



CATALOGO AUTOMAZIONI
CATÁLOGO DE AUTOMATIZACIONES



MADE IN ITALY



BAME SRL - DELMA AUTOMAZIONI

La società Bame nasce nel 1987 per fornire un servizio alle piccole e grandi imprese del settore elettrotecnico ed elettromeccanico, da anni si impegna a dare alle aziende committenti piena disponibilità, collaborazione e qualità sulla creazione di motori elettrici per qualsiasi esigenza e applicazione. Nel 2010 Bame entra nel settore delle automazioni grazie all'acquisizione della azienda Delma Automazioni nota produttrice di automazioni per cancelli, porte da garages e di centrali elettroniche dedicate al settore.

Da subito Bame si è impegnata per sviluppare il marchio Delma ed i suoi prodotti, rinnovando completamente la linea di motori per cancelli scorrevoli, per cancelli ad anta e per le barriere stradali.

Attualmente Bame Srl possiede due siti produttivi, di cui uno localizzato in provincia di Mantova e l'altro in provincia di Fermo. Grazie a questi centri è in grado di servire efficientemente l'Italia ed i mercati esteri dove il marchio Delma è ben conosciuto per la sua affidabilità e qualità.

Tutta la produzione meccanica ed elettronica è strettamente italiana con severe procedure di controllo.

La empresa Bame nació en 1987 para ofrecer un servicio a las empresas del sector electrotécnico y electro-mecánico. Desde hace años la empresa colabora con sus clientes, los cuales pueden contar con su completa disponibilidad, colaboración y con la calidad de sus motores eléctricos para cualquier exigencia y aplicación. En 2010 Bame ha hecho su entrada en el sector de los automatismos gracias a la absorción de la empresa Delma, fabricante de automatismos para puertas, cuadros electrónicos, receptores y demás accesorios.

Bame se ha comprometido en potenciar la marca Delma y sus productos, renovando completamente la gama de motores correderas, abatibles y barreras electromecánicas.

Además posee dos fabricas de producción: la sede principal que se encuentra en Mantova y la sucursal en la provincia de Fermo. Gracias a estas dos sedes, la empresa puede atender eficiente y profesionalmente tanto al mercado italiano como extranjero donde la marca Delma es muy conocida por su fiabilidad y la calidad de sus productos. Toda la producción, mecánica y electrónica se desarrolla completamente en Italia y está sometida a rigurosos controles de calidad

QUALITA MADE IN ITALY CALIDAD MADE IN ITALY

Progettiamo e realizziamo i nostri prodotti interamente in Italia, garantendo standard qualitativi elevati, cura dei dettagli e controllo diretto su ogni fase della produzione
Diseñamos y fabricamos nuestros productos íntegramente en Italia, garantizando altos estándares de calidad, atención al detalle y control directo en cada fase de produc-



ROBUSTI E AFFIDABILI ROBUSTO E FIABLES

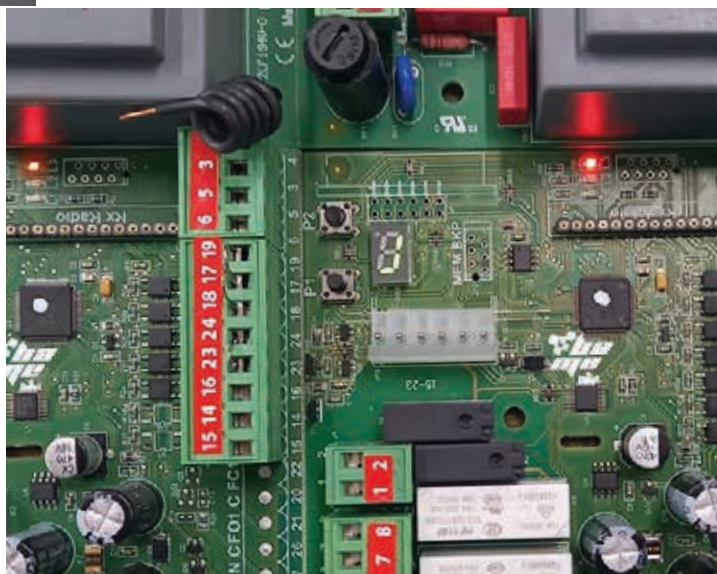
Le soluzioni BAME sono progettate per funzionare in modo continuo e sicuro anche in contesti intensivi, assicurando prestazioni costanti e lunga durata nel tempo.
Las soluciones BAME están diseñadas para funcionar de manera continua y segura incluso en entornos intensivos, asegurando un rendimiento constante y una larga vida útil.



ELETTRONICA PROPRIETARIA ELECTRÓNICA PROPIA

Tutta l'elettronica dei nostri prodotti è progettata, sviluppata e verificata direttamente dal nostro team tecnico, garantendo un controllo totale su qualità, affidabilità e prestazioni.

Toda la electrónica de nuestros productos es diseñada, desarrollada y verificada directamente por nuestro equipo técnico, garantizando un control total sobre la calidad, la fiabilidad y el rendimiento.



ASSISTENZA QUALIFICATA ASISTENCIA CUALIFICADA

Supporto rapido, competente e sempre disponibile, con risposte precise e soluzioni efficaci in tempi brevi.
Soporte rápido, competente y siempre disponible, con respuestas precisas y soluciones eficaces en tiempos reducidos.



INDICE ÍNDICE

Motorizzazioni
per cancelli scorrevoli
Motores para puertas correderas

| | |
|---------------------|----|
| FURY | 6 |
| ROY | 8 |
| ROY 12\16\20 | 10 |
| ROY 2500 | 12 |
| GRIZZLY 4 | 14 |

Motorizzazioni
per cancelli ad ante
Motores para puertas abatibles

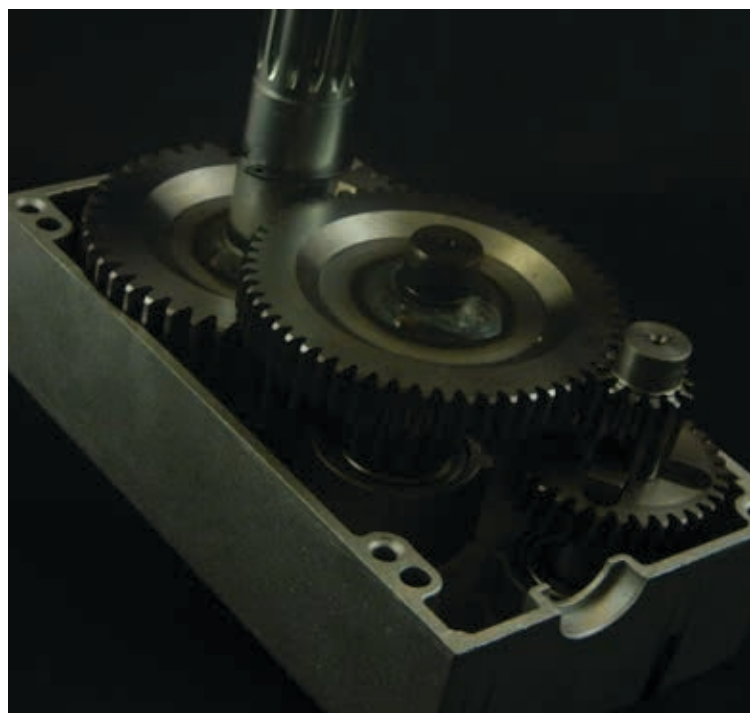
| | |
|----------------|----|
| TIGER | 16 |
| KUDU | 18 |
| KUDUS | 20 |
| LEOPARD | 22 |
| MATA | 24 |
| KOMPASS | 26 |

Motorizzazioni
per porte basculanti
Motores para puertas basculantes

| | |
|--------------|----|
| ROBUR | 28 |
|--------------|----|

Motorizzazioni
per porte sezionali
Motores para puertas seccionales

| | |
|---------------------|----|
| COLIBRI | 30 |
| SUPERCOLIBRI | 32 |
| LUCK | 34 |
| SUPERLUCK | 36 |



Barriere
Barreras

LUX 38
PHOENIX 40

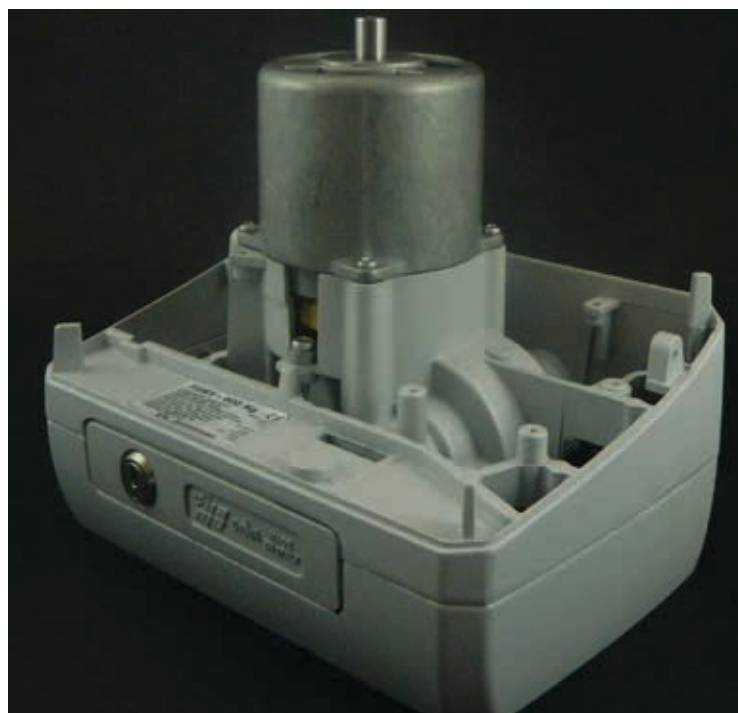
Dissuasori
Bolardos

PHANTOM 42
PHANTOM HYDRO 44
PHANTOM HYDRO PLUS 46

Motorizzazioni per serrande e
tapparelle

Motores para puertas enrollables
y persianas

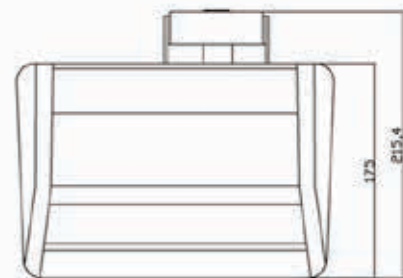
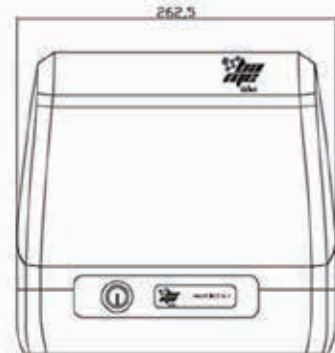
JUST 48
FLY 50





FURY

Motorizzazioni per cancelli scorrevoli
Motores para puertas correderas



36 PZ \ PALLET

Motoriduttore per cancelli scorrevoli serie FURY unisce alla grande affidabilità tipica dei prodotti BAME, un nuovo design gradevole e funzionale. La base del motoriduttore è in alluminio pressofuso verniciato a polvere epossidica per resistere nel tempo. La meccanica interna in acciaio e ghisa, i motori elettrici potenti e silenziosi, garantiscono una lunga durata del meccanismo e un bloccaggio sicuro del cancello. La centrale elettronica, semplice da programmare e realizzata con componenti di alta qualità è alloggiata all'interno di una apposita scatola in plastica che la protegge da umidità e insetti. Il fincorsa può essere sia di tipo magnetico (con sensori integrati nella scheda elettronica nella versione a 230 Volt) che di tipo elettromeccanico con microinterruttori e molla protetti all'interno del coperchio in ABS. Lo sblocco di emergenza si aziona semplicemente tirando l'apposita leva posta di fronte al corpo motore e protetta da una serratura con chiave.

Motor para puertas correderas de la línea Fury, une la típica fiabilidad de los productos BAME con un nuevo diseño muy innovador y funcional. La base del motor está fabricada en aluminio inyectado y revestido con pintura epoxi, para darle mayor resistencia a las inclemencias del tiempo. La mecánica interior es de acero y hierro fundido, y junto a la potencia de los motores eléctricos, garantizan una larga vida del mecanismo y un sistema seguro del bloqueo de la puerta. El cuadro de maniobra es muy sencillo de programar, y está fabricado con componentes de alta calidad. Está situado en el interior, protegido contra la humedad y los insectos por una caja especial. El final de carrera puede ser magnético (sensores integrados en el cuadro de maniobras en la versión 230v) o mecánico en el cual los micro interruptores y el muelle están protegidos por una tapa en plástico ABS. El desbloqueo de emergencia se acciona empujando la leva que se encuentra delante del cuerpo motor y protegida por una cerradura con llave.

Specifiche tecniche Características técnicas

| | FURY 400 | FURY 600 | FURY 24V |
|--|------------------|----------------------|----------------------|
| Alimentazione Alimentación | 230V - 50\60 HZ | 230V - 50\60 HZ | 230V - 50\60 HZ |
| Potenza assorbita Potencia absorbida | 250W | 300W | 90W |
| Corrente assorbita Corriente absorbida | 1,1 A | 1,3 A | 2,5 A |
| Giri motore Vueltas motores | 1400 RPM | 1400 RPM | 2000 RPM |
| Coppia nominale Empuje nominal | 4.5NM | 6.5NM | 6.5NM |
| Frequenza uso Frecuencia de uso | 60" ON / 90" OFF | 60" ON / 90" OFF | 90" ON / 60" OFF |
| Velocità del cancello Velocidad de la puerta | 12 MT\MIN | 12 MT\MIN | 14 MT\MIN |
| Temp. di funzionamento Tiempo de trabajo | -20°C +55°C | -20°C +55°C | -20°C +55°C |
| Peso anta max Peso máximo hoja | 400 KG | 600 KG | 500 KG |
| Modulo pignone Módulo del piñon | M4 | M4 | M4 |
| Lubrificante Lubricante | GRASSO \ GRASA | | |
| Peso operatore Peso del motor | 7 KG | 7 KG | 9 KG |
| Grado IP Protección IP | IP44 | IP44 | IP44 |
| Centrale di comando Cuadro de control | TAPSER 2 | TAPSER 2 \ POLARIS 5 | SIRIO 4\24 - NOVA 24 |

Kit e accessori Kit y accesorios

| | | |
|------------|------------------------|---|
| R60100-400 | FURY 400\E | Operatore 230V fino a 400kg con elettronica ed un telecomando Operador 230V hasta 400kg con electrónica y un emisor |
| R60100-600 | FURY 600\E | Operatore 230V fino a 600kg con elettronica ed un telecomando Operador 230V hasta 600kg con electrónica y un emisor |
| R60100 | FURY 600 - POLARIS 5 | Operatore 230V fino a 600kg con elettronica ed un telecomando Operador 230V hasta 600kg con electrónica y un emisor |
| R60101 | FURY 24V\E | Operatore 24V fino a 500kg con elettronica ed un telecomando Operador 24V hasta 500kg con electrónica y un emisor |
| R60122 | KIT FURY 400 | Kit per cancelli scorrevoli fino a 400kg Kit para puertas correderas hasta 400kg |
| R60121 | KIT FURY 600 | Kit per cancelli scorrevoli fino a 600kg Kit para puertas correderas hasta 600kg |
| R60120 | KIT FURY 600-POLARIS 5 | Kit per cancelli scorrevoli fino a 600kg Kit para puertas correderas hasta 600kg |
| R60120-24 | KIT FURY 24V | Kit per cancelli scorrevoli fino a 500kg Kit para puertas correderas hasta 500kg |
| C20525 | CREMAGLIERA NYLON | Cremagliera nylon 1mt. mod.4 22x22 6 asole viti incluse Cremallera nylon de 1 mt mod. 4 22x22 con 6 tornillos incluidos |
| C20522 | CREMAGLIERA ACCIAIO | Cremagliera zincata 1 mt. mod.4 completa di piolo e viti Cremallera galvanizada 1 mt. mod.4 completa de accesorios y tornillos |

Standard kit

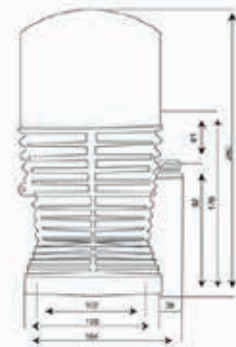
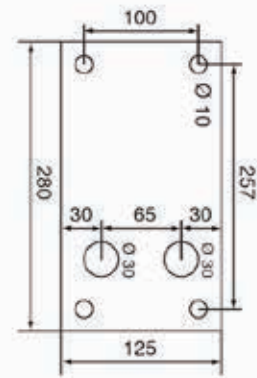


- | | |
|---|---|
| 1 | Operatore con elettronica Operador con electrónica |
| 1 | Lampeggiante con antenna Luz parpadeante con antena |
| 1 | Fotocellule a parete Pareja de fotocélulas a pared |
| 2 | Trasmettitore due canali Emisor bicanal |



ROY

Motorizzazioni per cancelli scorrevoli
Motores para puertas correderas



36 PZ \ PALLET

Motoriduttore elettromeccanico composto di un solido blocco in alluminio pressofuso, contenente motore elettrico e sistema di trasmissione, verniciato a polvere epossidica a 180° contro gli agenti del tempo e coperchio in ABS resistente, senza spigoli. La vite senza fine è in acciaio, mentre la corona è in ghisa sferoidale. Lo sblocco di emergenza si aziona con una chiave esagonale contenuta nello sportellino con serratura.

Motor electromecánico realizado en un sólido bloque de aluminio inyectado, donde se encuentra el motor eléctrico y el sistema de transmisión, pintado con pintura epoxi que lo protege de las inclemencias del tiempo; cubierto por una tapa, construida en ABS y sin aristas. Tornillo sin fin en acero, con corona esferoidal realizada en fundición. El desbloqueo de emergencia se activa con una llave exagonal incluida en el interior de una tapa con cerradura.

Specifiche tecniche **Características técnicas**

| | ROY 4 | ROY 6 | ROY 9 | ROY 12 Easy |
|--|--|------------------|------------------|--------------------|
| Alimentazione Alimentación | 230V - 50\60 HZ | 230V - 50\60 HZ | 230V - 50\60 HZ | 230V - 50\60 HZ |
| Potenza assorbita Potencia absorbida | 280W | 300W | 340W | 380W |
| Corrente assorbita Corriente absorbida | 1,1 A | 1,3 A | 1,5 A | 1,7 A |
| Giri motore Vuelatas motores | 1400 RPM | 1400 RPM | 2000 RPM | 2000 RPM |
| Coppia nominale Empuje nominal | 6.5NM | 7.0NM | 9,0NM | 12,0NM |
| Frequenza uso Frecuencia de uso | 60" ON / 90" OFF | 90" ON / 60" OFF | 90" ON / 60" OFF | 90" ON / 60" OFF |
| Velocità del cancello Velocidad de la puerta | 8.5 MT\MIN | 8.5 MT\MIN | 8.5 MT\MIN | 8.5 MT\MIN |
| Temp. di funzionamento Tiempo de trabajo | -20°C +55°C | -20°C +55°C | -20°C +55°C | -20°C +55°C |
| Peso anta max Peso maximo hoja | 400 KG | 600 KG | 500 KG | 500 KG |
| Modulo pignone Módulo del piñon | M4 | M4 | M4 | M4 |
| Lubrificante Lubricante | GRASSO \ GRASA OLIO\ACEITE (su richiesta) | | | |
| Peso operatore Peso del motor | 8 KG | 8 KG | 8 KG | 8,5 KG |
| Grado IP | IP44 | IP44 | IP44 | IP44 |
| Centrale di comando Cuadro de control | POLARIS 5 | POLARIS 5 | POLARIS 5 | POLARIS 5 |

Kit e accessori **Kit y accesorios**

| | | |
|-----------|-------------------------|---|
| R65098 | ROY 4 - POLARIS 5 | Operatore 230V fino a 400kg con elettronica ed un telecomando Operador 230V hasta 400kg con electrónica y un emisor |
| R65096 | ROY 6 - POLARIS 5 | Operatore 230V fino a 600kg con elettronica ed un telecomando Operador 230V hasta 600kg con electrónica y un emisor |
| R65117 | ROY 9 - POLARIS 5 | Operatore 230V fino a 1000kg con elettronica ed un telecomando Operador 230V hasta 1000kg con electrónica y un emisor |
| R66009-15 | ROY 12 Easy - POLARIS 5 | Operatore 230V fino a 1200kg con elettronica ed un telecomando Operador 230V hasta 1200kg con electrónica y un emisor |
| R65085-13 | KIT ROY 4 | Kit per cancelli scorrevoli fino a 400kg Kit para puertas correderas hasta 400kg |
| R65115-6 | KIT ROY 6 | Kit per cancelli scorrevoli fino a 600kg Kit para puertas correderas hasta 600kg |
| R57179-15 | KIT ROY 9 | Kit per cancelli scorrevoli fino a 1000kg Kit para puertas correderas hasta 1000kg |
| R66009-10 | KIT ROY 12 Easy | Kit per cancelli scorrevoli fino a 1200kg Kit para puertas correderas hasta 1200kg |
| C20525 | CREMAGLIERA NYLON | Cremagliera nylon 1mt. mod.4 22x22 6 asole viti incluse Cremallera nylon de 1 mt mod. 4 22x22 con 6 tornillos incluidos |
| C20522 | CREMAGLIERA ACCIAIO | Cremagliera zincata 1 mt. mod.4 completa di piolo e viti Cremallera galvanizada 1 mt. mod.4 completa de accesorios y tornillos |

Standard kit

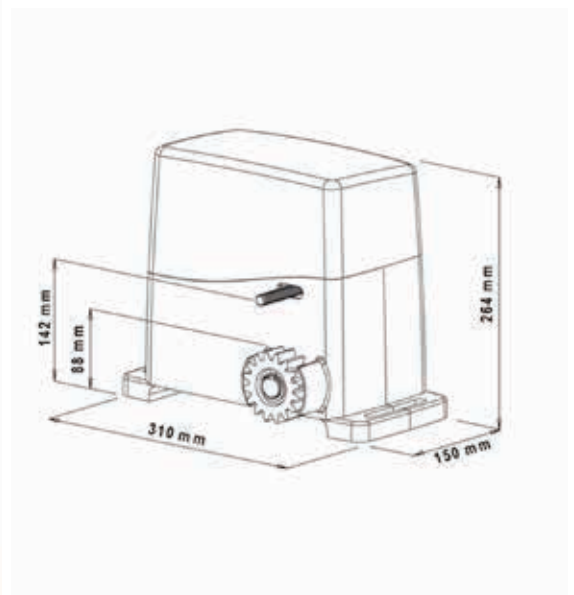
- | | |
|---|---|
| 1 | Operatore con elettronica Operador con electrónica |
| 1 | Lampeggiante con antenna Luz parpadeante con antena |
| 1 | Fotocellule a parete Pareja de fotocélulas a pared |
| 2 | Trasmittitore due canali Emisor bicanal |





ROY 12\16\20

Motorizzazioni per cancelli scorrevoli
Motores para puertas correderas



36 PZ \ PALLET

Progettati per applicazioni industriali gravose, questi operatori elettromeccanici sono ideali per l'automazione di cancelli scorrevoli di grandi dimensioni, garantendo potenza, affidabilità e continuità di servizio.

La struttura è realizzata in alluminio pressofuso, con verniciatura a polvere epossidica a 180°C, per assicurare elevata resistenza agli agenti esterni e lunga durata nel tempo. All'interno trovano alloggio il motore elettrico — disponibile in versione monofase e trifase — e un gruppo riduttore ad alte prestazioni. Il funzionamento in bagno d'olio garantisce un'elevata efficienza meccanica, riduce l'usura dei componenti e assicura un funzionamento silenzioso e privo di manutenzione. I componenti interni sono realizzati con materiali di alta qualità: albero di trasmissione e vite senza fine in acciaio, abbinati a una corona in ghisa sferoidale, per offrire massima resistenza e affidabilità anche in condizioni di utilizzo intensivo.

Diseñados para aplicaciones industriales exigentes, estos operadores electromecánicos representan la solución ideal para la automatización de puertas correderas de grandes dimensiones, garantizando potencia, fiabilidad y continuidad de servicio en el tiempo.

La estructura de aluminio fundido a presión, con recubrimiento en polvo epoxi a 180°C, asegura una elevada resistencia a los agentes externos y una durabilidad superior. En su interior se integran un motor eléctrico —disponible en versión monofásica y trifásica— y un grupo reductor de alto rendimiento, diseñados para trabajar en perfecta sinergia. El funcionamiento en baño de aceite permite alcanzar una alta eficiencia mecánica, reduciendo el desgaste de los componentes y garantizando un funcionamiento silencioso y sin necesidad de mantenimiento.

La calidad constructiva se refleja en los materiales utilizados: eje de transmisión y tornillo sin fin en acero, combinados con una corona en fundición nodular, para asegurar máxima resistencia y fiabilidad incluso en condiciones de uso intensivo. El sistema se completa con una robusta cubierta en ABS, diseñada para proteger eficazmente los componentes internos y preservar sus prestaciones en el tiempo.

Specifiche tecniche Características técnicas

| | ROY 12-230V | ROY 16-230V | ROY 20-230V | ROY 16-380V | ROY 20-380V |
|--|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|
| Alimentazione Alimentación | 230V - 50\60 HZ | 230V - 50\60 HZ | 230V - 50\60 HZ | 380V - 50\60 HZ | 380V - 50\60 HZ |
| Potenza assorbita Potencia absorbida | 300W | 360W | 400W | 450W | 500W |
| Corrente assorbita Corriente absorbida | 1,5 A | 1,8 A | 2,2 A | 1,5 A | 1,7 A |
| Giri motore Vueltas motores | 1400 RPM | 1400 RPM | 1400 RPM | 1400 RPM | 1400 RPM |
| Frequenza uso Frecuencia de uso | 60" ON / 90" OFF | 90" ON / 60" OFF | 90" ON / 60" OFF | 90" ON / 60" OFF | 90" ON / 60" OFF |
| Velocità del cancello Velocidad de la puerta | 10.0 MT\MIN | 10.0 MT\MIN | 10.0 MT\MIN | 10.0 MT\MIN | 10.0 MT\MIN |
| Temp. di funzionamento Tiempo de trabajo | -20°C +55°C | -20°C +55°C | -20°C +55°C | -20°C +55°C | -20°C +55°C |
| Peso anta max Peso maximo hoja | 1200 KG | 1600 KG | 2000 KG | 1600 KG | 2000 KG |
| Modulo pignone Módulo del piñon | M4 | M4 | M4 | M4 | M4 |
| Lubrificante Lubricante | OLIO\ACEITE | | | | |
| Peso operatore Peso del motor | 13 KG | 13 KG | 13 KG | 13 KG | 13 KG |
| Grado IP | IP44 | IP44 | IP44 | IP44 | IP44 |
| Centrale di comando Cuadro de control | POLARIS 5 | POLARIS 5 | POLARIS 5 | GEMINI 230\400 | GEMINI 230\400 |

Kit e accessori Kit y accesorios

| | | |
|----------|-------------------------|---|
| R66003 | ROY 12 - POLARIS 5 | Operatore 230V fino a 1200kg con elettronica ed un telecomando Operador 230V hasta 1200kg con electrónica y un emisor |
| R66004-1 | ROY16 - POLARIS 5 | Operatore 230V fino a 1600kg con elettronica ed un telecomando Operador 230V hasta 1600kg con electrónica y un emisor |
| R66006-1 | ROY 20 - POLARIS 5 | Operatore 230V fino a 2000kg con elettronica ed un telecomando Operador 230V hasta 2000kg con electrónica y un emisor |
| R65023 | ROY 16 - GEMINI 230\400 | Operatore 380V fino a 1600kg con elettronica ed un telecomando Operador 380V hasta 1600kg con electrónica y un emisor |
| R65024 | ROY 20 - GEMINI 230\400 | Operatore 380V fino a 2000kg con elettronica ed un telecomando Operador 380V hasta 2000kg con electrónica y un emisor |
| R66009-4 | KIT ROY 12 -230V | Kit per cancelli scorrevoli fino a 1200kg Kit para puertas correderas hasta 1200kg |
| R64004-3 | KIT ROY 16 -230V | Kit per cancelli scorrevoli fino a 1600kg Kit para puertas correderas hasta 1600kg |
| R65027-7 | KIT ROY 20 -230V | Kit per cancelli scorrevoli fino a 2000kg Kit para puertas correderas hasta 2000kg |
| R64004-9 | KIT ROY 16 -380V | Kit per cancelli scorrevoli fino a 1600kg Kit para puertas correderas hasta 1600kg |
| R65026-5 | KIT ROY 20 -380V | Kit per cancelli scorrevoli fino a 2000kg Kit para puertas correderas hasta 2000kg |
| C20525 | CREMAGLIERA NYLON | Cremagliera nylon 1mt. mod.4 22x22 6 asole viti incluse Cremallera nylon de 1 mt mod. 4 22x22 con 6 tornillos incluidos |
| C20522 | CREMAGLIERA ACCIAIO | Cremagliera zincata 1 mt. mod.4 completa di piolo e viti Cremallera galvanizada 1 mt. mod.4 completa de accesorios y tornillos |
| C20523 | CREMAGLIERA 22X22 | Cremagliera zincata 1 mt. mod.4 22X22 completa di piolo e viti Cremallera galvanizada 1 mt. mod.4 22X22 completa de accesorios y tornillos |

Standard kit

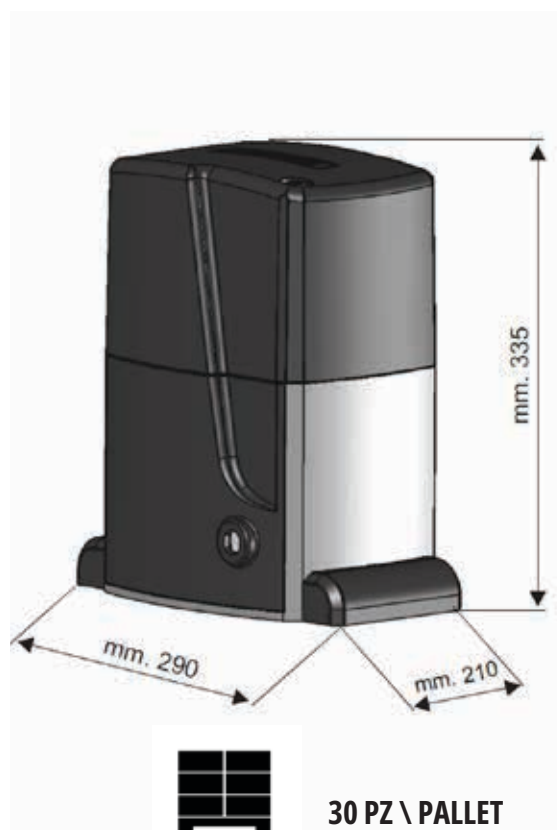


- | | |
|---|---|
| 1 | Operatore con elettronica Operador con electrónica |
| 1 | Lampeggiante con antenna Luz parpadeante con antena |
| 1 | Fotocellule a parete Pareja de fotocélulas a pared |
| 2 | Trasmettitore due canali Emisor bicanal |



ROY 2500

Motorizzazioni per cancelli scorrevoli
Motores para puertas correderas



L'operatore ROY 2500 è progettato per l'automazione di cancelli scorrevoli fino a 2500 kg, offrendo elevate prestazioni e massima affidabilità anche nelle applicazioni più impegnative.

Il sistema a vite irreversibile garantisce il blocco del riduttore quando il cancello è fermo, assicurando stabilità e sicurezza in ogni condizione di utilizzo. In caso di assenza di alimentazione, un pratico sistema di sblocco a leva, protetto da uno sportello in materiale plastico, consente di effettuare facilmente le manovre manuali, garantendo continuità operativa e semplicità d'intervento.

El operador ROY 2500 está diseñado para la automatización de puertas correderas de hasta 2500 kg, ofreciendo altas prestaciones y máxima fiabilidad incluso en las aplicaciones más exigentes.

El sistema de tornillo irreversible garantiza el bloqueo del reductor cuando la puerta está detenida, asegurando estabilidad y seguridad en cualquier condición de uso.

En caso de falta de alimentación, un práctico sistema de desbloqueo mediante palanca, protegido por una tapa de material plástico, permite realizar fácilmente las maniobras manuales, garantizando continuidad operativa y facilidad de intervención.

Specifiche tecniche Características técnicas

| | | ROY 2500-230V |
|--|--|----------------------|
| Alimentazione Alimentación | | 230V - 50\60 HZ |
| Potenza assorbita Potencia absorbida | | 700W |
| Corrente assorbita Corriente absorbida | | 2,8 A |
| Giri motore Vueltas motores | | 1400 RPM |
| Frequenza uso Frecuencia de uso | | 90" ON / 60" OFF |
| Velocità del cancello Velocidad de la puerta | | 10.0 MT\MIN |
| Temp. di funzionamento Tiempo de trabajo | | -20°C +55°C |
| Peso anta max Peso maximo hoja | | 2500 KG |
| Modulo pignone Módulo del piñon | | M4 |
| Lubrificante Lubricante | | OLIO\ACEITE |
| Peso operatore Peso del motor | | 17,8 KG |
| Grado IP Protección IP | | IP55 |
| Centrale di comando Cuadro de control | | POLARIS 5 |

Kit e accessori Kit y accesorios

| | | |
|--------|----------------------|---|
| R66011 | ROY 2500 | Operatore 230V fino a 2500kg senza elettronica Operador 230V hasta 2500kg sin electrónica |
| R66012 | ROY 2500 - POLARIS 5 | Operatore 230V fino a 2500kg con elettronica ed un telecomando Operador 230V hasta 2500kg con electrónica y un emisor |
| R66013 | KIT ROY 2500 | Kit per cancelli scorrevoli fino a 2500kg Kit para puertas correderas hasta 2500kg |
| C20525 | CREMAGLIERA NYLON | Cremagliera nylon 1mt. mod.4 22x22 6 asole viti incluse Cremallera nylon de 1 mt mod. 4 22x22 con 6 tornillos incluidos |
| C20522 | CREMAGLIERA ACCIAIO | Cremagliera zincata 1 mt. mod.4 completa di piolo e viti Cremallera galvanizada 1 mt. mod.4 completa de accesorios y tornillos |
| C20523 | CREMAGLIERA 22X22 | Cremagliera zincata 1 mt. mod.4 22X22 completa di piolo e viti Cremallera galvanizada 1 mt. mod.4 22X22 completa de accesorios y tornillos |

Standard kit



| | |
|---|---|
| 1 | Operatore con elettronica Operador con electrónica |
| 1 | Lampeggiante con antenna Luz parpadeante con antena |
| 1 | Fotocellule a parete Pareja de fotocélulas a pared |
| 2 | Trasmettitore due canali Emisor bicanal |



GRIZZLY 4

Motorizzazioni per cancelli scorrevoli
Motores para puertas correderas



13 PZ \ PALLET

La struttura è realizzata in acciaio verniciato ed è protetta da un robusto carter in ferro, impreziosito da illuminazione a LED ad alta visibilità. Il gruppo riduttore è interamente costruito in acciaio, con ingranaggio in bronzo ricavato dal pieno, a garanzia di resistenza, precisione e affidabilità nel tempo. Il motore elettrico, raffreddato ad aria e abbinato a un sistema di riduzione in bagno d'olio, consente un utilizzo intensivo e prestazioni elevate e costanti. La scheda elettronica, dotata di contattori ad alta resistenza, è integrata nella struttura e protetta da un contenitore in materiale plastico con grado di protezione IP. Disponibile con pignone M4 o M6. Il fincorsa meccanico assicura precisione di funzionamento, mentre il sistema di sblocco consente una facile manovra manuale tramite chiave esagonale.

La estructura está realizada en acero pintado y protegida por una robusta carcasa de hierro, realizada con iluminación LED de alta visibilidad. El grupo reductor está completamente fabricado en acero, con engranaje de bronce mecanizado a partir de sólido, garantizando resistencia, precisión y fiabilidad a largo plazo. El motor eléctrico, refrigerado por aire y combinado con un sistema de reducción en baño de aceite, permite un uso intensivo y asegura prestaciones elevadas y constantes. La tarjeta electrónica, equipada con contactores de alta resistencia, está integrada en la estructura y protegida por una caja de material plástico con grado de protección IP. Disponible con piñón M4 o M6. El final de carrera mecánico garantiza precisión de funcionamiento, mientras que el sistema de desbloqueo permite una fácil maniobra manual mediante llave hexagonal.

Specifiche tecniche Características técnicas

| | | GREEZLY 4 |
|--|--|-----------------------|
| Alimentazione Alimentación | | 230-400V VAC |
| Potenza assorbita Potencia absorbida | | 750W |
| Corrente assorbita Corriente absorbida | | 2,5 A |
| Giri motore Vueltas motores | | 1400 RPM |
| Frequenza uso Frecuencia de uso | | INTENSIVO \ INTENSIVO |
| Velocità del cancello Velocidad de la puerta | | 9.0 MT\MIN |
| Temp. di funzionamento Tiempo de trabajo | | -25°C +70°C |
| Peso anta max Peso maximo hoja | | 4000 KG |
| Modulo pignone Módulo del piñon | | M4 \ M6 |
| Lubrificante Lubricante | | OLIO\ACEITE |
| Grado IP Protección IP | | IP55 |
| Peso operatore Peso del motor | | 43,0 KG |
| Centrale di comando Cuadro de control | | GEMINI 230\400 |

Kit e accessori Kit y accesorios

| | | |
|-----------|------------------------|---|
| R69000 | GRIZZLY 4 | Operatore 230\380V fino a 4000kg senza elettronica Operador 230\380V hasta 4000kg sin electrónica |
| R69001 | GRIZZLY 4 - GEMINI | Operatore 230\380V fino a 4000kg con elettronica ed un telecomando Operador 230\380V hasta 4000kg con electrónica y un emisor |
| R69002 | KIT GRIZZLY 4 | Kit per cancelli scorrevoli fino a 4000kg Kit para puertas correderas hasta 4000kg |
| C20525 | CREMAGLIERA NYLON | Cremagliera nylon 1mt. mod.4 22x22 6 asole viti incluse Cremallera nylon de 1 mt mod. 4 22x22 con 6 tornillos incluidos |
| C20522 | CREMAGLIERA ACCIAIO | Cremagliera zincata 1 mt. mod.4 completa di piolo e viti Cremallera galvanizada 1 mt. mod.4 completa de accesorios y tornillos |
| C20522-M6 | CREMAGLIERA ACCIAIO M6 | Cremagliera zincata 1 mt. mod.6 completa di piolo e viti Cremallera galvanizada 1 mt. mod.4 completa de accesorios y tornillos |

Standard kit

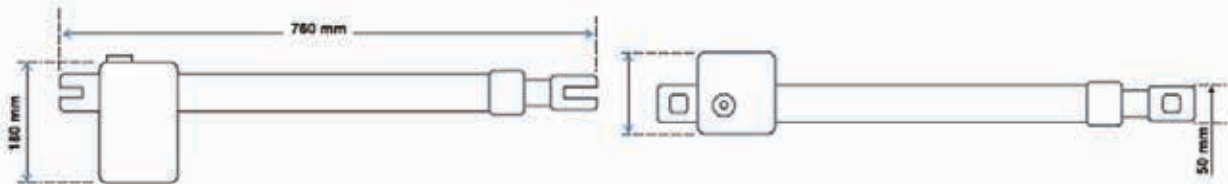


- | | |
|---|---|
| 1 | Operatore con elettronica Operador con electrónica |
| 1 | Lampeggiante con antenna Luz parpadeante con antena |
| 1 | Fotocellule a parete Pareja de fotocélulas a pared |
| 2 | Trasmettitore due canali Emisor bicanal |



TIGER

Motorizzazioni per cancelli ad ante
Motores para puertas abatibles



30 PZ \ PALLET

Automazione per cancelli a una o due ante battenti fino a 3,5 \ 4,5 metri, progettata per garantire affidabilità e prestazioni elevate nel tempo. Il corpo motore è realizzato in alluminio pressofuso con verniciatura a polvere epossidica, assicurando un'elevata resistenza agli agenti atmosferici e ai fenomeni di ossidazione. Il motoriduttore a vite senza fine, lubrificato con grasso permanente, garantisce un funzionamento fluido e non richiede manutenzione. In caso di mancanza di alimentazione elettrica, è possibile effettuare la movimentazione manuale dell'anta grazie al sistema di sblocco di emergenza, posizionato su ciascun pistone. La versione a 24 Volt può essere dotata di batteria di emergenza, consentendo il funzionamento automatico del cancello anche in assenza di tensione di rete.

Automatización para puertas batientes de una o dos hojas de hasta 3,5 metros, diseñada para garantizar fiabilidad y altas prestaciones a lo largo del tiempo. El cuerpo del motor está fabricado en aluminio fundido a presión con recubrimiento en polvo epoxi, lo que asegura una elevada resistencia a los agentes atmosféricos y a los fenómenos de oxidación. El motorreductor de tornillo sin fin, lubricado con grasa permanente, garantiza un funcionamiento fluido y no requiere mantenimiento. En caso de falta de alimentación eléctrica, es posible realizar la maniobra manual de la hoja mediante el sistema de desbloqueo de emergencia, ubicado en cada pistón. La versión de 24 Voltios puede equiparse con una batería de emergencia, permitiendo el funcionamiento automático de la puerta incluso en ausencia de tensión de red.

Specifiche tecniche Características técnicas

| | TIGER 400-230V | TIGER 550-230V | TIGER 400-24 V | TIGER 550-24V |
|---|--------------------------|--------------------------|---------------------|---------------------|
| Alimentazione Alimentación | 230V - 50\60 HZ | 230V - 50\60 HZ | 24Vdc | 24Vdc |
| Potenza assorbita Potencia absorbida | 350W | 350W | 60W | 60W |
| Corrente assorbita Corriente absorbida | 1,5 A | 1,5 A | 3,0 A | 3,0 A |
| Giri motore Vueltas motores | 1400 RPM | 1400 RPM | 1650 RPM | 1650 RPM |
| Uso Uso | RESIDENZIALE RESIDENCIAL | RESIDENZIALE RESIDENCIAL | INTENSIVO INTENSIVO | INTENSIVO INTENSIVO |
| Corsa utile Recorrido útil | 400 MM | 600MM | 400MM | 600MM |
| Temp. di funzionamento Temp. de trabajo | -25°C +55°C | -25°C +55°C | -25°C +55°C | -25°C +55°C |
| Lunghezza anta max Largo máximo hoja | 3,5 MT | 4,5 MT | 3,5 MT | 4,5 MT |
| Peso anta max Peso máximo hoja | 250 KG | 250 KG | 250 KG | 250 KG |
| Lubrificante Lubricante | GRASSO GRASA | | | |
| Grado IP Protección IP | IP55 | IP55 | IP55 | IP55 |
| Peso operatore Peso del motor | 6,0 KG | 7,0 KG | 6,0 KG | 7,0 KG |
| Centrale di comando Cuadro de control | ANTARES 230V | ANTARES 230V | SIRIO 4-24 DOUBLE | SIRIO 4-24 DOUBLE |

Kit e accessori Kit y accesorios

| | | |
|--------------|----------------------|--|
| R57198 | TIGER 400 -230V DX | Operatore 230V fino a 3,5 mt destro Motor 230V para puertas hasta 3.5 mt derecho |
| R57199 | TIGER 400 -230V SX | Operatore 230V fino a 3,5 mt sinistro Motor 230V para puertas hasta 3.5 mt izquierdo |
| R57202 | TIGER 400 -24V DX | Operatore 24V fino a 3,5 mt destro Motor 24V para puertas hasta 3.5 mt derecho |
| R57203 | TIGER 400 -24V SX | Operatore 24V fino a 3,5 mt sinistro Motor 24V para puertas hasta 3.5 mt izquierdo |
| R57206 | TIGER 550 -230V DX | Operatore 230V fino a 4,5 mt destro Motor 230V para puertas hasta 4.5 mt derecho |
| R57207 | TIGER 550 -230V SX | Operatore 230V fino a 4,5 mt sinistro Motor 230V para puertas hasta 4.5 mt izquierdo |
| R57210 | TIGER 550 -24V DX | Operatore 24V fino a 4,5 mt destro Motor 24V para puertas hasta 4.5 mt derecho |
| R57211 | TIGER 550 -24V SX | Operatore 244 fino a 4,5 mt sinistro Motor 24V para puertas hasta 44.5 mt izquierdo |
| R57171-13 | KIT TIGER 400 - 230V | Kit per cancelli battenti 230V Kit para puertas batientes 230V |
| R57171-24 | KIT TIGER 400 - 24V | Kit per cancelli battenti 24V Kit para puertas batientes 24V |
| R57171-12 | KIT TIGER 550 - 230V | Kit per cancelli battenti 230V Kit para puertas batientes 230V |
| R57171-12-24 | KIT TIGER 550 - 24V | Kit per cancelli battenti 24V Kit para puertas batientes 24V |

Standard kit

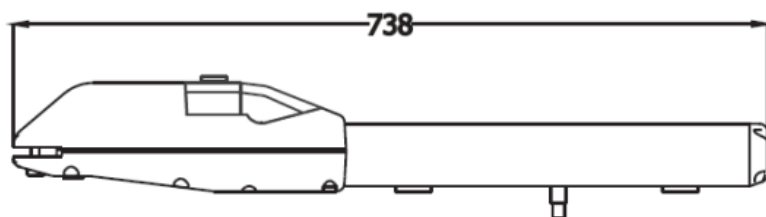


| | |
|---|---|
| 2 | Operatore Operador |
| 1 | Centrale di comando Cuadro de control |
| 1 | Lampeggiante con antenna Luz parpadeante con antena |
| 1 | Fotocellule a parete Pareja de fotocélulas a pared |
| 2 | Trasmittitore due canali Emisor bicanal |



KUDU

Motorizzazioni per cancelli ad ante
Motores para puertas abatibles



30 PZ \ PALLET

Il pistone KUDU per cancelli ad ante fino a 2,5 m per anta è costituito da due corpi in alluminio pressofuso, verniciati a polvere, che racchiudono il motore elettrico, il primo stadio di riduzione a vite senza fine, il sistema di sblocco e il rinvio con ingranaggi conici in acciaio sinterizzato. Nella parte superiore è presente un coperchio dotato di serratura, facilmente azionabile, che consente un rapido accesso al pomello di sblocco del motore.

Il coperchio anteriore ospita il condensatore e i collegamenti elettrici del motore, nonché i microinterruttori nel caso in cui il dispositivo sia equipaggiato con finecorsa elettrici.

El pistón KUDU para puertas batientes de hasta 2,5 m por hoja está constituido por dos cuerpos de aluminio fundido a presión, con recubrimiento en polvo, que alojan el motor eléctrico, la primera etapa de reducción mediante tornillo sin fin, el sistema de desbloqueo y la transmisión con engranajes cónicos en acero sinterizado.

En la parte superior se encuentra una tapa con cerradura, de fácil accionamiento, que permite un acceso rápido al pomo de desbloqueo del motor. La tapa frontal alberga el condensador y las conexiones eléctricas del motor, así como los microinterruptores en caso de que el dispositivo esté equipado con finales de carrera eléctricos.

Specifiche tecniche Características técnicas

| | KUDU-230V | KUDU-24 V |
|---|--------------------------|---------------------|
| Alimentazione Alimentación | 230V - 50\60 HZ | 24Vdc |
| Potenza assorbita Potencia absorbida | 350W | 60W |
| Corrente assorbita Corriente absorbida | 1,5 A | 3,0 A |
| Giri motore Vueltas motores | 1400 RPM | 1650 RPM |
| Uso Uso | RESIDENZIALE RESIDENCIAL | INTENSIVO INTENSIVO |
| Corsa utile Recorrido útil | 330 MM | 330MM |
| Temp. di funzionamento Temp. de trabajo | -25°C +70°C | -25°C +70°C |
| Lunghezza anta max Largo máximo hoja | 2,5 MT | 2,5 MT |
| Peso anta max Peso máximo hoja | 250 KG | 250 KG |
| Lubrificante Lubricante | GRASSO GRASA | |
| Grado IP Protección IP | IP55 | IP55 |
| Peso operatore Peso del motor | 8,5 KG | 8,5 KG |
| Centrale di comando Cuadro de control | ANTARES 230V | SIRIO 4-24 DOUBLE |

Kit e accessori Kit y accesorios

| | | |
|----------|-----------------|--|
| R60000 | KUDU 230V | Operatore 230V fino a 2,5 mt destro Motor 230V para puertas hasta 3.5 mt derecho |
| R60001 | KUDU 24V | Operatore 24V fino a 2,5 mt sinistro Motor 24V para puertas hasta 3.5 mt izquierdo |
| R60004-5 | KIT KUDU - 230V | Kit per cancelli battenti 230V Kit para puertas batientes 230V |
| R60008-5 | KIT KUDU - 24V | Kit per cancelli battenti 24V Kit para puertas batientes 24V |

Standard kit

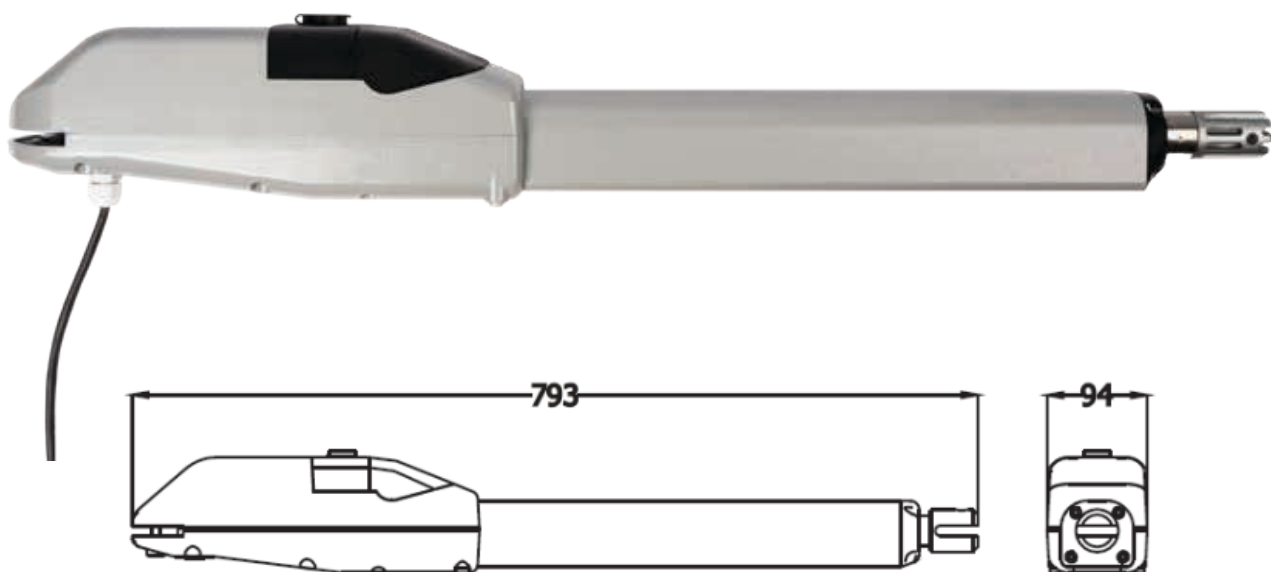


| | |
|---|---|
| 2 | Operatore Operador |
| 1 | Centrale di comando Cuadro de control |
| 1 | Lampeggiante con antenna Luz parpadeante con antena |
| 1 | Fotocellule a parete Pareja de fotocélulas a pared |
| 2 | Trasmittitore due canali Emisor bicanal |



KUDU-S

Motorizzazioni per cancelli ad ante
Motores para puertas abatibles



30 PZ \ PALLET

Il pistone KUDU-S, progettato per cancelli ad ante fino a 3,5 m per anta, è costituito da due corpi in alluminio pressofuso, verniciati a polvere, che racchiudono il motore elettrico, il primo stadio di riduzione a vite senza fine, il sistema di sblocco e il rinvio con ingranaggi conici in acciaio sinterizzato. La vite senza fine scorre su una boccia in ottone ed è accoppiata a un tubo in acciaio inox AISI 304, garantendo elevata resistenza agli agenti atmosferici e lunga durata nel tempo. Nella parte superiore è presente un coperchio dotato di serratura, facilmente azionabile, che consente un rapido accesso al pomello di sblocco del motore.

El pistón KUDU-S, diseñado para puertas batientes de hasta 3,5 m por hoja, está constituido por dos cuerpos de aluminio fundido a presión, con recubrimiento en polvo, que alojan el motor eléctrico, la primera etapa de reducción mediante tornillo sin fin, el sistema de desbloqueo y la transmisión con engranajes cónicos en acero sinterizado.

El tornillo sin fin se desliza sobre un casquillo de latón y está acoplado a un tubo de acero inoxidable AISI 304, garantizando una elevada resistencia a los agentes atmosféricos y una larga vida útil.

En la parte superior se encuentra una tapa con cerradura, de fácil accionamiento, que permite un acceso rápido al pomo de desbloqueo del motor.

Specifiche tecniche Características técnicas

| | KUDU-S 230V | KUDU-S 24 V | KUDU-S 500 230V | KUDU-S 500 24 V |
|---|--------------------------|---------------------|--------------------------|---------------------|
| Alimentazione Alimentación | 230V - 50\60 HZ | 24Vdc | 230V - 50\60 HZ | 24Vdc |
| Potenza assorbita Potencia absorbida | 350W | 60W | 350W | 60W |
| Corrente assorbita Corriente absorbida | 1,5 A | 3,0 A | 1,5 A | 3,0 A |
| Giri motore Vueltas motores | 1400 RPM | 1650 RPM | 1400 RPM | 1650 RPM |
| Uso Uso | RESIDENZIALE RESIDENCIAL | INTENSIVO INTENSIVO | RESIDENZIALE RESIDENCIAL | INTENSIVO INTENSIVO |
| Corsa utile Recorrido útil | 400 MM | 400MM | 500 MM | 500MM |
| Temp. di funzionamento Temp. de trabajo | -25°C +70°C | -25°C +70°C | -25°C +70°C | -25°C +70°C |
| Lunghezza anta max Largo máximo hoja | 3,5 MT | 3,5 MT | 4,5 MT | 4,5 MT |
| Peso anta max Peso máximo hoja | 250 KG | 250 KG | 250 KG | 250 KG |
| Lubrificante Lubricante | GRASSO GRASA | | | |
| Grado IP Protección IP | IP55 | IP55 | IP55 | IP55 |
| Peso operatore Peso del motor | 8,5 KG | 8,5 KG | 9,5 KG | 9,5 KG |
| Centrale di comando Cuadro de control | ANTARES 230V | SIRIO 4-24 DOUBLE | ANTARES 230V | SIRIO 4-24 DOUBLE |

Kit e accessori Kit y accesorios

| | | |
|------------|---------------------|--|
| R60002 | KUDU-S 230V | Operatore 230V fino a 3,5 mt destro Motor 230V para puertas hasta 3.5 mt derecho |
| R60003 | KUDU-S 24V | Operatore 24V fino a 3,5 mt sinistro Motor 24V para puertas hasta 3.5 mt izquierdo |
| R60002-500 | KUDU-S 500 230V | Operatore 230V fino a 4,5 mt destro Motor 230V para puertas hasta 4.5 mt derecho |
| R60003-500 | KUDU-S 500 24V | Operatore 24V fino a 4,5 mt sinistro Motor 24V para puertas hasta 4.5 mt izquierdo |
| R60004-5 | KIT KUDU-S 230V | Kit per cancelli battenti 230V Kit para puertas batientes 230V |
| R60008-5 | KIT KUDU-S 24V | Kit per cancelli battenti 24V Kit para puertas batientes 24V |
| R60022 | KIT KUDU-S 500 230V | Kit per cancelli battenti 230V Kit para puertas batientes 230V |
| R60023 | KIT KUDU-S 500 24V | Kit per cancelli battenti 24V Kit para puertas batientes 24V |

Standard kit



| | |
|---|---|
| 2 | Operatore Operador |
| 1 | Centrale di comando Cuadro de control |
| 1 | Lampeggiante con antenna Luz parpadeante con antena |
| 1 | Fotocellule a parete Pareja de fotocélulas a pared |
| 2 | Trasmittitore due canali Emisor bicanal |



LEOPARD

Motorizzazioni per cancelli ad ante
Motores para puertas abatibles



BAC = BLOCCO IN APERTURA E CHIUSURA BLOQUEO EN APERTURA Y CIERRE

R = REVERSIBILE REVERSIBLE



30 PZ \ PALLET

Pistone oleodinamico progettato per applicazioni intensive, ideale per l'automazione di cancelli ad ante fino a 5 metri e 500 kg per anta, anche in condizioni di utilizzo particolarmente gravose.

La struttura, realizzata con materiali ad alta resistenza e trattamenti protettivi avanzati, assicura un'elevata durabilità nel tempo e una protezione efficace contro agenti atmosferici e fenomeni di corrosione. Il sistema idraulico garantisce movimenti fluidi, progressivi e silenziosi, anche in presenza di carichi elevati, offrendo prestazioni costanti e affidabili nel tempo. Progettato per un utilizzo continuo, il pistone assicura elevata efficienza e continuità di servizio anche nelle applicazioni più impegnative, rendendolo particolarmente adatto a contesti residenziali intensivi e industriali.

Pistón oleodinámico diseñado para aplicaciones intensivas, ideal para la automatización de puertas batientes de hasta 5 metros y 500 kg por hoja, incluso en condiciones de uso especialmente exigentes.

La estructura, fabricada con materiales de alta resistencia y tratamientos protectores avanzados, garantiza una elevada durabilidad en el tiempo y una protección eficaz contra los agentes atmosféricos y los fenómenos de corrosión.

El sistema hidráulico asegura movimientos fluidos, progresivos y silenciosos, incluso con cargas elevadas, ofreciendo prestaciones constantes y fiables a lo largo del tiempo.

Diseñado para un uso continuo, el pistón garantiza una alta eficiencia y continuidad de servicio incluso en las aplicaciones más exigentes, resultando especialmente adecuado para entornos residenciales intensivos e industriales.

Specifiche tecniche Características técnicas

| | LEOPARD BAC | LEOPARD R |
|---|---------------------|-----------------|
| Alimentazione Alimentación | 230V - 50\60 HZ | 230V - 50\60 HZ |
| Potenza assorbita Potencia absorbida | 350W | 350W |
| Corrente assorbita Corriente absorbida | 1,9 A | 1,9 A |
| Giri motore Vueltas motores | 1400 RPM | 1400 RPM |
| Uso Uso | INTENSIVO INTENSIVO | |
| Corsa utile Recorrido útil | 390 MM | 390 MM |
| Temp. di funzionamento Temp. de trabajo | -20°C +70°C | -20°C +70°C |
| Lunghezza anta max Largo máximo hoja | 5,0 MT | 5,0 MT |
| Peso anta max Peso máximo hoja | 500 KG | 500 KG |
| Lubrificante Lubricante | OLIO ACEITE | |
| Grado IP Protección IP | IP55 | IP55 |
| Peso operatore Peso del motor | 10,0 KG | 10,0 KG |
| Centrale di comando Cuadro de control | ANTARES 230V | ANTARES 230V |

Kit e accessori Kit y accesorios

| | | |
|--------------|-----------------|--|
| R90000 | LEOPARD BAC | Operatore oleodinamico 230V fino a 5 mt Motor oleodinámico 230V para puertas hasta 5 mt |
| R90001 | LEOPARD R | Operatore oleodinamico 230V fino a 5 mt Motor oleodinámico 230V para puertas hasta 5 mt |
| R63001-BAC-1 | KIT LEOPARD BAC | Kit oleodinamico per cancelli battenti 230V Kit oleodinámico para puertas batientes 230V |
| R63001-R-1 | KIT LEOPARD R | Kit oleodinamico per cancelli battenti 230V Kit oleodinámico para puertas batientes 230V |

Standard kit

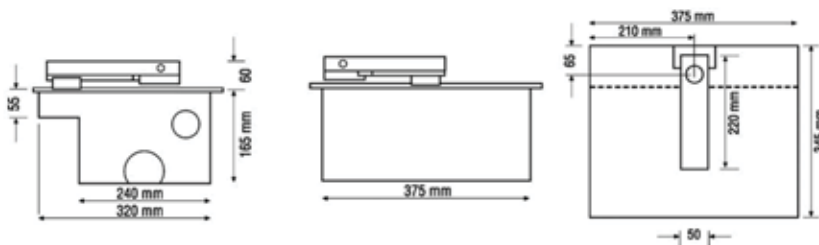
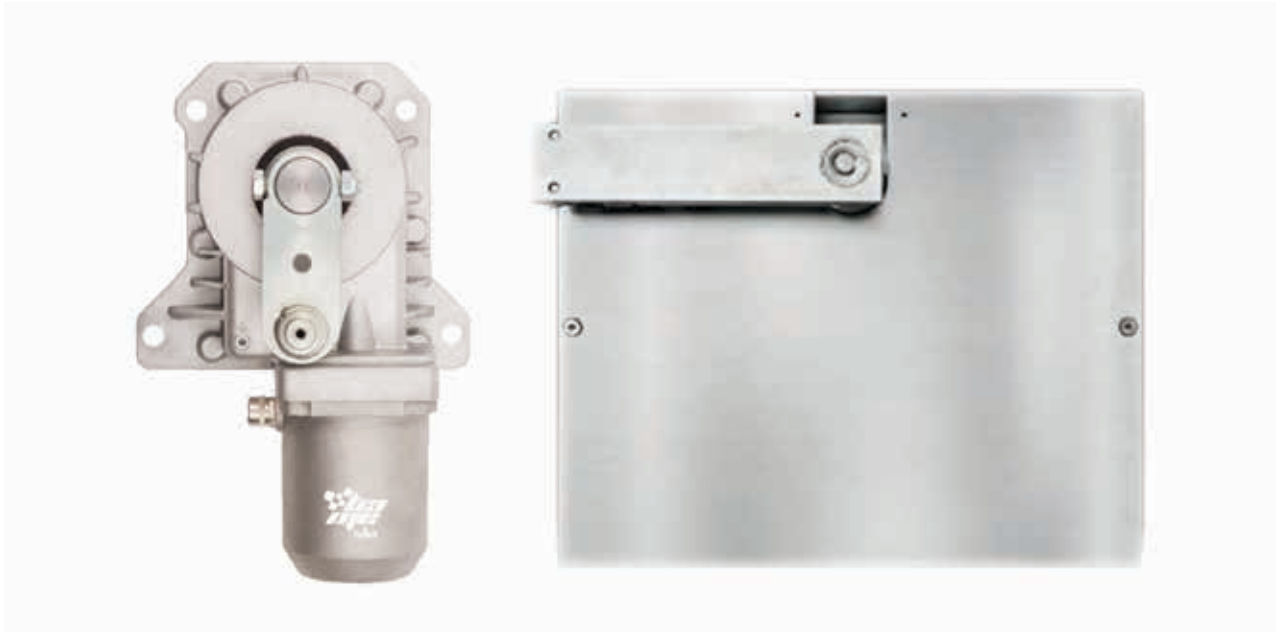


| | |
|---|---|
| 2 | Operatore Operador |
| 1 | Centrale di comando Cuadro de control |
| 1 | Lampeggiante con antenna Luz parpadeante con antena |
| 1 | Fotocellule a parete Pareja de fotocélulas a pared |
| 2 | Trasmittitore due canali Emisor bicanal |



MATA

Motorizzazioni per cancelli ad ante
Motores para puertas abatibles



30 PZ \ PALLET

Motoriduttori elettromeccanici irreversibili progettati per cancelli ad ante battenti, nuovi o già esistenti, installabili senza modificare la struttura esterna e l'estetica del cancello.

Il motore elettrico ed il gruppo riduttore, lubrificato con grasso, sono alloggiati in uno solido corpo in alluminio a tenuta stagna e non hanno bisogno di manutenzione. Sono completi di una cassetta di fondazione autoportante in lamiera zincata.

Disponibili anche con finecorsa meccanici in apertura e chiusura (optional)

Motores electromecánicos irreversibles diseñados para puertas batientes nuevas o ya existentes, se pueden instalar sin modificar la estructura exterior y la estética de la puerta. El motor eléctrico y el grupo reductor, lubricado con grasa, se encuentran en un sólido cuerpo en aluminio hermético y no necesitan mantenimiento.

Completos con una caja autoportante de chapa galvanizada. Disponibles también con final de carrera mecánico en apertura y cierre (opcional).

Specifiche tecniche Características técnicas

| | MATA 230 | MATA 24 |
|---|--------------------------|---------------------|
| Alimentazione Alimentación | 230V - 50\60 HZ | 24 VDC |
| Potenza assorbita Potencia absorbida | 300W | 80W |
| Corrente assorbita Corriente absorbida | 2,5 A | 3.5 A |
| Coppia nominale Empuje nominal | 370 N | 320 N |
| Uso Uso | RESIDENZIALE RESIDENCIAL | INTENSIVO INTENSIVO |
| Temp. di funzionamento Temp. de trabajo | -20°C +55°C | -20°C +55°C |
| Lunghezza anta max Largo máximo hoja | 3,5 MT | 3,5 MT |
| Peso anta max Peso máximo hoja | 250 KG | 250 KG |
| Lubrificante Lubricante | GRASSO GRASA | |
| Grado IP Protección IP | IP67 | IP67 |
| Peso operatore Peso del motor | 10,0 KG | 10.0 KG |
| Centrale di comando Cuadro de control | ANTARES 230V | SIRIO 4-24 DOUBLE |

DISPONIBILE CON CASSETTA INOX
DISPONIBILE CON CAJA DE ACERO INOXIDABLE

Kit e accessori Kit y accesorios

| | | |
|----------|--------------|--|
| R65021 | MATA 230V | Operatore interrato 230V fino a 3,5 mt / completo di cassa e leva Motor subterráneo 230V hasta 3,5 mt / completo de caja y leva |
| R65029 | KOMPASS 24 | Operatore interrato 24V fino a 3,5 mt / completo di cassa e leva Motor subterráneo 24V hasta 3,5 mt / completo de caja y leva |
| R65027 | CASSA | Cassa di fondazione con leva Caja con leva |
| R65028 | SISTEMA 180° | Sistema a catena per aperture di 180° Sistema de cadena para aperturas de 180° |
| R65176 | FINECORSA | Finecorsa regolabile in apertura e chiusura Final de carrera en apertura y cierre |
| R65128-3 | KIT MATA 230 | Kit 230V per cancelli con anta fino a 3,5 mt Kit para puertas con hojas hasta 3,5 mt |
| R57010-1 | KIT MATA 24 | Kit 24V per cancelli con anta fino a 2,5 mt Kit para puertas con hojas hasta 2,5 mt |

Standard kit

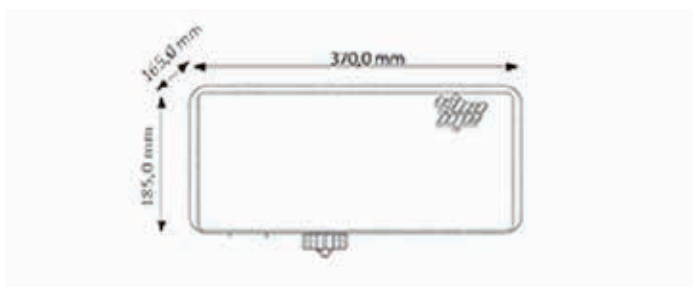


| | |
|---|---|
| 2 | Operatore Operador |
| 1 | Centrale di comando Cuadro de control |
| 1 | Lampeggiante con antenna Luz parpadeante con antena |
| 1 | Fotocellule a parete Pareja de fotocélulas a pared |
| 2 | Trasmettitore due canali Emisor bicanal |



KOMPASS

Motorizzazioni per cancelli ad ante
Motores para puertas abatibles



30 PZ \ PALLET

Motoriduttore elettromeccanico per uso residenziale ideale per cancelli con pilastri di grandi dimensioni. I bracci snodati, universali, si adattano al montaggio per entrambe le ante.

Affidabile e silenzioso, il motore è alloggiato in un corpo di alluminio pressofuso. È irreversibile e consente il bloccaggio dell'anta senza l'ausilio dell'elettroserratura. Il sistema è contenuto in un resistente coperchio in plastica dal nuovo design. Può essere dotato di sblocco di emergenza dall'esterno con selettore a parete.

Motor electromecánico para uso residencial, ideal para puertas con columnas de grandes dimensiones. Los brazos articulados, universales, se adaptan a la instalación en ambas hojas. Fiable y silencioso, el motor se encuentra en el interior de un cuerpo de aluminio inyectado. Es irreversibile y permite bloquear la hoja sin utilizar la electrocerradura.

Todo el sistema esta protegido por una tapa de plástico de nuevo diseño. Se le puede incorporar un desbloqueo de emergencia externo con un selector de pared.

Specifiche tecniche Características técnicas

| | KOMPASS 230 | KOMPASS 24 |
|---|--------------------------|---------------------|
| Alimentazione Alimentación | 230V - 50\60 HZ | 24 VDC |
| Potenza assorbita Potencia absorbida | 250W | 60W |
| Corrente assorbita Corriente absorbida | 1,3 A | 2.5 A |
| Giri motore Vueltas motores | 1400 RPM | 2200 RPM |
| Uso Uso | RESIDENZIALE RESIDENCIAL | INTENSIVO INTENSIVO |
| Temp. di funzionamento Temp. de trabajo | -20°C +70°C | -20°C +70°C |
| Lunghezza anta max Largo máximo hoja | 3,5 MT | 3,5 MT |
| Peso anta max Peso máximo hoja | 300 KG | 250 KG |
| Lubrificante Lubricante | OLIO ACEITE | |
| Grado IP Protección IP | IP44 | IP44 |
| Peso operatore Peso del motor | 11,0 KG | 10.5 KG |
| Centrale di comando Cuadro de control | ANTARES 230V | SIRIO 4-24 DOUBLE |

Kit e accessori Kit y accesorios

| | | |
|----------|--------------------|--|
| R65072 | KOMPASS | Operatore 230V per ante fino a 3,5 mt con leva Motor 230V para hojas hasta 3,5 mt completo con brazo |
| R65029 | KOMPASS 24 | Operatore 24V per ante fino a 2,5 mt con leva Motor 24V para hojas hasta 2,5 mt completo con brazo |
| R65091 | BRACCIO ARTICOLATO | Braccio snodato con finitura a polvere Brazo articulado, termolacado epoxi |
| R65128-3 | KIT KOMPASS 230 | Kit per cancelli con anta fino a 3,5 mt Kit para puertas con hojas hasta 3,5 mt |
| R57010-1 | KIT KOMPASS 24 | Kit per cancelli con anta fino a 2,5 mt Kit para puertas con hojas hasta 2,5 mt |

Standard kit

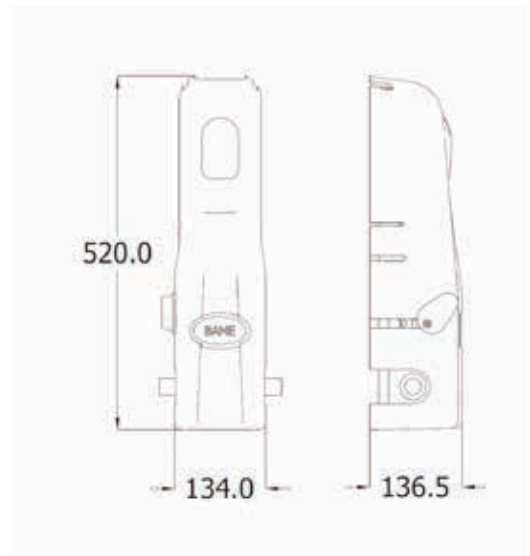


| | |
|---|---|
| 2 | Operatore Operador |
| 1 | Centrale di comando Cuadro de control |
| 1 | Lampeggiante con antenna Luz parpadeante con antena |
| 1 | Fotocellule a parete Pareja de fotocélulas a pared |
| 2 | Trasmettitore due canali Emisor bicanal |



ROBUR

Motorizzazioni per porte basculanti
Motores para puertas basculantes



30 PZ \ PALLET

Progettati per l'automazione di diverse tipologie di porte basculanti, questi operatori garantiscono prestazioni elevate e massima affidabilità nel tempo. I motori elettrici, potenti e silenziosi, abbinati a un gruppo riduttore in alluminio pressofuso e a ingranaggi interni in acciaio, assicurano robustezza, durata e continuità di servizio anche in caso di utilizzo intensivo.

Il sistema è dotato di finecorsa elettromeccanici di apertura e chiusura, facilmente regolabili, per una gestione precisa e sicura del movimento.

Trasformatore, centrale di comando e motoriduttore sono alloggiati all'interno di un robusto carter in ABS, progettato per garantire protezione e al tempo stesso un design semplice ed elegante.

Diseñados para la automatización de diferentes tipos de puertas basculantes, estos operadores garantizan altas prestaciones y máxima fiabilidad a lo largo del tiempo.

Los motores eléctricos, potentes y silenciosos, combinados con un grupo reductor de aluminio fundido a presión y engranajes internos de acero, aseguran robustez, durabilidad y continuidad de servicio incluso en condiciones de uso intensivo.

El sistema está equipado con finales de carrera electromecánicos de apertura y cierre, fácilmente ajustables, para una gestión precisa y segura del movimiento.

El transformador, el cuadro de control y el motorreductor están alojados en el interior de una robusta carcasa de ABS, diseñada para garantizar protección y, al mismo tiempo, un diseño simple y elegante.

Specifiche tecniche Características técnicas

| | ROBUR 230V | ROBUR 24 |
|--|--------------------------|----------------------|
| Alimentazione Alimentación | 230V - 50\60 HZ | 230V - 50\60 HZ |
| Alimentazione motore Alimentación motor | 230V - 50\60 HZ | 24Vdc |
| Potenza assorbita Potencia absorbida | 250W | 90W |
| Corrente assorbita Corriente absorbida | 1,3 A | 2.5 A |
| Giri motore Vueltas motores | 1400 RPM | 2200 RPM |
| Uso Uso | RESIDENZIALE RESIDENCIAL | INTENSIVO INTENSIVO |
| Temp. di funzionamento Temp. de trabajo | -20°C +70°C | -20°C +70°C |
| Superficie max porta 1 mot Superficie máxima puerta [1 motore/motor] | 9 MQ | 9MQ |
| Superficie max porta 2 mot Superficie máxima puerta [2 motore/motor] | 12 MQ | 12 MQ |
| Lubrificante Lubricante | GRASSO GRASA | |
| Grado IP Protección IP | IP41 | IP41 |
| Peso operatore Peso del motor | 16,0 KG | 16,0 KG |
| Centrale di comando Cuadro de control | GENIUS 2 \ TAPSER 2 | SIRIO 4-24 \ NOVA 24 |

Kit e accessori Kit y accesorios

| | | |
|----------|---------------------|--|
| R65179-2 | ROBUR 24V | Operatore 24V con elettronica senza accessori di montaggio Operador de 24V con electrónica sin accesorios de montaje |
| R65177-2 | ROBUR 230V | Operatore 230V con elettronica senza accessori di montaggio Operador de 230V con electrónica sin accesorios de montaje |
| R65177 | ROBUR 1 SET | Kit un motore 230v per porte fino a 8 mq Kit con un motor 230V para puertas hasta 8 mq |
| R65147 | ROBUR \ C 1 SET | Kit un motore 230V con bracci curvi per porte fino a 8 mq Kit con un motor 230V con brazos curvos para puertas hasta 8 mq |
| R65179 | ROBUR 24V 1 SET | Kit un motore 24V per porte fino a 9 mq Kit con un motor 24V para puertas hasta 9 mq |
| R65148 | ROBUR \ C 24V 1 SET | Kit un motore 24V con bracci curvi per porte fino a 9 mq Kit con un motor 24V con brazos curvos para puertas hasta 8 mq |
| R65178 | ROBUR 2 SET | Kit due motori 230V per porte fino a 12 mq Kit con dos motores 230V para puertas hasta 12 mq |
| R65182 | ROBUR\ C 2 SET | Kit due motori 230V con bracci curvi per porte fino a 12 mq Kit con dos motores 230V con brazos curvos para puertas hasta 12 mq |
| R65180 | ROBUR 24V 2SET | Kit due motori 24V per porte fino a 12 mq Kit con dos motores 24V para puertas hasta 12 mq |
| R65181 | ROBUR\ C 24V 2 SET | Kit due motori 24V con bracci curvi per porte fino a 12 mq Kit con dos motores 24V con brazos curvos para puertas hasta 12 mq |

Standard kit

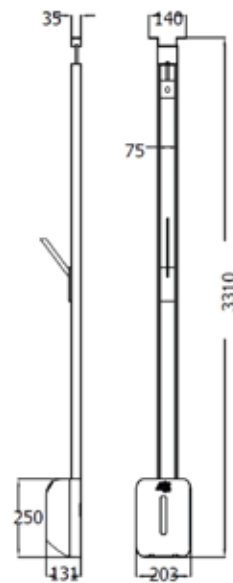


| | |
|---|---|
| 1 | Operatore Operator |
| 1 | Centrale di comando Cuadro de control |
| 2 | Bracci telescopici dritti o curvi Brazos telescópicos rectos o curvos |
| 2 | Tubi orizzontali telescopici Tubos horizontales telescópicos |
| 1 | Longherone Soporte motor |
| 1 | Trasmettitore due canali Emisor bicanal |



COLIBRÌ

Motorizzazioni per porte sezionali
Motores para puertas seccionales



48 PZ \ PALLET

Operatore 24 V con elettronica integrata, progettato per garantire prestazioni elevate, massima affidabilità e un funzionamento estremamente silenzioso. Il motore in corrente continua, abbinato a un sistema di trasmissione a cinghia, assicura movimenti fluidi e progressivi, riducendo vibrazioni e rumorosità anche in caso di utilizzo frequente, per un elevato comfort acustico.

L'integrazione dell'encoder consente un controllo preciso della movimentazione, ottimizzando le fasi di apertura e chiusura e garantendo una gestione accurata della forza e della posizione.

Ideale per applicazioni residenziali e condominiali, l'operatore combina silenziosità, tecnologia avanzata e semplicità di installazione

Operador de 24 V con electrónica integrada, diseñado para garantizar altas prestaciones, máxima fiabilidad y un funcionamiento extremadamente silencioso.

El motor de corriente continua, combinado con un sistema de transmisión por correa, asegura movimientos fluidos y progresivos, reduciendo vibraciones y ruido incluso en caso de uso frecuente, para un elevado confort acústico.

La integración del encoder permite un control preciso del movimiento, optimizando las fases de apertura y cierre y garantizando una gestión exacta de la fuerza y de la posición.

Ideal para aplicaciones residenciales y comunitarias, el operador combina silencio de funcionamiento, tecnología avanzada y facilidad de instalación.

Specifiche tecniche Características técnicas

| | COLIBRÌ | COLIBRÌ PLUS |
|---|--------------------------|--------------------------|
| Alimentazione Alimentación | 230V - 50\60 HZ | 230V - 50\60 HZ |
| Alimentazione motore Alimentación motor | 24Vdc | 24Vdc |
| Potenza assorbita Potencia absorbida | 40W | 50W |
| Corrente assorbita Corriente absorbida | 2,5 A | 3,0 A |
| Corsa utile Recorrido útil | 2,8 MT | 2,8 MT |
| Trascinamento Arrastre | CINGHIA CORREA | |
| Temp. di funzionamento Temp. de trabajo | -20°C +55°C | -20°C +55°C |
| Superficie max porta Superficie máxima puerta | 8 MQ | 10 MQ |
| Forza di trazione Fuerza de tracción | 600 N | 1000N |
| Frequenza uso Frecuencia de uso | RESIDENZIALE RESIDENCIAL | RESIDENZIALE RESIDENCIAL |
| Velocità del cancello Velocidad de la puerta | 9 MT\MIN | 10 MT\MIN |
| Lampada Luz | LED | |
| Grado IP Protección IP | IP41 | IP41 |
| Peso operatore Peso del motor | 2,50 KG | 2,5 kg |
| Centrale di comando Cuadro de control | NOVA 24 | NOVA 24 |

Kit e accessori Kit y accesorios

| | | |
|-------------|------------------|---|
| R80000-M | COLIBRÌ | Operatore 24V - 600N con elettronica senza accessori di montaggio Operador de 24V - 600N con electrónica sin accesorios de montaje |
| R80001-M | COLIBRÌ PLUS | Operatore 24V - 1000N con elettronica senza accessori di montaggio Operador de 24V - 1000N con electrónica sin accesorios de montaje |
| R80000-FULL | KIT COLIBRI | Kit COLIBRI 600 - 24V Kit COLIBRI 600-24V |
| R80001-FULL | KIT COLIBRI PLUS | Kit COLIBRI PLUS 1000 - 24V Kit COLIBRI PLUS 1000-24V |
| V00014 | GUIDA 3 MT | Guida con cinghia 3mt intera pretensionata Guía con correa de 3 mt completa y pretensada |
| V00014-3.5 | GUIDA 3.5 MT | Guida con cinghia 3,5 mt intera pretensionata Guía con correa de 3,5 mt completa y pretensada |
| V00014-4 | GUIDA 4 MT | Guida con cinghia 4 mt intera pretensionata Guía con correa de 4 mt completa y pretensada |
| V00014-1.5 | GUIDA 1,5 MT | Guida con cinghia 3 mt in 2 pezzi pretensionata (1.5+1.5) Guía con correa de 3 mt en 2 piezas, pretensada (1.5+1.5) |
| V00014-1.75 | GUIDA 1,75 MT | Guida con cinghia 3,5 mt in 2 pezzi pretensionata (1.75+1.75) Guía con correa de 3,5 mt en 2 piezas, pretensada (1.75+1.75) |

Standard kit

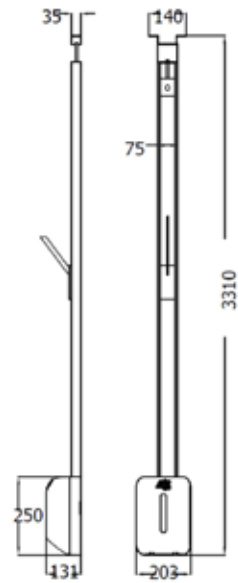


| | |
|---|---|
| 1 | Operatore Operador |
| 1 | Centrale di comando Cuadro de control |
| 1 | Accessori di montaggio Accesorios de instalación |
| 2 | Trasmittitore due canali Emisor bicanal |
| 1 | Lampeggiante con antenna Luz parpadeante con antena |
| 1 | Fotocellule a parete Pareja de fotocélulas a pared |



SUPERCOLIBRÌ

Motorizzazioni per porte sezionali
Motores para puertas seccionales



48 PZ \ PALLET

Operatore 24 V con elettronica integrata, progettato per garantire prestazioni elevate, massima affidabilità e un funzionamento estremamente silenzioso. Il motore in corrente continua, abbinato a un sistema di trasmissione a cinghia, assicura movimenti fluidi e progressivi, riducendo vibrazioni e rumorosità anche in caso di utilizzo frequente, per un elevato comfort acustico.

L'integrazione dell'encoder consente un controllo preciso della movimentazione, ottimizzando le fasi di apertura e chiusura e garantendo una gestione accurata della forza e della posizione.

Ideale per applicazioni residenziali e condominiali, l'operatore combina silenziosità, tecnologia avanzata e semplicità di installazione

Operador de 24 V con electrónica integrada, diseñado para garantizar altas prestaciones, máxima fiabilidad y un funcionamiento extremadamente silencioso.

El motor de corriente continua, combinado con un sistema de transmisión por correa, asegura movimientos fluidos y progresivos, reduciendo vibraciones y ruido incluso en caso de uso frecuente, para un elevado confort acústico.

La integración del encoder permite un control preciso del movimiento, optimizando las fases de apertura y cierre y garantizando una gestión exacta de la fuerza y de la posición.

Ideal para aplicaciones residenciales y comunitarias, el operador combina silencio de funcionamiento, tecnología avanzada y facilidad de instalación.

Specifiche tecniche Características técnicas

| | SUPERCOLIBRÌ | SUPERCOLIBRÌ PLUS |
|---|---------------------|--------------------------|
| Alimentazione Alimentación | 230V - 50\60 HZ | 230V - 50\60 HZ |
| Alimentazione motore Alimentación motor | 24Vdc | 24Vdc |
| Potenza assorbita Potencia absorbida | 60W | 70W |
| Corrente assorbita Corriente absorbida | 2,5 A | 3,0 A |
| Corsa utile Recorrido útil | 2,8 MT | 2,8 MT |
| Trascinamento Arrastre | CINGHIA CORREA | |
| Temp. di funzionamento Temp. de trabajo | -20°C +55°C | -20°C +55°C |
| Superficie max porta Superficie máxima puerta | 15 MQ | 18 MQ |
| Forza di trazione Fuerza de tracción | 1000 N | 1200N |
| Frequenza uso Frecuencia de uso | INTENSIVO INTENSIVO | INTENSIVO INTENSIVO |
| Velocità del cancello Velocidad de la puerta | 11 MT\MIN | 12 MT\MIN |
| Lampada Luz | LED | |
| Grado IP Protección IP | IP41 | IP41 |
| Peso operatore Peso del motor | 3,50 KG | 3,5 kg |
| Centrale di comando Cuadro de control | NOVA 24 | NOVA 24 |

Kit e accessori Kit y accesorios

| | | |
|-------------|-----------------------|---|
| R80003-M | SUPERCOLIBRÌ | Operatore 24V - 1000N con elettronica senza accessori di montaggio Operador de 24V - 1000N con electrónica sin accesorios de montaje |
| R80005-M | SUPERCOLIBRÌ PLUS | Operatore 24V - 1200N con elettronica senza accessori di montaggio Operador de 24V - 1200N con electrónica sin accesorios de montaje |
| R80003-FULL | KIT SUPERCOLIBRI | Kit SUPERCOLIBRI 1000 - 24V Kit SUPERCOLIBRI 1000-24V |
| R80005-FULL | KIT SUPERCOLIBRI PLUS | Kit SUPERCOLIBRI PLUS 1200 - 24V Kit SUPERCOLIBRI PLUS 1200-24V |
| V00014 | GUIDA 3 MT | Guida con cinghia 3mt intera pretensionata Guía con correa de 3 mt completa y pretensada |
| V00014-3.5 | GUIDA 3.5 MT | Guida con cinghia 3,5 mt intera pretensionata Guía con correa de 3,5 mt completa y pretensada |
| V00014-4 | GUIDA 4 MT | Guida con cinghia 4 mt intera pretensionata Guía con correa de 4 mt completa y pretensada |
| V00014-1.5 | GUIDA 1,5 MT | Guida con cinghia 3 mt in 2 pezzi pretensionata (1.5+1.5) Guía con correa de 3 mt en 2 piezas, pretensada (1.5+1.5) |
| V00014-1.75 | GUIDA 1,75 MT | Guida con cinghia 3,5 mt in 2 pezzi pretensionata (1.75+1.75) Guía con correa de 3,5 mt en 2 piezas, pretensada (1.75+1.75) |

Standard kit



| | |
|---|---|
| 1 | Operatore Operador |
| 1 | Centrale di comando Cuadro de control |
| 1 | Accessori di montaggio Accesorios de instalación |
| 2 | Trasmittitore due canali Emisor bicanal |
| 1 | Lampeggiante con antenna Luz parpadeante con antena |
| 1 | Fotocellule a parete Pareja de fotocélulas a pared |



LUCK

Motorizzazioni per porte sezionali
Motores para puertas seccionales



48 PZ \ PALLET

Operatori progettati per porte sezionali a molle e basculanti in ambito residenziale, dotati di sistema di trascinamento a catena, sinonimo di robustezza, affidabilità e prestazioni costanti nel tempo.

Il trascinamento a catena garantisce una trasmissione diretta ed efficace della forza, rendendo il sistema particolarmente adatto anche a utilizzi frequenti e prolungati. Il fincorsa meccanico assicura una regolazione precisa e stabile dei punti di apertura e chiusura, garantendo affidabilità nel tempo e una gestione accurata del movimento.

Il pignone sinterizzato ad alta resistenza, insieme a guida e accessori trattati e zincati, contribuisce a una struttura solida e durevole.

Operadores diseñados para puertas seccionales con muelles y basculantes en entornos residenciales, equipados con sistema de arrastre por cadena, sinónimo de robustez, fiabilidad y prestaciones constantes en el tiempo.

El arrastre por cadena garantiza una transmisión directa y eficaz de la fuerza, haciendo que el sistema sea especialmente adecuado también para usos frecuentes y prolongados.

El final de carrera mecánico asegura una regulación precisa y estable de los puntos de apertura y cierre, garantizando fiabilidad a lo largo del tiempo y un control exacto del movimiento.

El piñón sinterizado de alta resistencia, junto con la guía y los accesorios tratados y galvanizados, contribuye a una estructura sólida y duradera. Adecuados para puertas residenciales de hasta 2,5 m, ampliables hasta 3,5 m mediante kit de extensión de 1 m (opcional).

Specifiche tecniche Características técnicas

| | LUCK | LUCK PLUS |
|---|--------------------------|--------------------------|
| Alimentazione Alimentación | 230V - 50\60 HZ | 230V - 50\60 HZ |
| Alimentazione motore Alimentación motor | 24Vdc | 24Vdc |
| Potenza assorbita Potencia absorbida | 40W | 50W |
| Corrente assorbita Corriente absorbida | 2,0 A | 2,5 A |
| Corsa utile Recorrido útil | 2,65 MT | 2.65 MT |
| Trascinamento Arrastre | CATENA CADENA | |
| Temp. di funzionamento Temp. de trabajo | -20°C +55°C | -20°C +55°C |
| Superficie max porta Superficie máxima puerta | 9 MQ | 10 MQ |
| Forza di trazione Fuerza de tracción | 600 N | 1000N |
| Frequenza uso Frecuencia de uso | RESIDENZIALE RESIDENCIAL | RESIDENZIALE RESIDENCIAL |
| Velocità del cancello Velocidad de la puerta | 9 MT\MIN | 10 MT\MIN |
| Lampada Luz | LED | |
| Grado IP Protección IP | IP41 | IP41 |
| Peso operatore Peso del motor | 2,50 KG | 2,5 kg |
| Centrale di comando Cuadro de control | SIRIO 4-24 \ NOVA 24 | SIRIO 4-24 \ NOVA 24 |

Kit e accessori Kit y accesorios

| | | |
|-------------|-------------------|---|
| R65159-M | LUCK | Operatore 24V - 600N con elettronica senza accessori di montaggio Operador de 24V - 600N con electrónica sin accesorios de montaje |
| R65161-M | LUCK PLUS | Operatore 24V - 1000N con elettronica senza accessori di montaggio Operador de 24V - 1000N con electrónica sin accesorios de montaje |
| R65159-FULL | KIT LUCK | Kit LUCK 600 - 24V Kit LUCK 600-24V |
| R65161-FULL | KIT LUCK PLUS | Kit LUCK PLUS 1000 - 24V Kit LUCK PLUS 1000-24V |
| T00112-2 | GUIDA 3 MT | Guida con cinghia 3mt intera Guía con cadena de 3 mt completa |
| T00112-3 | GUIDA 3.5 MT | Guida con cinghia 3,5 mt intera Guía con cadena de 3,5 mt completa |
| T00112-4 | GUIDA 4 MT | Guida con cinghia 4 mt intera GVuía con cadena de 4 mt completa |
| T00112-1.5 | GUIDA 1,5 MT | Guida con catena 3 mt in 2 pezzi (1.5+1.5) Guía con cadena de 3 mt en 2 piezas (1.5+1.5) |
| T00112-1.75 | GUIDA 1,75 MT | Guida con catena 3 mt in 2 pezzi (1.75+1.75) Guía con cadena de 3 mt en 2 piezas (1.75+1.75) |
| T00119 | ATTACCO PORTA L | Attacco porta L rinforzato Soporte L reforzado |
| T00071 | SUPPORTO SOFFITTO | Supporto fissaggio a soffitto per guida Soporte de fijacion de techo para la caña |
| R65060 | BRACCIO BANANA | Adattatore per porte basculanti Adaptador para puertas basculantes |

Standard kit



| | |
|---|---|
| 1 | Operatore Operador |
| 1 | Centrale di comando Cuadro de control |
| 1 | Accessori di montaggio Accesorios de instalación |
| 2 | Trasmittitore due canali Emisor bicanal |
| 1 | Lampeggiante con antenna Luz parpadeante con antena |
| 1 | Fotocellule a parete Pareja de fotocélulas a pared |



SUPERLUCK

Motorizzazioni per porte sezionali
Motores para puertas seccionales



48 PZ \ PALLET

Operatori progettati per porte sezionali a molle e basculanti in ambito residenziale, dotati di sistema di trascinamento a catena, sinonimo di robustezza, affidabilità e prestazioni costanti nel tempo.

Il trascinamento a catena garantisce una trasmissione diretta ed efficace della forza, rendendo il sistema particolarmente adatto anche a utilizzi frequenti e prolungati. Il fincorsa meccanico assicura una regolazione precisa e stabile dei punti di apertura e chiusura, garantendo affidabilità nel tempo e una gestione accurata del movimento.

Il pignone sinterizzato ad alta resistenza, insieme a guida e accessori trattati e zincati, contribuisce a una struttura solida e durevole.

Operadores diseñados para puertas seccionales con muelles y basculantes en entornos residenciales, equipados con sistema de arrastre por cadena, sinónimo de robustez, fiabilidad y prestaciones constantes en el tiempo.

El arrastre por cadena garantiza una transmisión directa y eficaz de la fuerza, haciendo que el sistema sea especialmente adecuado también para usos frecuentes y prolongados.

El final de carrera mecánico asegura una regulación precisa y estable de los puntos de apertura y cierre, garantizando fiabilidad a lo largo del tiempo y un control exacto del movimiento.

El piñón sinterizado de alta resistencia, junto con la guía y los accesorios tratados y galvanizados, contribuye a una estructura sólida y duradera. Adecuados para puertas residenciales de hasta 2,5 m, ampliables hasta 3,5 m mediante kit de extensión de 1 m (opcional).

Specifiche tecniche Características técnicas

| | SUPERLUCK | SUPERLUCK PLUS |
|---|----------------------|-----------------------|
| Alimentazione Alimentación | 230V - 50\60 HZ | 230V - 50\60 HZ |
| Alimentazione motore Alimentación motor | 24Vdc | 24Vdc |
| Potenza assorbita Potencia absorbida | 60W | 70W |
| Corrente assorbita Corriente absorbida | 2,5 A | 3,0 A |
| Corsa utile Recorrido útil | 2,65 MT | 2.65 MT |
| Trascinamento Arrastre | CATENA CADENA | |
| Temp. di funzionamento Temp. de trabajo | -20°C +55°C | -20°C +55°C |
| Superficie max porta Superficie máxima puerta | 16 MQ | 20 MQ |
| Forza di trazione Fuerza de tracción | 1000 N | 1200N |
| Frequenza uso Frecuencia de uso | INTENSIVO INTENSIVO | INTENSIVO INTENSIVO |
| Velocità del cancello Velocidad de la puerta | 11 MT\MIN | 12 MT\MIN |
| Lampada Luz | LED | |
| Grado IP Protección IP | IP41 | IP41 |
| Peso operatore Peso del motor | 3,50 KG | 3,5 kg |
| Centrale di comando Cuadro de control | SIRIO 4-24 \ NOVA 24 | SIRIO 4-24 \ NOVA 24 |

Kit e accessori Kit y accesorios

| | | |
|-------------|--------------------|---|
| R65160-M | SUPERLUCK | Operatore 24V - 1000N con elettronica senza accessori di montaggio Operador de 24V - 1000N con electrónica sin accesorios de montaje |
| R65164-M | SUPERLUCK PLUS | Operatore 24V - 1200N con elettronica senza accessori di montaggio Operador de 24V - 1200N con electrónica sin accesorios de montaje |
| R65160-FULL | KIT SUPERLUCK | Kit SUPERLUCK 1000 - 24V Kit SUPERLUCK 1000-24V |
| R65164-FULL | KIT SUPERLUCK PLUS | Kit SUPERLUCK PLUS 1200 - 24V Kit SUPERLUCK PLUS 1200-24V |
| T00112-2 | GUIDA 3 MT | Guida con cinghia 3mt intera Guía con cadena de 3 mt completa |
| T00112-3 | GUIDA 3.5 MT | Guida con cinghia 3,5 mt intera Guía con cadena de 3,5 mt completa |
| T00112-4 | GUIDA 4 MT | Guida con cinghia 4 mt intera Guía con cadena de 4 mt completa |
| T00112-1.5 | GUIDA 1,5 MT | Guida con catena 3 mt in 2 pezzi (1.5+1.5) Guía con cadena de 3 mt en 2 piezas (1.5+1.5) |
| T00112-1.75 | GUIDA 1,75 MT | Guida con catena 3 mt in 2 pezzi (1.75+1.75) Guía con cadena de 3 mt en 2 piezas (1.75+1.75) |
| T00119 | ATTACCO PORTA L | Attacco porta L rinforzato Soporte L reforzado |
| T00071 | SUPPORTO SOFFITTO | Supporto fissaggio a soffitto per guida Soporte de fijacion de techo para la caña |
| R65060 | BRACCIO BANANA | Adattatore per porte basculanti Adaptador para puertas basculantes |

Standard kit

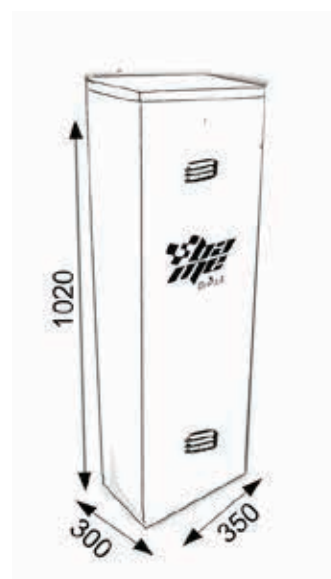


| | |
|---|---|
| 1 | Operatore Operador |
| 1 | Centrale di comando Cuadro de control |
| 1 | Accessori di montaggio Accesorios de instalación |
| 2 | Trasmittitore due canali Emisor bicanal |
| 1 | Lampeggiante con antenna Luz parpadeante con antena |
| 1 | Fotocellule a parete Pareja de fotocélulas a pared |



LUX

Barriere stradali
Barreras automáticas



12 PZ \ PALLET

Barriere automatiche progettate per un utilizzo intensivo, ideali per il controllo accessi in contesti ad alta frequenza di passaggio, dove velocità, affidabilità e continuità di servizio sono fondamentali. L'elevata velocità di apertura e chiusura consente una gestione fluida e dinamica dei flussi, riducendo i tempi di attesa e migliorando l'efficienza operativa.

Il cuore del sistema è rappresentato da un gruppo riduttore interamente realizzato in ferro e bronzo, progettato per garantire massima resistenza, durata nel tempo e prestazioni costanti anche nelle condizioni di utilizzo più gravose.

La tecnologia integrata assicura un controllo preciso del movimento, ottimizzando le fasi operative e garantendo elevati standard di sicurezza e affidabilità. Una soluzione solida e tecnologicamente avanzata, pensata per applicazioni professionali dove prestazioni e robustezza fanno la differenza.

Barreras automáticas diseñadas para un uso intensivo, ideales para el control de accesos en entornos con alta frecuencia de paso, donde la velocidad, la fiabilidad y la continuidad de servicio son fundamentales.

La elevada velocidad de apertura y cierre permite una gestión fluida y dinámica de los flujos, reduciendo los tiempos de espera y mejorando la eficiencia operativa. El corazón del sistema está representado por un grupo reductor completamente fabricado en hierro y bronce, diseñado para garantizar máxima resistencia, durabilidad y prestaciones constantes incluso en las condiciones de uso más exigentes.

La tecnología integrada asegura un control preciso del movimiento, optimizando las fases operativas y garantizando altos estándares de seguridad y fiabilidad. Una solución sólida y tecnológicamente avanzada, pensada para aplicaciones profesionales donde el rendimiento y la robustez marcan la diferencia.

Specifiche tecniche Características técnicas

| | LUX 40 | LUX 60 |
|--|----------------------|----------------------|
| Alimentazione Alimentación | 230V - 50\60 HZ | 230V - 50\60 HZ |
| Alimentazione motore Alimentación motor | 24Vdc | 24Vdc |
| Potenza assorbita Potencia absorbida | 90 W | 90 W |
| Corrente assorbita Corriente absorbida | 3,75 A | 3,75 A |
| Tempo di apertura 90° Tiempo de abertura 90° | 3 SEC | 6 SEC |
| Temp. di funzionamento Temp. de trabajo | -20°C +70°C | -20°C +70°C |
| MCBF | >3.000.000 | >3.000.000 |
| Cicli\giorno ciclos al día | 240 OPER\H | 150 OPER\H |
| Frequenza uso Frecuencia de uso | INTENSIVO INTENSIVO | INTENSIVO INTENSIVO |
| Lubrificante Lubricante | GRASSO GRASA | |
| Grado IP Protección IP | IP55 | IP55 |
| Grado IP centrale Grado de protección IP de la tarjeta | IP66 | IP66 |
| Peso operatore Peso del motor | 49 KG | 51 KG |
| Centrale di comando Cuadro de control | SIRIO 4-24 \ NOVA 24 | SIRIO 4-24 \ NOVA 24 |

Kit e accessori Kit y accesorios

| | | |
|--------------------|----------------|--|
| R72003-4 | LUX 40 | Operatore 24V - 4MT con elettronica senza accessori di montaggio e asta Operador de 24V - 4MT con electrónica sin accesorios de montaje y pluma |
| R72003-6 | LUX 60 | Operatore 24V - 6MT con elettronica senza accessori di montaggio e asta Operador de 24V - 6MT con electrónica sin accesorios de montaje y pluma |
| BR0142 | ASTA 30 | Asta tonda Ø 70 - 3,3 mt Asta redonda Ø 70 - 3,3 m |
| BR0141-T | ASTA 40 | Asta tonda Ø 70 - 4,3 mt Asta redonda Ø 70 - 4,3 m |
| BR0095-B | ASTA 60 | Asta tonda Ø 70 - 4,3 + 2 mt e giunta Asta redonda Ø 70 - 4,3 + 2m y union |
| R72001 | KIT LUX 40 | Kit LUX 24v - 4mt |
| R72002 | KIT LUX 60 | Kit LUX 24v - 4mt |
| KIT GOMMA ROSSA 3M | GOMMA ROSSA 3M | Profilo in gomma antiurto per aste da 3,3 Perfil de goma antiimpacto para barras de 3,3 m |
| KIT GOMMA ROSSA 6M | GOMMA ROSSA 4M | Profilo in gomma antiurto per aste da 4,3 Perfil de goma antiimpacto para barras de 4,3 m |
| KIT GOMMA ROSSA 6M | GOMMA ROSSA 6M | Profilo in gomma antiurto per aste da 6,3 Perfil de goma antiimpacto para barras de 6,3 m |
| R65013 | CONTROPIASTRA | Contropiastra per barriera Contraplaca para barrera |
| R65031 | FORCELLA | Forcella per asta Horquilla para barra |
| R65032 | PIEDINO MOBILE | Piedino di appoggio mobile per asta Pie de apoyo móvil |
| BR0144 | KIT BATTERIE | Kit batterie per barriera 24V di emergenza + scheda batterie Kit de baterías de emergencia 24 V para barrera + tarjeta de baterías |
| BR0218 | ASTA SGANCIO | Porta asta sganciabile Soporte de barra desmontable |
| BR0170 | SNODO | Kit asta snodo Kit de barra articulada |



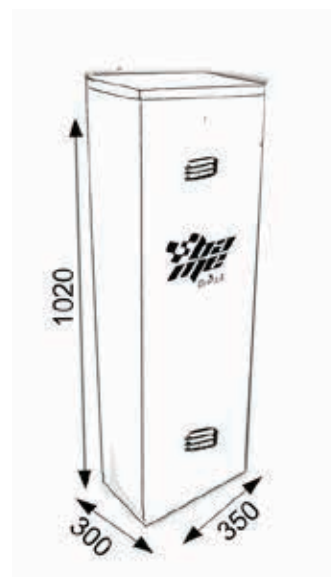
Standard kit

| | |
|---|--|
| 1 | Operatore Operador |
| 1 | Asta Pluma |
| 1 | Centrale di comando Cuadro de control |
| 1 | Trasmettitore due canali Emisor bicanal |
| 1 | Fotocellule a parete Pareja de fotocélulas a pared |



PHOENIX

Barriere stradali
Barreras automáticas



12 PZ \ PALLET

Barriere automatiche brushless progettate per varchi fino a 8 metri, ideali per un utilizzo intensivo e per il controllo accessi in contesti ad alta frequenza di passaggio, dove velocità, affidabilità e continuità di servizio sono fondamentali. L'elevata velocità di apertura e chiusura consente una gestione fluida e dinamica dei flussi, riducendo i tempi di attesa e migliorando l'efficienza operativa anche su passaggi di ampia larghezza.

Il cuore del sistema è rappresentato da un gruppo riduttore interamente realizzato in ferro e bronzo, progettato per garantire massima resistenza, durata nel tempo e prestazioni costanti anche nelle condizioni di utilizzo più gravose. Il motore brushless di ultima generazione assicura elevata efficienza, funzionamento silenzioso e una drastica riduzione della manutenzione, rendendo il sistema particolarmente affidabile nel lungo periodo.

La tecnologia integrata consente un controllo preciso e intelligente del movimento, ottimizzando ogni fase operativa e garantendo elevati standard di sicurezza. Una soluzione solida, evoluta e tecnologicamente avanzata, pensata per applicazioni professionali dove prestazioni, controllo e robustezza fanno la differenza.

Barreras automáticas brushless diseñadas para pasos de hasta 8 metros, ideales para un uso intensivo y para el control de accesos en entornos con alta frecuencia de tránsito, donde la velocidad, la fiabilidad y la continuidad del servicio son fundamentales. La elevada velocidad de apertura y cierre permite una gestión fluida y dinámica de los flujos, reduciendo los tiempos de espera y mejorando la eficiencia operativa incluso en accesos de gran anchura. El corazón del sistema está representado por un grupo reductor completamente fabricado en hierro y bronce, diseñado para garantizar máxima resistencia, durabilidad en el tiempo y prestaciones constantes incluso en las condiciones de uso más exigentes. El motor brushless de última generación asegura una alta eficiencia, funcionamiento silencioso y una drástica reducción del mantenimiento, haciendo el sistema especialmente fiable a largo plazo. La tecnología integrada permite un control preciso e inteligente del movimiento, optimizando cada fase operativa y garantizando altos estándares de seguridad. Una solución sólida, avanzada y tecnológicamente evolucionada, pensada para aplicaciones profesionales donde el rendimiento, el control y la robustez marcan la diferencia.

Specifiche tecniche Características técnicas

| | PHOENIX 30 | PHOENIX 40 | PHOENIX 60 | PHOENIX 80 |
|--|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|
| Alimentazione Alimentación | 230V - 50\60 HZ | 230V - 50\60 HZ | 230V - 50\60 HZ | 230V - 50\60 HZ |
| Alimentazione motore Alimentación motor | 36Vdc | 36Vdc | 36Vdc | 36Vdc |
| Potenza assorbita Potencia absorbida | 120 W | 120 W | 120 W | 120 W |
| Corrente assorbita Corriente absorbida | 1,0 A | 1,3 A | 1,5 A | 2,2A |
| Tempo di apertura 90° Tiempo de abertura 90° | 1.5 SEC | 2,5 SEC | 5 SEC | 8 SEC |
| Temp. di funzionamento Temp. de trabajo | -20°C +70°C | -20°C +70°C | -20°C +70°C | -20°C +70°C |
| MCBF | >5.000.000 | >5.000.000 | >5.000.000 | >5.000.000 |
| Frequenza uso Frecuencia de uso | CONTINUO CONTINUO | CONTINUO CONTINUO | CONTINUO CONTINUO | CONTINUO CONTINUO |
| Lubrificante Lubricante | GRASSO GRASA | | | |
| Grado IP Protección IP | IP55 | IP55 | IP55 | IP55 |
| Grado IP centrale Grado de protección IP de la tarjeta | IP66 | IP66 | IP66 | IP66 |
| Peso operatore Peso del motor | 59 KG | 59 KG | 61 KG | 63 KG |

Kit e accessori Kit y accesorios

| | | |
|--------------------|----------------|--|
| R76000-3 | PHOENIX 30 | Armadio con elettronica per varchi fino a 3mt Armario con electrónica para pasos de hasta 3 metros |
| R76000-4 | PHOENIX 40 | Armadio con elettronica per varchi fino a 4mt Armario con electrónica para pasos de hasta 4 metros |
| R76000-6 | PHOENIX 60 | Armadio con elettronica per varchi fino a 6mt Armario con electrónica para pasos de hasta 6 metros |
| R76000-8 | PHOENIX 80 | Armadio con elettronica per varchi fino a 8mt Armario con electrónica para pasos de hasta 8 metros |
| BR0142 | ASTA 30 | Asta tonda Ø 70 - 3,3 mt Asta redonda Ø 70 - 3,3 m |
| BR0141-T | ASTA 40 | Asta tonda Ø 70 - 4,3 mt Asta redonda Ø 70 - 4,3 m |
| BR0095-B | ASTA 60 | Asta tonda Ø 70 - 4,3 + 2 mt e giunta Asta redonda Ø 70 - 4,3 + 2m y union |
| BS0008 | ASTA 80 | Asta tonda Ø 70 - 4,3 + 4 mt e giunta Asta redonda Ø 70 - 4,3 + 4m y union |
| R76003 | KIT PHOENIX 30 | Kit PHOENIX 30 BRUSHLESS - 3mt |
| R76004 | KIT PHOENIX 40 | Kit PHOENIX 40 BRUSHLESS - 4mt |
| R76006 | KIT PHOENIX 60 | Kit PHOENIX 60 BRUSHLESS - 6 mt |
| R76008 | KIT PHOENIX 80 | Kit PHOENIX 80 BRUSHLESS - 8 mt |
| KIT GOMMA ROSSA 4M | GOMMA ROSSA 4M | Profilo in gomma antiurto per aste da 4,3 Perfil de goma antiimpacto para barras de 4,3 m |
| KIT GOMMA ROSSA 6M | GOMMA ROSSA 6M | Profilo in gomma antiurto per aste da 6,3 Perfil de goma antiimpacto para barras de 6,3 m |
| KIT GOMMA ROSSA 8M | GOMMA ROSSA 8M | Profilo in gomma antiurto per aste da 8,3 Perfil de goma antiimpacto para barras de 8,3 m |
| R65013 | CONTROPIASTRA | Contropiastra per barriera Contraplaca para barrera |
| R65031 | FORCELLA | Forcella per asta Horquilla para barra |
| R65032 | PIEDINO MOBILE | Piedino di appoggio mobile per asta Pie de apoyo móvil |
| BR0218 | ASTA SGANCIO | Porta asta sganciabile Soporte de barra desmontable |
| BR0170 | SNODO | Kit asta snodo Kit de barra articulada |



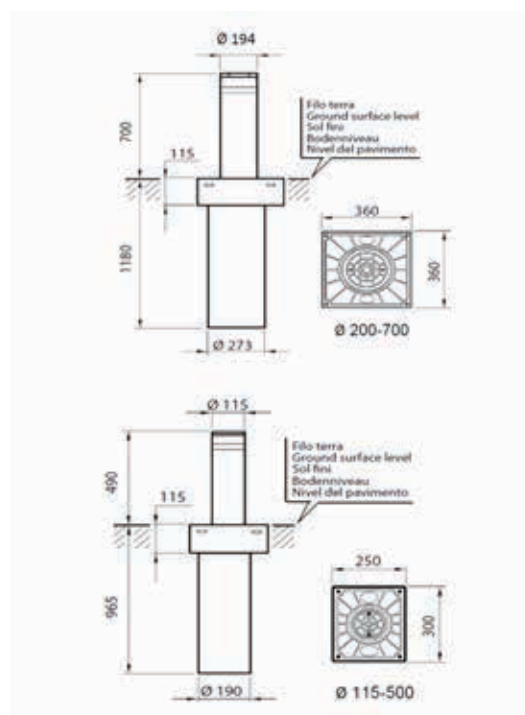
Standard kit

| | |
|---|--|
| 1 | Operatore Operador |
| 1 | Asta Pluma |
| 1 | Centrale di comando Cuadro de control |
| 1 | Trasmettitore due canali Emisor bicanal |
| 1 | Fotocellule a parete Pareja de fotocélulas a pared |



PHANTOM

Dissuasori
Bolardos



6 PZ \ PALLET

Il dissuasore elettromeccanico 230 Vac PHANTOM è progettato per installazioni in spazi ad uso collettivo. È lubrificato con grasso permanente e dotato di servomotore, per garantire affidabilità e prestazioni costanti nel tempo.

La versione Ø115-500 è particolarmente indicata per contesti privati, come accessi residenziali, abitazioni e garage.

La versione Ø200-700 è invece ideale per applicazioni in ambiti condominiali, strutture ricettive e aziende, dove sono richieste maggiore robustezza e intensità d'uso.

El disuasor electromecánico 230 Vac PHANTOM está diseñado para instalaciones en espacios de uso colectivo. Está lubricado con grasa permanente y equipado con servomotor, lo que garantiza fiabilidad y prestaciones constantes en el tiempo.

La versión Ø115-500 es especialmente adecuada para entornos privados, como accesos residenciales, viviendas y garajes.

La versión Ø200-700 es ideal para aplicaciones en contextos comunitarios, instalaciones hoteleras y empresas, donde se requieren mayor robustez e intensidad de uso.

Specifiche tecniche Características técnicas

| | PHANTOM 115-500 | PHANTOM 200-700 |
|--|--|---------------------------------|
| Alimentazione Alimentación | 230V - 50\60 HZ | 230V - 50\60 HZ |
| Dimensioni Dimensiones | Ø115 x H. 480 mm | Ø194 x H. 700 mm |
| Resistenza allo sfondamento Resistencia a la intrusion | 60 000 J | 110 000 J |
| Tempo di funzionamento Tiempo de funcionamiento | 6,0 sec | 9,0 Sec |
| Frequenza uso Frecuencia de uso | 21 cicli \ h | 21 cicli \ h |
| Blocco di emergenza Bloqueo de emergencia | Si abbassa manualmente in caso di interruzione di alimentazione Se baja manualmente en caso de corte de energia | |
| Flangia Brida | Ghisa, verniciatura nera in cataforesi Hierro, recubimiento negro por cataforesis | |
| Struttura Estructura | 250 x 300 x H.965 | 360 x 360 x H. 1180 |
| Luce led Luces LED | Non disponibile No disponible | LED sul cappello LEd en la tapa |
| Grado IP Protección IP | IP 67 | IP 67 |
| Peso operatore Peso del motor | 60,00 Kg | 113,00 Kg |

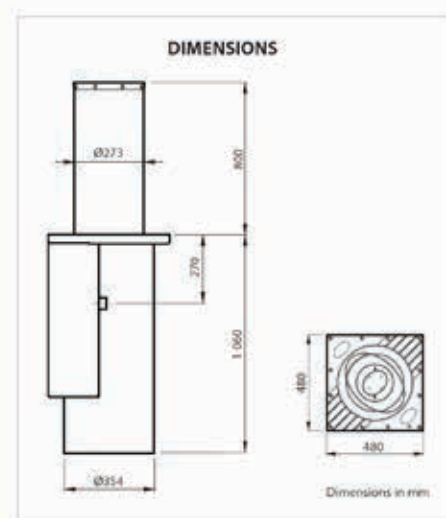
Kit e accessori Kit y accesorios

| | | |
|--------|------------------|--|
| R67000 | PHANTOM 500 | PHANTOM 115-500 |
| R67001 | PHANTOM 700 | PHANTOM 200-700 |
| R67002 | CENTRALE PHANTOM | Centrale elettronica fino a 4 operatori Central electrónica para hasta 4 operadores |



PHANTOM HYDRO

Dissuasori
Bolardos



4 PZ \ PALLET

Il dissuasore oleodinamico 230Vac Phantom Hydro è progettato per utilizzo intensivo ed è la soluzione ideale per la protezione di varchi sensibili. Progettato in 2 versioni, è provvisto di una centrale idraulica indipendente per ogni dissuasore, integrata sotto la flangia con accessibilità facilitata. Il Cappello con indicatore luminoso e sonoro garantisce visibilità e sicurezza

El bolardo hidráulico 230V Phantom Hydro es apto para proteger zonas a posible riesgo de terrorismo. Su estructura garantiza una elevada resistencia hacia la ruptura. El reborde luminoso garantiza visibilidad durante los movimientos. Lleva también un señal sonoro que indica las fases de movimentación.

Specifiche tecniche Características técnicas

| | PHANTOM HYDRO 600 | PHANTOM HYDRO 800 |
|--|---|---------------------------------|
| Alimentazione Alimentación | 230V - 50\60 HZ | 230V - 50\60 HZ |
| Dimensioni Dimensiones | Ø273 x H. 600 mm | Ø273 x H. 800 mm |
| Resistenza allo sfondamento Resistencia a la intrusion | 250 000 J | 250 000 J |
| Tempo di funzionamento Tiempo de funcionamiento | 5,0 sec | 6.5 sec |
| Frequenza uso Frecuencia de uso | 3000 cicli \ day | 3000 cicli \ day |
| Blocco di emergenza Bloqueo de emergencia | STANDARD: Si abbassa manualmente in caso di interruzione di alimentazione STANDARD: Se baja manualmente en caso de corte de enegia SCT: Rimane in posizione alzata SCT: El bolardo permanece elevado | |
| Flangia Brida | Ghisa, verniciatura nera in cataforesi Hierro, recubimiento negro por cataforesis | |
| Struttura Estructura | Ø354 x H. 860 mm | Ø354 x H.1060 mm |
| Luce led Luces LED | LED sul cappello LED en la tapa | LED sul cappello LED en la tapa |
| Grado IP Protección IP | IP 67 | IP 67 |
| Peso operatore Peso del motor | 136,00 Kg | 150,00 Kg |

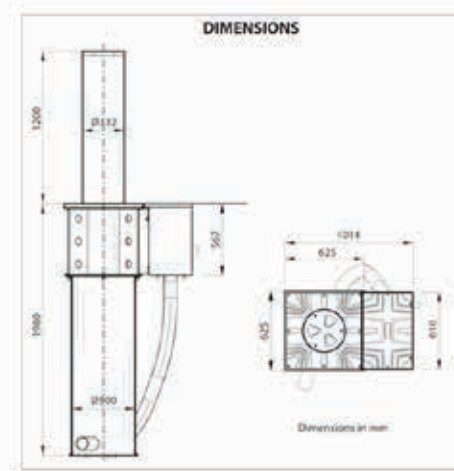
Kit e accessori Kit y accesorios

| | | |
|----------------|-----------------------|--|
| R67003-600 | PHANTOM HYDRO 600 | PHANTOM HYDRO 600 _ STANDARD |
| R67003-800 | PHANTOM HYDRO 800 | PHANTOM HYDRO 800 _ STANDARD |
| R67003-600-SCT | PHANTOM HYDRO 600-SCT | PHANTOM HYDRO 600 _ SCT |
| R67003-800-SCT | PHANTOM HYDRO 800-SCT | PHANTOM HYDRO 800 _ SCT |
| R67002 | CENTRALE PHANTOM | Centrale elettronica fino a 4 operatori Central electrónica para hasta 4 operadores |



PHANTOM HYDRO PLUS

Dissuasori
Bolardos



4 PZ \ PALLET

Il dissuasore oleodinamico 230Vac Phantom Hydro è progettato per utilizzo intensivo ed è la soluzione ideale per la protezione di varchi sensibili. Progettato in 2 versioni, è provvisto di una centrale idraulica indipendente per ogni dissuasore, integrata sotto la flangia con accessibilità facilitata. Il Cappello con indicatore luminoso e sonoro garantisce visibilità e sicurezza

El bolardo hidráulico 230V Phantom Hydro es apto para proteger zonas a posible riesgo de terrorismo. Su estructura garantiza una elevada resistencia hacia la ruptura. El reborde luminoso garantiza visibilidad durante los movimientos. Lleva también un señal sonoro que indica las fases de movimentación.

Specifiche tecniche Características técnicas

| | PHANTOM HYDRO PLUS 800 | PHANTOM HYDRO PLUS 1200 |
|--|--|--|
| Alimentazione Alimentación | 230V - 50\60 HZ | 230V - 50\60 HZ |
| Dimensioni Dimensiones | Ø273 x H. 800 mm x 10mm | Ø273 x H. 800 mm x 10mm |
| Resistenza allo sfondamento Resistencia a la intrusion | 800 000 J | 2 100 000 J |
| Tempo di funzionamento Tiempo de funcionamiento | 4,5 sec - EFO OPTIONAL | 4,5 sec - EFO OPTIONAL |
| Frequenza uso Frecuencia de uso | 2000 cicli \ day | 2000 cicli \ day |
| MCBF | 3.000.000 | 3.000.000 |
| Blocco di emergenza Bloqueo de emergencia | STANDARD: Rimane in posizione alzata STANDARD: El bolardo permanece elevado | |
| Flangia Brida | Ghisa, verniciatura nera in cataforesi Hierro, recubimiento negro por cataforesis | |
| Struttura Estructura | 560 x 560 H. 1140 mm | 625 x 625 x H1140 mm + 610 x 390 x H567 mm |
| Luce led Luces LED | LED sul cappello LED en la tapa | LED sul cappello LED en la tapa |
| Temp. di funzionamento Temp. de trabajo | -40°C +60°C | -40°C +60°C |
| Grado IP Protección IP | IP 67 | IP 67 |
| Peso operatore Peso del motor | 260,00 Kg | 650,00 Kg |

Kit e accessori Kit y accesorios

| | | |
|--------|-------------------------|--|
| R67006 | PHANTOM HYDRO PLUS 800 | PHANTOM HYDRO PLUS 800 |
| R67004 | PHANTOM HYDRO PLUS 1200 | PHANTOM HYDRO PLUS 1200 |
| R67002 | CENTRALE PHANTOM | Centrale elettronica fino a 2 operatori Central electrónica para hasta 2 operadores |



JUST

Motorizzazioni serrande avvolgibili
Motores para enrollables



60 PZ \ PALLET

I motoriduttori per serrande avvolgibili a molle JUST sono realizzati con un robusto corpo riduttore in alluminio pressofuso e ingranaggi interni in acciaio sinterizzato, progettati per garantire elevata silenziosità e massima affidabilità nel tempo. Interamente progettati e prodotti in Italia, rappresentano un'eccellenza del Made in Italy, sinonimo di qualità costruttiva, cura dei dettagli e prestazioni elevate.

Los motorreductores para persianas enrollables con muelles JUST están fabricados con un robusto cuerpo reductor de aluminio fundido a presión y engranajes internos de acero sinterizado, diseñados para garantizar una elevada silenziosidad y máxima fiabilidad a lo largo del tiempo. Íntegramente diseñados y fabricados en Italia, representan una excelencia del Made in Italy, sinónimo de calidad constructiva, atención al detalle y altas prestaciones.

Specifiche tecniche Características técnicas

| | JUST 400 | JUST 600 | JUST 600 76\240 | JUST 1200 |
|---|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|
| Alimentazione Alimentación | 230V - 50\60 HZ | 230V - 50\60 HZ | 230V - 50\60 HZ | 230V - 50\60 HZ |
| Alimentazione motore Alimentación motor | 230V - 50\60 HZ | 230V - 50\60 HZ | 230V - 50\60 HZ | 230V - 50\60 HZ |
| Potenza assorbita Potencia absorbida | 460W | 630W | 630W | 1260W |
| Corrente assorbita Corriente absorbida | 2,2 A | 2,7 A | 2,7 A | 5,4 A |
| RPM | 10 RPM | 10 RPM | 8 RPM | 8 RPM |
| Giri fincorsa Vueltas fin de carrera | 5 | 5 | 5 | 5 |
| Forza di trazione Fuerza de tracción | 120 N | 160N | 210N | 420N |
| Protezione termica Proteccion termica | 4 MIN | 4 MIN | 4 MIN | 4 MIN |
| Sollevamento Elevación | 120 KG | 160 KG | 180 KG | 360 KG |
| Albero serranda Árbol enrollable | Ø 60 MM | Ø 60 MM | Ø 76 MM | Ø 76 MM |
| Corona | Ø 200 MM | Ø 200 MM | Ø 240 MM | Ø 240 MM |
| Peso operatore Peso del motor | 8,5 KG | 8,5 KG | 10 KG | 17 KG |
| Centrale di comando Cuadro de control | TAPSER 2 | TAPSER 2 | TAPSER 2 | TAPSER 2 |

Kit e accessori Kit y accesorios

| | | |
|--------|-----------------|--|
| SR0001 | JUST 400 | Operatore JUST 400 _ 60\200_ 120 kg |
| SR0003 | JUST 600 76\240 | Operatore JUST 600 _ 76\240_ 180 kg |
| SR0004 | JUST 1200 | Operatore JUST1200 _ 76\240_ 320 kg |
| SR0004 | ELETTROFRENO | Freno elettromeccanico con 5mt di cavo Electrofreno con 5 mt de cable |
| SR0007 | ADATTATORE | Adattatore per alberi da 42mm Adaptador de 42 mm |

Kit



| | |
|---|--|
| 1 | Operatore Operador |
| 1 | Centrale di comando Cuadro de control |
| 1 | Accessori di montaggio Accesorios de instalación |
| 2 | Trasmittitore due canali Emisor bicanal |



FLY

Motorizzazioni tapparelle e tende da sole
Motores para persianas enrollables y toldos



100 PZ \ PALLET

I motori per tapparelle rappresentano la soluzione ideale per automatizzare e migliorare il comfort degli ambienti residenziali e professionali. Progettati per garantire affidabilità, silenziosità e facilità d'uso, consentono una gestione pratica e sicura dell'apertura e della chiusura delle tapparelle. Grazie a tecnologie avanzate e materiali di qualità, assicurano prestazioni costanti nel tempo, riducendo la necessità di manutenzione e ottimizzando l'efficienza energetica.

Los motores para persianas representan la solución ideal para automatizar y mejorar el confort en entornos residenciales y profesionales. Diseñados para garantizar fiabilidad, funcionamiento silencioso y facilidad de uso, permiten una gestión práctica y segura de la apertura y el cierre de las persianas.

Gracias a tecnologías avanzadas y materiales de alta calidad, aseguran prestaciones constantes a lo largo del tiempo, reduciendo la necesidad de mantenimiento y optimizando la eficiencia energética.

Specifiche tecniche Características técnicas

| | FLY 30 | FLY 50 | FLY 90 | FLY 120 |
|---|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|
| Alimentazione motore Alimentación motor | 230V - 50\60 HZ | 230V - 50\60 HZ | 230V - 50\60 HZ | 230V - 50\60 HZ |
| Potenza assorbita Potencia absorbida | 145W | 190W | 210W | 350W |
| Corrente assorbita Corriente absorbida | 0.6 A | 0.8 A | 1.0 A | 1,5 A |
| RPM | 15 RPM | 15 RPM | 12 RPM | 9 RPM |
| Giri finecorsa Vueltas fin de carrera | 22 | 22 | 22 | 22 |
| Forza di trazione Fuerza de tracción | 15 N | 30N | 50N | 120N |
| Sollevamento Elevación | MAX 30 KG | MAX 50 KG | MAX 90 KG | MAX 140 KG |
| Diametro Diametro | Ø 45 MM | Ø 45 MM | Ø 45 MM | Ø 59 MM |
| Lunghezza Longitud | 436 MM | 537 MM | 537 MM | 600 MM |
| Centrale di comando Cuadro de control | TAPSER 2 | TAPSER 2 | TAPSER 2 | TAPSER 2 |

Kit e accessori Kit y accesorios

| | | |
|--------|---------|--|
| I40039 | FLY 30 | Operatore senza manovra di soccorso Ø45mm _ max 30 kg Operador sin maniobra de emergencia Ø45 mm _ máx. 30 kg |
| I40040 | FLY 50 | Operatore senza manovra di soccorso Ø45mm _ max 50 kg Operador sin maniobra de emergencia Ø45 mm _ máx. 50 kg |
| I40003 | FLY 90 | Operatore senza manovra di soccorso Ø45mm _ max 90 kg Operador sin maniobra de emergencia Ø45 mm _ máx. 90 kg |
| I40016 | FLY 120 | Operatore senza manovra di soccorso Ø59mm _ max 140 kg Operador sin maniobra de emergencia Ø59 mm _ máx. 140 kg |

Kit



| | |
|---|--|
| 1 | Operatore Operador |
| 1 | Centrale di comando Cuadro de control |
| 1 | Accessori di montaggio Accesorios de instalación |
| 2 | Trasmittitore due canali Emisor bicanal |

INDICE ÍNDICE

Centrali di comandi 1 motore
Centrales de control 1 motor

| | |
|-----------------|----|
| MIRA 5 | 54 |
| POLARIS 5 | 54 |
| TAPSER 2 | 54 |
| GENIUS 2 | 54 |
| SIRIO 4\24 | 54 |
| NOVA 24 | 55 |
| GEMINI 230\400 | 55 |
| ATLAS BRUSHLESS | 55 |

Centrali di comandi 2 motori
Centrales de control 2 motores

| | |
|-------------------|----|
| ANTARES | 55 |
| SIRIO 5 | 55 |
| SIRIO 4\24 DOUBLE | 55 |

Accessori per centrali di comando
Accesorios para centrales de control

| | |
|----------------|----|
| BATT | 56 |
| LUCI | 56 |
| MEMORY | 56 |
| LUCI-SERRATURA | 56 |
| IBRIDO RADIO | 56 |

Radiocomandi e ricevitori
Radiocontroles y receptores

| | |
|-----------|----|
| YOUNG 2CH | 57 |
| YOUNG 4CH | 57 |
| STYLE | 57 |
| MIZAR 2 | 57 |
| LYRA 2CH | 57 |
| LYRA 4CH | 57 |
| GANIMEDE | 57 |



Accessori di sicurezza

Accesorios de seguridad

| | |
|-------------------|----|
| FOTO-P | 58 |
| FOTO-I | 58 |
| FOTO-180 | 58 |
| FOTO-BATT | 58 |
| COLONNINA | 58 |
| QUICK LED | 59 |
| COSTA | 59 |
| RILEVATORE | 59 |

Accessori di comando

Accesorios de control

| | |
|-----------------|----|
| SEL-ABS | 59 |
| SEL-MET | 59 |
| BLINDINO | 59 |





ELETRONICA DI COMANDO

ELECTRÓNICA DE CONTROL

CENTRALI DI COMANDO 1 MOTORE

CENTRALES DE CONTROL 1 MOTOR



MIRA 5

| | | |
|----------------------|------------------------|------|
| Alimentazione motore | Alimentación del motor | 230V |
| Display | Display | SI |
| Gestione encoder | Gestión del encoder | NO |
| Controllo ostacolo | Control de obstáculos | NO |
| Rallentamenti | Ralentizaciones | SI |

COD: R59009-1

| | | |
|------------------------------|-------------------------------|----|
| Programmazione professionale | Programación profesional | SI |
| Programmazione automatica | Programación automática | SI |
| Gestione Finecorsa | Gestión de finales de carrera | SI |



POLARIS 5

| | | |
|----------------------|------------------------|------|
| Alimentazione motore | Alimentación del motor | 230V |
| Display | Display | SI |
| Gestione encoder | Gestión del encoder | SI |
| Controllo ostacolo | Control de obstáculos | SI |
| Rallentamenti | Ralentizaciones | SI |

COD: R59008-1

| | | |
|------------------------------|--------------------------|----|
| Programmazione professionale | Programación profesional | SI |
| Programmazione automatica | Programación automática | SI |



TAPSER 2

| | | |
|----------------------|------------------------|------|
| Alimentazione motore | Alimentación del motor | 230V |
| Display | Display | SI |
| Gestione encoder | Gestión del encoder | NO |
| Controllo ostacolo | Control de obstáculos | NO |
| Rallentamenti | Ralentizaciones | NO |

COD: R59014-1

| | | |
|------------------------------|--------------------------|----|
| Programmazione professionale | Programación profesional | SI |
| Programmazione automatica | Programación automática | SI |



GENIUS 2

| | | |
|----------------------|------------------------|------|
| Alimentazione motore | Alimentación del motor | 230V |
| Display | Display | NO |
| Gestione encoder | Gestión del encoder | NO |
| Controllo ostacolo | Control de obstáculos | SI |
| Rallentamenti | Ralentizaciones | SI |

COD: R57016-1

| | | |
|------------------------------|--------------------------|----|
| Programmazione professionale | Programación profesional | SI |
| Programmazione automatica | Programación automática | SI |



SIRIO 4\24

| | | |
|----------------------|------------------------|-------|
| Alimentazione motore | Alimentación del motor | 24VDC |
| Display | Display | NO |
| Gestione encoder | Gestión del encoder | SI |
| Controllo ostacolo | Control de obstáculos | SI |
| Rallentamenti | Ralentizaciones | SI |

COD: R59005-1

| | | |
|------------------------------|--------------------------|----|
| Programmazione professionale | Programación profesional | SI |
| Programmazione automatica | Programación automática | SI |





NOVA 24

| | | |
|----------------------|------------------------|-----|
| Alimentazione motore | Alimentación del motor | 24V |
| Display | Display | SI |
| Gestione encoder | Gestión del encoder | SI |
| Controllo ostacolo | Control de obstáculos | SI |
| Rallentamenti | Ralentizaciones | SI |



GEMINI 230\400

| | | |
|----------------------|------------------------|----------|
| Alimentazione motore | Alimentación del motor | 230\400V |
| Display | Display | SI |
| Gestione encoder | Gestión del encoder | SI |
| Controllo ostacolo | Control de obstáculos | NO |
| Rallentamenti | Ralentizaciones | NO |



ATLAS BRUSHLES

| | | |
|----------------------|------------------------|-------|
| Alimentazione motore | Alimentación del motor | 36VAC |
| Display | Display | SI |
| Gestione encoder | Gestión del encoder | SI |
| Controllo ostacolo | Control de obstáculos | SI |
| Rallentamenti | Ralentizaciones | SI |

CENTRALI DI COMANDO 2 MOTORI CENTRALES DE CONTROL 2 MOTORES



ANTARES

| | | |
|----------------------|------------------------|------|
| Alimentazione motore | Alimentación del motor | 230V |
| Display | Display | SI |
| Gestione encoder | Gestión del encoder | NO |
| Controllo ostacolo | Control de obstáculos | NO |
| Rallentamenti | Ralentizaciones | SI |



SIRIO 5

| | | |
|----------------------|------------------------|------|
| Alimentazione motore | Alimentación del motor | 230V |
| Display | Display | SI |
| Gestione encoder | Gestión del encoder | SI |
| Controllo ostacolo | Control de obstáculos | SI |
| Rallentamenti | Ralentizaciones | SI |



SIRIO 4\24 DOUBLE

| | | |
|----------------------|------------------------|-------|
| Alimentazione motore | Alimentación del motor | 24VDC |
| Display | Display | NO |
| Gestione encoder | Gestión del encoder | SI |
| Controllo ostacolo | Control de obstáculos | SI |
| Rallentamenti | Ralentizaciones | SI |

COD: R59015-1

| | | |
|------------------------------|-------------------------------|----|
| Programmazione professionale | Programación profesional | SI |
| Programmazione automatica | Programación automática | SI |
| Gestione Finecorsa | Gestión de finales de carrera | SI |



COD: R59021-1

| | | |
|------------------------------|-------------------------------|----|
| Programmazione professionale | Programación profesional | SI |
| Programmazione automatica | Programación automática | SI |
| Gestione Finecorsa | Gestión de finales de carrera | SI |



COD: R59020-1

| | | |
|------------------------------|-------------------------------|----|
| Programmazione professionale | Programación profesional | SI |
| Programmazione automatica | Programación automática | SI |
| Gestione Finecorsa | Gestión de finales de carrera | SI |



COD: R59015-1

| | | |
|------------------------------|-------------------------------|----|
| Programmazione professionale | Programación profesional | SI |
| Programmazione automatica | Programación automática | SI |
| Gestione Finecorsa | Gestión de finales de carrera | NO |



COD: R59021-1

| | | |
|------------------------------|-------------------------------|----|
| Programmazione professionale | Programación profesional | SI |
| Programmazione automatica | Programación automática | SI |
| Gestione Finecorsa | Gestión de finales de carrera | SI |



COD: R59020-1

| | | |
|------------------------------|-------------------------------|----|
| Programmazione professionale | Programación profesional | SI |
| Programmazione automatica | Programación automática | SI |
| Gestione Finecorsa | Gestión de finales de carrera | SI |





ELETRONICA DI COMANDO

ELECTRÓNICA DE CONTROL

ACCESSORI PER CENTRALI DI COMANDO

ACCESORIOS PARA CENTRALES DE CONTROL



BATT

COD: R59005-BATTERY

Scheda ad innesto con funzione carica batteria
Tarjeta enchufable con función de carga de batería



LUCI

COD: R59005-LUCI

Scheda ad innesto per controllo luci ed elettroserrature
Tarjeta enchufable para el control de luces y electrocerraduras



MEMORY

COD: R59005-MEMORY

Scheda ad innesto per salvataggio e ripristino dati
Tarjeta enchufable para guardado y restauración de datos



LUCI SERRATURA

COD: R59010-LUCI

Scheda ad innesto + alimentatore 12V per elettroserrature
Tarjeta enchufable + fuente de alimentación 12V para electrocerraduras



IBRIDO RADIO

COD: B14029

Ricevitore Supereterodina schermato 434 MHz
Receptor Supereterodina protegido 434 Mhz



RADIOCOMANDI E RICEVITORI

RADIOCONTROLES Y RECEPTORES



YOUNG 2CH

COD: R11032-2

Radiocomando 2 canali
Rolling code
Frequenza: 433,9 Mhz
Batteria: CR2032

Radiocontrol de 2 canales
Rolling code
Frecuencia: 433,9 MHz
Batería: CR2032



YOUNG 4CH

COD: R11032-4

Radiocomando 4 canali
Rolling code
Frequenza: 433,9 Mhz
Batteria: CR2032

Radiocontrol de 4 canales
Rolling Code
Frecuencia: 433,9 MHz
Batería: CR2032



STYLE

COD: R11007

Radiocomando 2 canali
Rolling code
Frequenza: 433,9 Mhz
Batteria: 6V-12A

Radiocontrol de 2 canales
Rolling code
Frecuencia: 433,9 MHz
Batería: 6V-12A



MIZAR 2

COD: R11033

Radiocomando 2 canali
Dipswitches
Frequenza: 433,9 Mhz
Batteria: 12V-23A

Radiocontrol de 2 canales
Dipswitches
Frecuencia: 433,9 MHz
Batería: 12V-23A

LYRA 2CH

COD: R59012-2



| | | |
|--------------------------------|----------------------------------|---------------|
| Alimentazione | Alimentación | 12-30 VAC/VDC |
| Uscite | N° Salidas | 2 |
| nr. radiocomandi senza memoria | N° de radiocontroles sin memoria | 40 |
| nr. radiocomandi con memoria | N° de radiocontroles con memoria | 500 |
| nr. contatti bistabili | N° de contactos biestables | 1 |
| Frequenza | Frecuencia | 433,9 Mhz |

LYRA 4CH

COD: R59012-4



| | | |
|--------------------------------|----------------------------------|---------------|
| Alimentazione | Alimentación | 12-30 VAC/VDC |
| Uscite | N° Salidas | 4 |
| nr. radiocomandi senza memoria | N° de radiocontroles sin memoria | 40 |
| nr. radiocomandi con memoria | N° de radiocontroles con memoria | 500 |
| nr. contatti bistabili | N° de contactos biestables | 3 |

GANIMEDE

COD: R57063-230V



| | | |
|------------------------|----------------------------|-----------|
| Alimentazione | Alimentación | 230 VAC |
| Uscite | N° Salidas | 2 |
| nr. radiocomandi | N° de radiocontroles | 200 |
| nr. contatti bistabili | N° de contactos biestables | 2 |
| Frequenza | Frecuencia | 433,9 Mhz |



ACCESSORI ACCESORIOS

ACCESSORI DI SICUREZZA ACCESORIOS PARA CENTRALES DE CONTROL



FOTO-P

COD: A10084

| | | |
|-----------------|---------------------|----------------|
| Installazione | Alimentación | PARETE \ PARED |
| Alimentazione | Alimentación | 12\24 Vac\Vdc |
| Portata | Alcance | 20 mt |
| Uscita contatti | Salide de contactos | 1NO 1NC |



FOTO-I

COD: A10085

| | | |
|-----------------|---------------------|---------------------|
| Installazione | Alimentación | INCASSO \ EMPOTRADO |
| Alimentazione | Alimentación | 12\24 Vac\Vdc |
| Portata | Alcance | 20 mt |
| Uscita contatti | Salide de contactos | 1NO 1NC |



FOTO-180

COD: A10093

| | | |
|-----------------|---------------------|----------------|
| Installazione | Alimentación | PARETE \ PARED |
| Alimentazione | Alimentación | 12\24 Vac\Vdc |
| Portata | Alcance | 20 mt |
| Uscita contatti | Salide de contactos | NO\NC |



FOTO-BATT

COD: A10095

| | | |
|-----------------|---------------------|-----------------------|
| Installazione | Alimentación | PARETE \ PARED |
| Alimentazione | Alimentación | 12\24 Vac\Vdc + 2xAAA |
| Portata | Alcance | 20 mt |
| Uscita contatti | Salide de contactos | NO\NC |



COLONNINA

COD: R65009

Colonnine in alluminio per fotocellule.

Altezza: ca 50 cm.

Columnas de aluminio para fotocélulas y 50 cm de altura.



QUICK LED

COD: R57001-LED

Lampeggiante LED 24 \ 230 V con antenna e funzione di lampeggio o luce fissa

Luz intermitente LED 24 / 230 V con antenna y función de parpadeo o luz fija



COSTA DI SICUREZZA

COD: C20514

Costa a basso profilo completa di supporto in alluminio, compatibile con dispositivi di sicurezza ottici e a pressione

Perfil neumático completo de tapas y soporte de aluminio, compatible con dispositivos de seguridad ópticos y a presión



RILEVATORE 24V

COD: R65082-24

Rilevatore elettromagnetico monocanale che tramite una spira interrata, rileva per induzione magnetica la presenza di corpi metallici (auto, motocicletta, etc).

Dector electromagnético monocanal que a través de una espira subterránea detecta cuerpos magnéticos (coches, motocicletas, etc.)

ACCESSORI DI COMANDO ACCESORIOS DE CONTROL



SEL-ABS

COD: R65120

Selettore realizzato in ABS antiurto provvisto di serratura cilindrica standard.

Selector realizado en ABS con cerradura cilíndrica standard.



SEL-MET

COD: A10026

Selettore provvisto di serratura cilindrica standard e cassa in zama, verniciata a polvere.

Selector con cerradura standard y caja de zamac recubierta en polvo.



BLINDINO

COD: A00091

Blindino con sblocco a leva e pulsante.

Selector blindado con desbloqueo de palanca y tecla

CONDIZIONI GENERALI DI VENDITA

CONSEGNA

La merce viaggia a rischio e pericolo del cliente. L'eventuale perdita o avaria non potrà in nessun caso dar luogo a risarcimento di danni. La merce inviata in porto franco o in porto assegnato, viaggia a rischio e pericolo del destinatario in conformità alle vigenti disposizioni di legge in materia.

LISTINO

Si intenderà in vigore sempre l'ultimo listino emesso che annullerà i precedenti. Il presente listino è subordinato alle nostre condizioni generali di vendita.

RECLAMI E CONTESTAZIONI

Ogni eventuale reclamo dovrà pervenire alla sede legale BAME s.r.l. entro otto giorni dal ricevimento della merce da parte del committente, i reclami per rotture o mancanze, rispetto alla bolla di consegna, debbono essere fatti al vettore all'atto del ricevimento. In caso di reclamo il destinatario dovrà:

- Formulare immediatamente delle riserve sul Documento di Trasporto qualora la merce arrivi deteriorata o nel caso in cui le scatole o i bancali risultino aperti o manomessi
- Formulare delle riserve a carico del trasportatore a mezzo lettera raccomandata entro tre (3) giorni, accompagnata eventualmente da una domanda di perizia
- Sia negli stessi termini e per lettera raccomandata chiedere la perizia e la convocazione delle parti suscettibili di incorrere nelle responsabilità.

Qualora queste formabilità non siano state espletate nei termini stabiliti, ogni ricorso contro il trasportatore decadrà.

RITARDI DI PAGAMENTO

Il mancato pagamento nei termini esposti in fattura fa decorrere a nostro favore gli interessi di mora al tasso bancario corrente e da diritto a ritenere la BAME s.r.l. sciolta da ulteriori impegni di consegna verso il moroso.

RISERVATO DOMINIO

La vendita della merce viene effettuata con riserva della proprietà che passerà al committente solo al momento del saldo delle fatture.

VARIABILITÀ DEL PREZZO

I prezzi potranno essere aumentati in qualsiasi momento in caso di variazioni dei costi di manodopera e dei costi dei materiali, dandone comunicazione previa circolare. I prezzi si intendono franco nostro stabilimento, IVA esclusa, imballo compreso salvo imballi speciali di cui i prezzi sono riportati nel presente listino.

LIMITI DI APPLICAZIONE DELLA GARANZIA

La garanzia non è applicabile se:

- Il prodotto reso risulta smontato, aperto o recante segni evidenti d'urto o di altra manomissione
- Non sono state seguite scrupolosamente le istruzioni di montaggio e collegamento elettrico prescritte da BAME s.r.l.
- Il prodotto è stato utilizzato per usi diversi da quelli per cui è stato progettato
- I componenti d'automatismo e gli accessori elettrici siano stati utilizzati in modo difforme da quello per cui sono stati progettati
- Il prodotto sia stato utilizzato con accessori elettrici non omologati da BAME s.r.l.

LIMITAZIONI ALL'USO DEI PRODOTTI

I prodotti BAME s.r.l. sono stati progettati e concepiti come meccanismi di apertura-chiusura (attuatori, riduttori) per cancelli e serrande e con uso non intensivo del prodotto. I prodotti BAME s.r.l. devono essere installati nel pieno rispetto delle vigenti norme di legge specifiche all'applicazione ed alle vigenti normative elettriche (norme CEI).

CONDICIONES GENERALES DE VENTA

ENTREGA

La mercancía viaja por cuenta y riesgo del cliente.
Posibles pérdidas o desperfectos del material no podrán dar lugar a compensaciones.

TARIFA DE PRECIOS

Se considerará en vigor la última tarifa de precios emitida, que anulará todas las precedentes.
La presente tarifa está sometida a nuestras condiciones generales de venta

RECLAMACIONES

Toda reclamación se deberá enviar a la sede legal BAME S.r.l. dentro de ocho días después de recibir la mercancía. Las reclamaciones por averías, falta de material con respecto al albarán de venta se deberán plantear al transportador en el momento de la recepción de la mercancía.
En caso de reclamación, el destinatario deberá: formular de forma inmediata las reservas sobre el documento de transporte si la mercancía ha llegado deteriorada o en caso que cajas estén abiertas o manipuladas. Deberá también formular reservas al transportador con carta certificada dentro de 3 días. Es necesario solicitar una pericia.

FALTA DE PAGO

La falta de pago al término de los plazos indicados en la factura dará derecho a BAME S.r.l. a cobrar intereses de demora al tipo bancario actual y ésta tendrá derecho a no cumplir con los compromisos de entrega de materiales al cliente

DERECHO DE PROPIEDAD

La venta del material se efectúa con reserva de la titularidad/ propiedad de la mercancía que pasará al cliente sólo en el momento del pago de las facturas.

VARIACIÓN DE PRECIOS

Los precios se podrán modificar en todo momento según las variaciones de los costes de producción, previo aviso al cliente. Los precios se entienden con portes no incluidos (portes debidos), iva excluida. El embalaje está incluido en el precio. No se incluyen los embalajes especiales, cuyo precio está indicado en la tarifa

GARANTÍA

El material de BAME S.r.l. y los accesorios correspondientes tienen garantía de 24 meses desde la fecha de fabricación, imprimida en todos sus artículos. BAME S.r.l. se compromete a sustituir o reparar las piezas que han sido devueltas a nuestra fábrica. Para permitir el análisis y la comprobación de la anomalía, las piezas sustituidas quedan en propiedad del proveedor

LIMITACIONES AL USO DE LOS PRODUCTOS

Los productos BAME s.r.l han sido proyectados y diseñados con mecanismos de apertura y cierre (actuador y reductor) para puerta y enrollables con uso intensivo del producto. Los productos BAME S.r.l tienen que ser instalados en el pleno respeto de las normas vigentes para la aplicación y la vigentes normas eléctricas



NOTE

NOTE





HEAD OFFICE: via Leonardo Da Vinci, 23
46020 San Giacomo delle Segnate (MN)

LOCAL UNIT: via E. Berlinguer 6
63844 Grottazzolina (FM)

Tel. +39 0376 61 66 38

Fax +39 0376 62 94 56

Web: www.bamesrl.it

Email: info@bame.it
venditedelma@bame.it

