

SERRAMENTI



Motoriduttore
T-WIN

Pag. 220

Motoriduttore
MRC-M

Pag. 222

Motoriduttore
MRC

Pag. 224

Motoriduttore
MF30

Pag. 226



GUIDA ALLA SCELTA

Motoriduttore per serrande avvolgibili



► Tutti i motoriduttori possono aprire un'altezza massima della serranda di 8 m

Max 140 kg	230 V AC	Albero da Ø 48-60 mm Molle da Ø 200-220 mm	850T-WIN22 Pag. 220
Max 180 kg	230 V AC	Albero da Ø 48-60 mm Molle da Ø 200-220 mm	850T-WIN22P Pag. 220
		Albero da Ø 76 mm Molle da Ø 240 mm	850T-WIN24 Pag. 220
Max 320 kg	230 V AC	Albero da Ø 76 mm Molle da Ø 240 mm	850T-WIN24BM Pag. 220

Motoriduttore per tende da sole e tapparelle



► Tutti i motoriduttori hanno un diametro di 45 mm e sono completi di supporto e adattatore Ø 70 mm. Adatto a tende da sole fino a max 4 m di sporgenza

Forza di sollevamento 38 kg	230 V AC	20 N m	Manovra di soccorso	850MRC20M Pag. 222
Forza di sollevamento 56 kg	230 V AC	30 N m	Manovra di soccorso	850MRC30M Pag. 222
Forza di sollevamento 76 kg	230 V AC	40 N m	Manovra di soccorso	850MRC40M Pag. 222
Forza di sollevamento 94 kg	230 V AC	50 N m	Manovra di soccorso	850MRC50M Pag. 222

Motoriduttore per tapparelle avvolgibili



► Tutti i motoriduttori hanno un diametro di 45 mm e sono completi di supporto e adattatore ottagonale Ø 60 mm

Forza di sollevamento 18 kg ————— 230 V AC ————— 10 N m ————— **850MRC10**
Pag. 224

Forza di sollevamento 38 kg ————— 230 V AC ————— 20 N m ————— **850MRC20**
Pag. 224

Forza di sollevamento 56 kg ————— 230 V AC ————— 30 N m ————— **850MRC30**
Pag. 224

Forza di sollevamento 76 kg ————— 230 V AC ————— 40 N m ————— **850MRC40**
Pag. 224

Forza di sollevamento 94 kg ————— 230 V AC ————— 50 N m ————— **850MRC50**
Pag. 224

Motoriduttore per finestra vasistas



Max 30 kg ————— 230 V AC ————— Corsa regolabile dall'esterno ————— **850MF30**
Carico massimo applicabile 300 N a 20 e 38 cm Pag. 226

MOTORIDUTTORE

T-WIN

230 V

Portata max.
320 kg

22 22P 24 24BM



850T-WIN22

Motoriduttore per serranda, portata max 140 kg, albero da Ø 48-60 mm, molle da Ø 200-220 mm.

850T-WIN22P

Motoriduttore per serranda, portata max 180 kg, albero da Ø 48-60 mm, molle da Ø 200-220 mm.

850T-WIN24

Motoriduttore per serranda, portata max 180 kg, albero da Ø 76 mm, molle da Ø 240 mm.

850T-WIN24BM

Motoriduttore per serranda, portata max 320 kg, albero da Ø 76 mm, molle da Ø 240 mm.



Altri accessori:

Telecomandi Pag. 234
Fotocellule Pag. 239
Lampeggianti Pag. 242

CARATTERISTICHE:

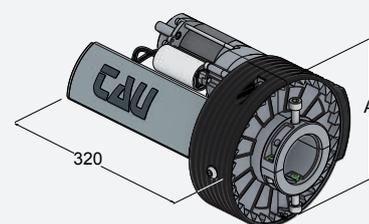
- uso commerciale e residenziale
- forza di sollevamento massima fino a 320 kg
- motoriduttore elettromeccanico 230 Volt
- finecorsa meccanici integrati
- kit elettrofreno opzionale

VANTAGGI:

- adatto anche a serrande già esistenti
- adattabile a pali serranda di diametro 48, 60 o 76 mm
- robusto e affidabile
- non necessita di manutenzione

Caratteristiche tecniche	T-WIN22	T-WIN22P	T-WIN24	T-WIN24BM
Alimentazione	230 V AC \pm 10% (50 - 60 Hz)			
Alimentazione motore	230 V AC			
Assorbimento	1,6 A	2 A	2,8 A	5,7 A
Potenza assorbita	400 W	600 W	600 W	1200 W
Velocità corona motore	10 rpm			
Forza di sollevamento	140 kg	180 kg	180 kg	320 kg
Temperatura di esercizio	-20° C \div +80° C			
Termoprotezione motore	150° C			
Grado di protezione IP	IP 32			
Altezza max. serranda	8 m			

DISEGNI TECNICI



A	
T-WIN22	Ø 200
T-WIN22P	Ø 200
T-WIN24	Ø 240
T-WIN24BM	Ø 240

ACCESSORI



850BRK
Kit elettrofreno*



300TKEY
Selettore a chiave in alluminio



300BEPS
Pulsantiera da esterno con sblocco e scatola di sicurezza in alluminio



300TKEYD
Selettore a chiave in alluminio con cilindro europeo



300BIP
Pulsantiera da incasso con scatola di sicurezza in alluminio



750K330M
Quadro elettrico di comando per serranda e tapparelle con radio ricevente 433,92 MHz e scatola

300BIPS
Pulsantiera da incasso con sblocco e scatola di sicurezza in alluminio

* Quando il motore è provvisto di elettrofreno la capacità di sollevamento diminuisce di 10 kg , e la coppia di 10 Nm su ogni modello.

20M 30M 40M 50M



850MRC20M

Motoriduttore tubolare con manovra di soccorso da 20 N m per tenda da sole completo di supporto e adattatore Ø 70 mm.

850MRC30M

Motoriduttore tubolare con manovra di soccorso da 30 N m per tenda da sole completo di supporto e adattatore Ø 70 mm.

850MRC40M

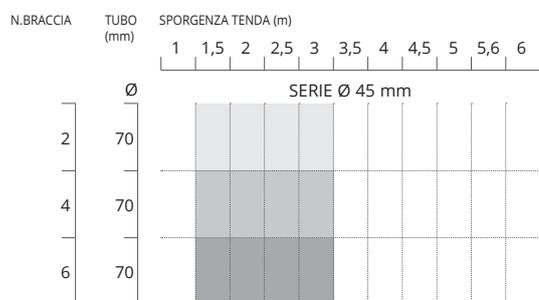
Motoriduttore tubolare con manovra di soccorso da 40 N m per tenda da sole completo di supporto e adattatore Ø 70 mm.

850MRC50M

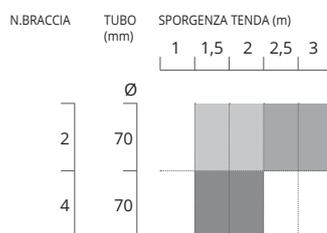
Motoriduttore tubolare con manovra di soccorso da 50 N m per tenda da sole completo di supporto e adattatore Ø 70 mm.

Diagramma di applicazione per tende da sole

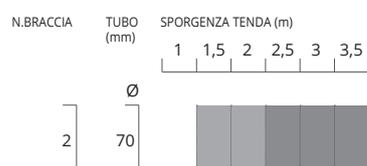
BRACCIO DA 15 kg DI FORZA



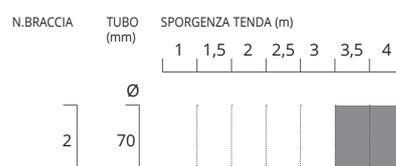
BRACCIO DA 25 kg DI FORZA



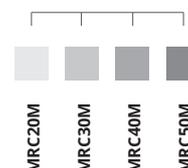
BRACCIO DA 35 kg DI FORZA



BRACCIO DA 45 kg DI FORZA



Legenda



CARATTERISTICHE:

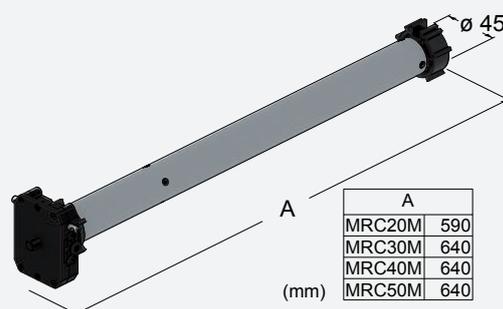
- motore tubolare diametro 45 mm
- motore elettromeccanico 230 Volt
- manovra di soccorso incorporata
- motore autofrenante

VANTAGGI:

- adatto a tende da sole fino a max 4 m di sporgenza
- semplice da installare
- tramite l'apposita asta si può agire manualmente per la movimentazione della tenda
- semplice regolazione dei finecorsa

Caratteristiche tecniche	MRC20M	MRC30M	MRC40M	MRC50M
Grado di protezione IP	IP 44			
Alimentazione	230 V AC (50 - 60 Hz)			
Assorbimento	0,92 A	1,1 A	1,3 A	1,4 A
Potenza assorbita	205 W	230 W	292 W	308 W
Velocità corona motore	13 rpm	13 rpm	13 rpm	13 rpm
Forza di sollevamento	38 kg	56 kg	76 kg	94 kg
Temperatura di esercizio	-10° C ÷ +60° C			
Tempo lavoro	4 min			
Coppia	20 N m	30 N m	40 N m	50 N m

DISEGNI TECNICI



ACCESSORI



850AD70C
Adattatore Ø 70 mm per tubo tenda (ricambio)



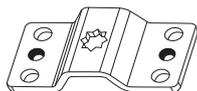
850CSVP
Centralina sole-vento-pioggia da abbinare a 850ANCP



850SND45C
Snodo cardanico 45°/90° per manovella manovra manuale



850ANCP
Sensore vento con crepuscolare



850DZ68
Supporto motori per tapparelle



850PLV
Sensore pioggia



850MAN150
Asta per manovra manuale con nodo sferico / =150 cm



850OCC
Occhiello per collegamento manovra soccorso

10 20 30 40 50



850MRC10

Motoriduttore tubolare da 10 N m completo di supporto e adattatore da Ø 60 mm.

850MRC20

Motoriduttore tubolare da 20 N m completo di supporto e adattatore da Ø 60 mm.

850MRC30

Motoriduttore tubolare da 30 N m completo di supporto e adattatore da Ø 60 mm.

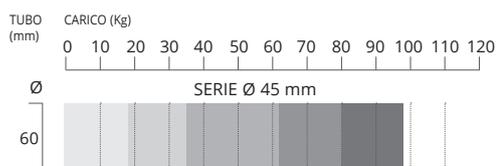
850MRC40

Motoriduttore tubolare da 40 N m completo di supporto e adattatore da Ø 60 mm.

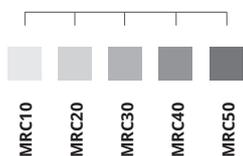
850MRC50

Motoriduttore tubolare da 50 N m completo di supporto e adattatore da Ø 60 mm.

Diagramma di applicazione per persiane avvolgibili



Legenda



Materiale	kg/m ²
PVC	5
Legno	10
Alluminio con poliuretano espanso (coibentato)	4
Alluminio estruso	8
Acciaio con poliuretano espanso (coibentato)	10
Acciaio blindato	16

CARATTERISTICHE:

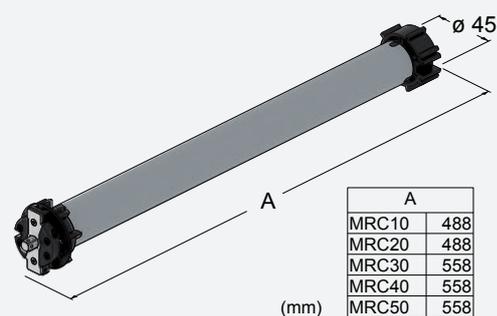
- motore tubolare Ø 45
- motore elettromeccanico 230 Volt – 50 Hz
- motore con finecorsa
- motore autofrenante

VANTAGGI:

- adatto anche a tapparelle già esistenti
- semplice da installare: basta inserire il motoriduttore all'interno del tubo avvolgitore della tapparella

Caratteristiche tecniche	MRC10	MRC20	MRC30	MRC40	MRC50
Grado di protezione IP	IP 44				
Alimentazione	230 V AC (50 - 60 Hz)				
Assorbimento	0,63 A	0,92 A	1,1 A	1,3 A	1,4 A
Potenza assorbita	146 W	205 W	230 W	292 W	308 W
Velocità corona motore	13 rpm	13 rpm	13 rpm	13 rpm	13 rpm
Forza di sollevamento	18 kg	38 kg	56 kg	76 kg	94 kg
Temperatura di esercizio	-10° C ÷ +60° C				
Tempo lavoro	4 min				
Coppia	10 N m	20 N m	30 N m	40 N m	50 N m

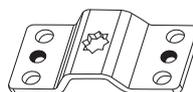
DISEGNI TECNICI



ACCESSORI



850AD60C
Adattatore Ø 60 mm per tubo tapparella (ricambio)



850DZ68
Supporto motori per tapparelle



850SF553
Supporto motori per tapparelle (ricambio)



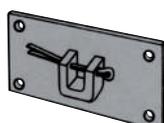
850CT60
Calotta telescopica per tubo ottagonale Ø 60 mm



850SF523
Supporto regolabile motori per tapparelle



850BTOT607
Blocco tapparella ottagonale Ø 60 mm



850SF511
Supporto motori per tapparelle



750K330M
Quadro elettrico di comando per serranda e tapparelle con radio ricevente 433,92 MHz e scatola



850SF823
Supporto a scatto motori per tapparelle

