

## > Euro1

### Euro1 - CAMPO DI APPLICAZIONE APPLICATION FIELD



Finestre a sporgere  
Top hinged windows



Finestre a bilico  
Pivot windows



Lucernari  
Skylights



Cupole  
Domes



Sistemi frangisole  
Sunshade systems

L'attuatore deve essere installato all'interno dell'edificio  
The actuator has to be installed indoor



### Euro1 - DESCRIZIONE DI CAPITOLATO DESCRIPTION OF SPECIFICATIONS

MINGARDI Attuatore elettrico lineare a stelo rigido. Funzionamento con tensione di alimentazione 230V AC 50Hz o 24V DC. Conforme alle Direttive Europee di riferimento. Predisposto di sistema di fine corsa elettronico in apertura e chiusura con protezione contro il sovraccarico. Collegabile elettricamente in parallelo. Corsa regolabile dall'esterno tramite un registro. Colori disponibili: anodizzato argento. Completo di accessori di fissaggio.

MINGARDI linear electric actuator with rigid rod. Operating voltage: 230V AC 50Hz or 24V DC. In compliance with the relevant European Directives. Equipped with a system of electronic limit switch in opening and closing with overload protection. Possibility of electrical connection in parallel. The stroke can be adjusted from the outside through a register. Colors available: anodised silver. Complete with fixing accessories.

### Euro1 - CARATTERISTICHE TECNICHE TECHNICAL FEATURES

Forza / Force	Spinta - Trazione / Thrust - Tensile: 450N o/or 1000N
Voltaggio / Voltage	230V AC 50Hz o/or 24V DC
Corsa regolabile / Adjustable stroke	Si / Yes
Fine corsa apertura e chiusura / Limit switch opening and closing	Elettronico / Electronic
Grado di protezione (per uso interno) / Protection degree (indoor use only)	IP 55
Temperatura di funzionamento / Operating temperature	-10°C + 40°C

### Euro1 - 230V AC 50Hz

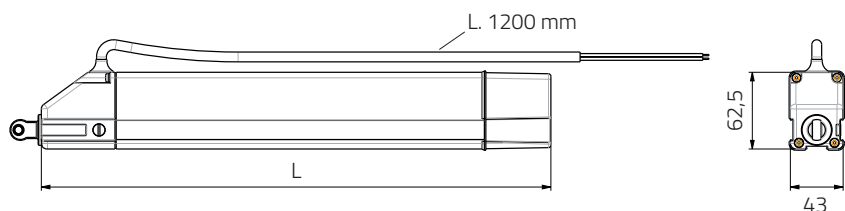
CODICE CODE	DESCRIZIONE DESCRIPTION	CORSA STROKE	SPINTA/TRAZIONE THRUST/TENSILE	POTENZA POWER	GRADO DI PROT. PROTECTION DEGREE	VELOCITA' MIN. SPEED MIN.	COLORE COLOR	STAFFA DI SUPPORTO SUPPORT BRACKET
2700981	Euro1	300 mm	450 N	35 W	IP 55	ca. 10 mm/s	Argento / Silver	Argento / Silver
2700994	Euro1	300 mm	1000 N	30 W	IP 55	ca. 2,5 mm/s	Argento / Silver	Argento / Silver

### Euro1 - 24V DC

CODICE CODE	DESCRIZIONE DESCRIPTION	CORSA STROKE	SPINTA/TRAZIONE THRUST/TENSILE	POTENZA POWER	GRADO DI PROT. PROTECTION DEGREE	VELOCITA' MIN. SPEED MIN.	COLORE COLOR	STAFFA DI SUPPORTO SUPPORT BRACKET
2700971	Euro1	500 mm	450 N	35 W	IP 55	ca. 10 mm/s	Argento / Silver	Argento / Silver

I valori prestazionali riportati nelle tabelle sono valori medi verificati in condizioni di utilizzo standard / The values indicated on the tables are average values were recorded in condition of normal use

### Euro1 - DIMENSIONALI DIMENSIONS



### Euro1 - LUNGHEZZE LENGTHS

Corsa / Stroke	300 mm	L = 415 mm
Corsa / Stroke	500 mm	L = 615 mm

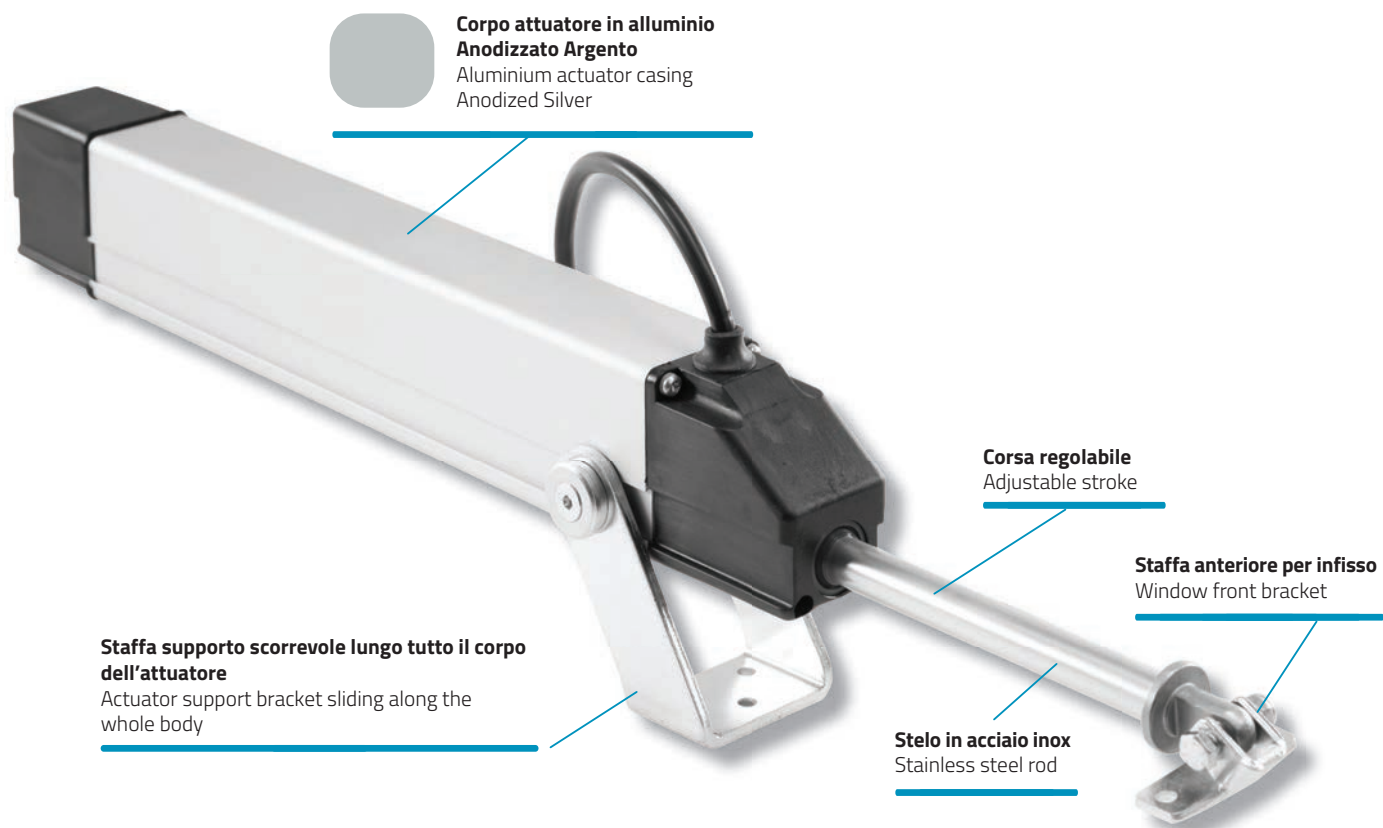
### Euro1 - CAVO DI ALIMENTAZIONE POWER SUPPLY CORD

230V AC: PVC Nero / Black L. 1200 mm

24V DC Gomma Nera / Black Rubber L. 1200 mm

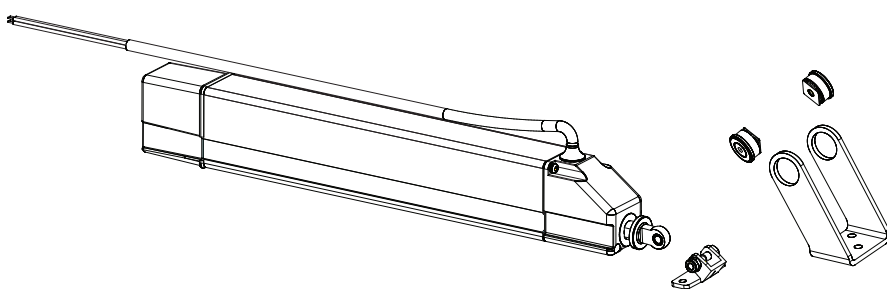


## > Euro1



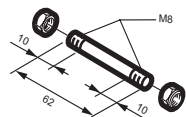
### Euro 1 - CONFIGURAZIONE IMBALLO PACKAGE CONFIGURATION

- Attuatore  
Actuator
- Kit staffe di supporto attuatore  
Kit actuator support bracket

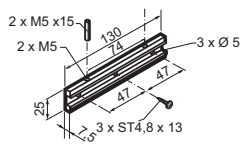


### Euro1 - ACCESSORI DI FISSAGGIO FIXING ACCESSORIES

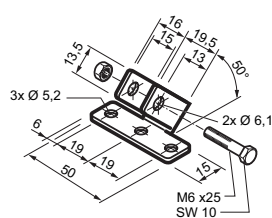
CODICE CODE	DESCRIZIONE DESCRIPTION
2700102	Perno anteriore per versioni frangisole / Front pin for sunshades application
2700105	Staffa supporto attuatore speciale / Special actuator support bracket
2713835	Kit staffe di supporto attuatore / Kit actuator support bracket



2700102



2700105



2713835

