

CAT

Motoriduttore per cancelli scorrevoli residenziali A CATENA fino a 800 kg.

230V - 115V

Ideale per cancelli già esistenti dove le condizioni meccaniche della struttura rendono problematica l'installazione della cremagliera.
Ingombro ridotto per il posizionamento anche in spazi limitati.
Meccanica interna in metallo con ingranaggio di trasmissione in bronzo.
Piastra di ancoraggio regolabile orizzontalmente e verticalmente.
Sblocco manuale di emergenza rapido e agevole.
Centrale di gestione a bordo motore con funzione anti-schiacciamento e ricevitore radio estraibile.

Chain-driven motor for sliding gates up to 800 kg, residential settings.

230V - 115V

A good solution for existing gates where mechanical conditions restrict the use of traditional rack-driven gear motors.
Particularly suitable for reduced space installations.
Noble metal gears, bronze transmission shaft.
Adjustable ground plate (horizontally and vertically).
User-friendly release system.
Embedded control board featuring obstacle detection and plug-in radio receiver.



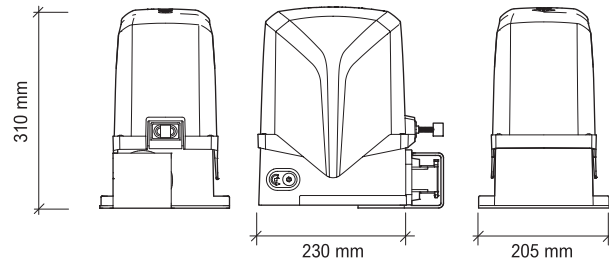
LA GAMMA

THE RANGE

	Power supply Alimentazione	Finecorsa	Limit switch	Leaf Portata
CAT 5	230V-115V	meccanico	mechanical	500 Kg
CAT 8	230V-115V	meccanico	mechanical	800 Kg

DIMENSIONI

DIMENSIONS



COMPOSIZIONE KIT

KIT CONTENT



CAT
Motoriduttore con centrale di gestione a bordo e ricevitore 433,92 MHz integrato
Gear motor embedded control board, integrated radio receiver 433.92 MHz and fittings



LUCE
Lampeggiatore LED 24V
LED 24V flashing light



ANT02
Antenna da esterno
Outstanding antenna



ANGIE
2 Trasmettitori 4 canali
Pair of 4-ch remote controls



RF40
Coppia fotocellule
Photocell set



C102
Catena 3/8" 5 metri
3/8" chain 5 m

CARATTERISTICHE TECNICHE

TECHNICAL FEATURES

	CAT 5	CAT 8	CAT 5 115	CAT 8 115	
Alimentazione	230V ~ 50Hz	230V ~ 50Hz	115V ~ 60Hz	115V ~ 60Hz	Power supply
Assorbimento	1.2 - 1.7A	1.2 - 2A	2.0 - 2.3A	2.8 - 3.2A	Current
Potenza	250 W	300 W	280 W	330 W	Motor power
Condensatore	8 µF	10 µF	30 µF	30 µF	Capacitor
Protezione termica	150°C	150°C	150°C	150°C	Thermic protection
Spinta massima	350 N	440 N	380 N	460 N	Max thrust
Protezione IP	44	44	44	44	IP class protection
Giri motore	1400 rpm	1400 rpm	1700 rpm	1700 rpm	Revolution speed
Velocità di apertura	8.5 m/min	8.5 m/min	10 m/min	10 m/min	Opening speed
Peso anta massima	500 Kg	800 Kg	500 Kg	800 Kg	Max gate weight
Ciclo di lavoro	40%	40%	40%	40%	Duty cycle

SCHEMA D'INSTALLAZIONE

1_Lampeggiatore 2_Antenna da esterno
3_Motoriduttore con centrale e ricevitore radio
4_Selettore a chiave 5_Fotocellule CHIUSURA
6_Fotocellule APERTURA 7_Bordo ensibile
8_Colonnina fotocellule 9_Catena

INSTALLATION MAP

1_Flashing light 2_Outstanding antenna
3_Gear motor complete with control board and radio receiver
4_Key switch 5_Outer photocell 6_Inner photocell
7_Safety strip 8_Phocell posts 9_Chain

