

MAC

Automazione elettromeccanica per cancelli battenti
Fino a 3 m - 400 kg



Destinata all'utilizzo in siti
residenziali e condominiali



Disponibile in versione
230V e 24V



MAC



L'anta può aprirsi fino a 110°

La robustezza di questo motore è garantita dal corpo monoblocco

Elimina le battute a terra con l'utilizzo dei fermi meccanici opzionali

Le piastre standard per il fissaggio sono di serie. Se hai bisogno di maggiore versatilità nell'installazione puoi utilizzare le piastre di fissaggio regolabili opzionali (art. MLS/SFR).



La meccanica in metallo con ingranaggi in acciaio lavorato garantisce affidabilità e durata nel tempo



Le centrali universali esterne DE@NET rendono questo motore compatibile con il sistema NETLINK.



Compatibile con NETCOM, il dispositivo per la manutenzione impianti e la gestione dei radiocomandi da remoto!



Modelli

Motoriduttori 230V ~ senza quadro di comando



MAC con sblocco a chiave standard

COD.	Art.			ALTRE CARATTERISTICHE
625010	MAC		395mm senza MAC/FM 334mm con MAC/FM	• Per ante fino a 3m di lunghezza
625014	MAC-BLACK			

Per tutti i modelli: piastre di fissaggio da saldare incluse

Centrale per completamento installazione: centrale di comando cod. 677610 art. NET230N/C (con box)

Motoriduttori 24V = senza quadro di comando



MAC con sblocco a chiave standard

COD.	Art.			ALTRE CARATTERISTICHE
625040	MAC/24		395mm senza MAC/FM 334mm con MAC/FM	• Per ante fino a 3m di lunghezza
625044	MAC/24-BLACK			
625043	MAC/24/E			• Per ante fino a 2m di lunghezza

Per tutti i modelli: piastre di fissaggio da saldare incluse

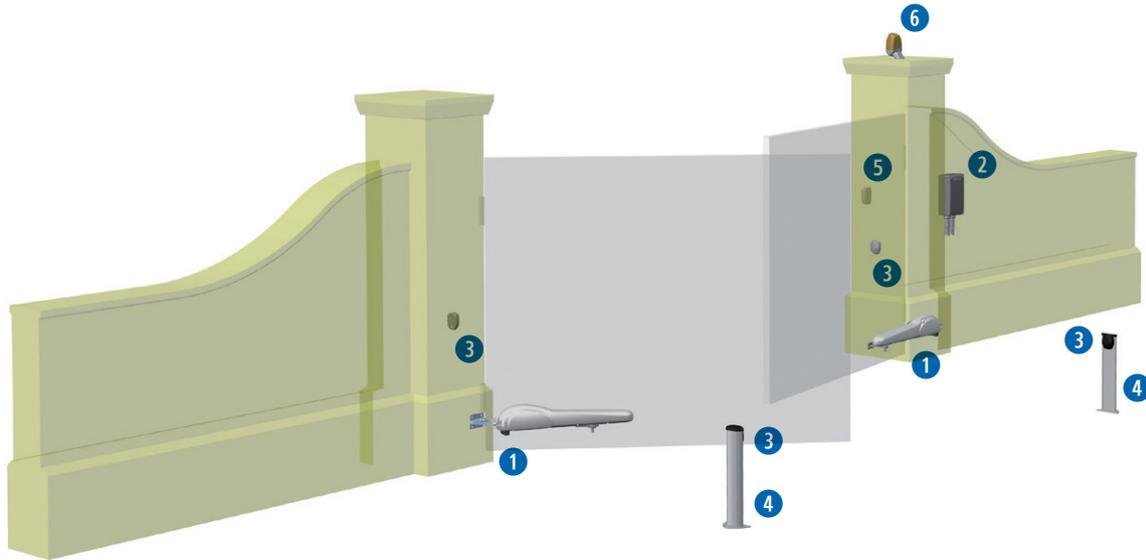
Centrale per completamento installazione: centrale di comando cod. 678261 art. NET24N/C (con box)

Informazioni tecniche

INFORMAZIONI TECNICHE	MAC	MAC24
Tensione di alimentazione motore (V)	230V ~ ± 10 % (50/60 Hz)	24V =
Potenza massima assorbita (W)	300	60
Forza di spinta massima (N)	1650	1000
Tempo corsa totale stelo (s)	21	22
Tempo di apertura 90°(s)*	16	
Ciclo di lavoro (manovre/h)	18	40
N° max manovre in 24h	90	
Condensatore incorporato (µF)	8	/
Temperature limite di funzionamento (°C)	-20 ÷ 50	
Termoprotezione motore (°C)	150	/
Peso del prodotto con imballo (Kg)	8,8	
Pressione sonora (dBA)	< 70	
Grado di protezione	IPX4	

* il tempo per apertura a 90° dell'anta potrebbe variare in funzione delle caratteristiche dell'installazione

Installazione tipica



KIT

1

COD. 625010
Art. MAC
Automazione elettromeccanica per cancelli battenti

KIT

2

COD. 677610
Art. NET230NC
Quadro di comando universale programmabile mediante display, per automazioni ad 1 o 2 motori 230V con o senza encoder magnetico con box.

KIT

3

COD. 662080
Art. LINEAR/XS
Coppia di fotocellule mini sincronizzabili da esterno. Portata max 20m

4

COD. 664000
Art. PILLY/60
Colonnina per fotocellula da 55cm (2 pz)

COD. 629300
Art. MAC/FM
Fermi meccanici per MAC/STING (2 pz.)

5

COD. 663090
Art. GT-KEY
Selettore a chiave da esterno in alluminio con 2 chiavi

KIT

6

COD. 661130
Art. AURA
Lampeggiante a LED, multi-tensione 24V AC-DC/120V AC/230V AC e con antenna integrata 433MHz/868MHz

NEW

KIT

COD. 672645
Art. GTI4
Radiocomando bianco serializzato, 4 canali, 433 MHz, con 3 possibilità di codifica: HCS Rolling-Code, Dip-Switch e nuova codifica D.A.R.T.

COD. 668010
Art. 127
Cartello "Pericolo"

KIT per i dettagli sulla composizione del kit consultare il listino prezzi

ACCESSORI SPECIFICI

COD. 629300
Art. MAC/FM
Fermi meccanici per MAC/STING (2 pz.)

COD. 629320
Art. MAC-LOOK/P
Prolunga per pistoni MAC, STING e LOOK

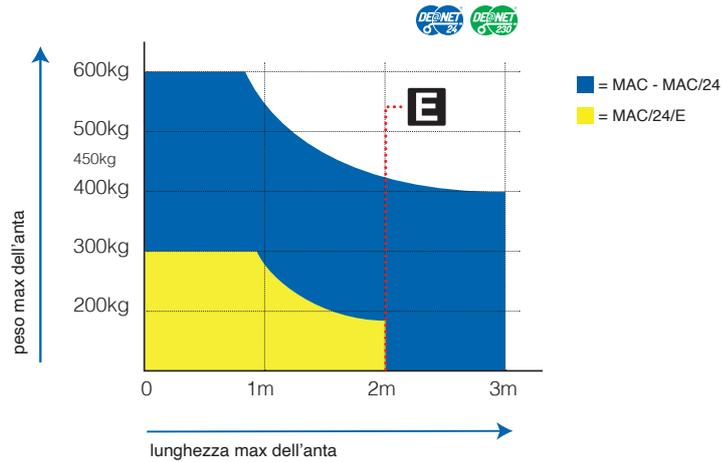
COD. 629312
Art. MLS/SFR
Piastre di fissaggio regolabili da avvitare

COD. 629250
Art. COL 515
Cavo INOX 2 asole anticaduta per ante a battente

COD. 629381
Art. SB
Staffa basculante posteriore per LOOK, MAC, STING

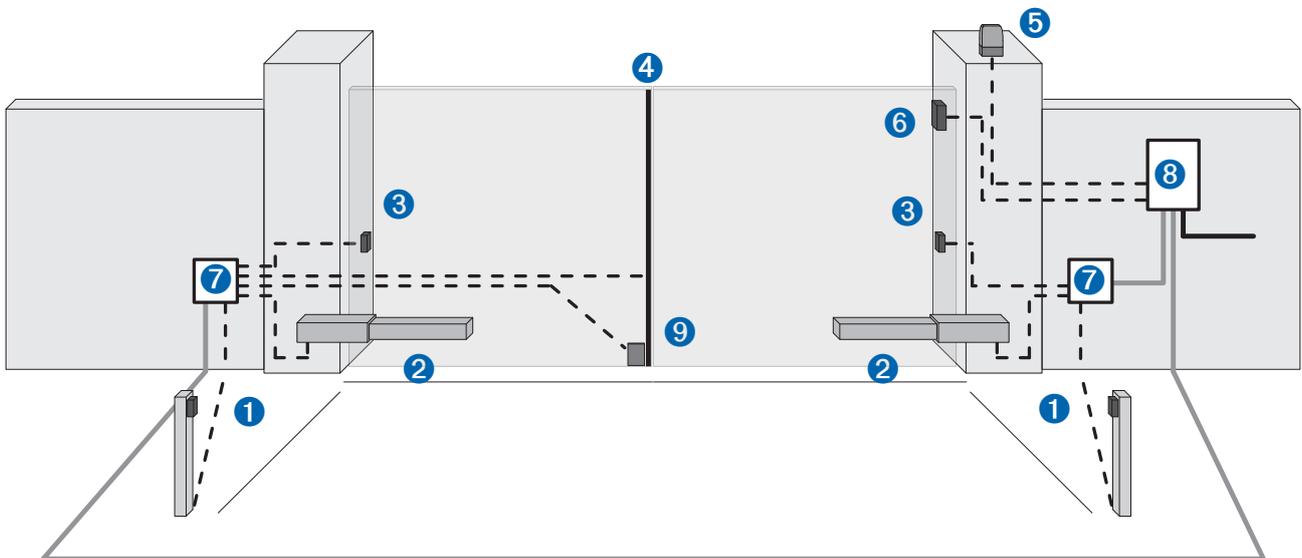
COD. 629290
Art. BAT
Kit batterie composto da 2 batterie ricaricabili 12V - 1,2Ah completo di cavi di cablaggio per motori 24V

Schema portate



Se la lunghezza dell'anta è maggiore ai 2m o se si utilizzano modelli reversibili è necessario installare l'elettroserratura per il blocco del cancello in posizione di chiusura. L'altezza e la struttura dell'anta, così come la presenza di vento forte, possono causare la riduzione del valore dei dati riportati in tabella o rendere necessario l'utilizzo dell'elettroserratura anche per ante sotto i 2m di lunghezza.

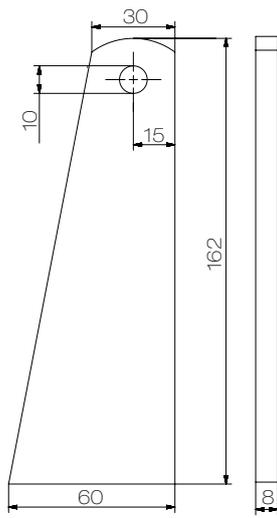
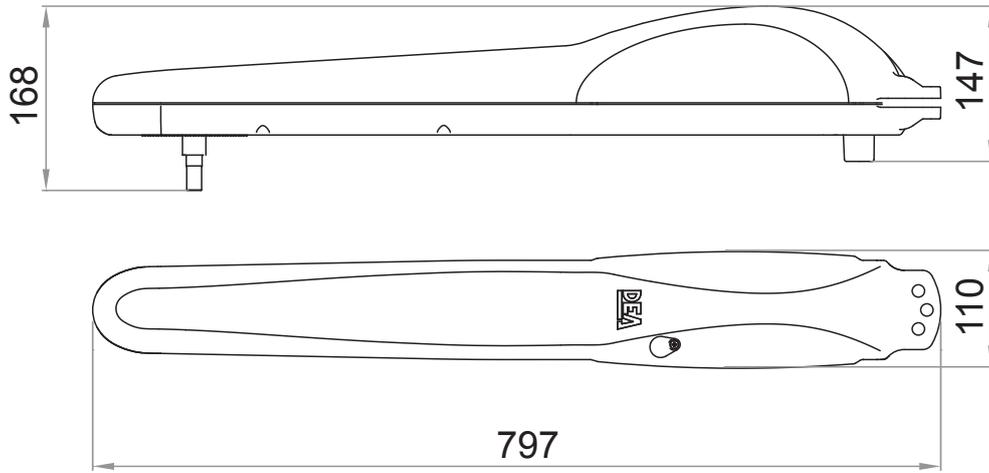
Cablaggi



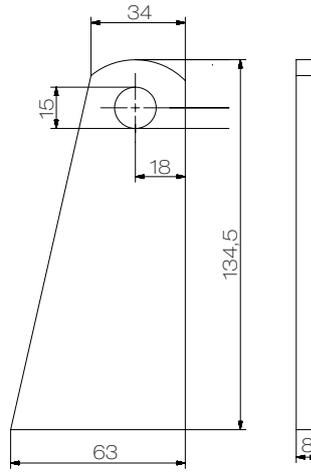
- Tubo corrugato per cavo d'alimentazione
- Tubo corrugato Ø40 per connessioni tra centrale di comando e scatola di derivazione
- - - Tubo corrugato Ø20 o canalina PVC esterna per connessioni tra centrale di comando e organi di comando e di sicurezza

pos.	descrizione
1	Colonnina con fotocellula
2	Motoriduttore
3	Fotocellule
4	Costa sensibile
5	Lampeggiante
6	Selettore a chiave / Digicode
7	Cassa di derivazione
8	Quadro di comando
9	Elettroserratura

Dimensioni



posteriore



anteriore

Dimensioni

Tutte le misure in mm

con Art. FM in chiusura e apertura						
α	A	B	C	D	E	F
90°	150	150	300	690	125	0 ÷ 75
	180	150	331	685	145	100*
	210	150	363	685	145	125*
110°	135	160	321	690	125	0 ÷ 50

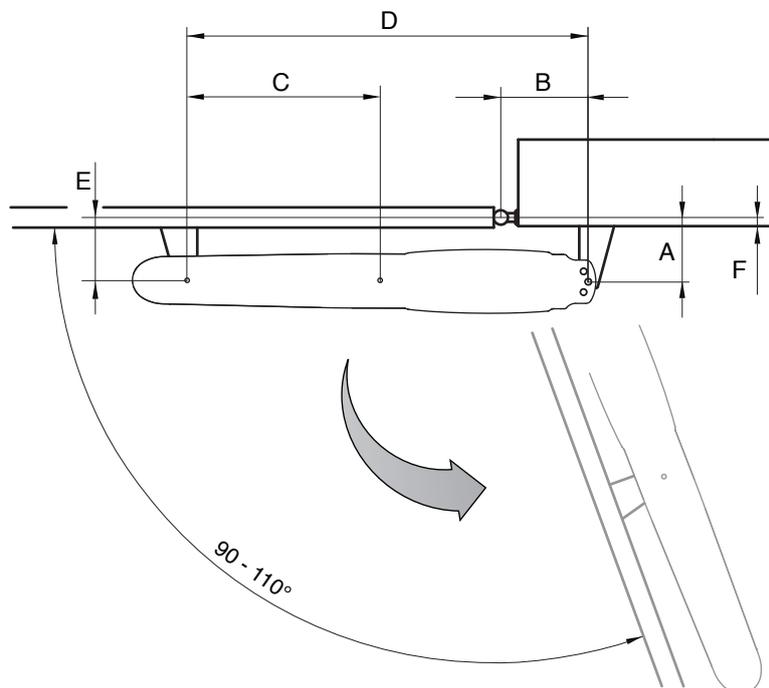
*Art. FM eventualmente da rimuovere in apertura
FM=finecorsa meccanico cod.629300

senza Art. FM						
α	A	B	C	D	E	F
90°	150	150	300	720	125	0 ÷ 75
	180	150	331	720	145	100
	210	150	363	715	140	125
	230	150	385	715	145	150
100°	135	160	321	720	125	0 ÷ 50
110°	135	185	375	720	125	0 ÷ 25

SB=staffa basculante posteriore cod. 629381

con Art. SB							note
α	A	B	C	D	E	F	
90°	120	150	300	780	115	0-30	finecorsa meccanico in apertura e chiusura (corsa=334mm)
	120	150	321	780	135	50	
	90	150	321	780	135	80	
	70	150	321	780	135	100	senza finecorsa (Hub=400mm)
	90	160	373	810	145	120	
	70	160	384	810	145	150	
100°	130	170	384	810	125	0-20	senza finecorsa in chiusura (Hub=367mm)
	100	170	384	810	125	30-50	
	70	170	384	810	125	80	

SB=staffa basculante posteriore cod. 629381



DEAuser



DEAuser è l'app dedicata all'**utente finale** che permette di comandare le automazioni DEA in prossimità.

Installando NET-NODE su tutti i dispositivi con tecnologia NETLINK puoi controllare il tuo cancello attraverso lo smartphone.

Da utilizzare con:



Art.NET-NODE 2.0
Cod.677642



DEAinstaller



DEAinstaller è l'App dedicata all'installatore professionista che permette di programmare e gestire le automazioni DEA in modo **semplice ed intuitivo** dal tuo **smartphone**.

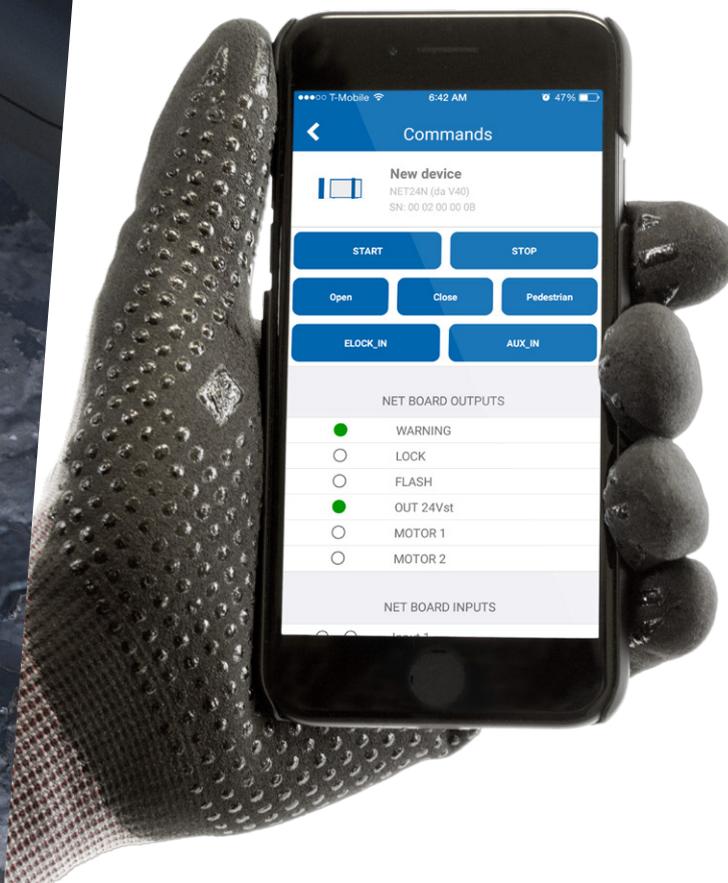
Utilizzandola con il nodo **NET-NODE** puoi:

- ✓ fare il **backup dati** delle tue installazioni
- ✓ fare una regolazione semplificata dei **parametri**
- ✓ aggiornare il **firmware**
- ✓ **programmare** le manutenzioni
- ✓ gestire e personalizzare la **lista dei radiocomandi**
- ✓ consultare i **manuali** e gli **schemi** dei collegamenti **elettrici**
- ✓ monitorare gli **input** e gli **output** delle centraline
- ✓ **comandare** l'automazione dall'app

Da utilizzare con:



Art.NET-NODE 2.0
Cod.677642



Accessori generici



✓ 24V
✓ 120V
✓ 230V

AURA N

cod. 661130



LINEAR XS

cod. 662080



LINEAR

cod. 662044



COVER/2

cod.681060



LINEAR SHIELD

cod. 662047



PILLY 60 -120

cod. 664000 - 664010



DIGIPRO

cod. 663310



DIGISLIM

cod. 663311



GT-KEY

cod. 663090



DIGIRAD

cod. 663280



BAT

cod. 629290



GTI2-GTI4

cod. 672635 - 672645



GTI2M-GTI4M

cod. 672603 - 672613

#safeasyoulike!

Radiocomando non copiabile!

I radiocomandi GTI sono **multi-funzione**. Hanno tre possibilità di codifica: DIP SWITCH, Rolling Code e **D.A.R.T.** la nuova **codifica avanzata DEA**.

Puoi personalizzare il **codice del radiocomando** per garantire la **massima sicurezza** al tuo cliente.

D. DEA

A. Advanced

R. Rolling Code

T. Transmission

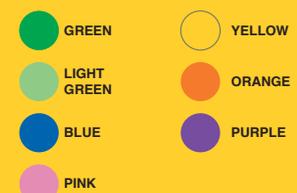
Vuoi **sicurezza totale**? Con **NET-BOX** ogni installatore può personalizzare il codice del tuo radiocomando GTI.



#colourasyoulike!

Scegli il tuo colore preferito!

I radiocomandi GTI sono personalizzabili con i **kit pulsante** in sette colori: verde, verde chiaro, blu, rosa, giallo, arancione e viola.



Nota: I kit pulsante vengono forniti in confezioni da 5 pz. Il radiocomando va ordinato separatamente.



NETLINK

è la tecnologia applicata ai dispositivi DEA per la gestione smart delle tue installazioni, in **locale** e da **remoto**.

DE@NET



Una sola scheda per tutti i nostri motori, in versione 230V e 24V.

NET-COM



Il dispositivo per la manutenzione degli impianti e la gestione dei radiocomandi da remoto

NET-NODE 2.0



Il dispositivo per la gestione delle installazioni in locale.

NET-BOX



Il dispositivo per la gestione dei radiocomandi a banco.

DEA
CLOUD

DEA User & DEA Installer



DEInstaller:

l'App che ti consente di creare e gestire ogni installazione direttamente dal tuo smartphone.



DEUser:

l'App che ti consente di aprire e chiudere il cancello DEA con un tocco, in locale.

La nostra gamma

Motori per cancelli scorrevoli



LIVI N



REV



GULLIVER



Motori per porte da garage



SPACE



ADVANCE



LIVI 902



Motori per cancelli battenti



MAC



STING



LOOK



GEKO



LIVI 502



GHOST 100/200



OLI N



Motori per porte industriali



LATO



550 PL



Barriere



PASS



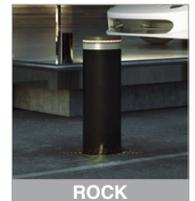
STOP



TRAFIK



Dissuasori di sicurezza



ROCK



DEA[®]
move as you like

HEADQUARTER
DEA SYSTEM S.p.A.
Via della Tecnica, 6 - 36013 Piovene Rocchette (VI) - ITALY
☎ +39.0445.55.07.89 - 📠 +39.0445.55.02.65
info@deasystem.com - www.deasystem.com

Branches > Italia, France, United Kingdom, Ireland, España,
Portugal, Polska, Deutschland, Беларусь