

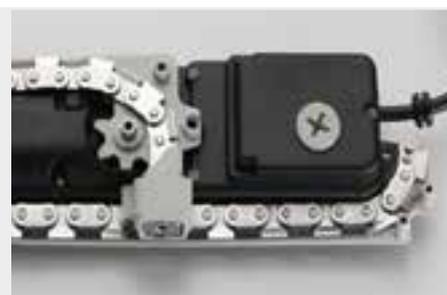
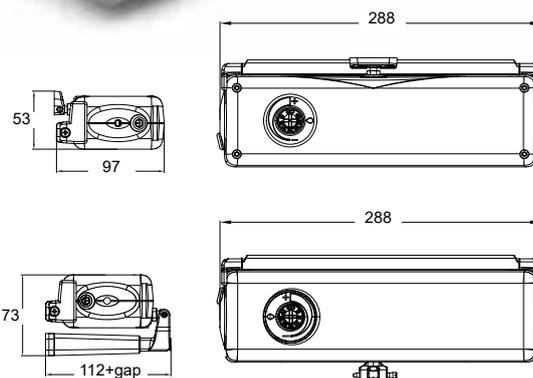
# ACK4

Attuatore a catena  
Forza di spinta 300 N  
Corsa max 400 mm regolabile



## DESCRIZIONE PER CAPITOLATO

Attuatore elettrico Topp modello ACK4 con catena articolata doppia maglia in acciaio INOX, contenuta in apposito involucro di alluminio pressofuso e verniciato a polveri epossidiche, completo di supporto ed accessori per apertura a sporgere o a vasistas. Funzionamento 230V 50Hz, oppure, in alternativa, a 24V c.c. Carico massimo applicabile 300N. Corsa max di 400mm con regolazione della corsa in 7 posizioni (100, 150, 200, 250, 300, 350, 400mm) per mezzo di apposita manopola regolatrice. Elettronica con avvisatore acustico per segnalazione utente montaggio errato. Su richiesta, disponibile versione S predisposta per sincronizzazione e funzionamento simultaneo di più attuatori installati su un unico serramento. Grado di protezione dispositivi elettrici IP55. Apparecchio marcato CE.



Possibilità di regolazione della corsa in 7 posizioni da 100 a 400mm (brevetto internazionale).

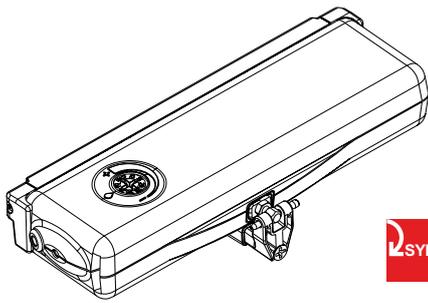
Catena a doppia maglia in acciaio INOX.

Alto grado di protezione IP55.

## CARATTERISTICHE TECNICHE

	ACK4 230V	ACK4 24V
Tensione di alimentazione:	230V ~ 50Hz	24V c.c.
Carico massimo applicabile in spinta		300 N
Carico massimo applicabile in trazione		300 N
Corse		100 - 150 - 200 - 250 - 300 - 350 - 400 mm
Assorbimento	0,32 A	1,35 A
Velocità di traslazione a vuoto	27 mm/s	17 mm/s
Durata della corsa a vuoto	15 s	23 s
Doppio isolamento elettrico	si	-
Tipo servizio	S2 di 2 min	S2 di 3 min
Temperatura di funzionamento		- 5°C + 50°C
Grado di protezione dispositivi elettrici		IP 55
Regolazione dell'attacco all'infisso		10 mm
Collegamento in parallelo di 2 o più attuatori		si
Collegamento e sincronizzazione di più ACK4 sulla stessa finestra		con versione S
Controllo di posizione della catena		si
Fine corsa		encoder
Elettronica con avvisatore acustico per segnalazione a utente di montaggio errato		si
Dimensioni		288,5x83x47,8 mm
Peso ** apparecchio installato		1,9 kg

\*\* il peso indicato è soggetto ad eventuali variazioni, in funzione degli accessori scelti



**CODICE DESCRIZIONE**

**ACK4 standard 1 punto di spinta versione standard**

3A19901	Attuatore a catena ACK4 230 V - nero RAL 9005
3A19903	Attuatore a catena ACK4 230 V - grigio RAL 9006
3A19902	Attuatore a catena ACK4 230 V - bianco RAL 9010
3A19951	Attuatore a catena ACK4 24 V - nero RAL 9005
3A19953	Attuatore a catena ACK4 24 V - grigio RAL 9006
3A19952	Attuatore a catena ACK4 24 V - bianco RAL 9010



ACK4 sincronizzato (S) per funzionamento simultaneo di più punti di spinta sullo stesso serramento disponibile.

**Descrizione configurazione standard 1 punto di spinta**

3A19901	Attuatore a catena ACK4 230 V - nero
	Staffa montaggio frontale fissa - nero
	Staffa vasistas - nero
	Attacco al serramento con perno e confezione minuteria

**Descrizione configurazione 2 punti di spinta versione standard**

3A12#000005572	Attuatore a catena ACK4S 230V - nero
3A12#000005572	Attuatore a catena ACK4S 230V - nero

**Accessori e ricambi**

	3A1360	Kit staffa montaggio frontale fissa - nero
	3A1362	Kit staffa montaggio frontale fissa - grigio
	3A1361	Kit staffa montaggio frontale fissa - bianco
	3A1391	Coppia staffa montaggio frontale basculante - nero
	3A1393	Coppia staffa montaggio frontale basculante - grigio
	3A1392	Coppia staffa montaggio frontale basculante - bianco
	3A1380	Coppia staffa montaggio verticale fissa - nero
	3A1382	Coppia staffa montaggio verticale fissa - grigio
	3A1381	Coppia staffa montaggio verticale fissa - bianco
	3A1396	Coppia staffa montaggio verticale basculante - nero
	3A1398	Coppia staffa montaggio verticale basculante - grigio
	3A1397	Coppia staffa montaggio verticale basculante - bianco
	3A1355	Staffa vasistas - nero
	3A1375	Staffa basculante unica per vasistas - nero
	3A1377	Staffa basculante unica per vasistas - grigio
	3A1376	Staffa basculante unica per vasistas - bianco
	3A1001	Attacco al serramento con perno e confezione minuteria
	0B0005	Perno registro infisso maggiorato h 37,5 (sormonto 10-20 mm)
	0B0007	Perno registro infisso maggiorato h 47,5 (sormonto 20-30 mm)
	0B0006	Perno registro infisso maggiorato h 57,5 (sormonto 30-40 mm)

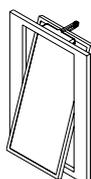
Cavo speciale lunghezza 6 mt disponibile.



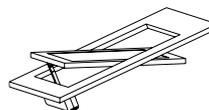
Finestre a sporgere



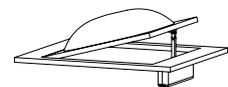
Finestre a vasistas



Finestre a vasistas



Abbaini, finestre da tetto



Cupole