

twister MT45 /20/16 - MT45 /30/16 - MT45 /50/12

230V Alimentación 230v | Power supply 230v | Alimentation 230v

RF Radiofrecuencia | Radio frequency | Radiofréquence

KIT Producto KIT | KIT product | Produit KIT

® Producto Patentado | Patented product | Produit breveté



Montaje para tubos eje de 45 mm de diámetro.
Assembly for 45 mm diameter axles.
Montage pour tubes d'arbres de 45 mm de diamètre.

Ref.: **P1TUBUM120**

Ref.: **P1TUBUM130**

Ref.: **P1TUBUM140**

Motor tubular MT45 para persianas de diámetro Ø 45

Una nueva generación de motores tubulares adecuados para tubo de Ø 35 tanto en persianas como toldos, pudiéndose accionar mediante botonera, emisor de control remoto, así como un modelo con maniobra de emergencia manual.

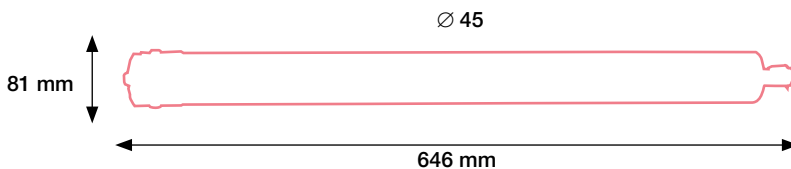
Tubular motor MT45 for blinds of 45mm diameter.

A new generation of tubular motors for 35 mm diameter tubes for blinds and awnings, which can be operated by a keypad or remote control, or a model with manual emergency handling.

Moteur tubulaire MT45 pour persiennes de Ø 45 de diamètre.

Une nouvelle génération de moteurs tubulaires adaptés aux tubes de Ø 35 pour les persiennes et les stores. Il est possible de les commander à l'aide d'un clavier, un émetteur de télécommande, et il existe également un modèle de contrôle manuel en cas d'urgence.

Dimensiones / Dimensions / Dimensions



Con estas dimensiones es el motor idóneo para instalar en persianas y toldos de uso doméstico.

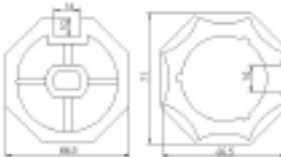

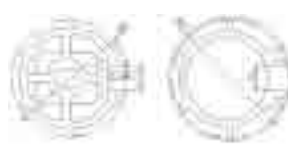
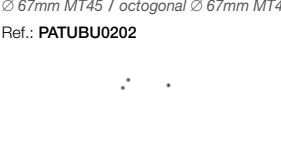
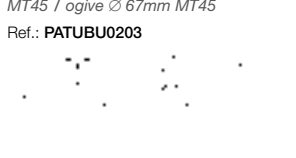
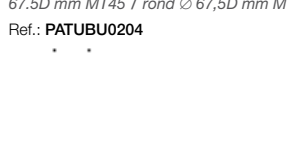
With these dimensions its the ideal motor to install for blinds and awnings for domestic use.

Ces dimensions en font le moteur parfait pour les persiennes et les stores destinés aux particuliers.



Características Técnicas / Technical Features / Caractéristiques Techniques

	MT45 20/16	MT45 30/16	MT45 50/12
par nominal / nominal torque / couple nominal	20 Nm	30 Nm	50 Nm
velocidad / speed / vitesse	16 vpm	16 vpm	12 vpm
potencia motor / motor power / puissance moteur	215 w	220 w	300 w
intensidad / current / intensité	1.05 A	1.1 A	1.5 A
térmico / thermal insulation / thermique	>4	>4	>4
nº max vueltas / max. no. revolutions / nº maxi. tours	30 rpm	30 rpm	30 rpm
peso / weight / poids	2.85 kg	2.85 kg	2.85 kg

Adaptadores - Adaptors - Adaptateurs

<p>At10 Ø 45 redondo Ø 47mm MT45 / round Ø 47mm MT45 / rond Ø 47mm MT45 Ref.: PATUBU0193</p>	<p>At12 Ø 45 redondo Ø 56mm MT45 / round Ø 56mm MT45 / rond Ø 56mm MT45 Ref.: PATUBU0195</p>	<p>At13 Ø 45 octogonal Ø 57mm MT35 / octagonal Ø 57mm MT35 / octogonal Ø 57mm MT35 Ref.: PATUBU0196</p>	<p>At14 Ø 45 octogonal Ø 57mm MT45 (estrella) / octogonal Ø 57mm MT45 (star) / octogonal Ø 57mm MT45 (étoile) Ref.: PATUBU0197</p>
<p>At15 Ø 45 redondo Ø 59,5mm MT45 / round Ø 59,5mm MT45 / rond Ø 59,5mm MT45 Ref.: PATUBU0198</p> 	<p>At16 Ø 45 redondo Ø 59mm MT45 / round Ø 59mm MT45 / rond Ø 59mm MT45 Ref.: PATUBU0199</p> 	<p>At17 Ø 45 redondo Ø 60mm MT45 / round Ø 60mm MT45 / rond Ø 60mm MT45 Ref.: PATUBU0200</p> 	<p>At18 Ø 45 hexagonal Ø 65,5mm MT45 / hexagonal Ø 65,5mm MT45 / hexagonal Ø 65,5mm MT45 Ref.: PATUBU0201</p>
<p>At19 Ø 45 octogonal Ø 67mm MT45 / octagonal Ø 67mm MT45 / octogonal Ø 67mm MT45 Ref.: PATUBU0202</p> 	<p>At20 Ø 45 ogiva Ø 67mm MT45 / ogive Ø 67mm MT45 / ogive Ø 67mm MT45 Ref.: PATUBU0203</p> 	<p>At21 Ø 45 redondo Ø 67,5D mm MT45 / round Ø 67,5D mm MT45 / rond Ø 67,5D mm MT45 Ref.: PATUBU0204</p> 	<p>At22 Ø 45 redondo Ø 70mm MT45 / round Ø 70mm MT45 / rond Ø 70mm MT45 Ref.: PATUBU0205</p>
<p>At23 Ø 45 ogiva Ø 76mm MT35 / ogive Ø 76mm MT35 / ogive Ø 76mm MT35 Ref.: PATUBU0206</p>	<p>At24 Ø 45 ogiva Ø 78mm MT45 / ogive Ø 78mm MT45 / ogive Ø 78mm MT45 Ref.: PATUBU0207</p>	<p>At25 Ø 45 redondo Ø 85mm MT45 / round Ø 85mm MT45 / rond Ø 85mm MT45 Ref.: PATUBU0208</p>	<p>At26 Ø 45 redondo Ø 94mm MT45 / round Ø 94mm MT45 / rond Ø 94mm MT45 Ref.: PATUBU0209</p>
<p>At27 Ø 45 octogonal Ø 97mm MT45 / octagonal Ø 97mm MT45 / octogonal Ø 97mm MT45 Ref.: PATUBU0210</p>			

Soportes - Supports - Supports

 <p>St 01 MT35/45 Ø 10mm Ref.: PATUBU0180</p>	 <p>St 04 MT35/45 Ref.: PATUBU0185</p>
---	--

twister MT45 /20/16 - MT45 /30/16 - MT45 /50/12

230V Alimentación 230v | Alimentazione 230v | Alimentação 230v

RF Radiofrecuencia | Radiofrequenza | Radiofrequência

KIT Producto KIT | Prodotto KIT | Produto KIT

® Producto Patentado | Prodotto Brevettato | Produto Patenteado



Montaje para tubos eje de 45 mm de diámetro.
Montaggio per tubi asse del diametro di 45 mm.
Montagem para tubos com eixo de 45 mm de diámetro.

Ref.: **P1TUBUM120**

Ref.: **P1TUBUM130**

Ref.: **P1TUBUM140**

Motor tubular MT45 para persianas de diámetro Ø 45

Una nueva generación de motores tubulares adecuados para tubo de Ø 35 tanto en persianas como toldos, pudiéndose accionar mediante botonera, emisor de control remoto, así como un modelo con maniobra de emergencia manual.

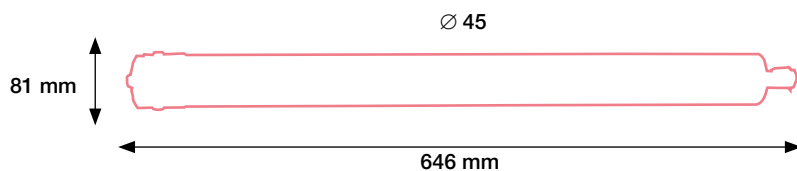
Motore tubolare MT45 per tapparelle del diametro di Ø 45

Una nuova generazione di motori tubolari idonei per tubo di Ø 35 sia per tapparelle che per tende, azionabili mediante pulsantiera, radiocomando a controllo remoto, così come un modello con manovra di emergenza manuale.

Motor tubular MT45 para persianas de diámetro Ø 45.

Uma nova geração de motores tubulares adequados para tubo de Ø 35, tanto de persianas como de toldos, podendo ser accionados através de botoneira e de emissor de controlo remoto, bem como um modelo com manobra de emergência manual.

Dimensiones / Dimensioni / Dimensões



Con estas dimensiones es el motor idóneo para instalar en persianas y toldos de uso doméstico.

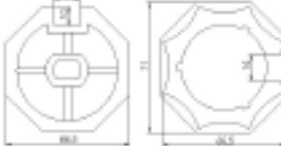


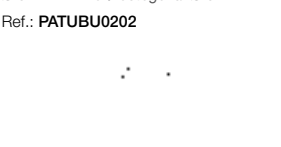
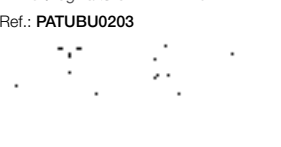
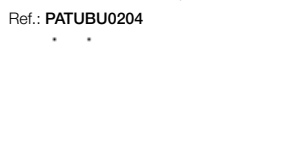
Con queste dimensioni è il motore ideale da installare in tapparelle e tende per uso domestico.

Com estas dimensões, é o motor ideal para instalar em persianas e toldos de uso doméstico.



Características Técnicas / Caratteristiche Tecniche / Características Técnicas

	MT45 20/16	MT45 30/16	MT45 50/12
par nominal / coppia nominale / binário nominal	20 Nm	30 Nm	50 Nm
velocidad / velocità / velocidade	16 vpm	16 vpm	12 vpm
potencia motor / potenza motore / potência do motor	215 w	220 w	300 w
intensidad / intensità / intensidade	1.05 A	1.1 A	1.5 A
térmico / termico / térmico	>4	>4	>4
nº max. vueltas / nº max. giri / n.º máx. voltas	30 rpm	30 rpm	30 rpm
peso / peso / peso	2.85 kg	2.85 kg	2.85 kg

Adaptadores - Adattatori - Adaptadores

<p>At10 Ø 45 redondo Ø 47mm MT45 / redondo Ø 47mm MT45 / redondo Ø 47mm MT45 Ref.: PATUBU0193</p>	<p>At12 Ø 45 redondo Ø 56mm MT45 / redondo Ø 56mm MT45 / redondo Ø 56mm MT45 Ref.: PATUBU0195</p>	<p>At13 Ø 45 octogonal Ø 57mm MT35 / ottagonale Ø 57mm MT35 / octogonal Ø 57mm MT35 Ref.: PATUBU0196</p>	<p>At14 Ø 45 octogonal Ø 57mm MT45 (estrella) / ottagonale Ø 57mm MT45 (stella) / octogonal Ø 57mm MT45 (strela) Ref.: PATUBU0197</p>
<p>At15 Ø 45 redondo Ø 59,5mm MT45 / redondo Ø 59,5mm MT45 / redondo Ø 59,5mm MT45 Ref.: PATUBU0198</p> 	<p>At16 Ø 45 redondo Ø 59mm MT45 / redondo Ø 59mm MT45 / redondo Ø 59mm MT45 Ref.: PATUBU0199</p> 	<p>At17 Ø 45 redondo Ø 60mm MT45 / redondo Ø 60mm MT45 / redondo Ø 60mm MT45 Ref.: PATUBU0200</p> 	<p>At18 Ø 45 hexagonal Ø 65,5mm MT45 / esagonale Ø 65,5mm MT45 / hexagonal Ø 65,5mm MT45 Ref.: PATUBU0201</p>
<p>At19 Ø 45 octogonal Ø 67mm MT45 / ottagonale Ø 67mm MT45 / octogonal Ø 67mm MT45 Ref.: PATUBU0202</p> 	<p>At20 Ø 45 ogiva Ø 67mm MT45 / ogiva Ø 67mm MT45 / ogiva Ø 67mm MT45 Ref.: PATUBU0203</p> 	<p>At21 Ø 45 redondo Ø 67,5D mm MT45 / redondo Ø 67,5D mm MT45 / redondo Ø 67,5D mm MT45 Ref.: PATUBU0204</p> 	<p>At22 Ø 45 redondo Ø 70mm MT45 / redondo Ø 70mm MT45 / redondo Ø 70mm MT45 Ref.: PATUBU0205</p>
<p>At23 Ø 45 ogiva Ø 76mm MT35 / ogiva Ø 76mm MT35 / ogiva Ø 76mm MT35 Ref.: PATUBU0206</p>	<p>At24 Ø 45 ogiva Ø 78mm MT45 / ogiva Ø 78mm MT45 / ogiva Ø 78mm MT45 Ref.: PATUBU0207</p>	<p>At25 Ø 45 redondo Ø 85mm MT45 / redondo Ø 85mm MT45 / redondo Ø 85mm MT45 Ref.: PATUBU0208</p>	<p>At26 Ø 45 redondo Ø 94mm MT45 / redondo Ø 94mm MT45 / redondo Ø 94mm MT45 Ref.: PATUBU0209</p>
<p>At27 Ø 45 octogonal Ø 97mm MT45 / ottagonale Ø 97mm MT45 / octogonal Ø 97mm MT45 Ref.: PATUBU0210</p>			

Soportes - Supporti - Suportes

 <p>St 01 MT35/45 Ø 10mm Ref.: PATUBU0180</p>	 <p>St 04 MT35/45 Ref.: PATUBU0185</p>
---	--