

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.

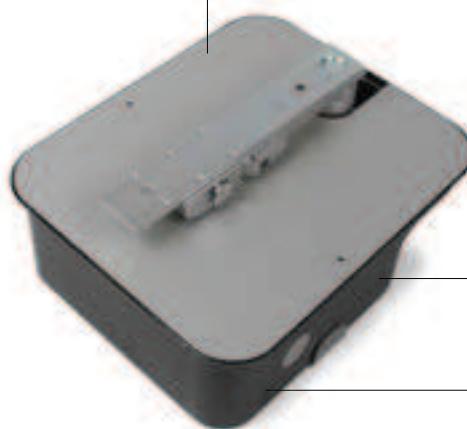
3 versioni di motoriduttori M-Fab.

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.

ANCORA PIÙ AFFIDABILE
E RESISTENTE



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.

Totalmente 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;
- autodiagnosi 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.

| 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 FONDATION IMBUTITA IN ACCIAIO INOX, CON FERMO MECCANICO IN APERTURA | 20 |
| MFABBOX | CASSA DI FONDATION IMBUTITA, FINITURA IN CATAFORESI, CON FERMO MECCANICO IN APERTURA | 20 |

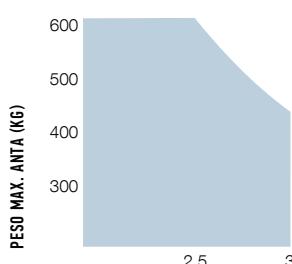
NOTA: sblocco a chiave liberamente abbinabile scegliendo tra i modelli MEA2 e MEA3.

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 | |

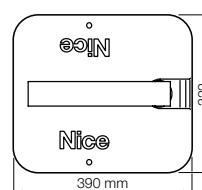
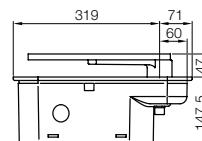
*Versione 60 Hz disponibile su richiesta. **Il valore indicato va dimezzato nel caso in cui l'apertura è fino a 180° - utilizzando l'accessorio MEA1.

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

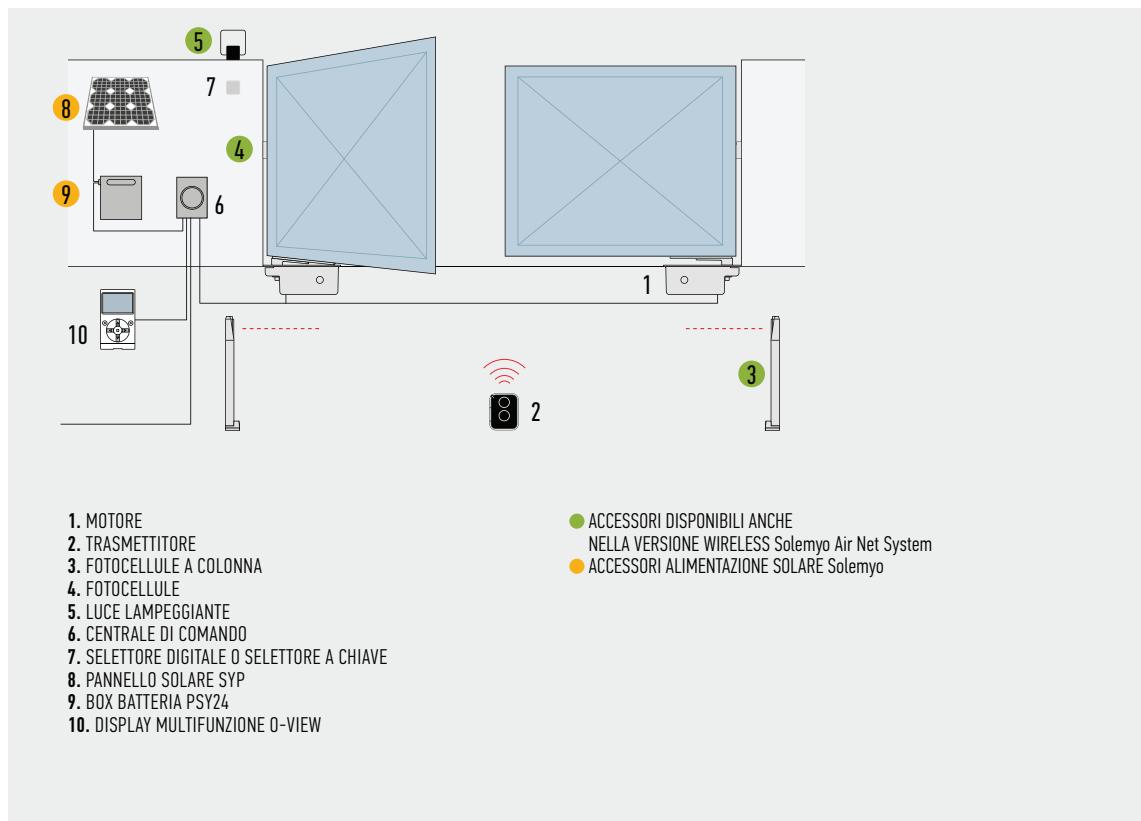


TABELLA DI COMPATIBILITÀ CON SISTEMI DI COMANDO E ACCESSORI

| CODICE | CENTRALE / RICEVITORE | | TRASMETTORE | FOTOCELLULE | | LAMPEGGIANTE | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|-----------|-----------------------|------------------|-------------|----------------|------------------|-----------------|-----------------|-----------------|--------------|--------------|--------------|----------|---------|----------|---------|-----|-----|-----|------|------|------|------|--------|----|------|-----|-----|
| | A01 / Integrato* | A02 / Integrato* | | AGF / FLOX12R* | A700F / FLOX12R* | AG0 / OXI-SMXI* | A500 / FLOX12R* | A924 / FLOX12R* | MC424i / OXI | MC824H / OXI | MC924H / OXI | ERA INTI | ERA ONE | ERA FLOR | NICEWAY | EPS | EPF | EPL | EPSB | EPMB | EPLB | F210 | F7210B | EL | EL24 | ELB | WLT |
| MFAB3024 | | | | | | | | | ● | | ● | ● | ● | ● | ● | | | | | | | | | | | | |
| MFAB3000 | | | | | | | | | | ● | | ● | ● | ● | ● | | | | | | | | | | | | |
| MFAB3000L | | | | | | | | | | | ● | ● | ● | ● | ● | | | | | | | | | | | | |

* Ricevitore radio non compatibile con il sistema Opera

ACCESSORI



MEA2
SBLOCCO A CHIAVE.
PZ./CONF. 1

MEA3
SBLOCCO CON CHIAVE
A LEVA DA UTILIZZARE
NEL CASO DI INSTALLAZIONI
SU SUPERFICI COME
SABBIA O TERRA.
PZ./CONF. 1

MEA5
CHIAVE A LEVA
PER SBLOCCO MEA3.
PZ./CONF. 4

MEA6
STAFFA FINECORSA,
PER INSTALLAZIONI IN CUI
NON SIA POSSIBILE
ANNEGARE LA CASSA
NEL CEMENTO.
PZ./CONF. 1



MEA1
ACCESSORIO PER APERTURE
FINO A 360° PER ANTE DI
LUNGHEZZA MASSIMA 2,5 m.
PZ./CONF. 1

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

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

TS
TABELLA SEGNALITICA.
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

SISTEMI DI COMANDO
E ACCESSORI

TABELLE DI COMPATIBILITÀ
E INDICE ALFABETICO

PER PORTE DA GARAGE
E INDUSTRIALI

PER CANCELLI SCORREVOLI

PER CANCELLI A BATTENTE

A MONTAGGIO INTERRATO

Per ante fino a 3 m,
irreversibile.

M-FAB HS NEW
pagg. 30/31

M-FAB
pagg. 78/79

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

230 Vac, lubrificato a grasso

Hi-Speed

veloce

lento

MFAB3024

MFAB3024HS

MFAB3000

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

