

PUMA

PUMA series tubular motors of QUIKO were designed to automate shutters and awnings weighing up to 200Kg. Thanks to the easy limit switch system, the shutter/awning stops automatically upon completion of opening and closing manoeuvres; this feature prevents the user from having to keep the button pressed throughout the entire operation. Electromechanical components and parts of the highest quality allow for long term and intensive use. Thanks to the optional adapters, PUMA series tubular motors can be mounted on guide tubes having different shapes and sizes. Installation is quick and simple thanks to the pre-assembled power cable connected to the motor. The models with manual override system allow manual opening/closing to prevent cases of electrical blackout.

I motori tubolari QUIKO della serie PUMA sono stati progettati per l'automazione di tapparelle e tende da sole del peso massimo di 200Kg. Grazie ai pratici finecorsa la tapparella/tenda da sole si fermerà automaticamente ad apertura/chiusura avvenuta; questo evita all'utente di dover tener premuto il pulsante d'apertura/chiusura durante tutta la corsa. I componenti e le parti elettromeccaniche di altissima qualità consentiranno un utilizzo duraturo e intensivo. Tramite gli adattatori forniti su richiesta i motori tubolari della serie PUMA potranno essere montati su tubi guida di diversa forma e misura. L'installazione del motore è semplice e veloce grazie al cavo di alimentazione già collegato al motore. I modelli con manovra di soccorso consentono di aprire/chiudere la tapparella/tenda da sole manualmente per bypassare casi di blackout elettrico.

Les moteurs tubulaires QUIKO de la série PUMA ont été conçus pour motorisation des volets roulants et stores bannes du poids maximal de 200Kg. Grâce au des fins de course volet roulant/store s'arrête automatiquement à l'ouverture/fermeture que a eu lieu; cela empêche l'utilisateur de devoir tenir pressée le bouton d'ouverture/fermeture pendant toute la course. Les composants et des pièces électromécaniques de haute qualité permettent utilisation durable et intensive. Grâce au des adaptateurs, disponibles sur demande, moteurs tubulaires de la série PUMA peuvent être montées indistinctement sur les tubes de guidage de une forme ou une dimension différentes. L'installation du moteur est rapide et facile grâce au câble d'alimentation déjà connecté au moteur. Les modèles avec la manœuvre de secours permettent d'ouvrir/fermer le volet roulant/store manuellement en cas de manques d'électricité.

PUMA

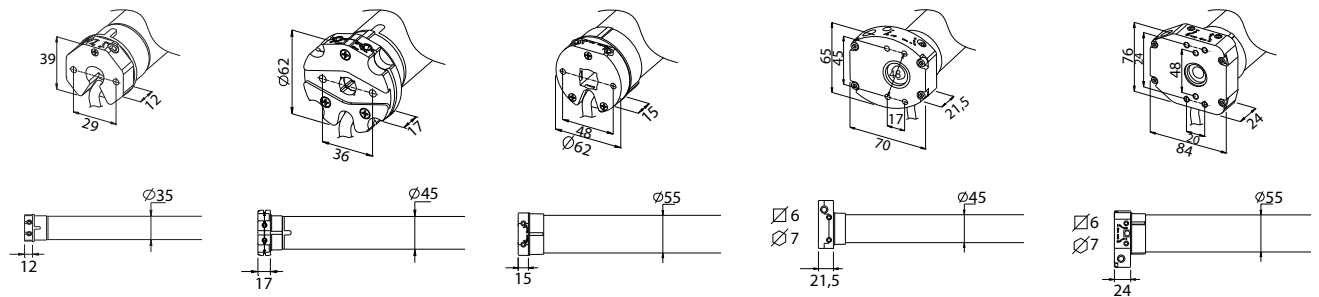
QK-P20	230Vac 9Nm ø35
QK-P30	230Vac 13Nm ø35
QK-P25	230Vac 10Nm ø45
QK-P35	230Vac 15Nm ø45
QK-P46	230Vac 20Nm ø45
QK-P85	230Vac 40Nm ø45
QK-P100	230Vac 50Nm ø45
QK-P140	230Vac 70Nm ø55
QK-P200	230Vac 100Nm ø55

QK-P85S*	230Vac 40Nm ø45
QK-P100S*	230Vac 50Nm ø45
QK-P140S*	230Vac 70Nm ø55
QK-P200S*	230Vac 100Nm ø55

*With manual override system
 Con manovra di soccorso manuale
 Avec manœuvre de secours manuel



Absolutely noiseless
 Assolutamente silenzioso
 Absolutment silencieuse



TECHNICAL FEATURES	DATI TECNICI	DONNEES TECHNIQUES	QK-P20	QK-P30	QK-P25	QK-P35	QK-P46	QK-P85 QK-P85S	QK-P100 QK-P100S	QK-P140 QK-P140S	QK-P200 QK-P200S
Power (Vac 50 / 60Hz)	Alimentazione (Vac 50 / 60Hz)	Alimentation (Vac 50 / 60Hz)	230	230	230	230	230	230	230	230	230
Current absorbed (motor) (A)	Assorbimento motore (A)	Intensité (A)	0,48	0,53	0,49	0,56	0,64	0,86	0,89	1,26	1,50
Power absorbed (W)	Potenza assorbita (W)	Puissance absorbée (W)	110	121	112	130	145	198	205	290	347
Torque (N)	Potenza (N)	Puissance (N)	9	13	10	15	20	40	50	70	100
Speed (r.p.m.)	Velocità (r.p.m.)	Vitesse (r.p.m.)	14	14	15	15	15	12	12	10	10
Limit switch tours number	Numero giri fincorsa	Nombre de tours fin de course	30	30	22	22	22	22	22	22	22
Thermal protection intervention (min)	Intervento termoprotezione (min)	Intervention de thermoprotection (min)	4	4	4	4	4	4	4	4	4
Protection rate (IP)	Grado di protezione (IP)	Indice de protection (IP)	44	44	44	44	44	44	44	44	44
Weight (Kg)	Peso (Kg)	Poids (Kg)	1,4	1,4	2	2,1	2,1	2,7 3,1	2,9 3,3	4,3 5,1	4,5 5,3

OPTIONALS



QK-REMRX

Stand-alone 433,92MHz radioreceiver

Radoricevente 433,92MHz stand-alone

Récepteur radio 433,92MHz stand-alone



QK-CE220TUB

230V control board with 433,92MHz radioreceiver

Centrale 230V con radoricevente 433,92MHz

Logique de commande avec récepteur radio 433,92MHz



QK-CE220WRL

230V control board with 433,92MHz radioreceiver with built-in sun/wind/rain sensor

Centrale 230V con radoricevente 433,92MHz con sensore sole/vento/pioggia a bordo

Logique de commande 230V avec récepteur radio 433,92MHz avec capteur de soleil/vent/pluie incorporée



QK-TXTUB

433,92MHz transmitter 1ch

Telecomando 433,92MHz 1 canale

Emetteur 1 canal 433,92MHz



QK-TXTUB3

433,92MHz transmitter 3ch

Telecomando 433,92MHz 3 canali

Emetteur 3 canaux 433,92MHz



QK-TXTUB6

433,92MHz transmitter 6ch

Telecomando 433,92MHz 6 canali

Emetteur 6 canaux 433,92MHz



QK-WRL

Sun/wind sensor for QK-CE220TUB

Sensore sole/vento per QK-CE220TUB

Capteur de soleil/vent pour QK-CE220TUB



QK-WRLRADIO

Sun/wind/rain sensor for QK-CE220TUB. Wireless

Sensore sole/vento/pioggia per QK-CE220TUB. Senza fili

Capteur de soleil/vent/pluie pour QK-CE220TUB. Sans fils



QK-UDSW

Open/close switch

Pulsante apre/chiede

Bouton poussoir ouvre/ferme

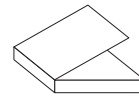


QK-ADXXX

Adapter and crown. Various sizes available

Adattatore e corona. Varie misure disponibili


Lot roue et adaptateur. Différents dimensions disponibles



For other optionals refer to the corresponding page of the catalogue

Per altri optionals andare alla relativa pagina del catalogo

Pour autres optionals se référer à la page correspondante du catalogue



Quiko Italy

Via Seccalegno, 19
36040 Sossano (VI) - Italy
Tel. +39 0444 785513
Fax +39 0444 782371
info@quiko.biz
www.quikoitaly.com



 MADE IN ITALY

qui  **lö**[®]
opening solutions

QUIKO can technically improve
the quality of its products without
any prior notice.

*QUIKO può apportare ai suoi prodotti
modifiche tecniche, migliorative della
qualità, senza preavviso.*

Quiko se réserve le droit d'apporter
des modifications et améliorations
techniques sans préavis.