

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 – odlewane ciśnieniowo aluminium, hermetyczne IP67.

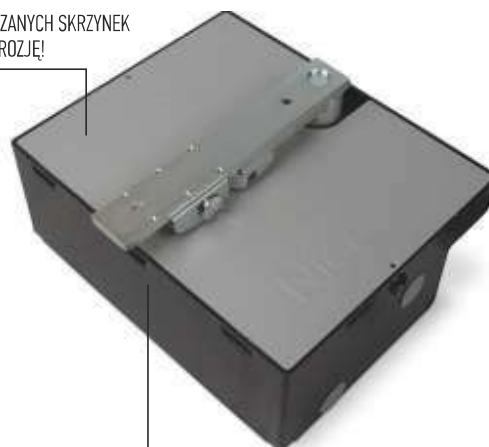
Maksymalna swoboda wyboru: odblokowanie od wewnątrz i od zewnątrz, dwa modele: odblokowanie przy pomocy klucza lub dźwigni dowolnie łączonych i łatwo uruchamianych jedną ręką.

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

Zalecane centrale Mindy (str. 68-69):

- A01, A02 do bram 1-skrzydłowych 230 V
- A60 do bram 2-skrzydłowych 230 V
- MC824H do bram 2-skrzydłowych 24 V

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



HERMETYCZNY, STOPIEŃ ZABEZPIECZENIA IP67

Mindy A60/A

- do dwóch siłowników 230 V
- wymiowane wtyczki do połączeń
- 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 OXI, SMXI, SMXIS
- fotokomórki typu BF/EPM/F210/FT210

Kod		cena netto	cena brutto
ME3000	samohamowny siłownik, podziemny, silnik 230 V, do 3,5 m, ogranicznik krańcowy przy zamykaniu	1 180,00	1 451,40
ME3024	samohamowny siłownik, podziemny, silnik 24 V, do 3,5 m, do pracy intensywnej , ogranicznik krańcowy przy zamykaniu	1 400,00	1 722,00
ME3010*	samohamowny siłownik, podziemny, silnik 230 V, do 3,5 m, w kąpieli olejowej, ogranicznik krańcowy przy zamykaniu	1 550,00	1 906,50
MECF	obudowa podziemna do M-FAB, wytłaczana, zabezpieczenie kataforeza, niezbędny zamek MEA2/MEA3, ogranicznik krańcowy przy otwieraniu	500,00	615,00
MECX	obudowa podziemna do M-FAB, wytłaczana, nierdzewna, niezbędny zamek MEA2/MEA3, ogranicznik krańcowy przy otwieraniu	800,00	984,00
MEA2	mechanizm odblokowania awaryjnego przy pomocy klucza	225,00	276,75
MEA3	mechanizm odblokowania awaryjnego przy pomocy dźwigni, odporny na zanieczyszczenie	225,00	276,75

* na specjalne zamówienie

Parametry		ME3000	ME3024	ME3010
Zasilanie	(V)	230	24	230
Moc pobierana	(W)	250	120	250
Natężenie prądu	(A)	1.2	5.0	1.2
Kondensator wbudowany	(µF)	10	-	10
Stopień zabezpieczenia	(IP)	67	67	67
Zabezpieczenie termiczne	(°C)	140	-	140
Moment obrotowy	(Nm)	300	250	300
Prędkość obrotowa	(obr/min)	1.14	1.40	1.14
Temperatura pracy	(°C min./max.)	-20 do +50	-20 do +50	-20 do +50
Intensywność pracy	(%)	30	80	40
Ciężar	(kg)	11	11	11

AKCESORIA



PLA10
zamek elektromagnetyczny pionowy

350,00
430,50 brutto



PLA11
zamek elektromagnetyczny poziomy

350,00
430,50 brutto



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

360,00
442,80 brutto



MEA1
akcesoria zwiększające kąt otwarcia do 180°

420,00
516,60 brutto



SOLEMYO (SYKCE)
zestaw zasilania słonecznego

1 350,00
1 660,50 brutto



MEA2
mechanizm odblokowania awaryjnego przy pomocy klucza

225,00
276,75 brutto



MEA3
mechanizm odblokowania awaryjnego przy pomocy dźwigni odporny na zanieczyszczenia

225,00
276,75 brutto



BF
fotokomórka (para) zasięg 15-30m

125,00
153,75 brutto



EPM
fotokomórka (para) zasięg 15-30m

160,00
196,80 brutto

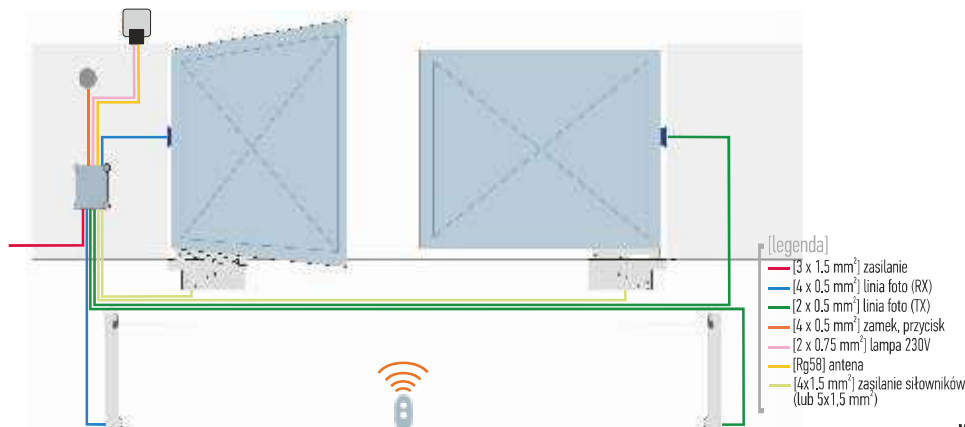


MEA5
dźwignia odblokowująca do MEA3 (dodatkowa)

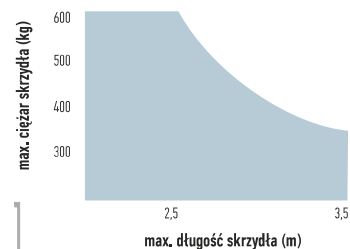
64,00
78,72 brutto

POZOSTAŁE AKCESORIA STR. 88-98

SCHEMAT INSTALACJI

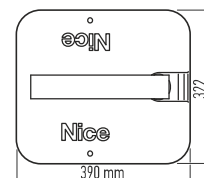
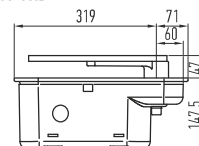


PARAMETRY SKRZYDŁA BRAMY



WYMIARY

M-FAB



PRZYKŁADOWY ZESTAW DO UŻYTKU PRZYDOMOWEGO

			cena netto	cena brutto
M-FAB ERA FLOR		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 A60, radiodiodniak SMXI, 1 pilot dwukanałowy FLO2RE, fotokomórki BF	4 765,00	5 860,95
M-FAB SMILO		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 A60, radiodiodniak SMXIS, 2 piloty dwukanałowe SM2, fotokomórki BF	4 785,00	5 885,55