

M-FAB

SOLEMYO OPERA BLUEBUS 24V 230V

Per cancelli a battente con ante fino a 3 m, montaggio interrato a scomparsa.

Motoriduttore elettromeccanico irreversibile, disponibile anche nella versione 24 Vdc con encoder magnetico.

3 versioni di motoriduttori **M-Fab**.

Casse di fondazione stampate Fab Box

con fermo meccanico in apertura:

- in **acciaio INOX** (MFABBOXI), ideali per l'utilizzo in condizioni estreme,
- in **cataforesi** (MFABBOX), altamente resistenti alla corrosione.

Affidabile e resistente: motori composti da solide parti interne in metallo. Nuova pressofusione in alluminio impermeabile IP67.

Massima libertà di scelta: sblocco dall'interno e dall'esterno, due modelli a chiave o a leva liberamente abbinabili e facili da azionare con una sola mano.

Semplice utilizzo: sistema di arresto meccanico in chiusura. Apertura standard a 110°, a 360° optional.

Totamente compatibile con la precedente serie Metro.

Centrali di comando consigliate:

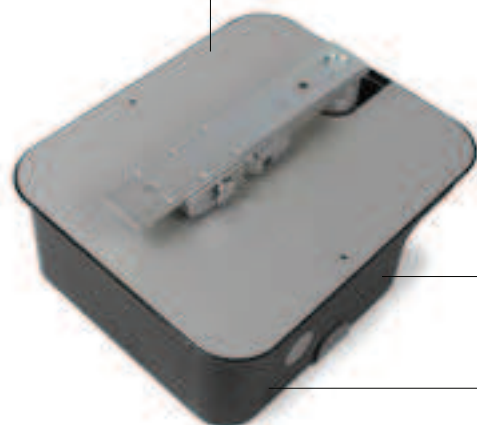
Mindy A6F, A60, A700F; per MFAB3024 Moonclever MC824H.

Versione 24 Vdc con encoder magnetico.

Ideale per un uso intensivo, compatibile con la centrale di comando Moonclever MC824H:

- programmazione semplice, con un unico tasto;
- autoapprendimento dei finecorsa in apertura e chiusura;
- autodiagnostica delle anomalie;
- programmazione del tempo pausa;
- anta pedonale;
- rallentamento in apertura e chiusura;
- rilevazione ostacoli a doppia tecnologia;
- funzionamento in assenza di corrente con batterie ricaricabili opzionali (PS324);
- predisposta per il collegamento dei bordi sensibili di ultima generazione.

ANCORA PIÙ AFFIDABILE
E RESISTENTE



IMPERMEABILE,
GRADO DI PROTEZIONE IP67

CASSE DI FONDAZIONE
FAB BOX

CODICE	DESCRIZIONE	PZ./PALLET
MFAB3024	IRREVERSIBILE 24 Vdc, CON ENCODER MAGNETICO, COMPLETO DI LEVA DI COLLEGAMENTO E FERMO MECCANICO IN CHIUSURA	18
MFAB3000	IRREVERSIBILE 230 Vac, VELOCE, LUBRIFICATO A GRASSO, COMPLETO DI LEVA DI COLLEGAMENTO E FERMO MECCANICO IN CHIUSURA	18
MFAB3000L	IRREVERSIBILE 230 Vac, LENTO, LUBRIFICATO A GRASSO, COMPLETO DI LEVA DI COLLEGAMENTO E FERMO MECCANICO IN CHIUSURA	18

CODICE	DESCRIZIONE	PZ./PALLET
MFABBOXI	CASSA DI FONDAZIONE IMBUTITA IN ACCIAIO INOX, CON FERMO MECCANICO IN APERTURA	20
MFABBOX	CASSA DI FONDAZIONE IMBUTITA, FINITURA IN CATAFORESI, CON FERMO MECCANICO IN APERTURA	20

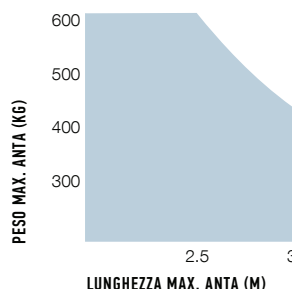
NOTA: sblocco a chiave liberamente abbinabile scegliendo tra i modelli MEA2 e MEA3.

CARATTERISTICHE TECNICHE

CODICE	MFAB3024	MFAB3000	MFAB3000L
DATI ELETTRICI			
ALIMENTAZIONE (Vac 50 Hz)*	-	230	
ALIMENTAZIONE (Vdc)	24	-	
ASSORBIMENTO (A)	5	1,2	1,3
POTENZA (W)	120	250	300
DATI PRESTAZIONALI			
VELOCITÀ (rpm)	1,4	1,14	0,8
COPPIA (Nm)	250	300	250
CICLO DI LAVORO (CICLI/ORA)**	76	30	20
DATI DIMENSIONALI E GENERICI			
GRADO DI PROTEZIONE (IP)	67		
TEMP. DI FUNZIONAMENTO (°C MIN/MAX)	-20 ÷ +50		
DIMENSIONI (mm)	390x322x194,5 h		
PESO (kg)	11		

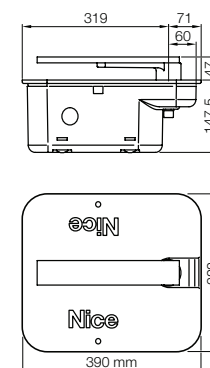
*Versione 60 Hz disponibile su richiesta. **Il valore indicato va dimezzato nel caso in cui l'apertura è fino a 180° - utilizzando l'accessorio MEA1.

LIMITI D'IMPIEGO



La forma, l'altezza del cancello e la presenza di forte vento possono ridurre anche notevolmente i valori riportati nel grafico. Preferire in zone ventose i modelli 230 Vac.

DIMENSIONI



SCHEMA D'INSTALLAZIONE

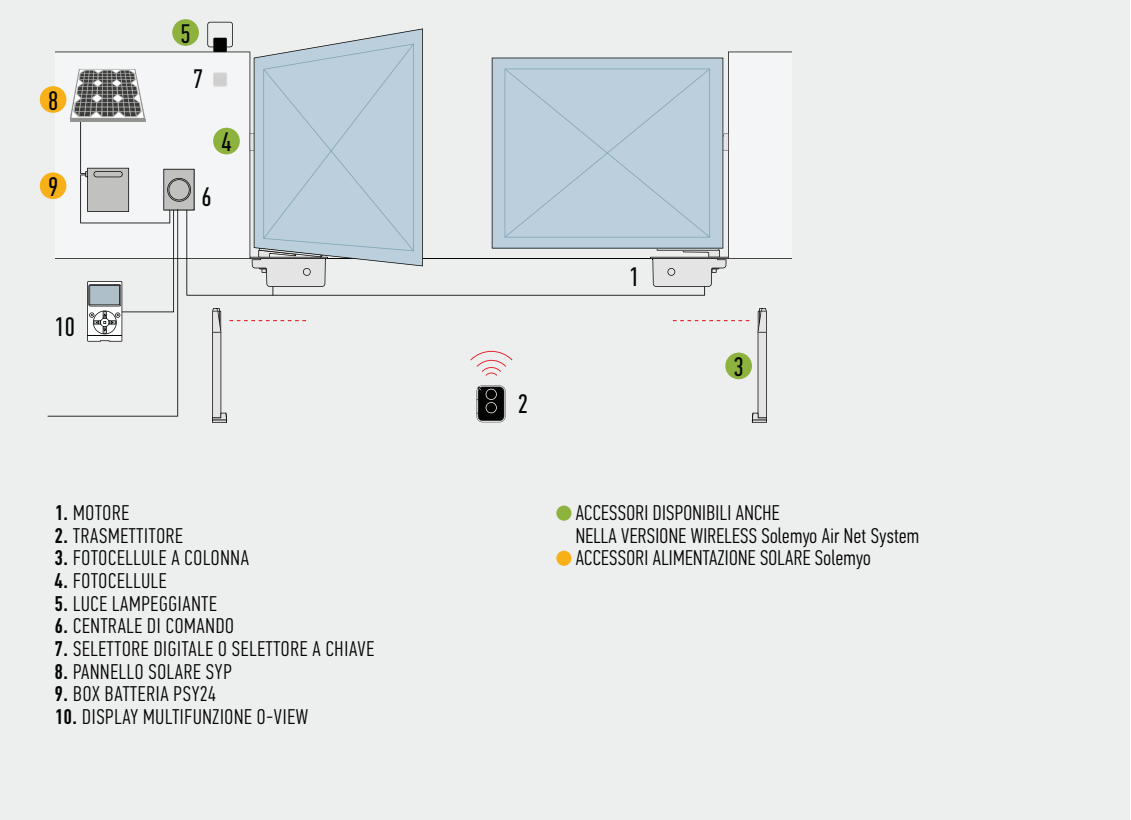


TABELLA DI COMPATIBILITÀ CON SISTEMI DI COMANDO E ACCESSORI

CODICE	CENTRALE / RICEVITORE									TRASMETTITORE				FOTOCELLULE								LAMPEGGIANTE						
	A01 / Integrato*	A02 / Integrato*	A6F / FLOX12R*	A700F / FLOX12R*	A60 / OXI-SMX1*	A500 / FLOX12R*	A924 / FLOX12R*	MC424L / OXI	MC824H / OXI	MC824HR / OXI	ERA INTI	ERA ONE	ERA FLOR	NICEWAY	EPS	EPM	EPL	EPSB	EPMB	EPLB	F210	FT210	F210B	FT210B	EL	EL24	ELB	WLT
MFAB3024									●		●	●	●	●		●	●		●	●	●							
MFAB3000			●	●	●						●	●	●	●	●	●	●		●			●	●		●		●	
MFAB3000L			●	●	●						●	●	●	●	●	●	●				●	●			●			

*Ricevitore radio non compatibile con il sistema Opera

ACCESSORI

ME1
ACCESSORIO PER APERTURE FINO A 360° PER ANTE DI LUNGHEZZA MASSIMA 2,5 m.
PZ./CONF. 1

ME2
SBLOCCO A CHIAVE.
PZ./CONF. 1

ME3
SBLOCCO CON CHIAVE A LEVA DA UTILIZZARE NEL CASO DI INSTALLAZIONI SU SUPERFICI COME SABBIA O TERRA.
PZ./CONF. 1

ME5
CHIAVE A LEVA PER SBLOCCO MEA3.
PZ./CONF. 4

ME6
STAFFA FINECORSA, PER INSTALLAZIONI IN CUI NON SIA POSSIBILE ANNEGARE LA CASSA NEL CEMENTO.
PZ./CONF. 1

PLA10
ELETTROSERRATURA 12 V VERTICALE.
PZ./CONF. 1

PLA11
ELETTROSERRATURA 12 V ORIZZONTALE.
PZ./CONF. 1

TS
TABELLA SEGNALETICA.
PZ./CONF. 1

ACCESSORIO

Per versione 24 Vdc

PS324
BATTERIA 24 V CON CARICABATTERIA INTEGRATO.
PZ./CONF. 1

KIT SOLEMYO
PER L'ALIMENTAZIONE SOLARE, DI CANCELLI, PORTE DA GARAGE E BARRIERE.
VEDI PAG. 200

A MONTAGGIO INTERRATO

Per ante fino a 3 m,
irreversibile.

M-FAB HS
pagg. 30/31



M-FAB
pagg. 78/79

24 Vdc, con encoder magnetico.
Compatibile con centrali di comando
con tecnologia BlueBUS, Solemyo e Opera

Hi-Speed

MFAB3024

MFAB3024HS

230 Vac, lubrificato a grasso

veloce

MFAB3000

lento

MFAB3000L



Per ante fino a 4 m,
irreversibile.

L-FAB
pagg. 80/81

24 Vdc, con encoder magnetico.
Compatibile con centrali di comando
con tecnologia BlueBUS, Solemyo e Opera

230 Vac

LFAB4024

LFAB4000



Per ante fino a 5 m, irreversibile,
24 Vdc, con encoder magnetico.
Compatibile con centrali di comando
con tecnologia BlueBUS,
Solemyo e Opera.

BIG-FAB
pagg. 82/83

BFAB5024



PER CANCELLI A BATTENTE

PER CANCELLI SCORREVOLI

SISTEMI ALZABARRIERA

PER PORTE DA GARAGE
E INDUSTRIALI

SISTEMI DI COMANDO
E ACCESSORI

TABELLE DI COMPATIBILITÀ
E INDICE ALFABETICO