

# Caratteristiche tecniche

## Technical features

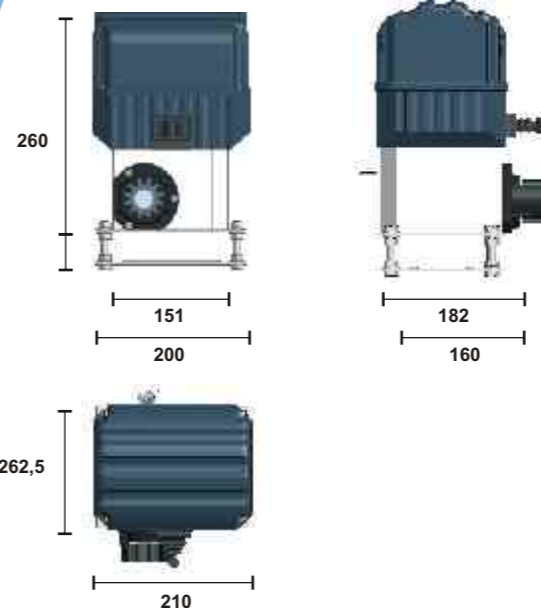
## Caracteristiques techniques

			400	500	800	1500		
Alimentazione	Power supply	Tension	24Vdc	230V ~ 50/60 Hz			Versorgung	Alimentación
Potenza	Motor power	Puissance motor	80W	250 W	300W	600W	Motorleistung	Potencia del motor
Assorbimento	Absorption	Consommation à vide	0,7-10A	1,2÷1,7A			Leistungsaufnahme	Absorción
Protezione termica	Thermic protection	Protection thermique	—			150°C	Wärmeschutz	Protección térmica
Temperatura di esercizio	Working temperature	Température d'utilisation	-35° - +55°C					
Giri motore	Gear revolutions	Tours par minute	1600 g/m	1400 g/m			Motorsdrehzahl	Revoluciones del motor
Spinta	Thrust force	Poussée	350 N	350 N	440N	550N	Schubkraft	Empuje
Grado IP	Protection grade	Indice de protection	IP 54		IP 54		Schutzgrad	Grado de protección
Velocità di scorrimento	Sliding speed	Vitesse de coulissement	11'	8,5'	8,5'	8,5'	Gleitung Geschwindigkeit	Velocidad del deslizamiento
Condensatore	Capacitor	Condensateur	—	8 µF	10 µF	20 µF	Kondensator	Condensador
Peso	Weight	Poids	5,5 Kg	7,0 Kg	7,5 Kg	10,5 Kg	Gewicht	Peso

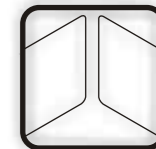
## Technische Angaben

## Características técnicas

# Dimensioni



**EUROMATIC**



Dimensions - Dimensions - Maßangaben  
Dimensions - Dimensions - Maßangaben

# Schema funzionale

## Operational diagram

## Schéma de fonctionnement

## Funktionsplan

## Esquema funcional

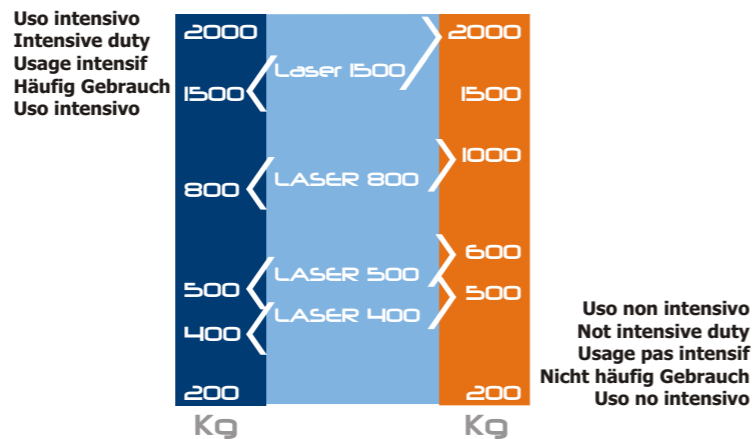
## Peso massimo cancello

Max gate weight

Poid maxi du portail

Max Torgewicht

## Peso max de la hoja

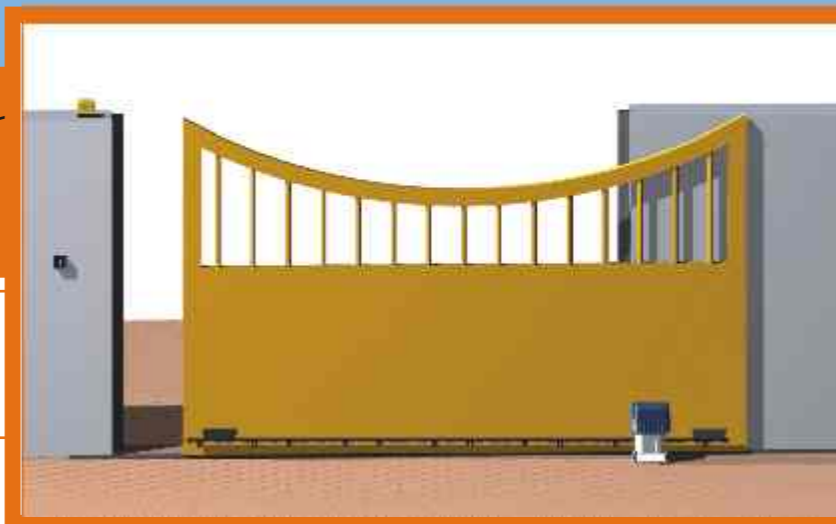


Lampeggiatore  
Blinker  
Clignotant  
Blinkleuchte  
Luz intermitente

Selettore  
Key switch  
Contacteur à clé  
Schlüsselschalter  
Selector a llave

Fotocellule Rx  
Photocells Rx  
Photocellules Rx  
Fotozelle Rx  
Fotocélulas Rx

Ricevitore radio  
Radio receiver  
Recepteur radio  
Radioempfänger  
Receptor radio



Costa di sicurezza  
Security mechanic section  
Barre palpeuse  
Mechanische Sicherheitskontakte  
Costilla neumática de seguridad

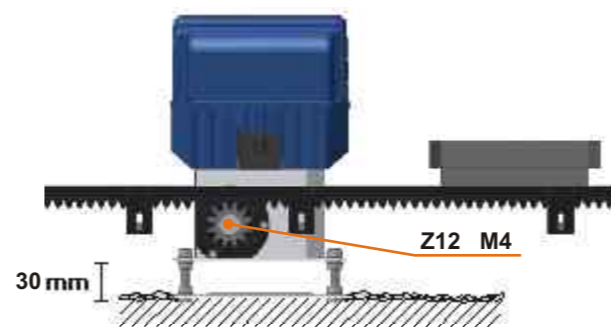
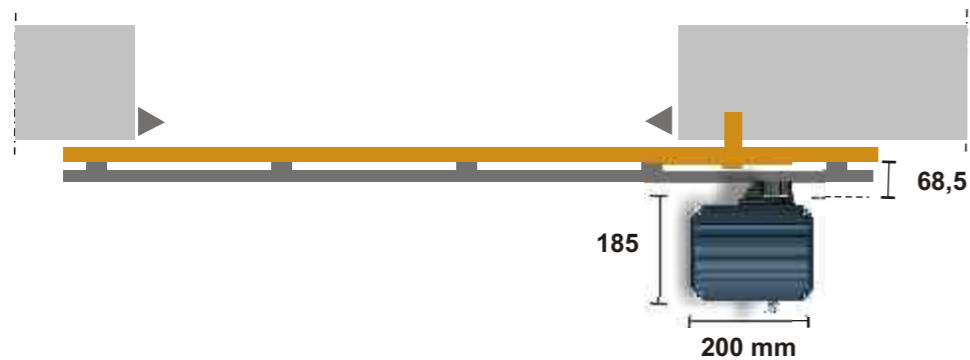
Cremagliera  
Rack  
Crémaillère  
Zahnstange  
Cremallera

Motoriduttore  
Gear-motor  
Motoreducteur  
Getriebemotor  
Motorreductor

Centrale  
Control unit  
Centrale électronique  
Steuerung  
Central electrónica

Costa di sicurezza  
Security mechanic section  
Barre palpeuse  
Mechanische Sicherheitskontakte  
Costilla neumática de seguridad

Fotocellule Tx  
Photocells Tx  
Photocellules Tx  
Fotozelle Tx  
Fotocélulas Tx



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 Getriebemotor LASER ist für Schiebetore mit Torgewicht bis zu 1500 kg geeignet.

**MERKMALE:**

- Sockel aus Aluminium, Bedeckung in Abs, widerstandsfähig gegen alle Wetterverhältnisse
- Innenplatz für die Torsteuerung
- Mechanischer Endschalter
- Leichte und schnelle Entblockung
- Kleiner Ausmaß
- Ausgesprochene Geräuscharmheit
- Einstellbare Platten, um die Installierung zu erleichtern

El motoreductor LASER ha sido diseñado para automatizar cancelas de hasta 1500 kg.

**CARACTERÍSTICAS:**

- Base en alluminio, carter en ABS resistente a la intemperie
- Compartimiento interno para el cuadro de maniobra
- Finales mecánicos
- Facil sistema de desbloqueo
- Dimensión del motoreductor reducida
- Motor muy silencioso
- Facil de instalar gracias a planchas de anclaje ajustables



## Motoriduttore elettromeccanico per Cancelli Scorrevoli

Electromechanic gear motor for Sliding Gates

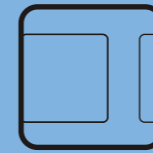
Automatisme électromécanique pour Portails Coulissants

Elektromechanische Getriebemotor für Schiebetore



Motoreductor electromecánico para Puertas Correderas

# EUROMATIC



# Laser



Il motoriduttore elettromeccanico LASER è ideato per cancelli scorrevoli con ante fino a 1500 kg.

**CARATTERISTICHE:**

- Base in alluminio, carter in abs resistente a qualsiasi condizione climatica
- Alloggiamento interno per centrale di controllo
- Gruppo fine corsa meccanico
- Sblocco semplice e rapido
- Minimo ingombro
- Silenzioso
- Facile da installare con piastre di fissaggio regolabili

The electromechanical gear motor LASER has been designed to automate gates up to 1500 kg.

**FEATURES:**

- Base in aluminium, weatherproof protection cover in ABS
- Internal housing for the control unit
- Mechanical limit switches
- Easy to use release system
- Reduced dimension of the motor
- Silent running
- Easy to install thanks to adjustable fixing brackets

Le moto-réducteur électromécanique de la serie LASER est conçu pour des portails coulissants pesant jusqu'à 1500kg.

**CARACTÉRISTIQUES:**

- Base en aluminium, couverture en ABS, qui résiste aux intempéries
- Carte de gestion intégrée
- Dispositifs de fin de course incorporés
- Déblocage simple et rapide
- Encombrement minime
- Silencieux
- Facile à installer avec pattes de fixation réglables



[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