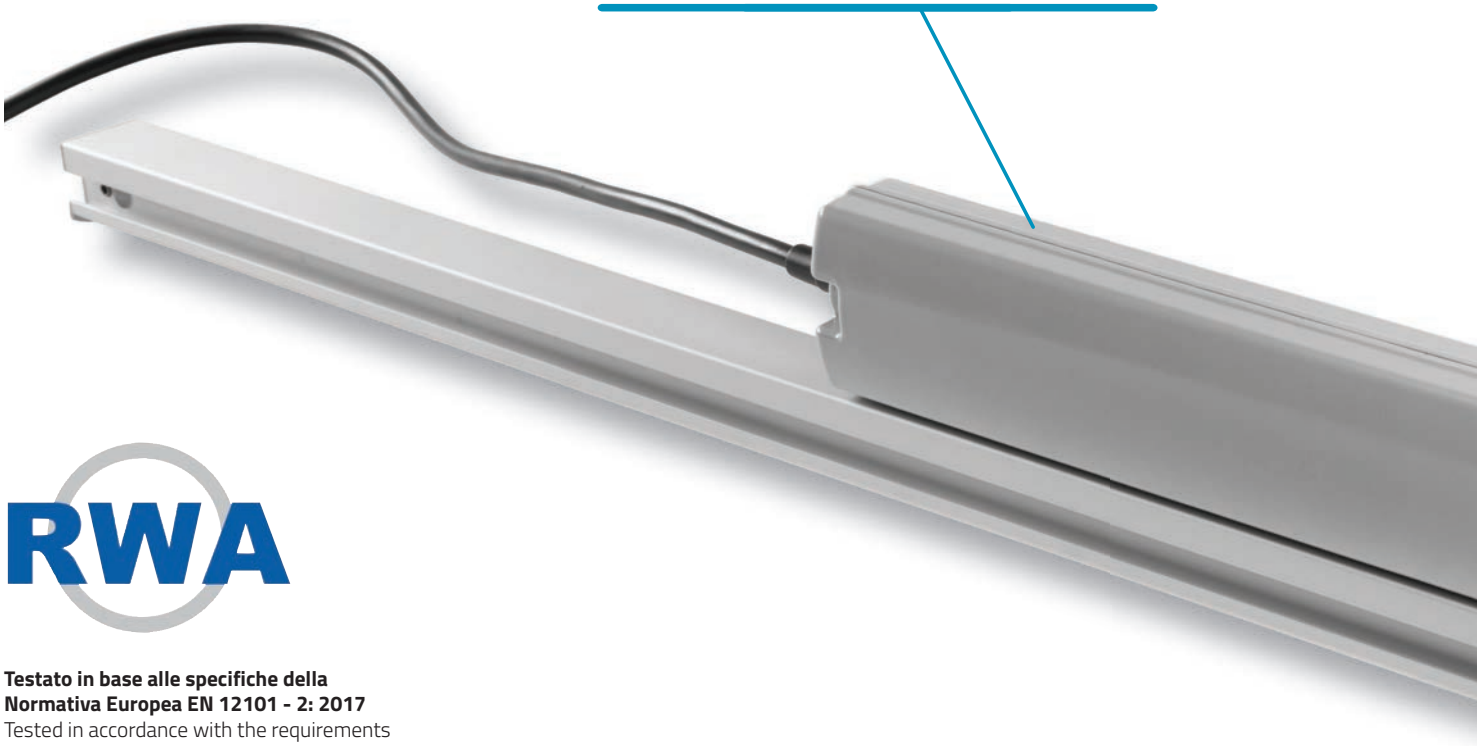
> Drive Evo 2

Drive Evo 2 - **DESCRIZIONE DI CAPITOLATO** DESCRIPTION OF SPECIFICATIONS

MINGARDI Attuatore elettrico lineare a cremagliera sezione 12 x 12 contenuta all'interno di un tubolare di alluminio. Tensione di funzionamento: 110 - 240 V AC (50/60 Hz) o 24V DC. Conforme alle Direttive Europee di riferimento. Versione 24VDC testata in base alle specifiche della Normativa Europea EN 12101 - 2: 2017. Predisposto di sistema di fine corsa elettronico in apertura e in chiusura con protezione da sovraccarico. Possibilità di collegamento in parallelo. Corpo motoriduttore in alluminio grigio RAL 9006, cremagliera in acciaio zincato. Completo di accessori di fissaggio.

MINGARDI linear electric actuator with movement by a 12x12 section rack contained inside the aluminium tubular. Operating voltages: 110 - 240 V AC (50/60 Hz) or 24V DC. In compliance with the relevant European Directives. 24V DC version tested in accordance with the requirements of the European Standard EN 12101 - 2: 2017. Outfitted with a system of electronic limit switch in opening and closing with overload protection. It can be connected in parallel. Gearmotor body in alluminum grey RAL 9006, galvanized steel rack. Complete with fixing accessories.

Motoriduttore in alluminio Grigio RAL 9006
Aluminium gearmotor Grey RAL 9006



RWA

Testato in base alle specifiche della Normativa Europea EN 12101 - 2: 2017
Tested in accordance with the requirements of the European Standard EN 12101 - 2: 2017

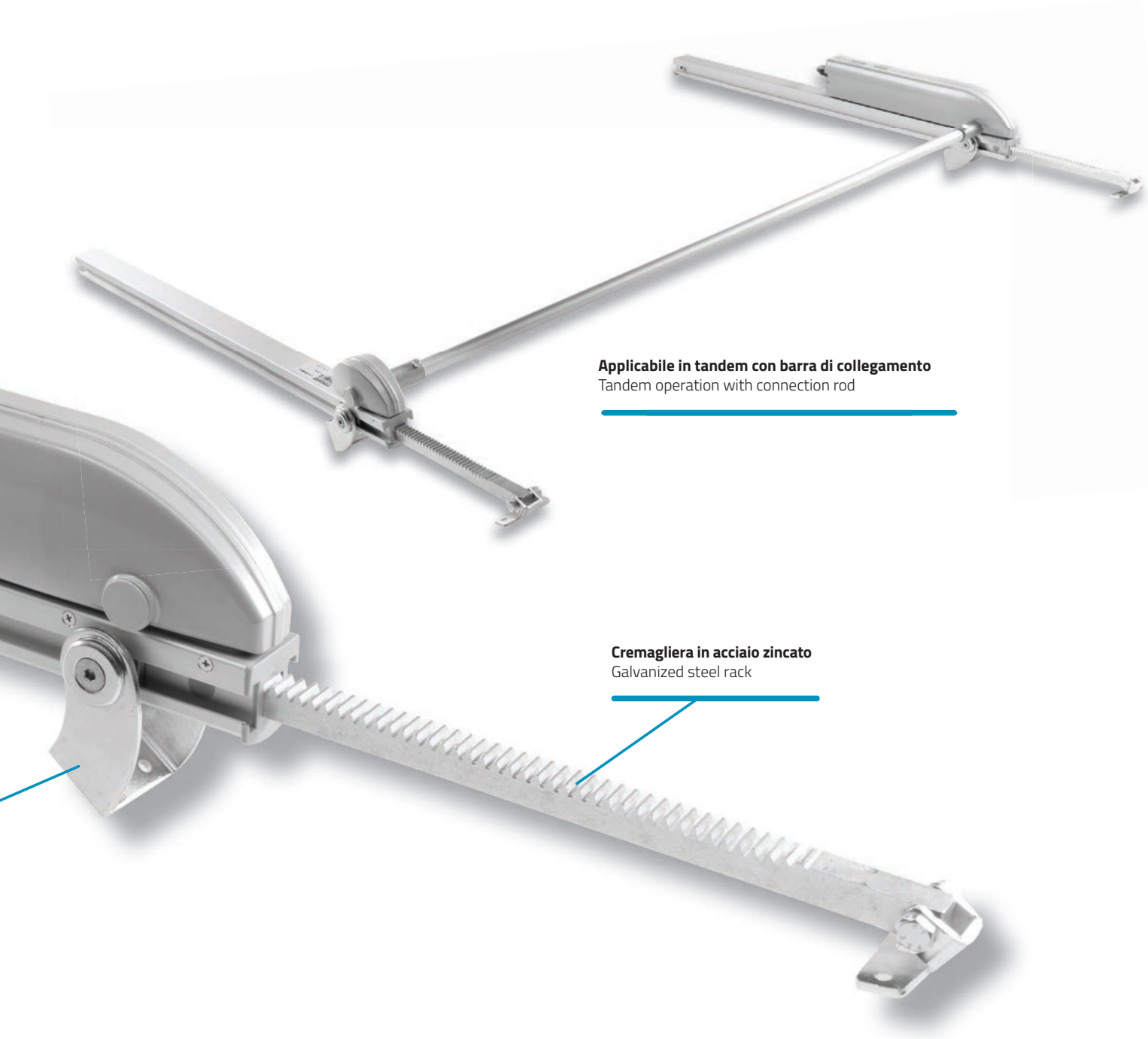
Staffa di fissaggio basculante scorrevole su tutto il corpo della cremagliera
Fixing pivoting bracket sliding along the whole rack body

DRIVE EVO 2

... Mingardi range evolution

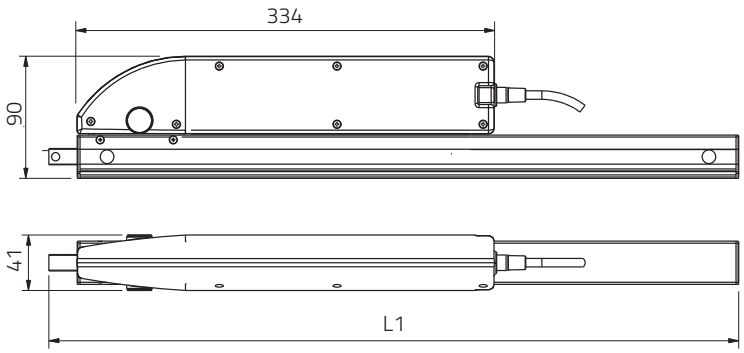
Drive Evo 2 - CARATTERISTICHE TECNICHE TECHNICAL FEATURES

Forza / Force	Spinta / Thrust: 1000N - Trazione / Tensile: 1000N
Voltaggio / Voltage	110 - 240 V AC (50/60 Hz) o/or 24V DC RWA
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 parti elettriche / electrical parts
Temperatura di funzionamento / Operating temperature	-10°C + 40°C
Cavo nero / Black cable	PVC L. 1500 mm (AC version) - Silicone L. 1500 mm (DC version)
Certificazioni / Certifications	CE



Drive Evo 2

Drive Evo 2 - DIMENSIONALI MOTORIDUTTORE + CREMAGLIERA GEARMOTOR + RACK DIMENSIONS



Drive Evo 2 - LUNGHEZZE LENGTHS

Corsa / Stroke	180 mm	L1 = 340 mm
Corsa / Stroke	230 mm	L1 = 390 mm
Corsa / Stroke	350 mm	L1 = 510 mm
Corsa / Stroke	550 mm	L1 = 710 mm
Corsa / Stroke	750 mm	L1 = 910 mm
Corsa / Stroke	1000 mm	L1 = 1160 mm

Drive Evo 2 - 110-240V AC (50/60 Hz) MOTORIDUTTORE GEARMOTOR

CODICE CODE	**DESCRIZIONE** DESCRIPTION	**CORSA** STROKE	**SPINTA/TRAZIONE** THRUST/TENSILE	**POTENZA** POWER	**GRADO DI PROTEZIONE** PROTECTION DEGREE	**VELOCITA' MIN.** SPEED MIN.	**COLORE** COLOR
2701034	Drive Evo 2	/	1000 N	35 W	IP 55 parti elettriche / electrical parts	~ 7 mm/s	Grigio / Grey

Drive Evo 2 - 110-240V AC (50/60 Hz) MOTOR. + CREMAGLIERA CON STAFFE GEARMOTOR + RACK WITH BRACKETS

CODICE CODE	**DESCRIZIONE** DESCRIPTION	**CORSA** STROKE	**SPINTA/TRAZIONE** THRUST/TENSILE	**POTENZA** POWER	**GRADO DI PROTEZIONE** PROTECTION DEGREE	**VELOCITA' MIN.** SPEED MIN.	**COLORE** COLOR
2701042	Drive Evo 2	180 mm	1000 N	35 W	IP 55 parti elettriche / electrical parts	~ 7 mm/s	Grigio / Grey
2701043	Drive Evo 2	230 mm	1000 N	35 W	IP 55 parti elettriche / electrical parts	~ 7 mm/s	Grigio / Grey
2701044	Drive Evo 2	350 mm	1000 N	35 W	IP 55 parti elettriche / electrical parts	~ 7 mm/s	Grigio / Grey
2701045	Drive Evo 2	550 mm	1000 N	35 W	IP 55 parti elettriche / electrical parts	~ 7 mm/s	Grigio / Grey
2701046	Drive Evo 2	750 mm	1000 N	35 W	IP 55 parti elettriche / electrical parts	~ 7 mm/s	Grigio / Grey
2701047	Drive Evo 2	1000 mm	1000 N	35 W	IP 55 parti elettriche / electrical parts	~ 7 mm/s	Grigio / Grey

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

Drive Evo 2 - 24V DC MOTORIDUTTORE GEARMOTOR

CODICE CODE	**DESCRIZIONE** DESCRIPTION	**CORSA** STROKE	**SPINTA/TRAZIONE** THRUST/TENSILE	**POTENZA** POWER	**GRADO DI PROTEZIONE** PROTECTION DEGREE	**VELOCITA' MIN.** SPEED MIN.	**COLORE** COLOR
2701035	Drive Evo 2 - RWA	/	1000 N	34 W	IP 55 parti elettriche / electrical parts	~ 7 mm/s	Grigio / Grey

Drive Evo 2 - 24V DC MOTOR. + CREMAGLIERA CON STAFFE GEARMOTOR + RACK WITH BRACKETS

CODICE CODE	**DESCRIZIONE** DESCRIPTION	**CORSA** STROKE	**SPINTA/TRAZIONE** THRUST/TENSILE	**POTENZA** POWER	**GRADO DI PROTEZIONE** PROTECTION DEGREE	**VELOCITA' MIN.** SPEED MIN.	**COLORE** COLOR
2701048	Drive Evo 2 - RWA	180 mm	1000 N	34 W	IP 55 parti elettriche / electrical parts	~ 7 mm/s	Grigio / Grey
2701049	Drive Evo 2 - RWA	230 mm	1000 N	34 W	IP 55 parti elettriche / electrical parts	~ 7 mm/s	Grigio / Grey
2701050	Drive Evo 2 - RWA	350 mm	1000 N	34 W	IP 55 parti elettriche / electrical parts	~ 7 mm/s	Grigio / Grey
2701051	Drive Evo 2 - RWA	550 mm	1000 N	34 W	IP 55 parti elettriche / electrical parts	~ 7 mm/s	Grigio / Grey
2701052	Drive Evo 2 - RWA	750 mm	1000 N	34 W	IP 55 parti elettriche / electrical parts	~ 7 mm/s	Grigio / Grey
2701053	Drive Evo 2 - RWA	1000 mm	1000 N	34 W	IP 55 parti elettriche / electrical parts	~ 7 mm/s	Grigio / Grey

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