

## 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**



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

### THE DIFFERENCE IS IN THE DETAILS

### EON IS THE STURDIEST GEARMOTOR OF ITS TYPE ON THE MARKET



	Installation limits per leaf <i>Limiti di impiego per anta</i> <i>Contraintes d'utilisation</i>			
	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	<i>Alimentazione</i>	Alimentation	230Vac 50 / 60Hz	24Vdc	230Vac 50 / 60Hz
Current absorbed (motor) (A)	<i>Assorbimento motore (A)</i>	Intensité (A)	0,9 - 1,5	0,7 - 6,5	0,9 - 1,5
Power absorbed (W)	<i>Potenza assorbita (W)</i>	Puissance absorbée (W)	350	120	350
Capacitor (µF)	<i>Condensatore (µF)</i>	Condensateur (µF)	8	-	8
Protection level (IP)	<i>Grado di protezione (IP)</i>	Indice de protection (IP)	44	44	44
Opening time (sec)	<i>Tempo apertura (sec)</i>	Vitesse (sec)	20 10	20 10	20
Stroke (mm)	<i>Corsa (mm)</i>	Course (mm)	400	400	600
Max. thrust (N)	<i>Spinta max. (N)</i>	Couple max (N)	2200	2200	2200
Working temp. (°C Min/Max)	<i>Temp. di esercizio (°C Min/Max)</i>	Temp. de service (°C Min/Max)	-30/+70	-30/+70	-30/+70
Thermal cut-out (°C)	<i>Termoprotezione (°C)</i>	Protection thermique (°C)	150	-	150
Working cycle (%)	<i>Ciclo di lavoro (%)</i>	Cycle de travail (%)	40	100	40
Motor weight (kg)	<i>Peso motore (kg)</i>	Poids (kg)	6	6	6
Max. leaf length (m)	<i>Lunghezza max. anta (m)</i>	Longueur maxi vantail (m)	4	4	5

ТЕХНИЧЕСКИ ДАННИ “EON”	QK-E400
Захранване на двигателя	230 Vac
Мощност	350 W
Входен ток на двигателя	1,5 A
Време на отваряне	20 секунди
Кондензатор	8 $\mu$ F
Отключване аварийно	С ключ
Работна температура	-30° C / +70° C
Тегло	6 кг
Степен на защита	IP 44
Ход на цилиндър	400 мм
Макс. тяга	2200 N
Термичен прекъсвач	150 °C
Работен цикъл	40 %

Максимален размер на крилото

Дължина крило	2 м	2,5м	3м	3,5м	4м
Тегло крило	700kg	500kg	400kg	350kg	300kg