

# M-Fab

Siłowniki elektromechaniczne do podziemnego montażu, do bram o długości skrzydła do 3.5 m i ciężarze do 600 kg.

**Nowe, jeszcze bardziej masywne i odporne skrzynki fundamentowe.** Całkowicie kompatybilne z poprzednią serią Metro.

**Dwa rodzaje:** siłownik ME3000, samohamowny z ogranicznikiem krańcowym przy zamykaniu, siłownik ME3024 z silnikiem 24 V do pracy intensywnej.

**Brak spawania obudów** umożliwiające zwiększenie trwałości i wytrzymałości: **nowe wytłaczane skrzynki jednoczęściowe**, wykonane ze **stali nierdzewnej** (MECX), idealne do użytku w ekstremalnych warunkach oraz w nowym **wykończeniu (kataforeza)** (MECF), bardzo odporne na korozję, w obu występuje **ogranicznik mechaniczny otwierania**.

**Niezawodny i odporny:** silniki są zbudowane z trwałych elementów wewnętrznych, wykonanych ze stali i stopów brązu. Nowy korpus – odlwane ciśnieniowo aluminium, hermetyczne IP67.

**Maksymalna swoboda wyboru:** odblokowanie od wewnątrz i od zewnątrz, dwa modele: odblokowanie przy pomocy klucza lub dźwigni dowolnie łączonych i łatwo uruchamianych jedną ręką.

**Łatwy w użytkowaniu:** standardowy kąt otwarcia max. 110°, opcjonalnie nawet 180° przy zastosowaniu MEA1.

**Zalecane centrale Mindy (str. 112-113):**

- MC200 do bram 1-skrzydłowych 230 V
- MC800 do bram 2-skrzydłowych 230 V
- MC824HR10 do bram 2-skrzydłowych 24 V



METRO: NAJNOWSZE MODELE WYTLĄCZANYCH SKRZYNEK FUNDAMENTALNYCH, ODPORNE NA KOROZJĘ!

HERMETYCZNY, STOPIEŃ ZABEZPIECZENIA IP67

#### Mindy MC800

- do dwóch siłowników 230 V
- wyjmowane wtyczki do podłączeń
- elektroniczna regulacja siły
- dwa wejścia foto z oddzielnymi funkcjami
- obsługa elektrozamka
- funkcja częściowego otwarcia bramy (funkcja furtki)
- niezależnie regulowany czas pracy dwóch siłowników
- płynne zwolnienie
- regulacja płynnego zamykania bramy
- łagodny start
- fototest – automatyczne sprawdzenie poprawności działania fotokomórek przed każdym ruchem bramy
- złącze radiowe typu SM, OXIBD
- możliwość ustawienia parametrów funkcji za pomocą 0-View/Pro-View.

Kod		cena netto	cena brutto
<b>ME3000</b>	samohamowny siłownik, podziemny, silnik 230 V, do 3,5 m, ogranicznik krańcowy przy zamykaniu	1 400,00	1 722,00
<b>ME3024</b>	samohamowny siłownik, podziemny, silnik 24 V, do 3,5 m, <b>do pracy intensywnej</b> , ogranicznik krańcowy przy zamykaniu	1 630,00	2 004,90
<b>M-FAB ERA FLOR</b>	zestaw do bram dwuskrzydłowych: 2 siłowniki samohamowne ME3000 do bram o długości do 3.0 m, 2 obudowy podziemne MECF z zamkami MEA3, centrala sterująca MC800, radioodbiornik OXIBD, 1 pilot dwukanałowy FLO2RE, fotokomórki EPM	5 585,00	6 869,55
<b>MECF</b>	obudowa podziemna do M-FAB, wytłaczana, zabezpieczenie kataforeza, niezbędny zamek MEA2/MEA3, ogranicznik krańcowy przy otwieraniu	560,00	688,80
<b>MECX</b>	obudowa podziemna do M-FAB, wytłaczana, nierdzewna, niezbędny zamek MEA2/MEA3, ogranicznik krańcowy przy otwieraniu	925,00	1 137,75
<b>MEA2</b>	mechanizm odblokowania awaryjnego przy pomocy klucza	255,00	313,65
<b>MEA3</b>	mechanizm odblokowania awaryjnego przy pomocy dźwigni, odporny na zanieczyszczenie	255,00	313,65

Parametry		ME3000	ME3024
Zasilanie	(V)	230	24
Moc pobierana	(W)	250	120
Natężenie prądu	(A)	1.2	5.0
Kondensator wbudowany	(uF)	10	-
Stopień zabezpieczenia	(IP)	67	67
Zabezpieczenie termiczne	(°C)	140	-
Moment obrotowy	(Nm)	300	250
Prędkość obrotowa	(obr/min)	1,14	1,40
Temperatura pracy	(°C min./max.)	-20 do +50	-20 do +50
Intensywność pracy	(%)	30	80
Ciężar	(kg)	11	11

## AKCESORIA



**PLA10**  
zamek elektromagnetyczny pionowy

405,00  
**498,15 brutto**



**PLA11**  
zamek elektromagnetyczny poziomy

405,00  
**498,15 brutto**



**PS324**  
akumulator 24V 2.2 Ah z wbudowaną kartą ładowania do centrali MC824H

430,00  
**528,90 brutto**



**MEA1**  
akcesoria zwiększające kąt otwarcia do 180°

475,00  
**584,25 brutto**



**SOLEMYO (SYKCE)**  
zestaw zasilania słonecznego

1 520,00  
**1 869,60 brutto**



**BF**  
fotokomórka (para)  
zasięg 15-30m

160,00  
**196,80 brutto**



**EPM**  
fotokomórka (para)  
zasięg 15-30m

200,00  
**246,00 brutto**



**MEA5**  
dźwignia odblokowująca  
do MEA3 (dodatkowa)

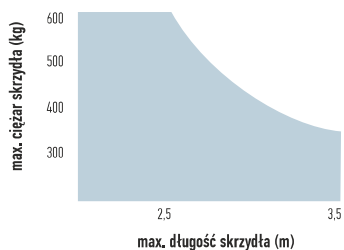
90,00  
**110,70 brutto**

POZOSTAŁE AKCESORIA STR. 116-124

## TABELA KOMPATYBILNOŚCI AKCESORIÓW

	Radioodbiornik						Piloty						Fotokomórki						Lampy sygnalizacyjne							
	MC200/WBUDOWANY	MC800/OXIBD/OXILR	DPR0500/OXIBD/OXILR	DPR0924/OXIBD/OXILR	MC424/WBUDOWANY/OXIBD/OXILR	MC824HR10/OXIBD/OXILR	ERA INTI	ERA ONE	ERA ONE BD	ERA ONE LR	ERA FLOR	NICEWAY	EPS	EPM	EPL	EPSB	EPMB	EPLB	EPMOV	F210	FT210	F210B	FT210B	ELAC	ELDC	WLT
MFAB3024						•	•	•	•	•	•	•				•	•	•							•	•
MFAB3000		•					•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•		•		

## PARAMETRY SKRZYDŁA BRAMY



## WYMIARY

