

# L-FAB

SOLEMYO OPERA BLUEBUS 24V 230V

## Per cancelli a battente con ante fino a 4 m, montaggio interrato a scomparsa.

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

**Casse di fondazione** con fermo meccanico in apertura:

- **in acciaio INOX** (LFABBOX4I), ideali per l'utilizzo in condizioni estreme,
- **in cataforesi** (LFABBOX4), altamente resistenti alla corrosione.

**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 installazione:** sistema di arresto meccanico in chiusura integrato nel motore.

Apertura standard a 110°, a 360° optional.

**Ideale per un uso intensivo, il modello LFAB4024 è compatibile con la centrale di comando Moonclever MC824H, dotata di tecnologia BlueBUS e predisposta per i sistemi Solemyo e Opera:**

- 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.

Il modello LFAB4000 è compatibile con le centrali di comando A6F e A60.

AFFIDABILE  
E RESISTENTE

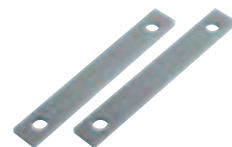


IMPERMEABILE,  
GRADO DI PROTEZIONE IP67

## ACCESSORIO PER L-FAB

**BMA2**  
ADATTATORI PER L'INSTALLAZIONE  
DI DUE MOTORI, COMPATIBILI  
CON LA MAGGIOR PARTE  
DELLE CASSE DI FONDAZIONE  
IN COMMERCIO.

PZ./CONF. 4



## PER ANTE FINO A 4 m

| CODICE           | DESCRIZIONE   | PZ./PALLET |
|------------------|---|------------|
| <b>LFAB4000</b>  | IRREVERSIBILE 230 Vac CON FINECORSO MECCANICO IN CHIUSURA   | 18         |
| <b>LFAB4024</b>  | IRREVERSIBILE 24 Vdc CON ENCODER MAGNETICO E FINECORSO MECCANICO IN CHIUSURA  | 18         |
| <b>LFABBOX4</b>  | CASSA DI FONDAZIONE IN CATAFORESI PER LFAB4000 E LFAB4024 CON FINECORSO MECCANICO IN APERTURA. COMPLETA DI LEVA DI ATTACCO ANTA | 18         |
| <b>LFABBOX4I</b> | CASSA DI FONDAZIONE INOX PER LFAB4000 E LFAB4024 CON FINECORSO MECCANICO IN APERTURA. COMPLETA DI LEVA DI ATTACCO ANTA          | 18         |

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

## CARATTERISTICHE TECNICHE

| CODICE                        | LFAB4024 | LFAB4000 |
|-------------------------------|----------|----------|
| <b>DATI ELETTRICI</b>         |          |          |
| ALIMENTAZIONE (Vac 50/60 Hz)  | -        | 230      |
| ALIMENTAZIONE (Vdc)           | 24       | -        |
| ASSORBIMENTO (A)              | 5        | 1,5      |
| POTENZA (W)                   | 120      | 340      |
| <b>DATI PRESTAZIONALI</b>     |          |          |
| VELOCITÀ (rpm)                | 1        | 0,8      |
| COPIA (Nm)                    | 300      | 500      |
| CICLO DI LAVORO (CICLI/ORA)** | 60       | 20       |

## DATI DIMENSIONALI E GENERICI

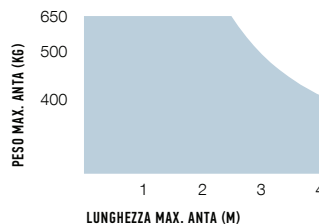
|                                     |               |      |
|-------------------------------------|---------------|------|
| GRADO DI PROTEZIONE (IP)            | 67            |      |
| TEMP. DI FUNZIONAMENTO (°C MIN/MAX) | -20 ÷ +50     |      |
| DIMENSIONI (mm)*                    | 400x325x152 h |      |
| PESO (kg)                           | 12,5          | 14,3 |

\*Con cassa di fondazione. \*\*Il valore indicato va dimezzato nel caso in cui l'apertura è fino a 180° - utilizzando l'accessorio BMA1.

|                            |                 |
|----------------------------|-----------------|
| <b>CASSA DI FONDAZIONE</b> | <b>LFABBOX4</b> |
| PESO (kg)                  | 14,4            |

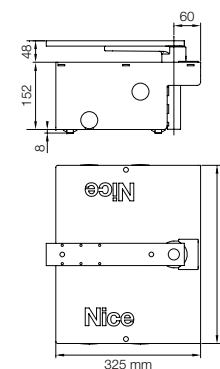
## LIMITI D'IMPIEGO

### LFAB4000 - LFAB4024



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

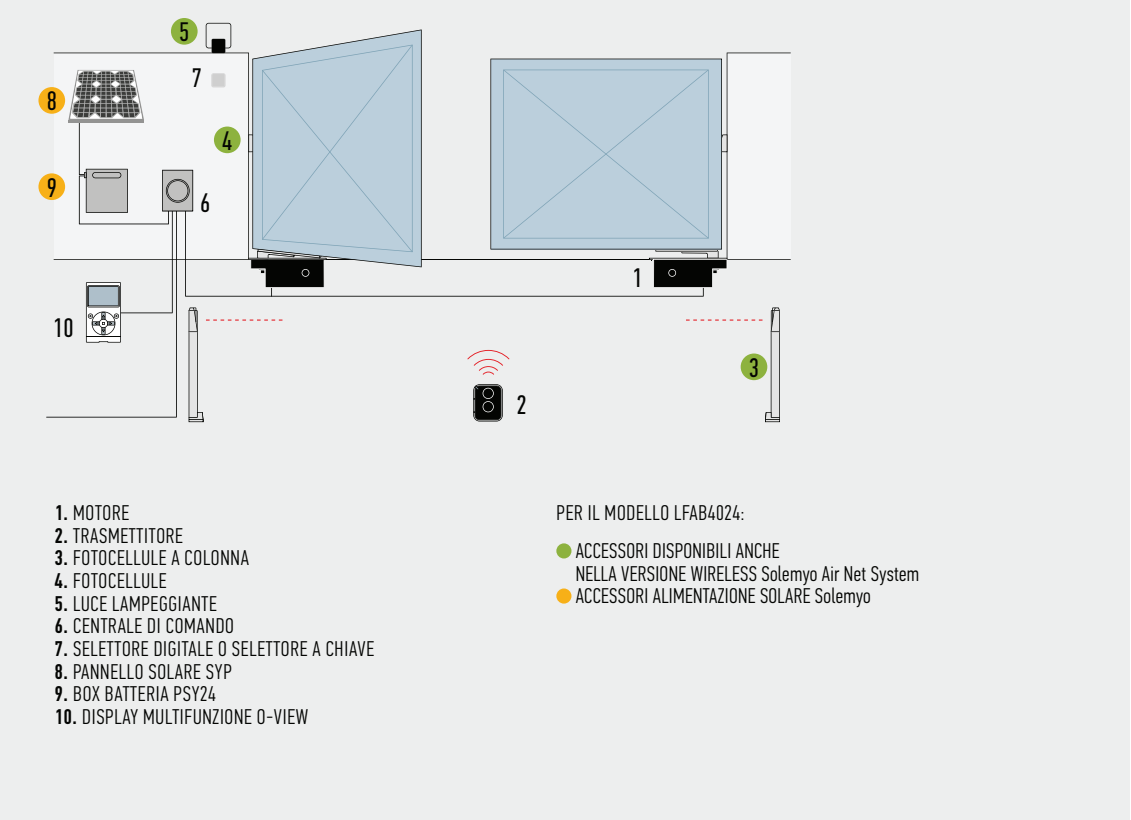


TABELLA DI COMPATIBILITÀ CON SISTEMI DI COMANDO E ACCESSORI

| 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 | EPS8 | EPMB | EPLB | F210         | FT210 | F210B | FT210B | EL | EL24 | ELB | WLT |  |
| LFAB4000 |                       |                  | ●              | ●                | ●               |                 |                 |              |              |               | ●        | ●       | ●           | ●       | ●   | ●   | ●   |      | ●    | ●    | ●            | ●     | ●     |        | ●  |      |     | ●   |  |
| LFAB4024 |                       |                  |                |                  |                 |                 |                 |              | ●            |               | ●        | ●       | ●           | ●       |     |     |     | ●    | ●    | ●    |              |       | ●     |        |    |      | ●   | ●   |  |

\*Ricevitore radio non compatibile con il sistema Opera

ACCESSORI

**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

**BMA1**  
ACCESSORIO PER APERTURE FINO A 360° PER ANTE DI LUNGHEZZA MASSIMA 3,5 m.  
PZ./CONF. 1

**PLA10**  
ELETTROSERRATURA 12 V VERTICALE (OBBLIGATORIA PER ANTE SUPERIORI A 3 m).  
PZ./CONF. 1

**PLA11**  
ELETTROSERRATURA 12 V ORIZZONTALE (OBBLIGATORIA PER ANTE SUPERIORI A 3 m).  
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