



**Quiko Italy**  
Via Seccalegno, 19  
36040 Sossano (VI) - Italy  
Tel. +39 0444 785513  
Fax +39 0444 782371  
[info@quiko.biz](mailto:info@quiko.biz)  
[www.qukoitaly.com](http://www.qukoitaly.com)



MADE IN ITALY

**qui**lo****  
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.

## EON

EON is the linear swing gate operator of QUIKO particularly intended for residential applications. Leaves up to 4m can be automated with ease with this slim motor, which dimensions allow it to be installed in areas where limited space is available. The actuator is self-locking and can be unlocked easily in case of electrical blackout by means of the supplied unlocking key. Moreover, the 24V version can be operated even in absence of electricity by means of the optional backup battery unit. Thanks to the sturdiness of materials used during production, EON is almost maintenance free and designed to last long.

EON è il motoriduttore lineare per cancelli a battente di QUIKO particolarmente adatto a contesti residenziali. Ante fino a 4m possono essere facilmente automatizzate con semplicità con questo motore di piccola taglia, le cui dimensioni ridotte consentono di installarlo anche in presenza di spazi limitati. L'attuatore è irreversibile e può essere sbloccato in caso di assenza di corrente tramite l'apposita chiave di sblocco fornita. Inoltre, la versione a 24V può funzionare anche in caso di blackout elettrico grazie al sistema di backup a batteria optional. Grazie alla robustezza dei componenti utilizzati per la produzione, EON non richiede alcuna manutenzione ed è disegnato per durare a lungo.

EON est le moteur pour portail à battants de Quiko utilisée particulièrement en installations résidentielles. C'est possible de motoriser des portails avec ventail maxi 4m et grâce à son petit dimensionnements il est possible de lui installer aussi en places où il n'est pas beaucoup de place. Le moteur est irréversible et il peut être débloqué grâce au système de dérouillage manuel utilisant la clé fournie. En plus, le moteur en 24V peut fonctionner aussi sans le électricité utilisant le optionnel batterie. Grâce à la robustesse des matériaux utilisés lors la leur production EON a besoin de minimal entretien ainsi que a été désignée pour durer longtemps.



**qui**lo****  
opening solutions

# EON

NEW EXTENDED VERSION  
FOR LONG LEAFS

**QK-E400** 230Vac max 4m  
**QK-E400B** 24Vdc max 4m

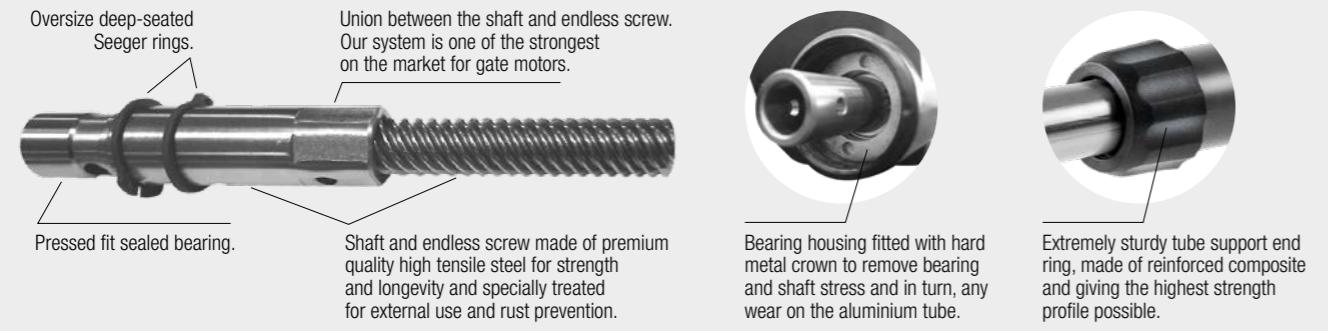
**QK-E400FX** 230Vac max 4m **HIGH SPEED**  
**QK-E400BFX** 24Vdc max 4m **HIGH SPEED**

**QK-E600** 230Vac max 5m **NEW**



## THE DIFFERENCE IS IN THE DETAILS

EON IS THE STURDIEST GEARMOTOR OF ITS TYPE ON THE MARKET



Installation limits per leaf Limiti di impiego per anta Contraintes d'utilisation				
	2 m	3 m	4 m	5 m
QK-E400 / FX	700kg	400kg	300kg	-
QK-E400B / FX	600kg	400kg	300kg	-
QK-E600	900kg	600kg	500kg	300kg

The values shown within the table above can be considerably reduced in windy areas.  
I valori mostrati nella tabella sopra possono essere ridotti considerevolmente in zone ventose.  
Les valeurs indiquées dans le tableau peuvent être considérablement réduites dans les zones venteuses.

TECHNICAL FEATURES	DATI TECNICI	DONNEES TECHNIQUES	QK-E400 QK-E400FX	QK-E400B QK-E400BFX	QK-E600
Power	Alimentazione	Alimentation	230Vac 50 / 60Hz	24Vdc	230Vac 50 / 60Hz
Current absorbed (motor) (A)	Assorbimento motore (A)	Intensité (A)	0,9 - 1,5	0,7 - 6,5	0,9 - 1,5
Power absorbed (W)	Potenza assorbita (W)	Puissance absorbée (W)	350	120	350
Capacitor ( $\mu$ F)	Condensatore ( $\mu$ F)	Condensateur ( $\mu$ F)	8	-	8
Protection level (IP)	Grado di protezione (IP)	Indice de protection (IP)	44	44	44
Opening time (sec)	Tempo apertura (sec)	Vitesse (sec)	20	20	20
Stroke (mm)	Corsa (mm)	Course (mm)	400	400	600
Max. thrust (N)	Spinta max. (N)	Couple max (N)	2200	2200	2200
Working temp. (°C Min/Max)	Temp. di esercizio (°C Min/Max)	Temp. de service (°C Min/Max)	-30/+70	-30/+70	-30/+70
Thermal cut-out (°C)	Termoprotezione (°C)	Protection thermique (°C)	150	-	150
Working cycle (%)	Ciclo di lavoro (%)	Cycle de travail (%)	40	100	40
Motor weight (kg)	Peso motore (kg)	Poids (kg)	6	6	6
Max. leaf length (m)	Lunghezza max. anta (m)	Longueur maxi vantail (m)	4	4	5



**QK-E400KIT** 230Vac max 4m (X2)  
**QK-E400BKIT** 24Vdc max 4m (X2)  
**QK-E600KIT** 230Vac max 5m (X2)

**QK-E400KITFX** 230Vac max 4m (X2) **HIGH SPEED**  
**QK-E400BKITFX** 24Vdc max 4m (X2) **HIGH SPEED**

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 radioricevente 433,92MHz e Antenna + Telecomando quadrianciale + Coppia di fotocellule IR + Lamppeggiante + Selettore a chiave

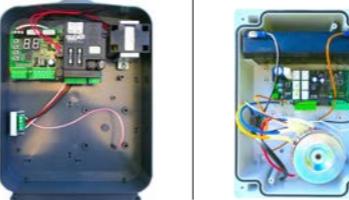
Deux motoréducteurs avec pattes de fixation à visser + Logique de commande avec récepteur radio 433,92MHz et Antenne + Emetteur 4 canaux + Jeu de photocellules IR + Feu clignotant + Sélecteur à clé

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

## OPTIONS



**QK-CE220BATRL4**



**QK-CE24BATRE**



**QK-BPACK1**

230V control board with 433,92MHz radioreceiver  
Centrale 230V con radioricevente 433,92MHz  
Logique de commande 230V avec récepteur 433,92MHz

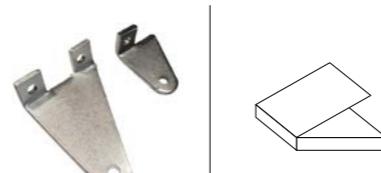
24V control board with 433,92MHz radioreceiver  
Centrale 24V con radioricevente 433,92MHz  
Logique de commande 24V avec récepteur 433,92MHz

Backup battery  
Batteria di backup  
Batterie Backup



**QK-ELS**

12V vertical electrical lock  
Elettroserratura 12V verticale  
Serrure électrique 12V verticale



**QK-BRAE400**

Screw mount brackets (replacement)  
Staffe ad avvitare (ricambio)  
Pattes de fixation à visser (recharge)

For other options refer to the corresponding page of the catalogue  
Per altri optional andare alla relativa pagina del catalogo  
Pour autres optionals se référer à la page correspondante du catalogue

