

MANUALE TECNICO

Motori per tapparelle Radiocomandati

Automatizza le tue Tapparelle o tende da sole, scegliendo il motore in base a peso e portata.

I Nostri **Motori con Radiocomando** sono azionabili tramite telecomando e permettono il controllo a distanza delle tue tapparelle e tende da sole.

All'interno della confezione troverai: **Adattatori**, **2 Staffe di fissaggio**, **Trasmettitore 1 canale 433 MHz**.

Scegli la qualità! Per ogni motore garantiamo:

- **Certificato TÜV Rheinland**
- **Garanzia 5 anni!**
- **Elevata silenziosità di scorrimento**
- **Facilità d'installazione**

Modelli

- **Motore con radiocomando 20 Nm / 40 Kg**

può sollevare fino a **40 kg** di peso.



Adattatori disponibili:

- Tapparelle: Ottagonale da **60** o **70** mm
- Tende: Tondo da **70** o **78** mm

CARATTERISTICHE TECNICHE

- Coppia nominale [Nm] = **20**
- Velocità nominale [rpm] = **15**
- Diametro motore [mm] = **45**
- Potenza nominale [W] = **145**
- Corrente Nominale [A] = **0.64**
- Lunghezza [mm] = **607**

- **Motore con radiocomando 30 Nm / 60 Kg**

può sollevare fino a **60 kg** di peso.



d

Adattatori disponibili:

- Tapparelle: Ottagonale da **60** o **70** mm
- Tende: Tondo da **70** o **78** mm

CARATTERISTICHE TECNICHE

- Coppia nominale [Nm] = **30**
- Velocità nominale [rpm] = **15**
- Diametro motore [mm] = **45**
- Potenza nominale [W] = **191**
- Corrente Nominale [A] = **0,83**
- Lunghezza [mm] = **637**

- **Motore con radiocomando 50 Nm / 100 Kg**

può sollevare fino a **100 kg** di peso.



Adattatori disponibili:

- Tapparelle: Ottagonale da **60** o **70** mm
- Tende: Tondo da **70** o **78** mm

CARATTERISTICHE TECNICHE

- Coppia nominale[Nm] = **50**
- Velocità nominale[rpm] = **12**
- Diametro motore[mm] = **45**
- Potenza nominale[W] = **205**
- Corrente Nominale[A] = **0,89**
- Lunghezza [mm] = **637**

Come installare il motore



[GUARDA QUI il video per il montaggio](#)

Come scegliere il motore per la Tapparella

ALLUMINIO	Peso al mq
Tapparella in Alluminio standard	3,65 kg
Tapparella in Alluminio Alta densità	5 kg
Tapparella in Alluminio –Profilo MINI	3,2 kg
Tapparella in Alluminio Alta densità –MINI	3,97 kg


ACCIAIO	Peso al mq
Tapparella in Acciaio standard	8,5 kg
Tapparella in Acciaio Alta densità	10 kg
Tapparella in Acciaio –Profilo MINI	9 kg


PVC	Peso al mq
Tapparella in PVC – tipo leggero	4,5 kg
Tapparella in PVC – tipo pesante	5,5 kg

Come scegliere il motore per la Tenda da sole

Diametro del rullo [mm]	50						63/70						78						85						
Sporgenza dei bracci [m]	1,5	2	2,5	3	4	5	1,5	2	2,5	3	4	5	1,5	2	2,5	3	4	5	1,5	2	2,5	3	4	5	
Numero dei bracci	2	20	20	20	30	30	50	20	20	30	30	40	50	20	30	30	30	40	80	40	50	80	80	80	100
	4	20	20	30	30	40	*	20	30	30	40	50	80	30	40	40	40	50	80	40	50	80	80	80	100
	6	20	30	40	50	*	*	30	40	50	50	80	100	40	40	50	80	100	*	50	80	100	*	*	*
	8	40	50	*	*	*	*	40	50	80	80	*	*	80	80	80	100	100	*	*	*	*	*	*	*

n.b.: i valori determinati hanno puro valore indicativo

 Diametro motore 45 mm

 Diametro motore 59 mm

Una volta individuato il **diametro del rullo** da utilizzare, per ottenere il valore della coppia necessaria incrociate la colonna corrispondente alla sporgenza dei bracci con la riga corrispondente al numero dei bracci.

Il numero ottenuto esprime il valore della **coppia in Nm del motore** necessario per l'automazione della tenda in questione.

Rogiam Srl – P.IVA 07145450727

www.rogiamstore.com

info@rogiamstore.com