

> Micro KIT

Micro KIT - CAMPO DI APPLICAZIONE APPLICATION FIELD



Finestre a sporgere
Top hinged windows



Finestre a vasistas
Bottom hinged windows



Finestre a bilico
Pivot windows

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

Micro KIT - DESCRIZIONE DI CAPITOLATO DESCRIPTION OF SPECIFICATIONS

MINGARDI Attuatore elettrico lineare con movimento a catena articolata contenuta all'interno dell'involucro. Funzionamento con tensione di alimentazione 230V AC 50Hz. Conforme alle Direttive Europee di riferimento. Dotato di sistema di fine corsa elettronico in apertura e chiusura. Corsa selezionabile mediante magnete. Collegabile in parallelo. Colori disponibili: nero (N) - grigio (G) - bianco (B).

MINGARDI electric linear actuator with articulated chain movement contained inside the enclosure. Operating voltage: 230V AC 50Hz. In compliance with the relevant European Directives. Outfitted with electronic limit switch system for opening and closing. Stroke can be selected using magnet. Can be connected in parallel. Colours available: black (N) - grey (G) - white (B).

Micro KIT - CARATTERISTICHE TECNICHE TECHNICAL FEATURES

Forza / Force	Spinta / Thrust: max 250N - Trazione / Tensile: max 250N
Voltaggio / Voltage	230V AC 50Hz
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 20
Temperatura di funzionamento / Operating temperature	-10°C + 40°C
Certificazioni / Certifications	CE - VDE



Applicabile ad ogni tipo di sormonto e altezza del serramento grazie alla staffa unica basculante che permette 6 diverse posizioni di applicazione.

Suitable to any type of profile and window height, thanks to the single pivoting bracket with 6 different fixing positions.



Corpo attuatore in plastica.
Nero - Grigio - Bianco
Plastic actuator casing.
Black - Grey - White

KIT Staffe per applicazione su finestre a sporgere e a vasistas
KIT Brackets for top hinged windows and bottom hinged windows



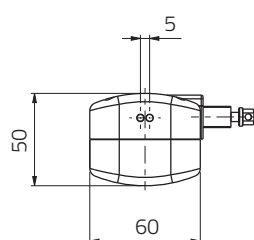
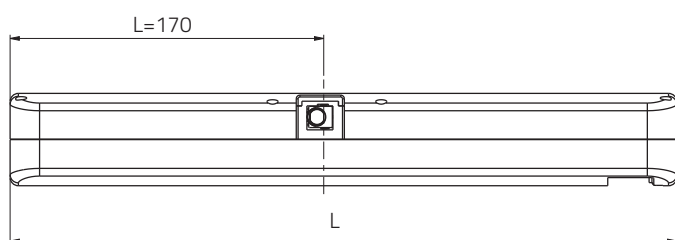
Certificato VDE / VDE certified



CENTRALINA DI CONTROLLO PER ATTUATORI 230V AC 50Hz CONTROL UNIT FOR ACTUATORS 230V AC 50Hz

CODICE CODE	DESCRIZIONE DESCRIPTION
2700171	Centralina di controllo per 2 attuatori a 230V AC 50Hz / Control unit for 2 actuators 230V AC 50Hz

Micro KIT - DIMENSIONALI DIMENSIONS



Micro KIT - LUNGHEZZE LENGTHS

Corsa / Stroke max 400 mm L = 362 mm

Micro KIT - 230V AC 50Hz

CONFIGURAZIONE IMBALLO: Attuatore + staffa unica basculante + staffa per applicazione a sporgere + staffa per applicazione a vasistas con accessori

PACKAGE CONFIGURATION: Actuator + single pivoting bracket + bracket for top-hinged windows + Bracket for bottom-hinged windows with accessories

CODICE CODE	DESCRIZIONE DESCRIPTION	CORSA STROKE	SPINTA/TRAZIONE THRUST/TENSILE	POTENZA POWER	GRADO DI PROTEZIONE PROTECTION DEGREE	VELOCITA' MIN. SPEED MIN.	COLORE COLOR	STAFFA DI SUPPORTO SUPPORT BRACKET
2700810	Micro KIT	max 400 mm	max 250 N	135 W	IP 20	ca. 20 mm/s	Nero / Black	Nera / Black
2700811	Micro KIT	max 400 mm	max 250 N	135 W	IP 20	ca. 20 mm/s	Grigio / Grey	Nera / Black
2700812	Micro KIT	max 400 mm	max 250 N	135 W	IP 20	ca. 20 mm/s	Bianco / White	Nera / Black

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

Micro + - 230V AC 50Hz

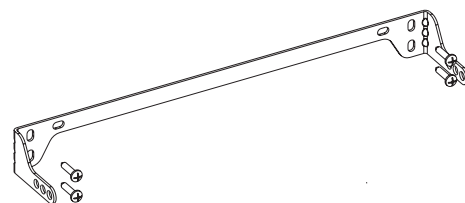
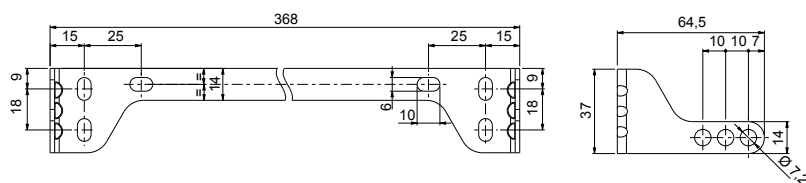
CONFIGURAZIONE IMBALLO: Attuatore + staffa unica basculante

PACKAGE CONFIGURATION: Actuator + single pivoting bracket

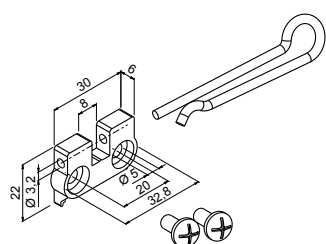
CODICE CODE	DESCRIZIONE DESCRIPTION	CORSA STROKE	SPINTA/TRAZIONE THRUST/TENSILE	POTENZA POWER	GRADO DI PROTEZIONE PROTECTION DEGREE	VELOCITA' MIN. SPEED MIN.	COLORE COLOR	STAFFA DI SUPPORTO SUPPORT BRACKET
2700813	Micro+	max 400 mm	max 250 N	135 W	IP 20	ca. 20 mm/s	Nero / Black	Nera / Black
2700814	Micro+	max 400 mm	max 250 N	135 W	IP 20	ca. 20 mm/s	Grigio / Grey	Nera / Black
2700815	Micro+	max 400 mm	max 250 N	135 W	IP 20	ca. 20 mm/s	Bianco / White	Nera / Black

ACCESSORI DI FISSAGGIO FIXING ACCESSORIES

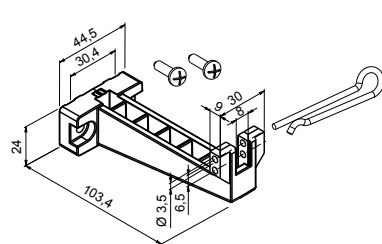
CODICE CODE	DESCRIZIONE DESCRIPTION
2700898	Staffa per applicazione a sporgere con accessori / Bracket for top-hinged windows with accessories
2700899	Staffa per applicazione a vasistas con accessori / Bracket for bottom-hinged windows with accessories
2700855	Staffa unica basculante (confezione minima 5 pezzi) / Single pivoting bracket (package minimum 5 pieces)



2700855 Inclusa nelle versioni Micro KIT e Micro + / Included in the Micro KIT and Micro + versions



2700898 Inclusa nella versione Micro KIT
Included in the Micro KIT version



2700899 Inclusa nella versione Micro KIT
Included in the Micro KIT version