

**AUTOMAZIONI PER
BARRIERE STRADALI**

**AUTOMATIONS FOR
ROAD BARRIERS**



SISTEMA ALZABARRIERA ELETTROMECCANICO 24Vdc PER IL CONTROLLO DI ACCESSI STRADALI E PARCHEGGI PUBBLICI E PRIVATI.
DISPONIBILE NELLE VERSIONI 4 m e 6 m

24Vdc ELECTROMECHANICAL ROAD BARRIER SYSTEM BARRIER SYSTEMS TO CONTROL ACCESSES IN PUBLIC AND PRIVATE PARKING AREAS.
AVAILABLE IN 4 m AND 6 m VERSIONS

PRECISIONE E DURATA

Robusta struttura in acciaio, combinata all'utilizzo di componenti meccanici ad elevata tenuta, garantiscono la massima affidabilità nel tempo.

Sistema di illuminazione integrabile sia nel case che nell'asta, e composto da strisce led semaforiche verdi / rosse (per versione 6 m led integrabili solo nel case).

Disponibilità di supporto regolabile per asta (opzionale).

Piastra di fissaggio, asta e gomma fornite separatamente.

PRECISION AND DURABILITY

Sturdy steel structure, combined with the use of high-strength mechanical components, guarantee maximum reliability over time. Lighting system that can be integrated both in the case and in the auction, and consists of green / red traffic light LED strips (for 6 m LED version that can only be integrated into the case). Adjustable pole holder available (optional).

Fixing plate, boom and rubber supplied separately.



BIOS1 24 BOOMY

Elettronica dedicata e realizzata specificatamente per sistema BOOMY, tecnologia esclusiva BIOS posizionata su robusto carrello estraibile, pensato per un accesso rapido e confortevole. Rilevamento ostacoli e monitoraggio dell'assorbimento del motore durante la programmazione, per consentire un totale adattamento del moto. Massima semplicità d'uso ed interfacciabilità.

BIOS1 24 BOOMY

Dedicated electronics made specifically for the BOOMY system, exclusive BIOS technology positioned on a sturdy pull-out trolley, designed for quick and comfortable access. Obstacle detection and monitoring of motor absorption during programming, to allow total motion adaptation. Maximum ease of use and interfacing.

POTENZA ED AFFIDABILITA'

Contenitore in acciaio con trattamento protettivo di cataforesi e verniciato. Nuove molle di bilanciamento ad elevata tenuta. Motoriduttore 24 Vdc, potente, veloce e preciso. Pratico sblocco laterale con chiave, e possibilità di funzionamento in assenza di corrente con kit batterie dedicato integrabile all'interno del case (opzionale).

POWER AND RELIABILITY

Steel container with protective cataphoresis treatment and painted. New highly resistant balancing springs. 24 Vdc gearmotor, powerful, fast and precise. Practical side release with key, and possibility of operation in case of black-out with dedicated battery kit that can be integrated inside the case (optional).

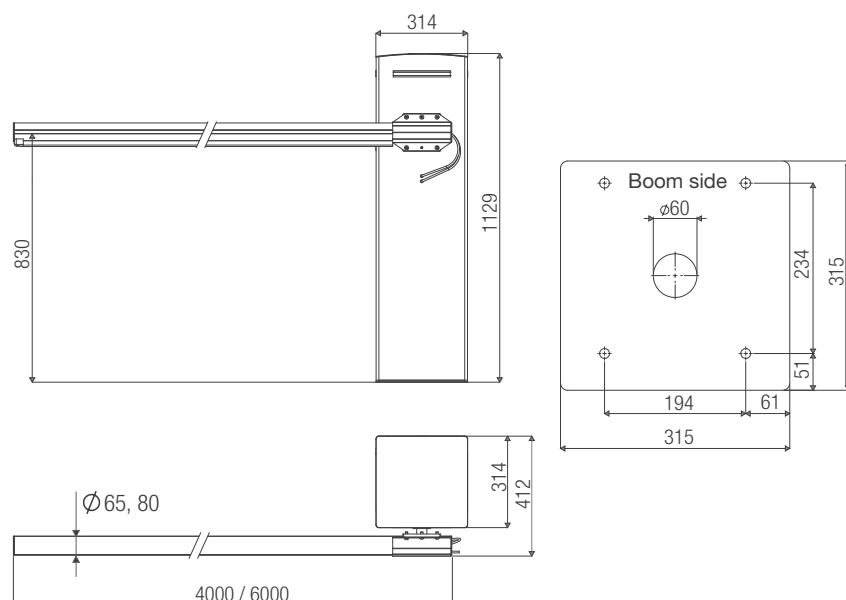




CARATTERISTICHE TECNICHE / TECHNICAL FEATURES

BARRIERA / BARRIER		BOOMY 4 m	BOOMY 6 m
ALIMENTAZIONE / POWER SUPPLY		230Vac 50Hz	230Vac 50Hz
ALIMENTAZIONE MOTORE / MOTOR POWER SUPPLY		24 Vdc	24 Vdc
ASSORBIMENTO MOTORE / MOTOR ABSORPTION	A	6	6
PESO / WEIGHT	Kg	54	54
TEMPO DI APERTURA / OPENING TIME	sec	3	3,5
CICLI GIORNALIERI CONSIGLIATI / RECOMMENDED DAILY CYCLES	n°	1500	1500
LUNGHEZZA MASSIMA ASTA / BOOM MAXIMUM LENGHT	m	4	6
DIAMETRO ASTA / BOOM DIAMETER	ø mm	65	80
SERVIZIO / SERVICE	%	100	100
TEMPERATURA DI FUNZIONAMENTO / WORKING TEMPERATURE	°C	-10...+55	-10...+55
GRADO DI PROTEZIONE / PROTECTION DEGREE	IP	44	44
CENTRALE DI COMANDO / CONTROL UNIT		BIOS1 24 BOOMY	BIOS1 24 BOOMY

DIMENSIONI / DIMENSIONS



ACCESSORI COMPATIBILI / COMPATIBLE ACCESSORIES



12007338

Piastra di fissaggio da interrare

Backing plate to be installed underground



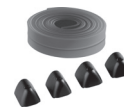
12007692

BOOMY 4 m
Asta in alluminio rotonda
(2,15 m + 2,15 m Ø 65 mm)
Aluminium circle boom
(2,15 m + 2,15 m Ø 65 mm)



12007693

BOOMY 6 m
Asta in alluminio rotonda
(3,15 m + 3,15 m Ø 80 mm)
Aluminium circle boom
(3,15 m + 3,15 m Ø 80 mm)



12007304

Gomma antiurto
completa di accessori, 4 m

Rubber shockproof
with accessories, 4 m



12007302

Scheda ad innesto carica batterie BOOMY.
Scheda di alimentazione batterie 24V con
connettore ad innesto

BOOMY battery charger plug-in board.
24V battery power supply board with plug
connector



12007306

KIT BATTERIE 7.2A/h IN BOX per Boomy
4 m.
Staffa per appendere box versione 4m.
Cavo Collegamenti 1,5 m

BATTERIES KIT in box. 2 batteries
1.3Ah, cable 1 m



12007307

KIT BATTERIE 7.2A/h IN BOX per Boomy
6 m.
Staffa per appendere box versione 6m.
Cavo Collegamenti 1,5 m



12007305

Scheda ad innesto per comando strisce
led barriera BOOMY

Plug-in board to control BOOMY led strips



12007303

2 strisce led 4 m opaline trasparenti

2 led strips 4 meters, transparent
opalines



12000820

A1H-U. Rilevatore di presenza veicoli,
amplificatore per spire magnetiche a 1
relè.
Dim (mm) W x D x H
84 x 74 x 23

A1H-U. Vehicle presence detector
amplifier for magnetic loops with 1 relay.
Dim (mm) W x D x H
84 x 74 x 23



61402030 / 61402031

61402030
Spira da interrare area 2 x 1, lunghezza
cavo 20 m
61402031
Spira da interrare area 3 x 2, lunghezza
cavo 20 m

61402030
Underground magnetic loop
area 2 x 1, cable length 20m
61402031
Underground magnetic loop area 3 x 2,
cable length 20 m