



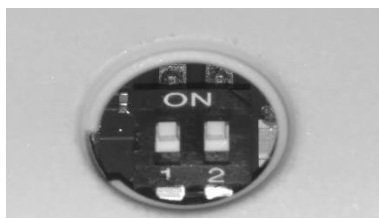
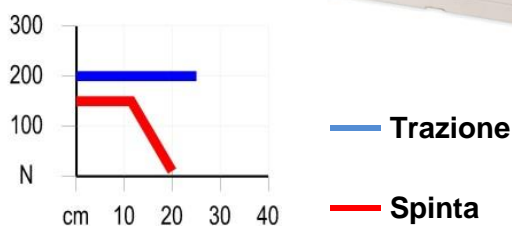
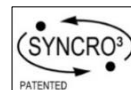
KIMO 202 | Attuatore a catena 200N

Attuatore elettrico a catena da incasso per finestre a sporgere e vasistas. KIMO 202 è la risposta NEKOS alla richiesta di installazioni a scomparsa all'interno di serramenti con profili sempre più piccoli.

- KIMO 202 è un attuatore di ultima generazione dotato di microprocessore per gestire tutte le sue funzioni innovative. Eccezionali caratteristiche tecniche consentono alte prestazioni per un attuatore di così piccole dimensioni.
- La sincronizzazione (Nekos Syncro³ - Patented) è già implementata nell'attuatore e consente di realizzare sistemi fino a otto attuatori senza alcuna centralina di controllo; per attivarla basta selezionare un dip-switch.
- Tre corse con selezione veloce e immediata a dip-switch. Rampa progressiva di partenza e protezione al sovraccarico su tutta la corsa.
- Funzione Relax: rilassamento degli organi meccanici dopo ogni arresto per assorbimento di potenza.
- Studiato nei minimi dettagli per avere un ingombro ridotto con un impatto ambientale minimo grazie anche alla catena a tre maglie brevettata (Patented) e prodotta da Nekos nel proprio stabilimento.
- Nel montaggio ad incasso le staffe consentono l'accesso per l'ispezione dell'attuatore anche a finestra chiusa o in assenza di alimentazione.
- Robusta struttura in materiale composito ad alta resistenza con fibra di vetro, è il più piccolo attuatore per finestre reperibile sul mercato.
- Abbinato al **K-LOCK** e alla ferramenta perimetrale costituisce un blocco finestra antieffrazione.
- Silenziosissimo (40 dB(A)), ha un ingombro ridotto: sezione di soli 21 x 27 mm con lunghezza di 353 mm.

PATENTED

EP1723303 - EP2574823 - EP2770385



APPLICAZIONI
VASISTAS
SPORGERE
FINESTRE A BILICO

SI ABBINA A:
K-LOCK
AUX
CENTRALI KL e KL-R
MODIX 2/4/6
MY-SUN1 e MY-SUN3
ALI'SW

CARATTERISTICHE TECNICHE (Funzionali e meccaniche)

Attuatore elettrico con catena articolata a tre maglie (brevetto Nekos), racchiusa in adeguato contenitore di materiale composito ad alta resistenza con fibra di vetro, adatto alla movimentazione di finestre a sporgere e vasistas.

Forza di trazione di 200 N, spinta 150 N (100 mm) (vedi diagramma). Alimentazione a bassa tensione 24V $\overline{=}$ (DC).

Tre corse in apertura selezionabili con dip-switch: 100, 170 e 250 mm.

Fine corsa di chiusura ad assorbimento di potenza e con protezione al sovraccarico.

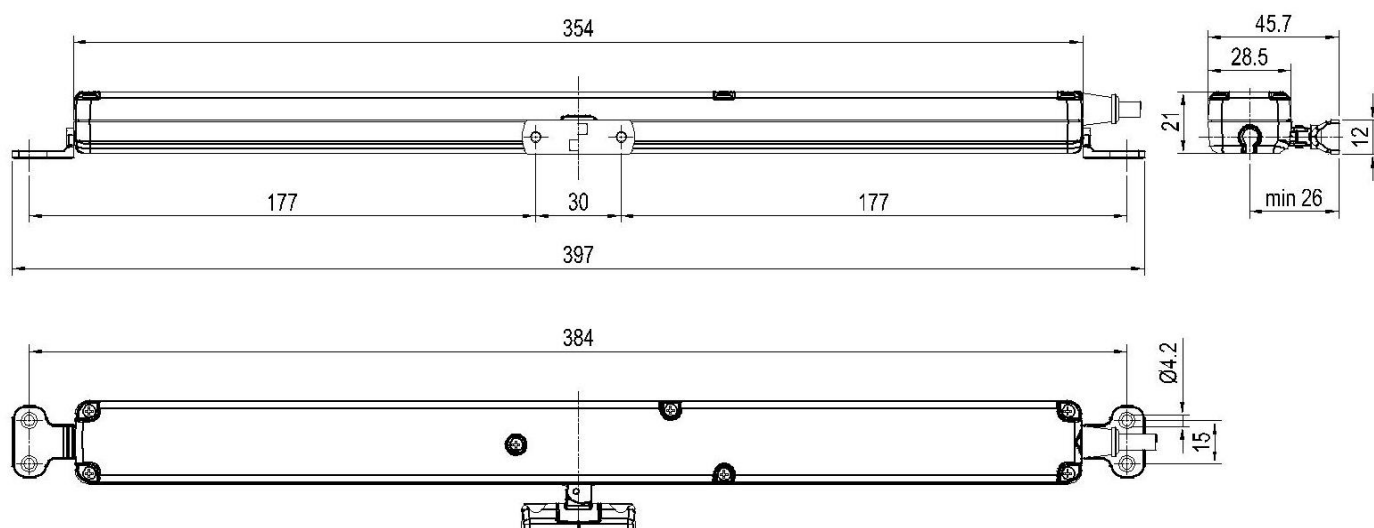
L'attuatore è abbinabile all'accessorio **AUX** per motori a 24V $\overline{=}$ e in selezione Syncro³ alla serratura elettromeccanica K-LOCK.

Sincronizzazione elettronica fino a otto attuatori (brevetto NEKOS) compreso l'abbinamento alla serratura elettromeccanica K-LOCK. Può essere collegato ad **AUX** l'accessorio di completamento per impianti di ventilazione naturale che utilizzano motori a 24V $\overline{=}$.

Macchina provvista di staffe di supporto basculanti per montaggio ad incasso e staffa attacco anta.

Conforme alle Direttive UE di riferimento (Direttive EMC, Direttive Bassa Tensione).

Colori disponibili: Nero (RAL9005), Grigio (RAL9006), Bianco (RAL9010).



MODELLO	KIMO 202 - 24V		
Forza di trazione	200 N	Grado di protezione dispositivi elettrici	IP42
Forza di spinta	150 N	Soft Stop	NO
Corse	100 / 170 / 250 mm	Funzione Relax	SI
Sincronizzazione Syncro ³	SI (max 8)	Autoapprendimento sormonti	Ad assorbimento di potenza
Tensione di alimentazione	24 V $\overline{=}$ (DC)	Collegamento in parallelo	SI (Max. 20)
Corrente assorbita a carico nominale	0,50 A	Lunghezza del cavo di alimentazione	2 m
Potenza assorbita a carico nominale	12 W	Fine corsa in apertura	Elettronico a dip-switch
Velocità a carico	4 mm/s	Fine corsa in chiusura	Ad assorbimento di potenza
Durata della corsa massima a carico	63 s	Protezione al sovraccarico	Ad assorbimento di potenza
Isolamento elettrico	Classe III (SELV)	Forza di ritenuta statica	1000 N
Duty cycle	5 cicli	Dimensioni	21x28,5x354 mm
Temperature di funzionamento	-20 °C ÷ +70 °C	Peso (senza staffe)	0,450 Kg

CODICE

MODELLO

6050551 Attuatore a catena KIMO 202 24V – NERO
 6050552 Attuatore a catena KIMO 202 24V – BIANCO
 6050553 Attuatore a catena KIMO 202 24V – GRIGIO