

Nice

# M-Fab

Pre krídlové brány do 3 m,  
podzemná montáž.

Ešte spoľahlivejší  
a odolnejší



Vodotesný,  
stupeň ochrany IP67

Základové krabice  
FAB BOX

Nereverzňý elektromechanický pohon, dostupný aj vo verzii 24 Vdc, s magnetickým enkóderom.

### 3 verzie pohonov M-Fab.

**Zapustené základové krabice Fab Box** s mechanickým dorazom pri otvorení:

- **nehrdzavejúca oceľ** (MFABBOXI), vhodná na použitie v extrémnych podmienkach;
- **kataforézna** (MFABBOX), vysoko odolná proti korózii.

**Spoľahlivý a odolný:** motory zložené z pevných vnútorných celokovových častí. Nový vodotesný tlakovo liaty odliaťok, IP67.

**Maximálna sloboda výberu:** odblokovanie zvnútra aj zvonku, dva modely s kľúčom alebo s pákou, ľubovoľne kombinovateľné a ľahko ovládateľné jednou rukou.

**Jednoduché používanie:** systém mechanického dorazu pri zatvorení. Otvorenie štandardne na 110°, voliteľné na 360°.

**Plne kompatibilný** s predchádzajúcou sériou Metro.

### Odporúčané riadiace jednotky:

Moonclever MC800 pre MFAB3000 a MFAB3000L; Moonclever MC824H pre MFAB3024.

**Verzia 24 Vdc s magnetickým enkóderom.**

**Ideálny na intenzívne používanie,** kompatibilný s riadiacou jednotkou Moonclever MC824H.

BlueBus

BiDi

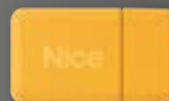
24V

Yubii

230V

Solemyo

Opera



### Programovateľný cez aplikáciu

S Pro-View alebo BiDi-WiFi & aplikáciou MyNice Pro sú inštalácie systémov Nice Gate&Door ešte jednoduchšie a pohodlnejšie.



Zistite viac na strane →30

Kód	Popis	ks/pal.
<b>MFAB3024</b>	Nereverzný pohon 24 Vdc, s magnetickým enkóderom, s pákou pre upevnenie ku krídlu a mechanickým dorazom pri zatvorení	18
<b>MFAB3000</b>	Nereverzný pohon 230 Vac, rýchly, mazanie tukom, s pákou pre upevnenie ku krídlu a mechanickým dorazom pri zatvorení	18
<b>MFAB3000L</b>	Nereverzný pohon 230 Vac, pomalý, mazanie tukom, s pákou pre upevnenie ku krídlu a mechanickým dorazom pri zatvorení	18
Kód	Popis	ks/pal.
<b>MFABBOXI</b>	Základová krabica z nehrdzavejúcej ocele, mechanický doraz pri otvorení	20
<b>MFABBOX</b>	Základová krabica ocelová s kataforéznou úpravou, mechanický doraz pri otvorení	20

Pozn.: kľúčové odblokovanie voľne kombinovateľné s výberom medzi modelmi MEA2 a MEA3.

#### SPOLOČNÉ PRÍSLUŠENSTVO

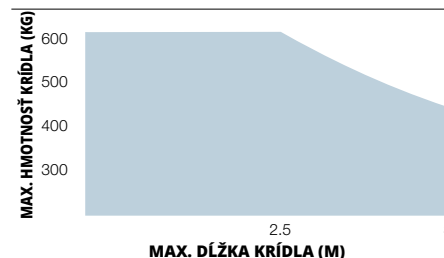
Kód	Popis	ks v bal.
<b>PS324</b>	Batéria 24 V s integrovaným dobíjaním	1
<b>MEA2</b>	Odblokovanie s kľúčom	1
<b>MEA3</b>	Odblokovanie s pákovým kľúčom na použitie v inštalácii na povrchoch ako piesok alebo zemina	1
<b>MEA5</b>	Pákový kľúč pre odblokovanie	4
<b>MEA6</b>	Konzola koncového spínača pre inštalácie, kde nie je možné krabicu utopiť v betóne	4
<b>MEA1</b>	Príslušenstvo pre otvorenie do 360° pre krídla dlhé max. 2,5 m	4
<b>PLA10</b>	Elektrozámok 12 V vertikálny	1
<b>PLA11</b>	Elektrozámok 12 V horizontálny	1
<b>SYKCE</b>	Sada pre solárne napájanie: fotovoltaický panel SYP a box batérie PSY24 s kontrolným obvodom nabíjania	1
<b>TS</b>	Výstražná tabuľka	1

#### TECHNICKÉ PARAMETRE

Kód	MFAB3024	MFAB3000	MFAB3000L
<b>ELEKTRICKÉ ÚDAJE</b>			
Napájanie (Vac 50 Hz)*	-	230	
Napájanie (Vdc)	24	-	
Odber prúdu (A)	5	1,2	1,3
Výkon (W)	120	250	300
<b>ÚDAJE O VÝKONE</b>			
Rýchlosť (rpm)	1,4	1,14	0,8
Krútiaci moment (Nm)	250	300	250
Pracovné cykly (cykly/hod.)**	76	30	20
<b>ROZMEROVÉ A VŠEOBECNÉ ÚDAJE</b>			
Stupeň ochrany (IP)	67		
Prevádzková teplota (°C min./max.)	-20 ÷ +50		
Rozmery (mm)	390x322x194,5 v.		
Hmotnosť (kg)	11		

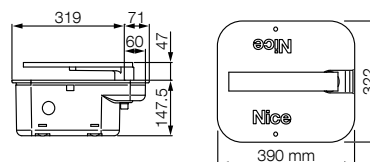
\* Verzia 60 Hz dostupná na požiadanie. \*\* Uvedená hodnota sa musí znížiť na polovicu, ak je otváranie do 180°.

#### OBMEDZENIE POUŽITIA



Tvar, výška brány a prítomnosť silného vetra môžu výrazne znížiť hodnoty uvedené v grafe. Vo veterných oblastiach uprednostíte modely 230 Vac.

#### ROZMERY



#### KOMPATIBILITA SO SYSTÉMAMI OVLÁDANIA A PRÍSLUŠENSTVOM

MFAB3024	MFAB3000	MFAB3000L
<b>Riadiaca jednotka/prijímač</b>		
<b>Integrovaný*</b>		
• • • OXIBD / OXILR		
<b>Vysielač</b>		
• • • ERA INTI - 1 alebo 2 kanály, 433,92 MHz, rôzne farby		
• • • ERA ONE - 1, 2, 4 alebo 9 kanálov, 433,92 MHz		
• • • ERA ONE BD / ERA ONE LR		
• • • ERA FLOR / NICEWAY		
<b>Fotobunky</b>		
• • • EPS - Slim / EPM - Medium / EPL - Large		
• • • EPSB - Slim, BlueBus / EPMB - Medium, BlueBus / EPLB - Large, BlueBus		
• • • EPMOR - Medium, reflexné		
• • • EPMORB - Medium, BlueBus, reflexné		
• • • EPMOW - Medium, bezdrôtové autosynchronizované		
• • • F210 - synchronizované, smerovateľné / FT210 - pre citlivé hrany		
• • • F210B - BlueBus		
FT210B - pre citlivé hrany, BlueBus		
<b>Maják</b>		
• • • ELAC		
• • • ELDC		
• • • WLT - multifunkčné led svetlo		

\* Rádiový prijímač nie je kompatibilný s funkciami O-Box systému Opera.