

# Blue Line

---

Door Automation  
evolution



...excellent  
italian design...





Nach 47 Jahren Präsenz auf dem Weltmarkt, vor allem ((elek)), dann bietet **BLUE LINE EVOLUTION** seit 12 Jahren eine breite Palette an Automatisierungsprodukte.


Dank unserer Erfahrung und Liebe zum Detail bietet unser Unternehmen ein Produkt, das den ständig wachsenden Anforderungen der Kunden gerecht wird.

Dank Technologie und ständiger Innovation für die Elektronik mit Mikroprozessoren sowie hydraulischen und elektromechanischen Antrieben gewähren wir 2 Jahre Garantie.




SitoWEB

Blue Line Evolution  
Door Automation




QUALSIASI CHIARIMENTO TECNICO & COMMERCIALE  
TELEFONARE AL NUMERO +39 3485600373

New Light




Impegnante "NEW LIGHT"

MODELLO: NEW-LIGHT  
NUOVO LAMPEGGIANTE A 48 LED AD ALTA  
LUMINOSITA'



Nome  
PRODOTTI  
Contatti

AUTOMAZIONE PORTA SEZIONALE  
AUTOMAZIONE SERRANDE / PORTA SEZIONALE  
FILMATO DIMOSTRATIVO  
AUTOMAZIONE PER PORTA SEZIONALE  
MOTORIDUTTORE PER SCORREVOLE  
MACH-4 230 VOLT  
MOD MACH-4 24 VOLT  
PROGRAMMATORE PER SCORREVOLE  
ATTUATORE PER BATTENTE  
SMART-88  
SMART-24V  
SMART-230V  
ACCESSORI  
SIGNAL E LUMINOSO



SMART-88



ATTUATORE OLEODINAMICO

SMART-88 - 395mm [2.425 Kg]

SMART - 24V SMART - 230V



ATTUATORE ELETTROMECCANICO

MOD. MACH-4



MACH-4 230V - MOTORIDUTTORE ELETTROMECCANICO A BAGNO D'OLIO  
230V 800kg  
MACH-4 24V - MOTORIDUTTORE ELETTROMECCANICO LUBRIFICATO A  
GRASSO 24V 800kg

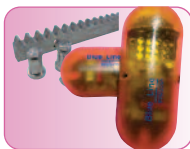
Die Abbildungen und die enthaltenen Texte sind indikativ. **Blue Line Evolution** behält sich das Recht vor, Artikel zu liefern, die ästhetisch von den vorliegenden Abbildungen abweichen. Die in diesem Katalog gezeigten Marken dienen nur der Kenntnis der behandelten Produkte. Die in diesem Band enthaltenen Titel, Texte, Abbildungen und Kompositionen sind durch das Gesetz vom 22. April 1941 Nr. 633 und spätere Änderungen des Urheberrechts geschützt. Das ist verboten sogar teilweise Reproduktion. Jeder Missbrauch wird in jedem geeigneten Forum geahndet.

## INHALT



Sender  
Dip Switch  
Rolling Code

pag. 04



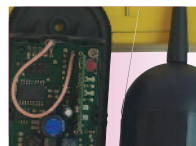
Mini-Lampe  
Zahnstange

pag. 10



Dynamischer Motorkit  
SMART-88

Hub 29,5 cm pag. 16



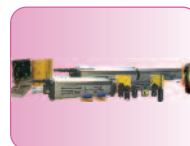
Empfänger  
Dip Switch  
Rolling Code  
Selbstlern

pag. 05-06



Elektromechanischer Aktuator  
24 V - Hub 37 cm pag. 11

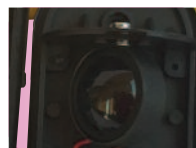
Elektromechanischer Aktuator  
230 V - Hub 37 cm pag. 12



Motorkit elektromechanische  
SMART-24 V pag. 16

pag. 17

Motorkit elektromechanische  
SMART-230 V pag. 18



Lichtschranken

pag. 07



Hydraulischer Stellantrieb  
Hub 29,5 cm pag. 13

Hydraulischer Stellantrieb  
Hub 39,5 cm pag. 14



Abschleppset pag. 18



Programmierer

pag. 08

pag. 09



Getriebemotor MACH-4  
230 V - 800 kg pag. 15



Ausrüstung Getriebemotor  
MACH-4 24 V pag. 19

Ausrüstung Getriebemotor  
MACH-4 230 V pag. 19



Lichtsignale

pag. 10



Getriebemotor MACH-4  
24 V - 800 kg pag. 15



**NEW**

Programmierer  
mod. EK-U - 24V pag. 09

Art. BLE 001

€ 15,00



Sender Rolling Code  
2 Kanäle  
Frequenz: 433,92 Mhz  
Modell: Klik  
Batterie: 6V

Art. BLE 002

€ 16,00



Sender Rolling Code  
4 Kanäle  
Frequenz: 433,92 Mhz  
Modell: Klik  
Batterie: 6V

Art. BLE 003

€ 16,00



Sender Dip Switch  
2 Kanäle  
Frequenz: 433,92 Mhz  
Modell: Klik  
Batterie: 6V

Art. BLE 004

€ 17,00



Sender Dip Switch  
4 Kanäle  
Frequenz: 433,92 Mhz  
Modell: Klik  
Batterie: 6V

Art. BLE 005

€ 18,00



Sender Dip Switch  
2 Kanäle  
Frequenz: 433,92 Mhz  
Modell: Ktm  
Batterie: 12V

Art. BLE 006

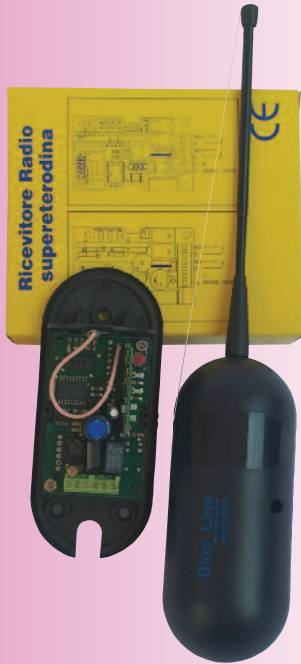
€ 17,00



Sender Rolling Code  
2 Kanäle  
Frequenz: 433,92 Mhz  
Modell: Ktm  
Batterie: 12V

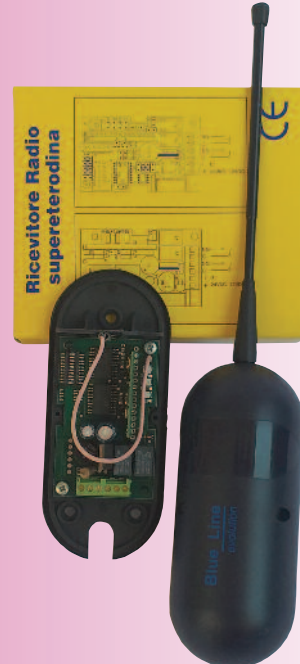
Art. BLE 010 - 1 Kanal  
Art. BLE 011 - 2 Kanäle

€ 40,00  
€ 45,00



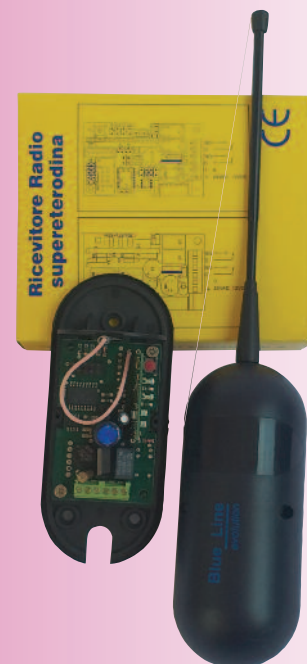
Art. BLE 012 - 1 Kanal  
Art. BLE 013 - Kanäle

€ 40,00  
€ 45,00



Art. BLE 014 - 1 Kanal  
Art. BLE 015 - Kanäle

€ 40,00  
€ 45,00

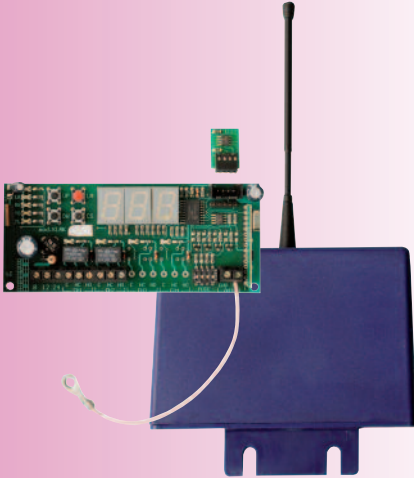


Radio Rolling Code Empfänger  
Modell: RX Mini  
Frequenz: 433,92 Mhz  
Superheterodyne Hybrid

Radio Dip Switch Empfänger  
Modell: RX Mini  
Frequenz: 433,92 Mhz  
Superheterodyne Hybrid

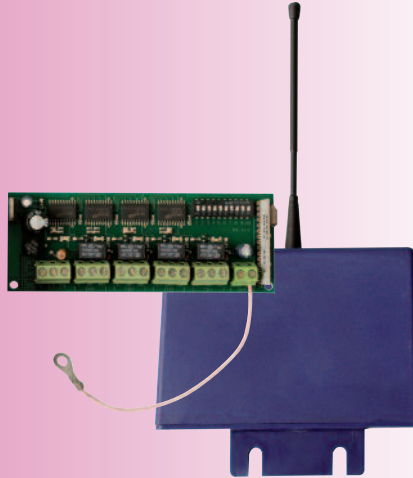
Radio selbstlernender Empfänger  
Modell: RX Mini  
Frequenz: 433,92 Mhz  
Superheterodyne Hybrid

Art. BLE 016 - 1 Kanal	€ 65,00
Art. BLE 017 - 2 Kanäle	€ 70,00
Art. BLE 018 - 4 Kanäle	€ 75,00



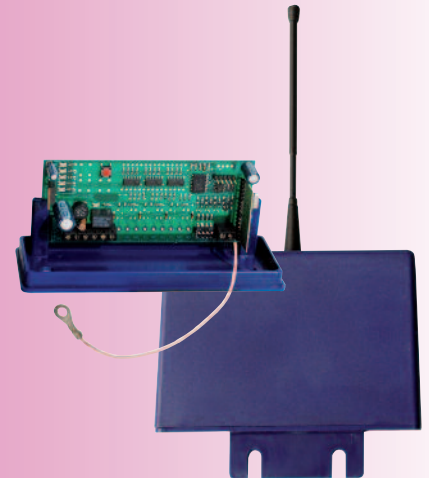
Radio Rolling Code Empfänger mit Betrachter und Erinnerung  
 Modell: RX Klak 1/2/3/4 - ch  
 Frequenz: 433,92 Mhz  
 Superheterodyne Hybrid

Art. BLE 019 - 1 Kanal	€ 55,00
Art. BLE 020 - 2 Kanäle	€ 60,00
Art. BLE 021 - 4 Kanäle	€ 65,00



Radio Dip Switch Empfänger  
 Modell: RX Big 1/2/3/4 - ch  
 Frequenz: 433,92 Mhz  
 Superheterodyne Hybrid

Art. BLE 022 - 1 Kanal	€ 55,00
Art. BLE 023 - 2 Kanäle	€ 60,00
Art. BLE 024 - 4 Kanäle	€ 65,00



Radio selbstlernender Empfänger  
 Modell: RX Big 1/2/3/4 - ch  
 Frequenz: 433,92 Mhz  
 Superheterodyne Hybrid



Art. BLE 025

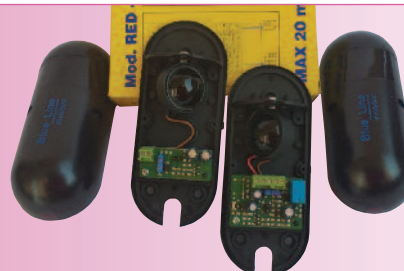
€ 18,00



Fotozelle mit festem Objektiv  
 Reichweite: 20 mt.  
 Spannungsversorgung: 12/24 VDC  
 Modell: Red Line  
 Automatische Ausrichtung  
 Material: Basis aus Nylon / Shell und Methacrylatglas

Art. BLE 026

€ 23,00



Fotozelle zum Objektiv 0° - 90° - 180°  
 Reichweite: 20 mt.  
 Spannungsversorgung: 12/24 VDC  
 Modell: Red Line  
 Automatische Ausrichtung  
 Material: Nylon / Shell-Box und Methacrylat-Linse

Art. BLE 027

€ 50,00



Fotozelle mit batteriebetriebenem TX  
 Reichweite: 25 mt.  
 Batterietyp: 2 Lithium-Batterien x 3,6 V / 2,4 Ah  
 Spannungsversorgung: 12/24 VDC  
 Dauer: 4 Jahre und 6 Monate  
 Automatische Ausrichtung  
 Material: Basis aus Nylon / Shell und Methacrylatglas

Red Line kanalisiert  
 4 Kanäle € 40,00

Kit Nr. 2 Lithiumbatterien  
 und Behälter € 10,00

Art. BLE 072

€ 23,00



Einbau-Fotozelle mit einstellbarer Linse  
 Reichweite: 30 mt.  
 Spannungsversorgung: 12/24 VDC  
 Modell: Laser-Cube  
 Automatische Ausrichtung  
 Materiale: scatoletta in nylon/lente in metacrilato

Art. BLE 028

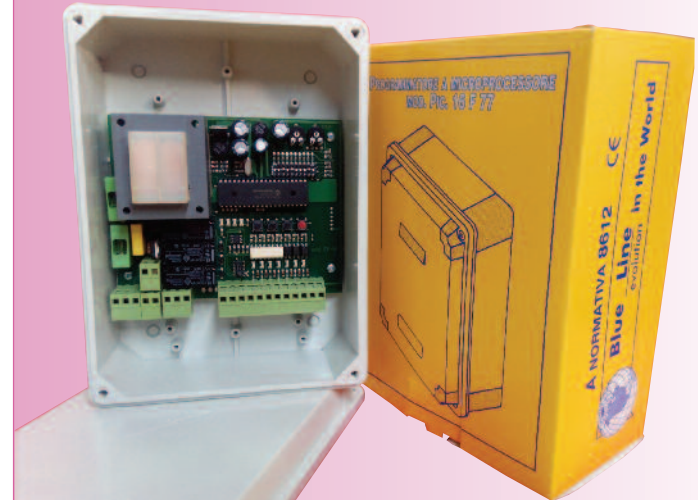
€ 100,00



Programmierer mit universeller Krafteinstellung für Flügeltore  
2 Türen und Schiebetüren  
Modell: EK-U  
Dienstleistungen: Fußgänger - Innenbeleuchtung

Art. BLE 029

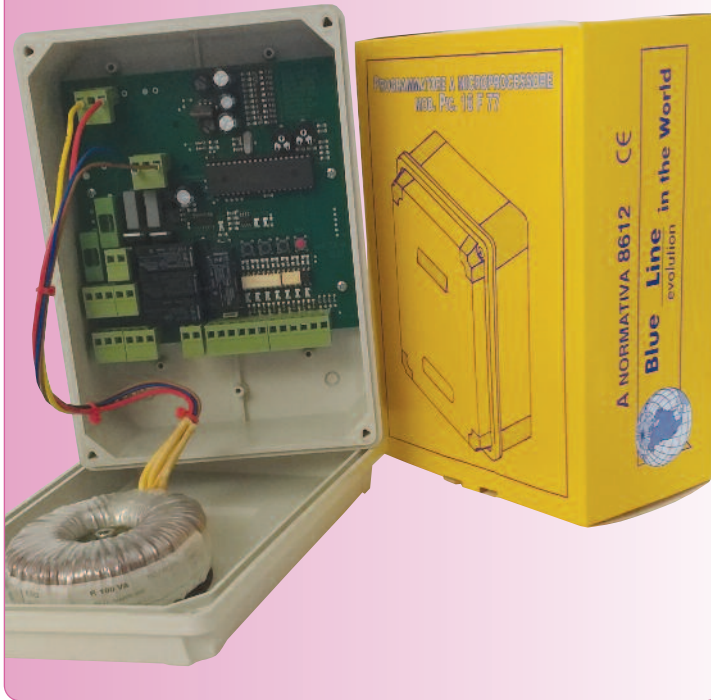
€ 90,00



Programmierer mit Krafteinstellung für Schiebetor  
Modell: EK-M  
Dienstleistungen: Fußgänger - Innenbeleuchtung

Art. BLE 030

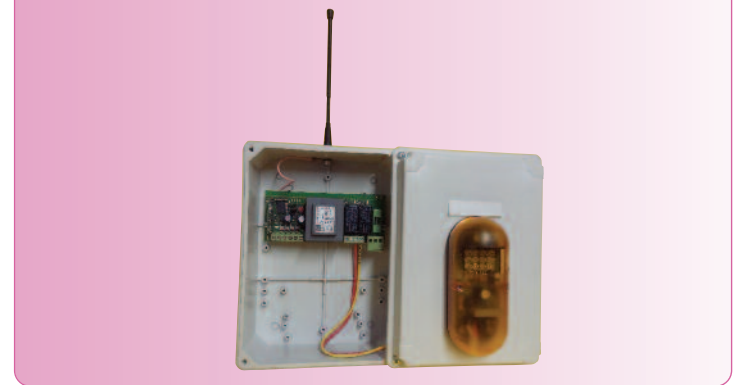
€ 120,00



Programmierer mit Kraftregulierung und Universalhub-Endrampe für 2-flügelige und verschiebbare Flügeltore  
 Modell: EK-U - 24 V  
 Dienstleistungen: Fußgänger - Innenbeleuchtung  
 Ringkerntransformator 100W

Art. BLE 031 - mod. EK-S con Mini-Lampe

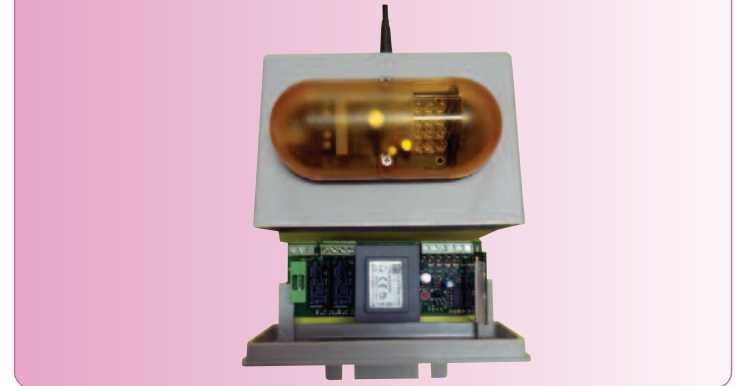
€ 75,00



Klappenprogrammierer mit zeitgesteuerter digitaler Programmierung o Endschalter / Eingebauter Empfänger / Eingebautes Lichtsignal

Art. BLE 032 - mod. EK-S con Mini-Lampe

€ 73,00



Klappenprogrammierer mit zeitgesteuerter digitaler Programmierung o Endschalter / Eingebauter Empfänger / Eingebautes Lichtsignal

Art. BLE 033

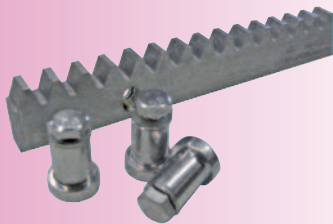
€ 25,00



Kunststoffgestell 30x30x1000 mm  
Modell: CR.P

Art. BLE 034

€ 20,00



Galvanisiertes Eisengestell 12x30x1000 mm  
Mod. 4 inkl. Lötanschlüssen (geschlitzt)  
Modell: CR.FZ

Art. BLE 035

€ 55,00



Lichtsignal mit hoher Helligkeit  
Spannungsversorgung: 230 V - 24 V  
Mod. New-Light  
Blinklicht mit vertikaler Schwingung  
mit n. 48 LEDs

Art. BLE 036

€ 30,00



Lichtsignal mit hoher Helligkeit  
Spannungsversorgung: 230 V - 24 V  
Mod. Mini-Lampe  
Blink- oder Dauerlicht mit n. 12 LEDs

Art. BLE 037 SB - Mod. SMART- 24 V

ohne Block € 270,00



Elektromechanischer Aktuator 24 V 50 W - Hub 37 cm.  
Mod. Smart-24 V umschaltbar

Art. BLE 037 CB - Mod. SMART- 24 V

mit Block € 300,00



Elektromechanischer Aktuator 24 V 50 W - Hub 37 cm.  
Mod. Smart-24 V irreversibel

Art. BLE 038 SB - Mod. SMART- 230 V

ohne Block € 270,00



Elektromechanischer Aktuator 230 V 200 W - Hub 37 cm.  
Mod. Smart-230 V umschaltbar

Art. BLE 038 CB - Mod. SMART- 230 V

mit Block € 300,00



Elektromechanischer Aktuator 230 V 200 W - Hub 37 cm.  
Mod. Smart-230 V irreversibel



## HYDRAULISCHE ANTRIEB OHNE LOCK

Hub 29,5 cm

**Art. BLE 039**

€ 450,00

Immer frei - Hub 29,5 cm.  
Modell: Smart-88 SB-N

**Art. BLE 041**

€ 480,00

Mit Feststellbremse - Hub 28 cm.  
Modell: Smart-88 SB-CF/C

**Art. BLE 040**

€ 480,00

Mit öffnender Bremse - Hub 28 cm.  
Modell: Smart-88 SB-CF/A

**Art. BLE 042**

€ 510,00

Mit öffnender und schließender Bremse - Hub 28 cm.  
Modell: Smart-88 SB-CF/AC

## HYDRAULISCHE ANTRIEB BLOCK

**Art. BLE 043**

€ 480,00

Mit Block - Hub 29,5 cm.  
Modell: Smart-88 CB-N

**Art. BLE 045**

€ 510,00

Mit Feststellbremse - Hub 28 cm.  
Modell: Smart-88 CB-CF/C

**Art. BLE 044**

€ 510,00

Mit öffnender Bremse - Hub 28 cm.  
Modell: Smart-88 CB-CF/A

**Art. BLE 046**

€ 540,00

Mit öffnender und schließender Bremse - Hub 28 cm.  
Modell: Smart-88 CB-CF/AC

## HYDRAULIKANTRIEB MIT OFFENEM SCHLOSS UND VERSCHLUSS

**Art. BLE 047**

€ 510,00

Mit Block - Hub 29,5 cm.  
Modell: Smart-88 CBA

**Art. BLE 049**

€ 540,00

Mit Feststellbremse - Hub 28 cm.  
Modell: Smart-88 CBA-CF/C

**Art. BLE 048**

€ 540,00

Mit öffnender Bremse - Hub 28 cm.  
Modell: Smart-88 CBA-CF/A

**Art. BLE 050**

€ 570,00

Mit öffnender und schließender Bremse - Hub 28 cm.  
Modell: Smart-88 CBA-CF/AC



## HYDRAULISCHE ANTRIEB OHNE LOCK

Hub 39,5 cm

**Art. BLE 051**

€ 610,00

Immer frei - Hub 39,5 cm.  
Modell: Smart-88 SB-L

**Art. BLE 053**

€ 640,00

Mit Feststellbremse - Hub 38 cm.  
Modell: Smart-88 SB-L-CF/C

**Art. BLE 052**

€ 640,00

Mit öffnender Bremse - Hub 38 cm.  
Modell: Smart-88 SB-L-CF/A

**Art. BLE 054**

€ 670,00

Mit öffnender und schließender Bremse - Hub 38 cm.  
Modell: Smart-88 SB-L-CF/AC

## HYDRAULISCHE ANTRIEB BLOCK

**Art. BLE 055**

€ 670,00

Mit Block - Hub 39,5 cm.  
Modell: Smart-88 CB-L

**Art. BLE 057**

€ 700,00

Mit Feststellbremse - Hub 38 cm.  
Modell: Smart-88 CBA-L-CF/C

**Art. BLE 056**

€ 700,00

Mit öffnender Bremse - Hub 38 cm.  
Modell: Smart-88 CB-L-CF/A

**Art. BLE 058**

€ 730,00

Mit öffnender und schließender Bremse - Hub 38 cm.  
Modell: Smart-88 CB-L-CF/AC

## HYDRAULIKANTRIEB MIT OFFENEM SCHLOSS UND VERSCHLUSS

**Art. BLE 059**

€ 700,00

Mit Block - Hub 39,5 cm.  
Modell: Smart-88 CBA-L

**Art. BLE 061**

€ 730,00

Mit Feststellbremse - Hub 38 cm.  
Modell: Smart-88 CBA-L-CF/C

**Art. BLE 060**

€ 730,00

Mit öffnender Bremse - Hub 38 cm.  
Modell: Smart-88 CBA-L-CF/A

**Art. BLE 062**

€ 760,00

Mit öffnender und schließender Bremse - Hub 38 cm.  
Modell: Smart-88 CBA-L-CF/AC



Art. BLE 063 - Mod. MACH-4 230 V

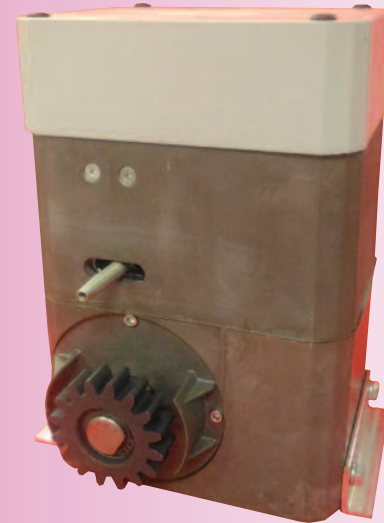
€ 510,00



1 Getriebemotor mod. MACH-4 - 230 V Ölbad geschmiert  
 Leistung 800 kg  
 Mechanischer Endschalter  
 1 Programmierer mod. EK-M mit Kopierreduzierung

Art. BLE 064 - Mod. MACH-4 24 V

€ 580,00



1 Getriebemotor mod. MACH-4 - 24 V mit Fett geschmiert  
 Leistung 800 kg / Mechanischer Endschalter  
 1 Programmierer mod. EK-M - 24V mit Kopier- und Rampenreduzierung  
 Endschlag und Inversion beim Schließen mit Schlaganfall  
 1 Ringkerntransformator 100 W

Art. BLE 066 CB - Mod. SMART-88

mit Block € 1.200,00



Motorkit für Smart-88 Hydraulikschwinge - 2 Hydraulikkolben mit 29,5 cm Hubblock - 1 Programmierer mod. EK-U - 1 Funkempfänger mod. RX Mini - 1 Fozelle mod. Red-Line mit festem Objektiv - 2 TX mod. Klik 2 Kanäle - 1 New-Light Mod Signallicht - 1 Schlüsselwahlschalter mod. SE-CH.

Art. BLE 067 SB - Mod. SMART - 24 V

ohne Block € 950,00



Elektromechanischer Motorsatz Smart-24 V für Flügel - 2 elektromechanische antriebe mod. Smart-24 V umschaltbarer 370 cm Hub - 1 Programmierer mod. EK-U - 24 V und Ringkerntransformator aus 100 W mit Kraftregelung - 1 Empfänger mod. RX mini 1 CH - 1 Fozelle mod. Red-Line mit festem Objektiv - 2 Funksender mod. Klik 2 CH - 1 48 LED-Lichtsignal mod. New-Light - 1 Schlüsselwähler mod. SE-CH.

Art. BLE 068 CB - Mod. SMART - 24 V

mit Block € 990,00



Elektromechanischer Motorsatz Smart-24 V für Flügel - 2 elektromechanische antriebe mod. Smart-24 V irreversibel 370 cm Hub - 1 Programmierer mod. EK-U - 24 V und Ringkerntransformator aus 100 W mit Kraftregelung - 1 Empfänger mod. RX mini 1 CH - 1 Fozozelle mod. Red-Line mit festem Objektiv - 2 Funksender mod. Klik 2 CH - 1 48 LED-Lichtsignal mod. New-Light - 1 Schlüsselwähler mod. SE-CH.

Art. BLE 069 SB - Mod. SMART- 230 V

ohne Block € 940,00



Elektromechanischer Motorsatz Smart-230 V für Flügel - 2 elektromechanische antriebe mod. Smart-230 V umschaltbarer 370 cm Hub - 1 Programmierer mod. EK-U mit Kraftregulierung - 1 Empfänger mod. RX mini 1 CH - 1 Fozozelle mod. Red-Line mit festem Objektiv - 2 Funksender mod. Klik 2 CH - 1 48 LED-Lichtsignal mod. New-Light - 1 Schlüsselwähler mod. SE-CH.

Art. BLE 070 CB - Mod. SMART - 230 V

mit Block € 980,00



Elektromechanischer Motorsatz Smart-230 V für Flügel - 2 elektromechanische antriebe mod. Smart-230 V irreversibel 370 cm Hub - 1 Programmierer mod. EK-U/2 mit Kraftregulierung - 1 Empfänger mod. RX mini 1 CH - 1 Fozozelle mod. Red-Line mit festem Objektiv - 2 Funksender mod. Klik 2 CH 1 48 LED-Lichtsignal mod. New-Light - 1 Schlüsselwähler mod. SE-CH.

Art. BLE 071

€ 390,00



Stellantrieb für Sektionaltor  
 Versorgung: 230 VCA 50 Hz  
 Elektromotor: 24 VCC  
 Max Schub: 750 N  
 Geschwindigkeit: 0,12 mt/sec.  
 Abmessungen der Abschleppbox:  
 Länge mt. 1 - Höhe cm 190 -  
 Breite cm 230  
 Automatisches Schließen: wählbar  
 Box in Stücken zusammenzubauen  
 N. 2 Fernbedienungen Rolling Code  
 Führungslänge: 3000 mm  
 Max Türhöhe: 2500 mm  
 Maximale Schnittbreite: 4000 mm.

Art. BLE 072

€ 40,00



Tastensperre für den Außenbereich  
 Mod. SE-CH  
 2 Austauschkontakte

Art. BLE 073 - Mod. MACH-4 230 V

€ 870,00



Kit für Schiebetor mod. MACH-4 - 230 V

Macht 800 kg.

- 1 im Ölbad geschmierter Getriebemotor Mechanische Endschalter
- 1 Programmierer mod. EK-M mit Kopierreduzierung
- 1 Funkempfänger mod. RX-Mini 1 CH.
- 2 Funksender mod. Klik 2 CH.
- 1 blinklicht mit 48 leuchtstarken led mod. New-Light
- 1 Schlüsselwahlschalter mod. SE-CH.
- 4 mt. von rack mod. CR-FZ
- 1 Kamera mod. Red-Line

Art. BLE 074 - Mod. MACH-4 24 V

€ 920,00



Kit per cancello scorrevole mod. MACH-4 - 24 V

Macht 800 kg.

- 1 mit fettmechanischen Endschaltern geschmierter Getriebemotor
- 1 Programmierer mod. EK-M 24 V mit Kopierreduzierung und Endschaltrampe
- 1 Funkempfänger mod. RX-Mini 1 CH.
- 2 Funksender mod. Klik 2 CH.
- 1 blinklicht mit 48 leuchtstarken led mod. New-Light
- 1 Schlüsselwahlschalter mod. SE-CH.
- 4 mt. von rack mod. CR-FZ
- 1 Kamera mod. Red-Line
- 1 Trasformatore torroidale da 100 W

Sehr geehrte Kunden, um die einzelnen technischen Datenblätter anzuzeigen, melden Sie sich bitte auf unserer Website an [www.bluelineevolution.com](http://www.bluelineevolution.com)

Hier finden Sie alle Informationen, die Sie im PDF-Format benötigen



Beispiel pdf



SMART-88 oder pdf



MACH-4



