



# CONDOR 500

**COMUNELLO**  
AUTOMATION

Attuatori elettromeccanici a braccio articolato per cancelli battenti ad uso residenziale e industriale.  
Per ante fino a 5 m (peso max dell'anta 400 kg) e ante fino a 500 kg (lunghezza max dell'anta 3,25 m).



24 VDC 230 VAC KIT

**CONDOR 500**

Per ante a battente  
fino a 5 m / 500 kg

Condor 500 è un attuttore a braccio articolato **ambidestro**, resistente e compatto. Adatto al montaggio su colonne di grandi dimensioni, garantisce massima sicurezza nelle manovre di soccorso e massima potenza grazie alla elevata coppia di funzionamento. Compatibile con tutte le centrali di comando Comunello, Condor 500 è dotato di doppio finecorsa sia in apertura che in chiusura. Facile e pratica l'operazione di installazione senza necessità di saldatura. Disponibili numerosi bracci articolati per adattare l'automazione a diverse necessità di montaggio.



ARTICOLO	CONDOR 500 24V FE	CONDOR 500 230V FE
Alimentazione motore	24 VDC	230 VAC 50 Hz
Potenza assorbita	150 W	280 W
Assorbimento max	6,5 A	1,2 A
Coppia	330 Nm	440 Nm
Intermittenza di lavoro	uso intensivo	50%
Grado di protezione (IP)	IP44	IP44
Classe di isolamento	2	1 (messa a terra)
Temp. di funzionamento	-20°C / +50°C	-20°C / +50°C
Velocità	0,15 rad/sec	0,1 rad/sec
Peso	12 kg	12 kg



# CONDOR 500

**COMUNELLO**  
AUTOMATION

## AMBIDESTRO



Il design dell'attuatore e dei bracci permette il montaggio sia su anta destra che sinistra.

## MECCANICA MADE IN COMUNELLO



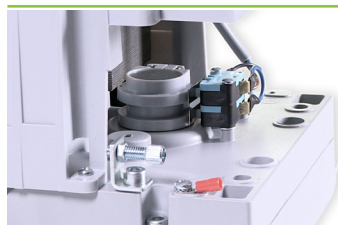
Scocca antiurto in alluminio verniciata a polvere epossidica per una maggiore resistenza agli agenti atmosferici. Riduttore con cuscinetti ed ingranaggi in metallo.

## SICURO



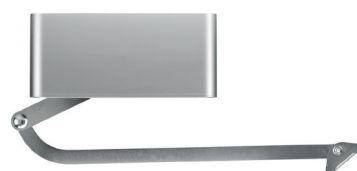
Motore irreversibile. Braccio anticesoimento. Sblocco di emergenza con chiave e manopola. Predisposto per sblocco a cordino a distanza.

## FINECORSA



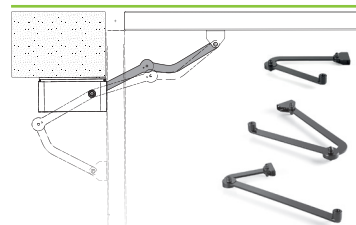
Versioni con finecorsa meccanici o elettronici. Programmazione automatica/semiautomatica dei finecorsa, tempo lavoro e rallentamenti.

## FISSAGGIO



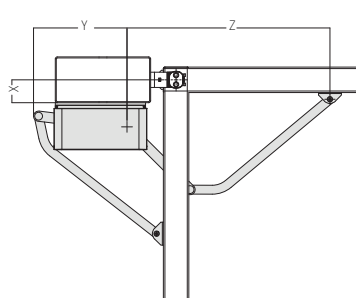
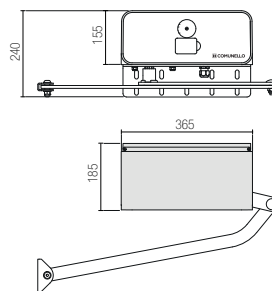
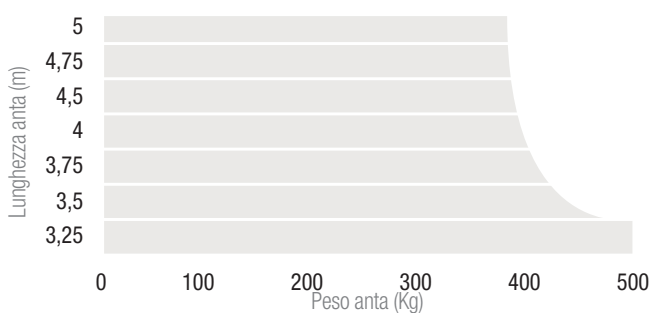
Fissaggio a pilastro con staffa in acciaio ambidestra in dotazione senza necessità di saldature.

## VERSATILE



Grazie alle numerose versioni di bracci articolati, l'automatismo si può applicare anche su pilastri di elevata profondità. Disponibili versioni con posizione di extracorsa che evitano l'utilizzo dell'elettroserratura.

## LIMITI DI UTILIZZO



## ACCESSORI PRINCIPALI



**QUAD 1 / QUAD 2 / QUAD HP**  
QUADRO ELETTRICO 1 O 2 MOTORI



**AC 100**  
BRACCIO ARTICOLATO LUNGO



**AC 102/103/104**  
BRACCIO ARTICOLATO LUNGO  
AMBIDESTRO



**AC 120 / AC 130**  
KIT SBLOCCO A CORDINO PER TRAINO



**AC 110**  
BLINDINO CON SBLOCCO CHIAVE DA  
ESTERNO



**AC 10**  
ELETTRORSERRATURA 12V ORIZ-  
ZONTALE



**DART**  
FOTOCELLULE



**SWIFT LED**  
LUCI DI SEGNALEZIONE LAMPEGGIANTE



**VICTOR 2 RC**  
RADIOCOMANDO ROLLING CODE, 2  
CANALI



**INDEX**  
SELETTORE A CHIAVE



**TACT RADIO**  
SELETTORE DIGITALE A TASTIERA  
RADIO



**MAST 50**  
COLONNA IN ALLUMINIO ESTRUSO  
ALTEZZA 50 CM

LISTA COMPLETA DEGLI ACCESSORI SU [WWW.COMUNELLO.COM](http://WWW.COMUNELLO.COM)