

OTOMATİK  
BARIYERLER

AUTOMATIC BARRIERS

BARRIERE AUTOMATICHE

ICARUS

MADE IN ITALY



**qui** **kö**  
opening solutions



# ICARUS

ICARUS series parking barriers of QUIKO are suitable for residential and intensive use. Different models are available in both fast and slow opening versions. The low voltage versions can work in case of electrical blackout for at least 8 complete cycles thanks to the optional batteries (QK-BPACK1). Materials used for production, i.e. iron for the body, aluminium and steel for the gearmotor, guarantee hardness and reliability of the automatic barrier for long time. For the peace of mind of installers, a practical compartment positioned on top of the barrier guarantees simplicity of access to the control board, which gets useful during both installation and maintenance of the system.

Le barriere automatiche QUIKO della serie ICARUS sono adatte a un utilizzo sia residenziale sia intensivo. Differenti versioni sono disponibili ad apertura veloce o lenta. Le versioni in bassa tensione consentono il funzionamento anche in caso di blackout elettrico grazie al kit batterie optional (QK-BPACK1). I materiali utilizzati per la produzione ovvero ferro per il corpo, alluminio, ghisa e acciaio per il motoriduttore, garantiscono la robustezza e l'affidabilità della barriera automatica nel tempo. La semplicità di accesso al quadro comandi è garantita dal pratico sportello superiore posto sul corpo della barriera, per facilitare l'installatore durante l'installazione e la manutenzione del sistema.

QUIKO' nun ICARUS serisi park bariyerleri konutsal ve yoğun kullanımlar için uygunudur. Hızlı ve yavaş açılma türlerine uygun farklı modeller mevcuttur. Düşük volajda çalışan modeller isteğe bağlı kullanılan bataryalar (QK-BPACK1) sayesinde elektrik kesintisinde dahi 8 tur çalışabilir. Üretim sırasında gövdede demir, tahrif motorunda alüminyum ve çelik kullanımı bariyerlerde uzun süre boyunca dayanıklılık ve güvenilirlik sağlar. Montajın rahatlığı için bariyerin tizerine yerleştirilen bir bölme, kurulum ve bakım sırasında kulanışlı olmasının yanında, kontrol kartına erişimi de basitleştirir.

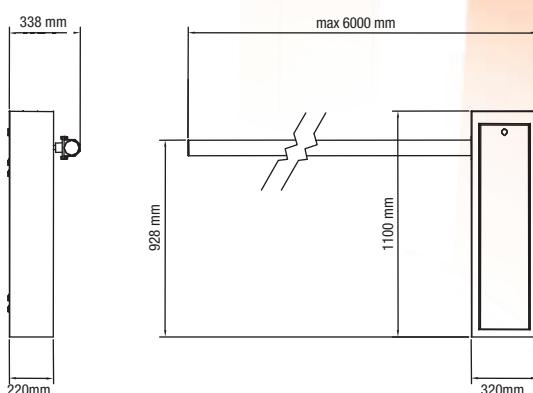


qui**kö**:  
MADE IN ITALY

# ICARUS



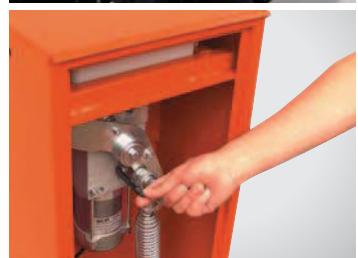
<b>QK-I30</b>	230Vac 3m 2"
<b>QK-I40</b>	230Vac 4m 8"
<b>QK-I5060</b>	230Vac 5/6m 8"
<b>QK-I30B</b>	24Vdc 3m 2"
<b>QK-I40B</b>	24Vdc 4m 8"
<b>QK-I5060B</b>	24Vdc 5/6m 8"



Long lasting gears  
Ingranaggi lunga durata  
Uzun ömürlü dişliler



Manual release system  
Sblocco manuale  
Elle boşalma



TECHNICAL FEATURES	DATI TECNICI	TEKNİK ÖZELLİKLER	QK-I30	QK-I40	QK-I5060	QK-I30B	QK-I40B	QK-I5060B
Power	Alimentazione	Besleme	230Vac 50/60Hz	230Vac 50/60Hz	230Vac 50/60Hz	24Vdc	24Vdc	24Vdc
Power absorbed (W)	Potenza assorbita (W)	Çekilen güç (W)	250	250	250	80	80	80
Current absorbed (motor) (A)	Assorbimento motore (A)	Motor akımı (A)	1,3	1,3	1,3	2,5	2,5	2,5
Capacitor ( $\mu$ F)	Condensatore ( $\mu$ F)	Kondansatör ( $\mu$ F)	10	10	10	-	-	-
Protection level (IP)	Grado di protezione (IP)	Koruma seviyesi (IP)	54	54	54	54	54	54
Motor shaft speed (rpm)	Velocità albero motore (rpm)	Motor mil devri (rpm)	1400	1400	1400	1400	1400	1400
Output shaft speed (rpm)	Velocità albero d'uscita (rpm)	Çıkış mil devri (rpm)	7,3	1,7	1,7	7,3	1,7	1,7
Reduction ratio	Rapporto di riduzione	Çevrim oranı	1/191	1/820	1/820	1/191	1/820	1/820
Opening time (s)	Tempo di apertura (s)	Açılış süresi (s)	2	5	5	2	5	5
Working temp. (°C Min/Max)	Temp. di esercizio (°C Min/Max)	Çalışma sıcaklığı(°C Min/Max)	-30/+70	-30/+70	-30/+70	-30/+70	-30/+70	-30/+70
Working cycle (%)	Ciclo di lavoro (%)	Çalışma çevrimi (%)	60	60	60	100	100	100
Weight (kg)	Peso (kg)	Ağırlık (kg)	45	49	53	45	49	53
Insulation class	Classe di isolamento	Yalıtım sınıfı	F	F	F	F	F	F
Thermal protection (°C)	Termoprotezione (°C)	Termal koruma(°C)	140	140	140	140	140	140
Max. rod length (m)	Lunghezza asta max (m)	Maximum kol uzunluğu(m)	3	4	6	3	4	6



**QK-I30KIT**  
**QK-I40KIT**  
**QK-I50KIT**  
**QK-I60KIT**

230Vac 3m 2"  
 230Vac 4m 8"  
 230Vac 5m 8"  
 230Vac 6m 8"

**QK-I30BKIT**  
**QK-I40BKIT**  
**QK-I50BKIT**  
**QK-I60BKIT**

24Vdc 3m 2"  
 24Vdc 4m 8"  
 24Vdc 5m 8"  
 24Vdc 6m 8"

**12 PCS  
PALLET**



Automatic barrier with rod and control board with 433,92MHz receiver + Antenna + Counterplate + 4 channel transmitter + Pair of IR photocells + Flashing lamp + Rod fork

Barriera automatica con asta e centrale con radiorecettore 433,92MHz + Antenna + Contropiastra + Telecomando quadrikanale + Coppia di fotocellule IR + Lampeggiante + Appoggio per asta

Kontrol kartlı, kol mekanizmalı otomatik bariyer + 433,92MHz radyo alıcı + Anten + Sabitleme plakası + 4 kanal uzaktan kumanda+ Bir çift fotosel + Flaşör+ Kol çatalı (4m üzeri kollarda)

The content of the package may vary: consult the retailer  
 Il contenuto della confezione potrebbe variare: consultare il rivenditore  
 Paket içeriği değişebilir : lütfen bayiye başvurun

## OPTIONALS



**QK-CE220RL**

230V control board with 433,92MHz radioreceiver (replacement)



**QK-CE24RLIMB**

24V control board with 433,92MHz radioreceiver (replacement)



**QK-BPACK1**

2 x 12V batteries  
 2 batterie 12V



**QK-AT3**

3m anodized round aluminium rod



**QK-AT4  
QK-AT5  
QK-AT6**

4/5/6m anodized round aluminium rod (telescopic)



**QK-ICP**

Counterplate



**QK-APF**

Fixed resting rod fork



**QK-APM**

Hanged resting rod fork



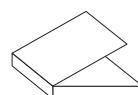
**QK-RAS**

2m modular aluminum rack



**QK-FRA**

90° swivel for rod



For other optionals refer to the corresponding page of the catalogue  
 Per altri optional andare alla relativa pagina del catalogo

*Diger opsiyonlar için katalogün ilgili kisimlarina bakiniz.*

Appoggio fisso per asta  
 Sabit çatal kol dayamasi

Appoggio mobile per asta  
 Baston ayak

Rastrelliera modulare in alluminio da 2m  
 2m modüler aluminyum çit