



# Caratteristiche tecniche

## Technical features

## Caracteristiques techniques

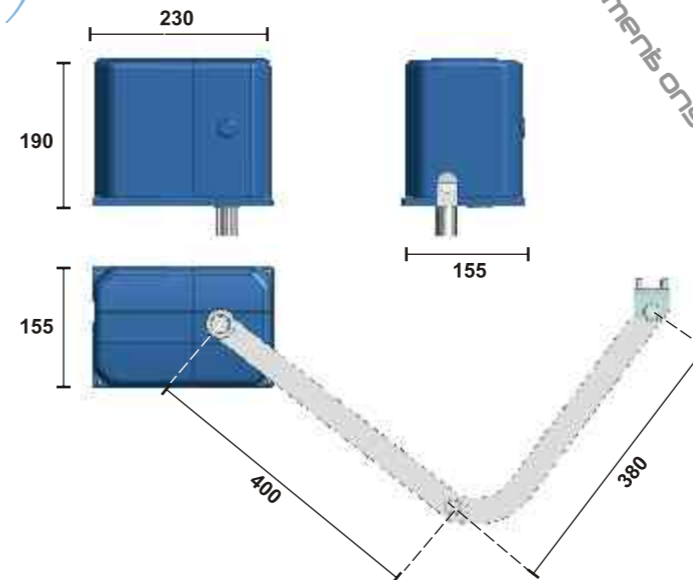
			12V	230V		
Alimentazione	Power supply	Tension	12Vdc	230V ~50 Hz	Versorgung	Alimentación
Potenza	Motor power	Puissance motor	40 W	300 W	Motorleistung	Potencia del motor
Assorbimento	Absorption	Absorption	0,7 - 9,5 A	1,2 - 1,7 A	Leistungsaufnahme	Absorción
Protezione termica	Thermic protection	Protection thermique	—	150°C	Wärmeschutz	Protección térmica
Temperatura di esercizio	Working temperature	Température d'utilisation	-20 - +55°C	—	Arbeits Temperatur	Temperatura de trabajo
Tempo di apertura 90°	Opening time	Temps d'ouverture	18"	—	Öffnungszeit	Tiempo de abertura
Giri motore	Gear revolutions	Tours par minute	1500 g/min	1400 g/min	Motorsdrehzahl	Revoluciones del motor
Spinta	Thrust force	Poussée	150 Nm	280 Nm	Schubkraft	Empuje
Grado IP	Protection grade	Indice de protection	IP 54	—	Schutzgrad	Grado de protección
Condensatore	Capacitor	Condensateur	—	10 µF	Kondensator	Condensador
Peso	Weight	Poids	9,5 Kg	—	Motorgewicht	Peso

## Technische Angaben

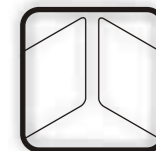
## Características técnicas



# Dimensioni



# EUROMATIC



Dimensions - Dimensions - Maßangaben  
 Dimensions - Dimensions - Maßangaben  
 Dimensions - Dimensions - Maßangaben



# Schema funzionale

## Operational diagram

## Schéma de fonctionnement

## Funktionsplan

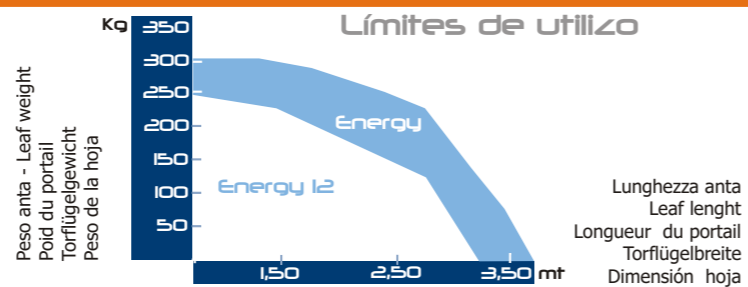
## Esquema funcional

# Limiti di impiego

## Use limit

## Limites d'emploi

## Anwendungsbegrenzungen



Peso anta - Leaf weight  
 Poids du portail  
 Torflügelgewicht  
 Peso de la hoja

Lunghezza anta  
 Leaf length  
 Longueur du portail  
 Torflügelbreite  
 Dimensión hoja



Lampeggiatore  
 Blinker  
 Clignotant  
 Blinkleuchte  
 Luz intermitente

Selettore  
 Key switch  
 Contacteur à clé  
 Schlüsselschalter  
 Selector a llave

Motore (sx)  
 Motor (left)  
 Motoréducteur (gauche)  
 Getriebemotor (links)  
 Motorreductor (izquierdo)

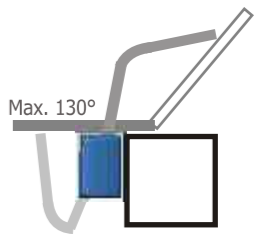
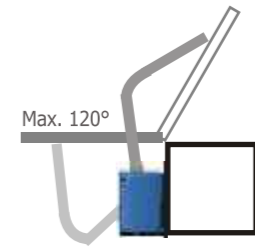
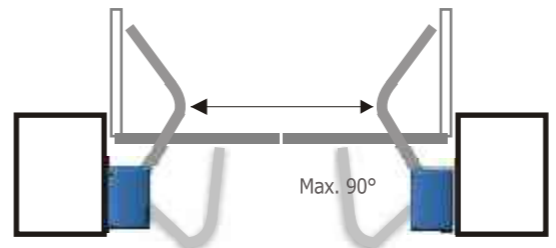
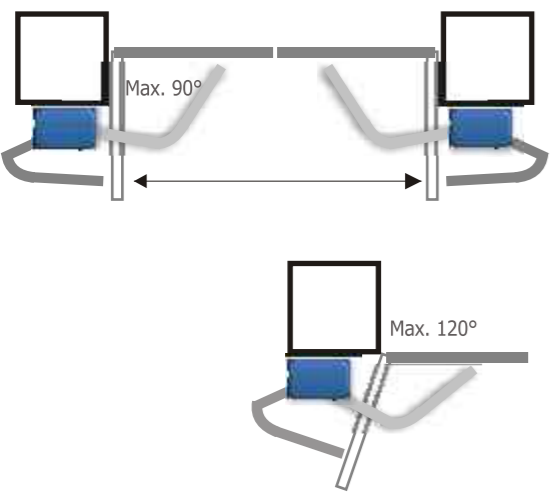
Centrale  
 Control unit  
 Centrale électronique  
 Steuerung  
 Central electrónica

Ricevitore radio  
 Radio receiver  
 Recepteur radio  
 Radioempfänger  
 Receptor radio

Fotocellule Rx / Tx  
 Photocells Rx / Tx  
 Photocellules Rx / Tx  
 Fotozelle Rx / Tx  
 Fococélulas Rx / Tx

Fotocellule Rx / Tx  
 Photocells Rx / Tx  
 Photocellules Rx / Tx  
 Fotozelle Rx / Tx  
 Fococélulas Rx / Tx

Motore (dx)  
 Motor (right)  
 Motoréducteur (droit)  
 Getriebemotor (rechts)  
 Motorreductor (derecho)



Euromatic consiglia i suoi accessori per una corretta installazione  
 Euromatic recommends its own accessories for a correct installation  
 Euromatic conseille ses accessoires pour une installation correcte  
 Euromatic empfiehlt ihre eigenen Zubehörteile für einen korrekten Installation  
 Euromatic aconseja sus accesorios para una correcta instalación



Der elektromechanische Antrieb ENERGY ist für Flügeltore mit großen Pfeilern und mit Flügeln bis zu 2,5m lang geeignet.

**MERKMALE:**

- ABS wetterbeständige Bedeckung
- Eingebaute Endschalter
- Innenplatz für die Torsteuerung (für die 230V und 110V Ausführungen)
- Öffnungsmöglichkeit nach Außen bis zu 130°
- Leichte Installation
- In den 110V und 12Vdc Ausführungen auch verfügbar

El accionador electromecánico ENERGY está especialmente indicado para cancelas de batiente con pilares de grandes dimensiones y hojas de hasta 2,5 metros, permite solucionar muchas situaciones de instalaciones con abertura hasta 130°.

**CARACTERÍSTICAS:**

- Cobertura en ABS, resistente a la intemperie
- Finales de carreras incorporados
- Alojamiento interior para los cuadros de maniobras (en la versión 230V y 110V)
- Posibilidad de abertura incluso hacia el exterior y a 130°
- Facil de instalar
- Disponible en las versiones 110 y 12Vdc



## Automazione elettromeccanica a Braccio per Cancelli a Battente

Electromechanic arm operator for Swing Gates

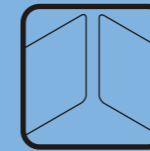


Automatisme électromécanique à bras articulé pour Portails à Battants

Elektromechanische Automatenantrieb für Flügeltore

Motor electromecánico con brazo articulado para Puertas Batientes

# EUROMATIC



# ENERGY



L'attuatore elettromeccanico ENERGY è ideato per cancelli a battente con pilastri di grandi dimensioni e ante di lunghezza fino a 2,5 metri, consente molteplici soluzioni di installazione con possibilità di apertura fino a 130°.

**CARATTERISTICHE**

- Copertura in ABS, resistente alle intemperie
- Fine corsa incorporati
- Alloggiamento interno per la centrale di gestione (nelle versioni 230V e 110V)
- Possibilità di apertura anche verso l'esterno e a 130°
- Facilità di installazione
- Disponibile anche nelle versioni a 110V e a 12Vdc

The electromechanical actuator ENERGY is ideal for swing gates in case of installation with wide pillar dimensions and leaf up to 2,5 meters.

This motor can be installed in a variety of situations and can open up to 130°.

**FEATURES:**

- Cover in ABS, weatherproof
- Limit switches incorporated
- Built-in control unit (in the 230V and 110V version)
- Optional opening toward outside and at 130°
- Easy to install
- Available in 110V and 12Vdc versions

Le vérin électromécanique ENERGY est conçu pour des portails à battants avec piliers de grandes dimensions et avec volets jusqu'à 2,5m, permet plusieurs solutions d'installation avec possibilité d'ouverture jusqu'à 130°.

**CARACTÉRISTIQUES**

- Couverture en ABS, qui résiste aux intempéries
- Dispositifs de fin de course incorporés
- Logement de la centrale électronique à l'intérieur (pour la version à 230V et 110V)
- Possibilité d'ouverture du bras à l'extérieur et à 130°
- Facile à installer
- Disponible à 110V et à 12Vdc



[www.euromaticgate.net](http://www.euromaticgate.net)

E-mail: [info@euromaticgate.net](mailto:info@euromaticgate.net)

**EUROMATIC s.r.l.**

Via San Rocco, 13 - 12040 PIOBESI D'ALBA (CN) ITALY Tel. (0039) 0173 210.171 - Fax (0039) 0173 210.179