

HYDRO

NEW 2017 VERSION

HYDRO series hydraulic door operators by QUIKO have been studied for both residential and intensive use. The huge power released by the actuators makes them ideal for installations on large sized swing gates (up to 6m). This power is flanked by a high degree of safety thanks to the thrust adjustment differentiated for opening and closing. The functioning of the HYDRO operators by means of oil and the internal lubrication of all the mechanical components guarantee long-term duration at the top of the category. All the main components are made by QUIKO and pass rigorous quality tests before their release onto the market.

Gli operatori oleodinamici QUIKO della serie HYDRO sono stati studiati per un utilizzo sia residenziale sia intensivo. L'enorme potenza scaturita dagli attuatori li rende ideali ad installazioni su ante battenti di grandi dimensioni (fino a 6m). La potenza viene affiancata da un alto grado di sicurezza grazie alla regolazione della forza di spinta differenziata per apertura e chiusura. Il funzionamento degli operatori tramite olio e la lubrificazione interna di tutti i componenti meccanici garantisce una durata nel tempo ai vertici della categoria. Tutti i componenti principali vengono realizzati da QUIKO e passano rigorosi test di qualità prima dell'immissione sul mercato.

Les opérateurs hydrauliques de QUIKO du série HYDRO ont été étudiés pour une utilisation aussi bien résidentielle qu'intensive. La puissance fournie par les opérateurs les rend idéaux pour les installations sur des battants de grandes dimensions (jusqu'à 6m). La puissance est associée à un haut degré de sûreté grâce au réglage de la force différencié pour l'ouverture et la fermeture. Le fonctionnement de l'opérateur à huile et le graissage intérieur de tous les composants mécaniques garantit une durée dans le temps aux sommets de la catégorie. Tous les composants principaux sont réalisés par QUIKO et ils passent des tests rigoureux de qualité avant l'introduction sur le marché.



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



 MADE IN ITALY

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.

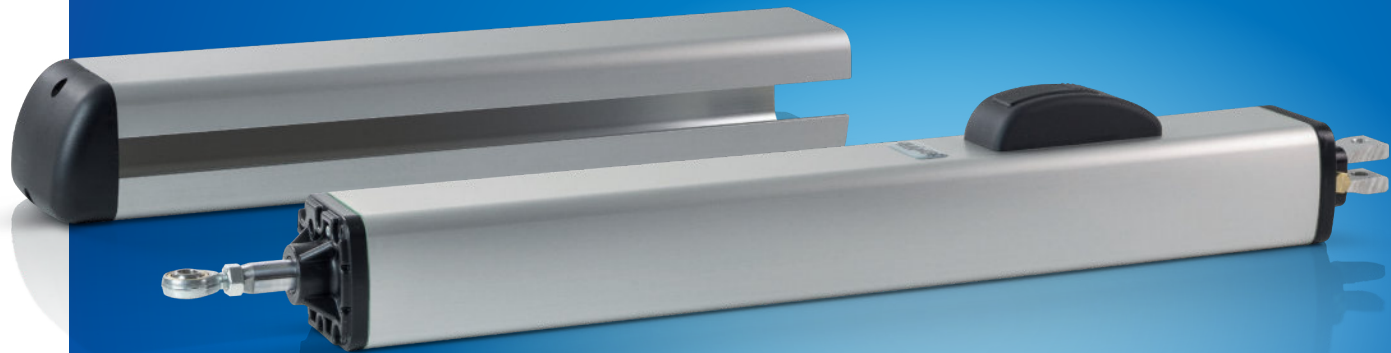
Quiko se réserve le droit d'apporter des modifications et améliorations techniques sans préavis.

HYDRO NEW 2017 VERSION

NOW WITH HYDRAULIC SLOW DOWN IN CLOSING

QK-H400BAC 230Vac max 6m

With block on Closing and Opening
Con blocco in Apertura e Chiusura
Avec bloque en Fermeture et Ouverture



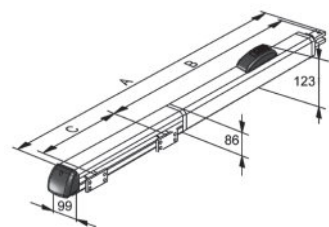
Key operated manual release
Sblocco manuale con chiave
Déblocage manuel avec la clé



Breather screw
Vite di sfiato
Vis de sortie d'air



Force adjustment valves
Valvole di regolazione forza
Vannes de réglage de la force



	Installation limits per leaf / Limiti di impiego per anta / Contraintes d'utilisation							
	2 m	2,5 m	3 m	3,5 m	4 m	4,5 m	5 m	6 m
QK-H400BAC	1100kg	1000kg	900kg	850kg	800kg	750kg	700kg	600kg

TECHNICAL FEATURES	DATI TECNICI	DONNEES TECHNIQUES	QK-H400BAC
Power	Alimentazione	Alimentation	230Vac 50 / 60Hz
Current absorbed (motor) (A)	Assorbimento motore (A)	Intensité (A)	1
Power absorbed (W)	Potenza assorbita (W)	Puissance absorbée (W)	250
Capacitor (µF)	Condensatore (µF)	Condensateur (µF)	10
Protection level (IP)	Grado di protezione (IP)	Indice de protection (IP)	55
Cylinder speed (cm/sec)	Velocità cilindro (cm/sec)	Vitesse cylindre (cm/sec)	1,3
Stroke (mm)	Corsa (mm)	Course (mm)	390
Working temp. (°C Min/Max)	Temp. di esercizio (°C Min/Max)	Temp. de service (°C Min/Max)	-25/+70
Thermal cut-out (°C)	Termoprotezione (°C)	Protection thermique (°C)	120
Working cycle (%)	Ciclo di lavoro (%)	Cycle de travail (%)	80
Motor weight (kg)	Peso motore (kg)	Poids (kg)	10
Dimension A/B/C (mm)	Dimensioni A/B/C (mm)	Dimensions A/B/C (mm)	1330 / 825 / 390
Max. leaf length (m)	Lunghezza max. anta (m)	Longueur maxi vantail (m)	6

KIT

QK-H400BACKIT 230Vac max 6m (X2)

15 PCS
PALLET



KIT LIGHT

KIT FULL

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

Coppia di motori con staffe a saldare + Centrale con radiorecettore 433,92MHz e Antenna + Telecomando quadricanale + Coppia di fotocellule IR + Lampeggiante + Selettore a chiave

Deux moteurs avec pattes de fixation à souder + 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-CE2204UNISW

230V control board with 433,92MHz radioreceiver

Centrale 230V con radiorecettore 433,92MHz

Logique de commande 230V avec récepteur 433,92MHz



QK-ELS

12V vertical electrical lock

Elettroserratura 12V verticale

Serrure électrique 12V verticale

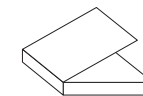


QK-BRAH17

Screw mount brackets

Staffe ad avvitare

Pattes de fixation à visser



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

Thick and robust cylinder
Cilindro grosso e robusto
Cylindre grand et robuste

