TM45 E

Motore tubolare

ø 45 mm con fine corsa elettronico
per comando a pulsante

Consigliato per l'automazione di:

- **Tapparelle**
- **Tende a caduta/screen/ tende tecniche**
- **Tende a braccia**
- **Tende a cappottina**
- **Tende a cassonetto**
- **Tende a pergola**
- **Serrande e porte garage avvolgibili**



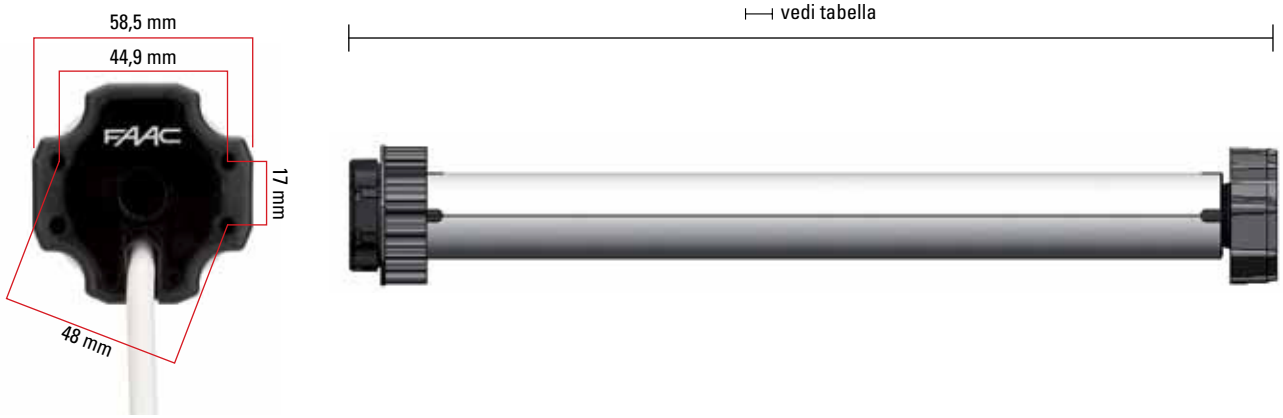
Sistema SAFEZONE:
TM 45 E + Dispositivo rilevamento ad ostacoli cod. 132114

CARATTERISTICHE TECNICHE

Modello T-MODE	8/17 E	15/17 E	20/17 E	30/17 E	35/12 E	45/12 E	50/12 E
Coppia (Nm)	8	15	20	30	35	45	50
Capacità di sollevamento (Kg)*	15	28	36	56	65	81	90
Velocità (giri/min)	17	17	17	17	12	12	12
Frequenza di utilizzo	20%	20%	20%	20%	20%	20%	20%
Tempo max utilizzo (min)	4	4	4	4	4	4	4
Tensione d'alimentazione (V)	230	230	230	230	230	230	230
Frequenza d'alimentazione (Hz)	50	50	50	50	50	50	50
Potenza (W)	130	180	230	250	250	270	300
Corrente (A)	0.6	0.8	1.0	1.1	1.1	1.2	1.4
Numero giri f/c max	51	51	51	51	51	51	51
Diametro motore (mm)	45	45	45	45	45	45	45
Lunghezza con adattatore (mm) ⟷	440	465	480	500	500	500	500
Indice di protezione	IP 44	IP 44	IP 44	IP 44	IP 44	IP 44	IP 44
Certificazioni	CE	CE	CE	CE	CE	CE	CE

(*) si intende il peso max sollevabile con tubo di avvolgimento di diametro di 60 mm incluso coefficiente di avvolgimento ed attrito

DIMENSIONI



Modello	Coppia Nm	Velocità giri/minuto	Capacità di sollevamento kg	Codice	Prezzo (euro)
TM45 8/17 E	8	17	15	130500	**117,00**
TM45 15/17 E	15	17	28	130501	**122,00**
TM45 20/17 E	20	17	36	130502	**128,00**
TM45 30/17 E	30	17	56	130503	**134,00**
TM45 35/12 E	35	12	65	130504	**140,00**
TM45 45/12 E	45	12	81	130505	**146,00**
TM45 50/12 E	50	12	90	130506	**153,00**

ACCESSORI



Interruttore up/down

Codice articolo 132105
Prezzo (euro) **7,00**

Contenitore a parete

Codice articolo 132106
Prezzo (euro) **3,00**



Dispositivo meccanico rilevamento ostacoli (solo per motori con finecorsa elettronico e elettronico radio)

Codice articolo 132114
Prezzo (euro) **7,00**



Adattatori

Vedere a pagina 218



Supporti

Vedere da pagina 219

Attenzione:
Per completare l'installazione è necessario utilizzare anche un **adattatore** - da scegliere in relazione al tubo d'avvolgimento della tapparella o della tenda - e un **supporto** - da scegliere in relazione al tipo d'installazione. Per la scelta fare riferimento alle pagine relative.