



SPIDER

SPIDER series electromechanic articulated arm gearmotors from QUIKO allow to automate swing gates with large pillars. This gearmotor features a fast installation and a substantial reduction of the setting time. The long lasting materials used for the construction will accept a intensive and enduring use. It is possible to install the battery pack (optional) to face any case of electrical black out.

I motoriduttori elettromeccanici a braccio articolato QUIKO della serie SPIDER consentono di automatizzare cancelli ad ante battenti anche con grandi colonne. SPIDER, grazie al suo design ergonomico, garantisce una veloce installazione e una sostanziale diminuzione dei tempi di settaggio. I materiali a lunga resistenza usati per la costruzione permetteranno un utilizzo intensivo e duraturo. Sarà possibile installare il kit batterie tampone (opzionale) per far fronte a eventuali black-out elettrici.

Les operateurs électromécaniques à bras articulé QUIKO, de la série SPIDER permettent d'automatiser des portails à battants montés sur des piliers larges. SPIDER avec sa design ergonomique, permet une installation rapide et une diminution essentielle des temps de réglage. Les matériels à longue résistance, utilisées pour la construction, permettent d'une utilisation intensif et durable. Il sera possible d'installer le kit batteries de secours, optionnelles, pour palier les éventuelles manques de courant.

SPIDER

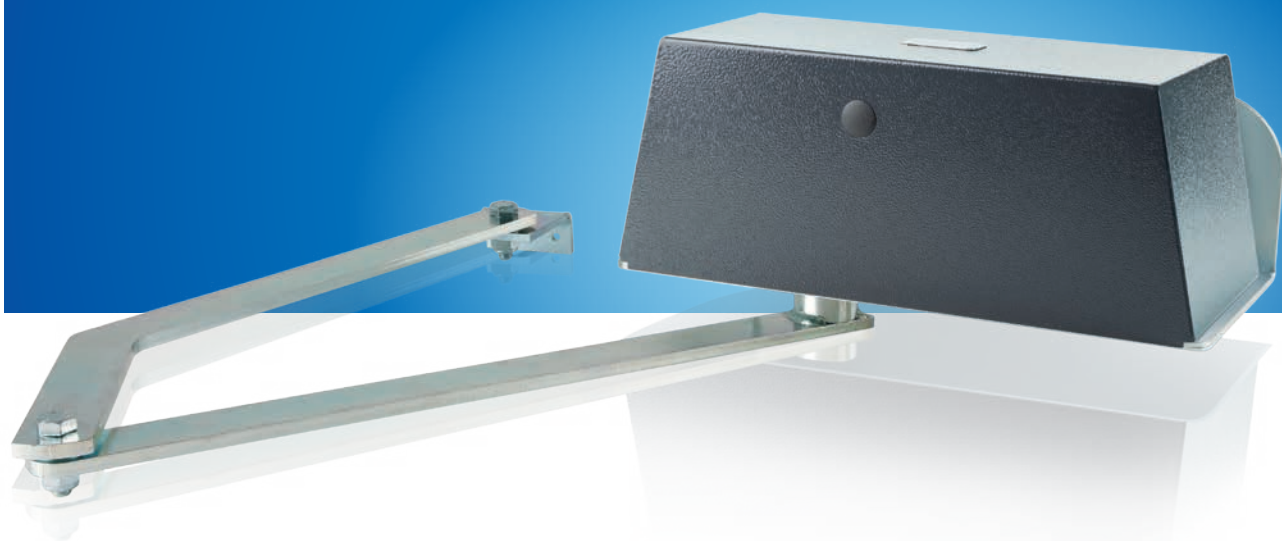
QK-S400B

24Vdc max 3,5m

It is recommended to use an electric lock
in the case the width of the leaf is > 1,8m

*Si raccomando l'utilizzo di elettroserratura
nel caso in cui la lunghezza dell'anta sia > 1,8m*

Il est recommande l'utilisation d'une serrure électrique,
en cas où la longueur de la ventail est > 1,8m



	Installation limits per leaf <i>Limiti di impiego per anta</i> <i>Contraintes d'utilisation</i>			
	2 m	2,5 m	3 m	3,5 m
QK-S400B	800kg	600kg	500kg	400kg

The values shown within
the table above can be
considerably reduced in
windy areas.

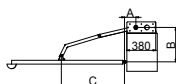
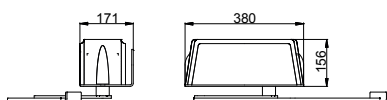
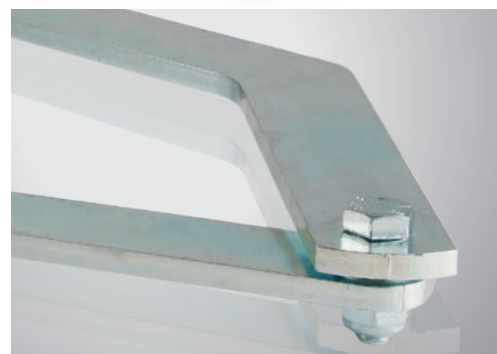
*I valori mostrati nella
tabella sopra possono
essere ridotti considere-
volmente in zone ventose.*

Les valeurs indiquées dans
le tableau peuvent être
considérablement réduites
dans les zones venteuses.

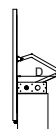
Strengthened arm

Braccio maggiorato

Bras renforcé



D



A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)
160	220	794	445
160	370	750	480
160	480	670	540
160	Max 530	640	580

TECHNICAL FEATURES	DATI TECNICI	DONNEES TECHNIQUES	QK-S400B
Power supply	<i>Alimentazione</i>	Alimentation	24Vdc
Current absorbed (motor) (A)	<i>Assorbimento motore (A)</i>	Intensité (A)	3,5
Power absorbed (W)	<i>Potenza assorbita (W)</i>	Puissance absorbée (W)	85
Output speed (r.p.m.)	<i>Velocità albero d'uscita (r.p.m.)</i>	Vitesse des arbres de sortie (rpm)	1,76
Capacitor (µF)	<i>Condensatore (µF)</i>	Condensateur (µF)	-
Protection rate (IP)	<i>Grado di protezione (IP)</i>	Indice de protection (IP)	44
Maximum output torque (Nm)	<i>Coppia massima (Nm)</i>	Couple max (N)	400
Opening time (sec)	<i>Tempo di apertura (sec)</i>	Vitesse (sec)	13
Maximum opening angle (°)	<i>Massimo angolo di apertura (°)</i>	Temp. de service (°C Min/Max)	110
Operating temperature (°C Min/Max)	<i>Temp. di esercizio (°C Min/Max)</i>	Maxi angle d'ouverture (°)	-30/+70
Thermal protection (°C)	<i>Termoprotezione (°C)</i>	Protection thermique (°C)	-
Work Cycle (%)	<i>Ciclo di lavoro (%)</i>	Cycle de travail (%)	100
Weight of the motor (kg)	<i>Peso del motore (kg)</i>	Poids (kg)	9,5
Maximum leaf length (m)	<i>Lunghezza max. anta (m)</i>	Longueur maxi ventail (m)	3,5

**QK-S400BKIT**

24Vdc max 3,5m (X2)

**20 PCS
PALLET**

KIT LIGHT

KIT FULL

Pair of gearmotors with screw mount brackets + Control board with 433,92MHz receiver and Antenna + 4 channel transmitter + Pair of IR photocells + Flashing lamp + Key switch

Coppia di motoriduttori con staffe ad avvitare + Centrale con radiricevente 433,92MHz e Antenna + Telecomando quadricanale + Coppia di fotocellule IR + Lampeggiante + Selettore a chiave

Deux motoréducteurs avec pattes de fixation à visser + Logique de commande avec récepteur radio 433,92MHz et Antenne + Emetteur 4 canaux + Jeu de photocellules IR + Feu clignotant + Sélecteur à clé

The content of the package may vary: consult the retailer
Il contenuto della confezione potrebbe variare: contattare il rivenditore
Le contenu du paquet peut varier: contactez revendeur

OPTIONALS

**QK-CE24BAT**

24V control board with 433,92MHz radioreceiver

Centrale 24V con radiricevente 433,92MHz

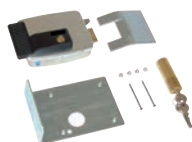
Logique de commande 24V avec récepteur 433,92MHz

**QK-BATT26**

12V 2.6Ah battery

Batteria 12V 2.6Ah

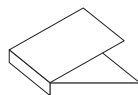
Batterie 12V 2.6Ah

**QK-ELS**

12V vertical electrical lock

Elettroserratura 12V verticale

Serrure électrique 12V verticale



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.