

Nice

M-Fab

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



Disponibile anche in KIT

Massima affidabilità
e resistenza



Impermeabile, grado
di protezione IP67

Casse di fondazione
Fab Box

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.

Totalmente compatibile con la precedente serie Metro.

Centrali di comando consigliate: Moonclever MC800 per MFAB3000 e MFAB3000L; Moonclever MC824H per MFAB3024.

Versione 24 Vdc con encoder magnetico.

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

BlueBus

BiDi

24V

Yubii

230V

Solemyo

Opera

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
MFAB3024BDKCE	Kit per l'automazione di cancelli a battente con ante fino a 3 m, 24 Vdc, montaggio interrato, con tecnologia bidirezionale	

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.

Il Kit MFAB3024BDKCE contiene:

Codice	Descrizione	Quantità
MFAB3024	Motoriduttore elettromeccanico Irreversibile 24 Vdc, con encoder magnetico, completo di leva di collegamento e fermo meccanico in chiusura	2
MC824H	Centrale di comando per uno o due motori irreversibili a 24 V con encoder, dotata di tecnologia Nice BlueBUS, predisposta per Opera e Solemyo	1
OXIBD	Ricevitore radio a innesto, bidirezionale, 433,92 MHz	1
MEA3	Sblocco con chiave a leva da utilizzare nel caso di installazioni su superfici come sabbia o terra	2
ON2E	Trasmittitore 433,92 MHz a 3 canali, bidirezionale	2
EPMB	Coppia di fotocellule da esterno predisposte per collegamento via Nice BlueBUS	1
ELDC	Luce lampeggiante a LED con antenna integrata	1
TS	Tabella segnaletica	1

N.B. Il contenuto della confezione può variare: consultate sempre il venditore.

ACCESSORI COMUNI

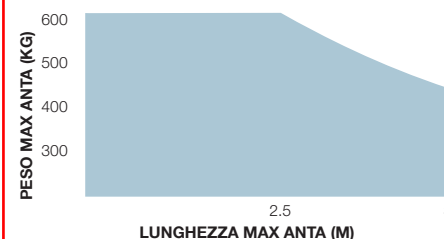
Codice	Descrizione	Pz. Conf.
MEA2	Sblocco a chiave	1
MEA3	Sblocco con chiave a leva da utilizzare nel caso di installazioni su superfici come sabbia o terra	1
MEA5	Chiave a leva per sblocco	4
MEA6	Staffa finecorsa, per installazioni in cui non sia possibile annegare la cassa nel cemento	4
MEA1	Accessorio per aperture fino a 360° per ante di lunghezza massima 2,5 m	4
PLA10	Elettroserratura 12 V verticale	1
PLA11	Elettroserratura 12 V orizzontale	1
PS324	Batteria 24 V con caricabatteria integrato	1
SYKCE	Kit di alimentazione solare composto dal pannello fotovoltaico SYP e dal Box batteria PSY24 con circuito di controllo della ricarica	1
TS	Tabella segnaletica	1

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		

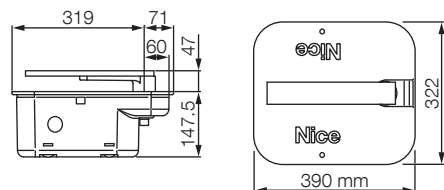
* Versione 60 Hz disponibile su richiesta. ** Il valore indicato va dimezzato nel caso in cui l'apertura è fino a 180°.

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



COMPATIBILITÀ CON SISTEMI DI COMANDO E ACCESSORI

MFAB3024	MFAB3000	MFAB3000L
Centrale/Ricevitore Integrato*		
• • • OXIBD / OXILR		
Trasmittitore		
• • • ERA INTI - 1 o 2 canali, 433,92 MHz, colorati		
• • • ERA ONE - 1, 2, 4 o 9 canali, 433,92 MHz		
• • • ERA ONE BD / ERA ONE LR		
• • • ERA FLOR / NICEWAY		
Fotocellule		
• • • EPS - Slim / EPM - Medium / EPL - Large		
• • • EPSB - Slim, BlueBus / EPMB - Medium, BlueBus / EPLB - Large, BlueBus		
• • • EPMOR - Medium, a riflessione		
• • • EPMORB - Medium, BlueBus, a riflessione		
• • • EPMOW - Medium, wireless autosincronizzate		
• • • F210 - Sincronizzate, orientabili / FT210 - Per bordi sensibili		
• • • F210B - BlueBus		
FT210B - Per bordi sensibili, BlueBus		
Lampeggiante		
• • • ELAC		
• • • ELDC		
• • • WLT - Luce multifunzione a LED		

* Ricevitore radio non compatibile con le funzionalità O-Box del sistema Opera.