

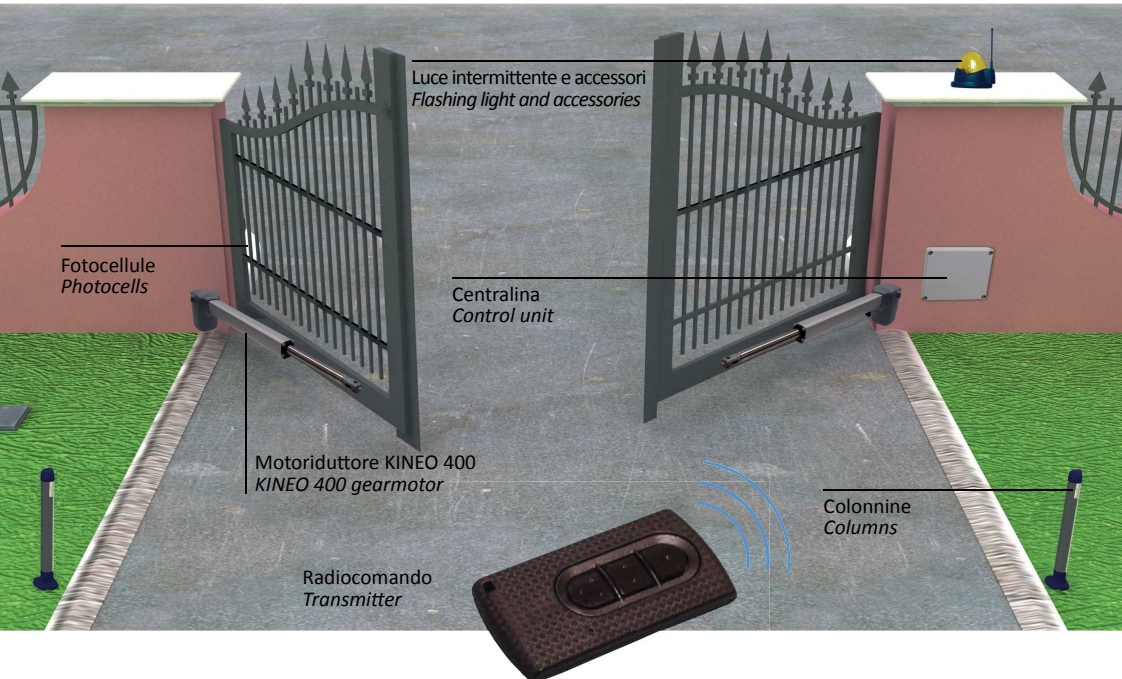
KINEO 400



Motoriduttore elettromeccanico irreversibile per cancelli a battente per ante fino a 3 metri

MADE IN ITALY

Irreversible Electromechanical gearmotor for wing gates suitable for gates up to 3 meters



Motoriduttore elettromeccanico KINEO 400 per cancelli a battente.

Electromechanical gear motor KINEO 400 for wing gates.

> Sicuro: costruito con materiali di qualità, ingranaggi in metallo.
> Motoriduttore elettromeccanico KINEO 400 per cancelli ad anta, ideale per cancelli a uso residenziale

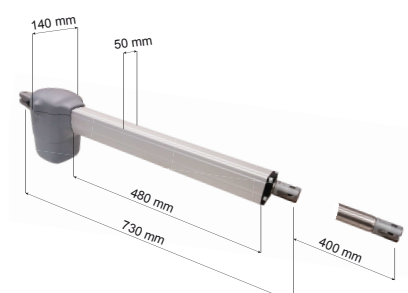
> Safe: built with quality materials, metal gears.
> Electromechanical gearmotor KINEO 400 for external installation, perfect for residential use gates

Finecorsa facilmente regolabile (OPTIONAL)
Easily adjustable limit switch (OPTIONAL)



Caratteristiche tecniche / Technical features	KINEO 400	KINEO 400
	230Vac (120Vac)	24Vdc
Alimentazione / Power supply	230 Vac - 50Hz	230 Vac - 50Hz
Alimentazione motore / Motor power supply	230 Vac - 50Hz	24Vdc
Assorbimento motore / Motor absorption	(A) 1	
Potenza motore / Motor power	(W) 200	
Peso massimo della porta / Maximum gate weight	(Kg) 250	250
Condensatore / Capacitor	(µF) 10	-
Larghezza massima dell'anta / Maximum gate length	(m) 3	3
Corsa massima dello stelo / Maximum stem stroke	(mm) 400	400
Spinta massima / Maximum thrust	(N) 2000	
Servizio / Service	(%) 50	
Cicli giornalieri consigliati / Recommended daily revolutions	(n°) 100	
Grado di protezione / Protection class	(IP) 55	55
Centralina / Control unit	BIOS2	AS24

> Per ante di larghezza superiore a 2m si consiglia l'utilizzo di una elettroserratura.
> For gate with length larger than 2m we recommend the use of an electrical lock.



L'automatismo per uso residenziale
silenzioso, sicuro ed affidabile.

*The automation for residential use
noisless, safe and reliable.*

KINEO 400 Motoriduttore
elettromeccanico irreversibile 230 Vac.
Struttura estrusa d'alluminio. Finecorsa
in apertura e/o chiusura facilmente
regolabile (OPTIONAL). Corsa 400mm.
Staffe di fissaggio incluse.

***KINEO 400** electromechanical
garmotor 230 Vac. Extruded aluminium
structure. Easily adjustable limit switch
both in opening and/or in closing
function (OPTIONAL). Stroke 400mm.
Mounting brackets included.*

Cod.

KINEO 400 versione 230Vac
KINEO 400 24V versione 24Vdc

***KINEO 400** version 230Vac
KINEO 400 24V version 24Vdc*

12007446
12007448

Il controllo / Control unit



BIOS 2 Centralina per cancelli a 1 o 2
battenti. Disponibile anche in versione
economica. Regolazione di coppia
elettronica, memoria estraibile, selezione
funzioni tramite display, autoapprendimento
delle corse, rallentamenti differenziabili in
apertura e chiusura. Rilevamento ostacoli
regolabile e autodiagnosi dei dispositivi di
sicurezza solo per centralina completa.

***BIOS 2** Control unit for 1 or 2 wings
gate. Available also in an economic
version. Electronic torque adjustment,
extractable memory, functions selection
through display, self-learning of strokes,
differentiable slowing downs during
opening and closing phase. Adjustable
obstacle detection, self-diagnosis of safety
devices only for completed version*

BIOS 2 versione 230Vac
BIOS 2 ECO versione 230Vac

***BIOS 2** version 230Vac
BIOS 2 ECO version 230Vac*

12006515
12006531



AS24 Centralina per il controllo di 1 o 2
battenti senza encoder. Apprendimento
semplice e veloce, frizione elettronica
regolabile e sicurezza antischiacciamento.
Ampia possibilità di regolazione del moto
del cancello. Morsettiera estraibile per
semplificare l'installazione e la manutenzione.

***AS24** : Control unit for 1 or 2 wings gate
without encoder. Easy and fast learning
function, adjustable electronic clutch
and anti-squeezing security device. Wide
possibility to adjust the door's motion.
Extractable terminal board to make the
installation and the maintenance easier*

12006668

ACCESSORI / ACCESSORIES



R2: Scheda espansione funzioni per la
centralina di comando BIOS 2 ECO o AS24.
Uscita elettroserratura e luce di cortesia.

***R2:** Card providing extended functions for the
BIOS 2 ECO or AS24 control unit. Dry contacts
to control electrical lock and courtesy light.*

12001703



24CBA: Scheda carica batterie 24V ad innesto
con controllo elettronico della carica.

***24CBA:** 24V clutching battery charger card
with the electronic control of the charge.*

12000780



Fermo meccanico di chiusura per KINEO 400.

Mechanical closing stop for KINEO 400.

64100233



KIT BATTERIE in box
2 batterie 1.3Ah, cavo 1mt.

***BATTERIES KIT** in box
2 batteries 1.3Ah, cable 1mt.*

12000757