

# 390 230V

## Attuatore elettromeccanico a braccio articolato 230V



Larghezza max singolo pannello

1,5 m

Frequenza d'utilizzo (cicli/ora)

S3 - 30%



- Apertura mediante braccio telescopico.
- Installazione attuatore direttamente su uno dei due pannelli.
- Dispositivo di sblocco manuale azionabile dall'interno proprietà o dall'esterno.



**Sistema 230V  
GREENTech:**  
390 230V + E045 o  
E045S o E145S



### DIMENSIONI E CARATTERISTICHE TECNICHE

Modello	390 230V
Tensione di alimentazione di rete	220-240V~ 50/60 Hz
Motore elettrico	Asincrono monofase
Potenza max	280 W
Coppia max	250 Nm (*)
Velocità angolare max	8 °/s (*)
Angolo max apertura anta	120°
Temperatura ambiente di esercizio	-20°C ÷ +55°C
Termoprotezione	140°C
Grado di protezione	IP44
Peso	11,5 Kg
Frequenza di utilizzo	S3 - 30%
Larghezza max anta	1,8 m (3 m con elettroserratura)
Dimensioni (LxPxH)	412 x 133 x 134 mm
Apparecchiatura elettronica	Non compresa

(\*) dati riferiti a 230V~ 50Hz

## MODELLI FAMIGLIA

Modello	Codice articolo
390 230V	104570

## CONFEZIONI

**390 230V comprende:** un operatore elettromeccanico, accessori per l'installazione, un condensatore di spunto 8 $\mu$ F 400V, una chiave di sblocco.

## APPARECCHIATURE ELETTRONICHE



Scheda elettronica E045  
Info a pag. 164  
**In esaurimento**  
790005



Scheda elettronica E045S  
**Novità**  
790077



Scheda elettronica E145S  
Info a pag. 166  
**Novità**  
790076

## ACCESSORI



Contenitore mod. L per schede elettroniche  
720118



Contenitore mod. E per schede elettroniche  
720119



Contenitore mod. LM per schede elettroniche  
720309

>>



Braccio telescopico (applicazione per porte a libro)

738706



Dispositivo sblocco esterno con cavo e guaina  
Lunghezza 5 m \*

401057



Kit Finecorsa singolo (apertura o chiusura)

390682



Interfaccia BUS XIB (per scheda E045 o E045S o E024S con fotocellula no BUS)

790062

## NOTA

**ATTENZIONE:** gli operatori 390 devono essere corredati di braccio snodato (cancello a battente) o telescopico (per porte a libro).

Per una porta a libro a due pannelli prevedere due operatori, due bracci snodati ed un'apparecchiatura elettronica di comando.

Gli operatori 390 possono essere corredati di un finecorsa in apertura e di un finecorsa in chiusura. Per la gestione del/i finecorsa sul 390 è necessario utilizzare la scheda E145S.

ALTRI  
ACCESSORI

Pulsanti a chiave  
pagina 200

Dispositivi di  
sicurezza  
pagina 211

Trasmittenti e  
riceventi  
pagina 192

Fotocellule e  
colonnelle  
pagina 208

Lampeggiatori  
pagina 219

Accessori vari  
pagina 220

## Attuatore oleodinamico 230V



Larghezza max singolo pannello

1,5 - 2 m

Frequenza d'utilizzo (cicli/ora)

50



- Ideale per portoni a libro con raccolta in 2 ante. Apertura e chiusura mediante braccio telescopico.
- In caso di blackout lo sblocco sull'attuatore permette apertura e chiusura manuale.
- Antischiacciamento garantito da coppia di valvole by-pass con sistema di inviolabilità delle stesse.



Sistema  
**GREENTech:**  
560 + E045 o  
E045S o E145S



### DIMENSIONI E CARATTERISTICHE TECNICHE

Modello	560 CBAC	560 SB
Tensione di alimentazione di rete		220-240V~ 50/60 Hz
Motore elettrico		Asincrono monofase
Potenza max		220 W
Forza max di spinta		-
Coppia max		320 Nm (*)
Velocità angolare max		12,4 °/s (*)
Portata gruppo motore-pompa		1 lpm (*)
Temperatura ambiente di esercizio		-20 °C ÷ +55 °C
Termoprotezione		120°C
Grado di protezione		IP55
Tipo di olio		FAAC HP OIL
Peso		12 Kg
Dimensioni (LxPxH)		480 x 85 x 110 mm
Apparecchiatura elettronica		Non compresa
Larghezza max anta	1,50 m (singolo pannello)	2,00 m (singolo pannello)
Frequenza di utilizzo		80 cicli/ora

(\*) dati riferiti a 230V~ 50Hz.

## MODELLI FAMIGLIA

Modello	Codice articolo
560 CBAC	104561
560 SB	104562

## CONFEZIONI

**560 comprende:** un attuatore oleodinamico - con blocco idraulico in apertura/chiusura (**560 CBAC**) - senza blocco idraulico (**560 SB**), un condensatore di spunto 8µF 400V.

## APPARECCHIATURE ELETTRONICHE



Scheda elettronica E045  
Info a pag. 164  
**In esaurimento**  
790005



Scheda elettronica E045S  
**Novità**  
790077



Scheda elettronica E145S  
Info a pag. 166  
**Novità**  
790076

## ACCESSORI



Contenitore mod. L per schede elettroniche  
720118



Contenitore mod. E per schede elettroniche  
720119



Contenitore mod. LM per schede elettroniche  
720309

>>



Braccio telescopico articolato con accessori per l'installazione  
738700



Braccio telescopico standard con accessori per l'installazione  
738703



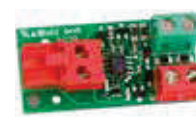
Sblocco esterno a chiave per porte con spessore max 15 mm (dal n. 1 al n. 10)  
424590001-10



Sblocco esterno a chiave per porte con spessore oltre i 15 mm, da 1 a 10  
424591001-10



Sblocco manuale a distanza  
722342



Interfaccia BUS XIB (per scheda E045 o E045S o E024S con fotocellula no BUS)  
790062

### ALTRI ACCESSORI

Pulsanti a chiave  
pagina 200

Dispositivi di sicurezza  
pagina 211

Trasmettenti e ricevitori  
pagina 192

Fotocellule e colonnette  
pagina 208

Lampeggiatori  
pagina 219

Accessori vari  
pagina 220