

## > VR500

### VR500 - CAMPO DI APPLICAZIONE APPLICATION FIELD



Finestre a sporgere  
Top hinged windows



Finestre a bilico  
Pivot windows



Cupole  
Domes



Sistemi frangisole  
Sunshade systems

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



### VR500- DESCRIZIONE DI CAPITOLATO DESCRIPTION OF SPECIFICATIONS

Attuatore elettrico lineare a stelo rigido ad alta resistenza ai carichi di punta. Funzionamento con tensione di alimentazione 230V AC 50Hz. Previsti due fili per la segnalazione aperto/chiuso con potenziale. Conforme alle Direttive Europee di riferimento. Dotato di microinterruttori di fine corsa e relè per il collegamento elettrico in parallelo. Protezione termica incorporata. Colore disponibile: anodizzato argento. Completo di accessori di fissaggio.

linear actuator with rigid rod and high resistance to maximum loads. Operation 230V AC 50Hz power supply. Two wires are provided for signaling open / closed with potential. In compliance with the relevant European Directives. Fitted with limit switches and relays for electrical connection in parallel. Incorporated thermal overload protection. Available colours: anodised silver. Complete with fixing accessories.

### VR500 - CARATTERISTICHE TECNICHE TECHNICAL FEATURES

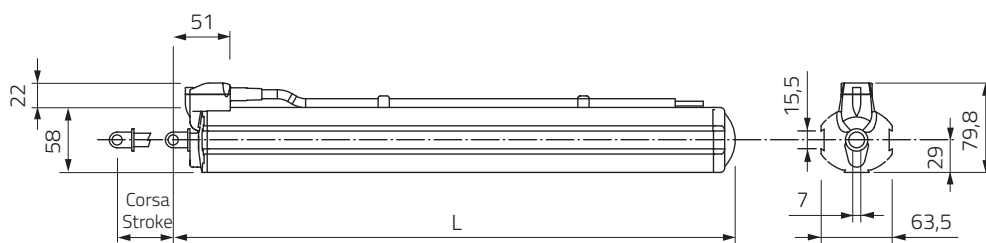
|   |  |
|---|--|
| Forza / Force   | Spinta / Thrust: 500N - Trazione / Tensile: 500N |
| Voltaggio / Voltage   | 230V AC 50Hz                                     |
| Fine corsa apertura e chiusura / Limit switch opening and closing           | Microinterruttore / Microswitch                  |
| Grado di protezione (per uso interno) / Protection degree (indoor use only) | IP 55  |
| Temperatura di funzionamento / Operating temperature                        | -10°C + 60°C                                     |

### VR500 - 230V AC 50Hz

| DESCRIZIONE<br>DESCRIPTION | CORSA<br>STROKE | SPINTA/TRAZIONE<br>THRUST/TENSILE | POTENZA<br>POWER | GRADO DI PROTEZIONE<br>PROTECTION DEGREE | VELOCITA' MIN.<br>SPEED MIN. | COLORE<br>COLOR  |
|----------------------------|-----------------|-----------------------------------|------------------|--|------------------------------|------------------|
| VR500                      | 200 mm          | 500 N                             | 175 W            | IP 55                                    | ca. 12 mm/s                  | Argento / Silver |
| VR500                      | 300 mm          | 500 N                             | 175 W            | IP 55                                    | ca. 12 mm/s                  | Argento / Silver |
| VR500                      | 400 mm          | 500 N                             | 175 W            | IP 55                                    | ca. 12 mm/s                  | Argento / Silver |

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

### VR500 - DIMENSIONALI DIMENSIONS



### VR500 - LUNGHEZZE LENGTHS

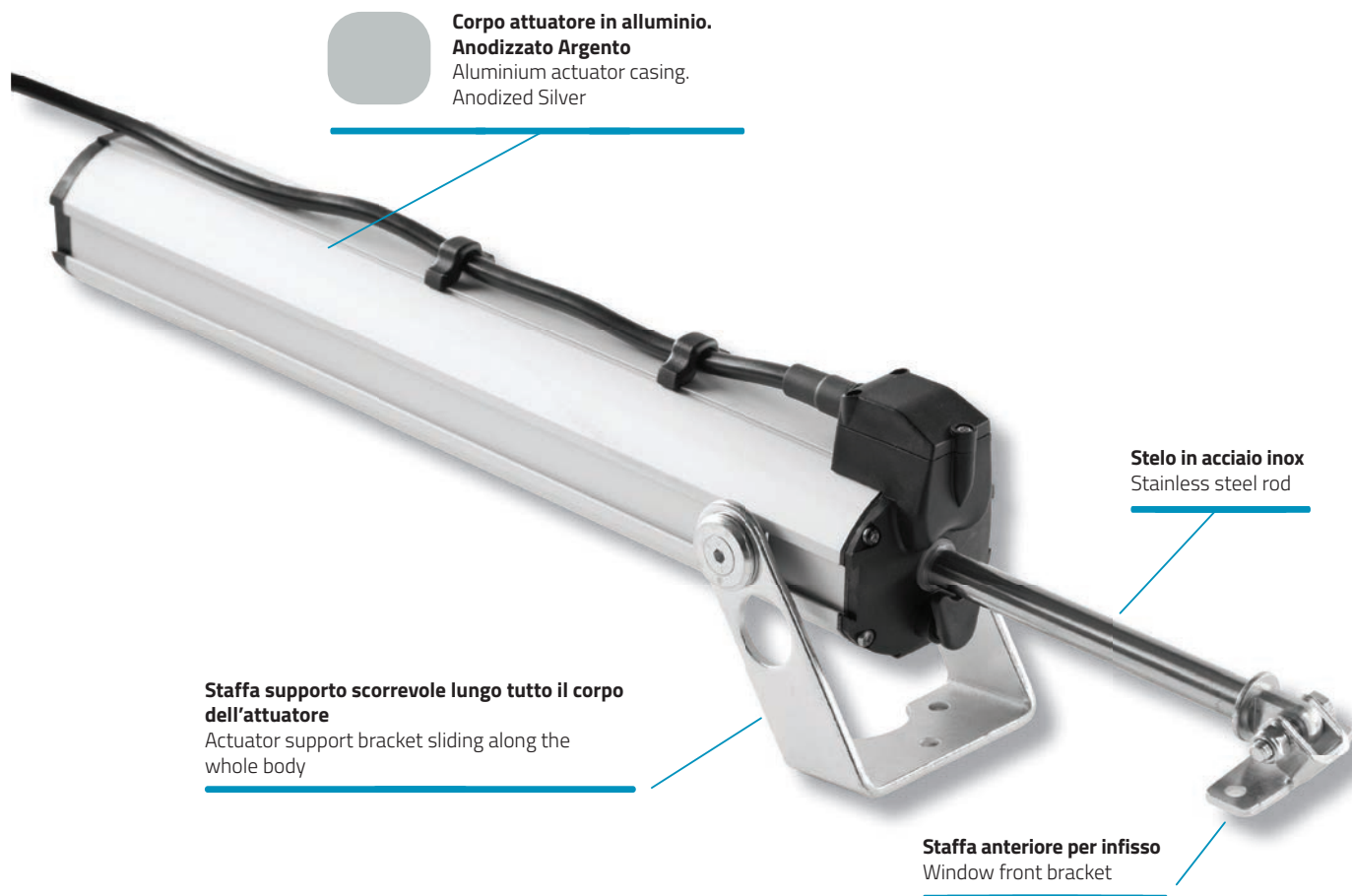
|                |        |              |
|----------------|--------|--------------|
| Corsa / Stroke | 200 mm | L = 318,8 mm |
| Corsa / Stroke | 300 mm | L = 418,8 mm |
| Corsa / Stroke | 400 mm | L = 518,8 mm |

### VR500 - CAVO DI ALIMENTAZIONE POWER SUPPLY CORD

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

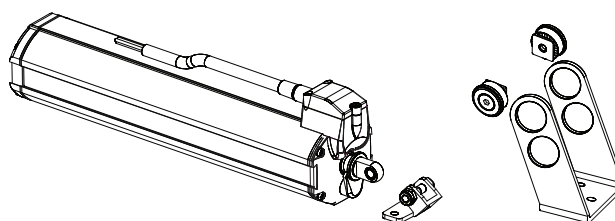


> VR500



**VR500 - CONFIGURAZIONE IMBALLO PACKAGE CONFIGURATION**

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



**VR500 - ACCESSORI DI FISSAGGIO FIXING ACCESSORIES**

DESCRIZIONE  
DESCRIPTION

Perno anteriore per versioni frangisole / Front pin for sunshades application

Kit staffe di supporto attuatore / Kit actuator support bracket

