELECTRIQUES / ELEKTRISCHE ANSCHLÜSSE / CONEXIONES ELÉCTRICAS

CSB-BR



Consultare il manuale d'installazione e uso della centralina.

Consult the control unit's installation and operating manual.

Consulter le manuel d'installation et d'utilisation de la centrale.

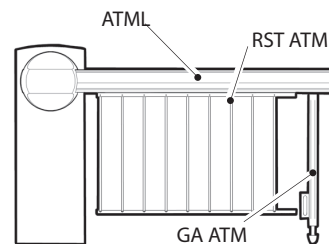
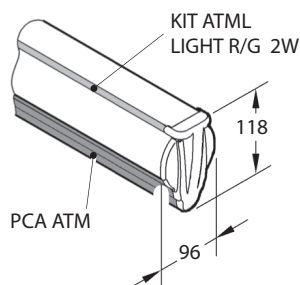
Die Installations und Bedienungsanleitungen der Steuereinheit nachschlagen.

Consultar el manual de instalación y uso de la centralita.

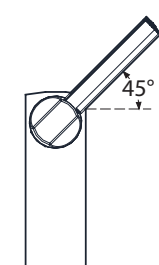
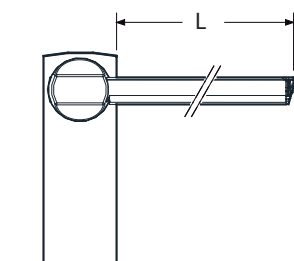
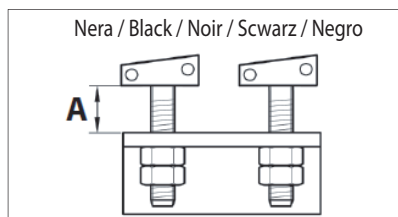
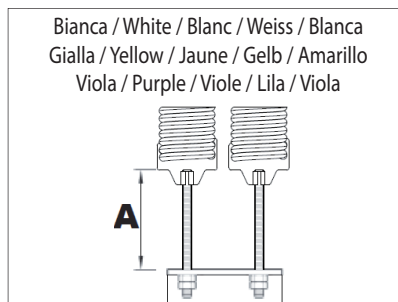
H TARATURA MOLLE (VALORI INDICATIVI) / SPRINGS CALIBRATION (APPROXIMATE DATA) / RESSORT TARAGE (VALEURS À TITRE INDICATIF) / FEDERN KALIBRIERUNG (DATEN UNGEFÄHR) / RESORTE CALIBRACIÓ (VALORES INDICATIVOS)



Non appesantire la barra applicando altri accessori.
Do not weigh the arm down by applying other accessories.
Ne pas alourdir la lisse en y appliquant d'autres accessoires.
Den Baum nicht durch die Installation von weiterem Zubehör belasten.
No aumentar el peso de la barra poniendo otros accesorios.



Molla Spring Ressort Feder Muelle	Ø Filo Wire Fil Drahtes Hilo	Colore Color Couleur Farbe Color
W	Ø 7.5	Bianca White Blanc Weiss Blanca
Y	Ø 9.0	Gialla Yellow Jaune Gelb Amarillo
P	Ø 9.5	Viola Purple Viole Lila Viola
B	Ø 11.0	Nera Black Noir Schwarz Negro



Controllare che la barra sia equilibrata a ~45°.
Check that the arm is balanced at ~45°.
S'assurer que la lisse est équilibrée à ~45°.
Überprüfen, dass die Schranke in der ~45°-Stellung ausgeglichen ist.
Comprobar que la barra esté equilibrada a ~45°.

	MAXIMA 60								MAXIMA 80							
	L (mm)	4000	4500	5000	5500	6000	6500	7000	7500	8000	8500	9000	9500	10000	10500	11000
ATML		W	W	W	W	Y	Y	W	Y	Y	Y	Y	Y	Y	P	Y
	A (mm)	125	125	125	105	125	125	115	105	95						
ATML + KIT ATML LIGHT R/G 2W		W	W	W	W	Y	Y	W	Y	Y	Y	Y	Y	Y	P	P
	A (mm)	125	120	120	95	115	125	110	95	95						
ATML + PCA ATM		W	W	Y	Y	W	Y	W	Y	Y	Y	Y	P	P	P	B
	A (mm)	125	125	95	120	95	105	95	95	120						
ATML + KIT ATML LIGHT R/G 2W + PCA ATM		W	W	Y	Y	W	Y	Y	Y	Y	P	Y	P	P	B	P
	A (mm)	120	120	90	110	125	110	95	115	100						
ATML + GA ATM (*)		W	W	Y	Y	W	Y	W	Y	Y	Y	Y	Y	P	P	P
	A (mm)	125	125	100	120	100	115	95	105	95						
ATML + KIT ATML LIGHT R/G 2W + GA ATM (*)		W	W	Y	Y	W	Y	W	Y	Y	Y	Y	Y	P	P	P
	A (mm)	120	120	90	120	90	105	105	100	110						
ATML + PCA ATM + GA ATM (*)		Y	Y	W	Y	W	Y	Y	Y	P	P	P	P	P	B	B
	A (mm)	125	100	120	95	125	115	95	105	115						
ATML + KIT ATML LIGHT R/G 2W + PCA ATM + GA ATM (*)		Y	Y	W	Y	W	Y	Y	Y	P	P	P	P	P	B	B
	A (mm)	125	95	120	90	120	110	90	100	110						
ATML + RST ATM		Y	Y	W	Y	W	Y	Y	Y	P	P	P	P	P	B	B
	A (mm)	125	105	120	95	120	110	90	100	105						
ATML + RST ATM + KIT ATML LIGHT R/G 2W		Y	Y	W	Y	W	Y	Y	Y	P	P	P	B	B	B	
	A (mm)	125	95	115	90	115	105	110	115							
ATML + RST ATM + GA ATM (*)		Y	W	Y	W	Y	Y	Y	Y	P	P	P	B	B	B	
	A (mm)	115	125	100	125	105	95	105	110							
ATML + RST ATM + KIT ATML LIGHT R/G 2W + GA ATM (*)		Y	W	Y	W	Y	Y	Y	Y	P	B	P	B	B	B	
	A (mm)	105	125	95	125	95	115	100	105							

(*) GA ATM = EBB KIT ATML

I MANOVRA MANUALE/ MANUAL MANOEUVRE / MANUAL MANOEUVRE / MANUELLES MANÖVRIERE / MANIOBRA MANUAL

Prima di effettuare qualsiasi intervento sull'impianto togliere l'alimentazione elettrica.
Always disconnect the electricity before attempting any work on the system.
Coupez l'arrivée de courant électrique avant toute intervention sur l'automatisme.
Vor jeglichen Eingriffen an der Anlage ist die Stromversorgung zu unterbrechen.
Antes de cualquier operación en la instalación, cortar la alimentación eléctrica.



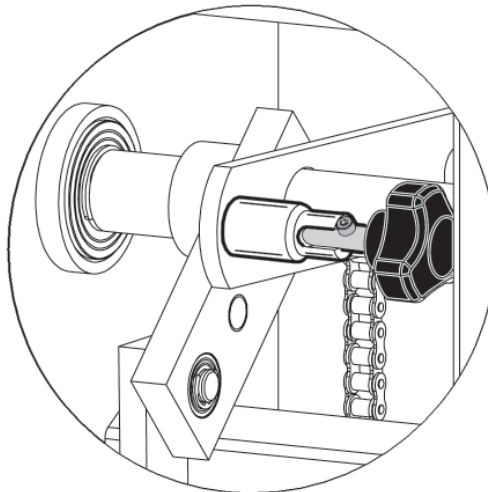
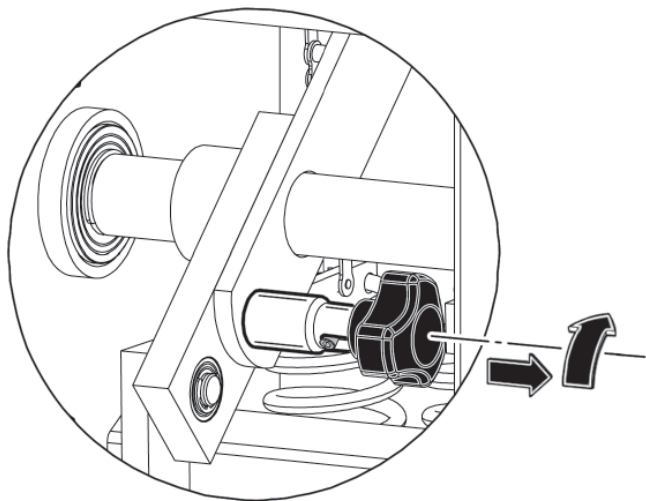
SBLOCCAGGIO MANUALE: EFFETTUARE SOLO CON BARRA MONTATA.

RELEASING THE BARRIER: WITH MOUNTED BOOM ONLY.

DÉBLOCAGE DE LA LISSE: SEULEMENT AVEC LA LISSE MONTÉ.

SCHRANKE ENTPERREN: NUR MIT MONTIERTEM BAUM AUSFÜHREN.

DESBLOQUEO BARRERA: HACER SÓLO CON BARRA MONTADA.



REGISTRO DI MANUTENZIONE

MAINTENANCE LOG

REGISTRE DES OPÉRATIONS D'ENTRETIEN

INSTANDHALTUNGSPLAN

RESISTRO DE MANTENIMIENTO

Dati impianto / Installation data

Installatore Installer	
Cliente Customer	
Matricola Serial number	
Data installazione Installation date	
Data attivazione Activation date	
Luogo Location	

Dati manutenzione / Maintenance date

Nr.	Data • Date	Descrizione intervento • Intervention description	Firma • Signature
1			Tecnico • Technician
			Cliente • Customer
2			Tecnico • Technician
			Cliente • Customer
3			Tecnico • Technician
			Cliente • Customer
4			Tecnico • Technician
			Cliente • Customer
5			Tecnico • Technician
			Cliente • Customer
6			Tecnico • Technician
			Cliente • Customer
7			Tecnico • Technician
			Cliente • Customer
8			Tecnico • Technician
			Cliente • Customer

Nr.	Data • Date	Descrizione intervento • Intervention description	Firma • Signature
9			Tecnico • Technician
			Cliente • Customer
10			Tecnico • Technician
			Cliente • Customer
11			Tecnico • Technician
			Cliente • Customer
12			Tecnico • Technician
			Cliente • Customer
13			Tecnico • Technician
			Cliente • Customer
14			Tecnico • Technician
			Cliente • Customer
15			Tecnico • Technician
			Cliente • Customer
16			Tecnico • Technician
			Cliente • Customer
17			Tecnico • Technician
			Cliente • Customer
18			Tecnico • Technician
			Cliente • Customer
19			Tecnico • Technician
			Cliente • Customer
20			Tecnico • Technician
			Cliente • Customer
21			Tecnico • Technician
			Cliente • Customer

INSTALLATORE
INSTALLER
INSTALLATEUR
INSTALLATEUR
INSTALATOR

DATA
DATE
DATE
DATUM
FECHA



www.bft-automation.com

BFT Spa

Via Lago di Vico, 44 **ITALY**
36015 Schio (VI)
T +39 0445 69 65 11
F +39 0445 69 65 22

SPAIN

BFT GROUP ITALIBERICA DE AUTOMATISMOS SL
Camí de Can Bassa, 6, 08401
Granollers, Barcelona, Spagna

FRANCE

AUTOMATISMES BFT FRANCE SAS
50 rue Jean Zay
69800 Saint-Priest, Francia

GERMANY

BFT ANTRIEBSSYSTEME GMBH
Faber-Castell-Straße 29, 90522
Oberasbach, Germania

UNITED KINGDOM

BFT AUTOMATION UK LTD
Unit C2-C3 The Embankment Business
Park, Vale Road Heaton Mersey Stockport
Cheshire SK4 3GL United Kingdom

BFT AUTOMATION (SOUTH) LTD
Enterprise House Murdock Road, Dorcan,
Swindon, England, SN3 5HY

PORTUGAL

BFT PORTUGAL SA
Urb. Pedrulha lote 9 - Apartado 8123,
3025-248 Coimbra Portugal

POLAND

BFT POLSKA SP ZOO
Marecka 49, 05-220 Zielonka, Polonia

IRELAND

BFT AUTOMATION IRELAND
Unit D3 City Link Business Park, Old Naas
Road, Dublin

CROATIA

BFT ADRIA DOO
Obrovac 39, 51218, Dražice, Croazia

CZECH REPUBLIC

BFT CZ SRO
Ustecka 533/9, 184 00 Praha 8,
Czech

TURKEY

BFT OTOMASYON KAPI
Şerifali Mahallesi, no, 34775
Ümraniye/İstanbul, Turchia

U.S.A.

BFT AMERICAS INC.
1200 S.W. 35th Avenue Suite B Boynton
Beach FL 33426

AUSTRALIA

BFT AUTOMATION AUSTRALIA PTY
29 Bentley St, Wetherill Park NSW
2164, Australia

EMIRATES

BFT MIDDLEEAST FZCO
FZS2 AA01 -PO BOX 262200, Jebel Ali Free
Zone South Zone 2, Dubai - United Arab

NEW ZEALAND

BFT AUTOMATION NEW ZEALAND
224/A Bush Road, Rosedale,
Auckland, New Zealand