

**Siłowniki elektromechaniczne z ramieniem łamanym do bram skrzydłowych o długości skrzydła do 3 m. Przeznaczone do montażu na szerokich słupkach.**

**Dwie wersje:** wersja do użytku przydomowego (230V) i do pracy intensywnej (24V\*).  
**Szybki i łatwy montaż:** wyłączniki krańcowe na otwieraniu i zamykaniu.

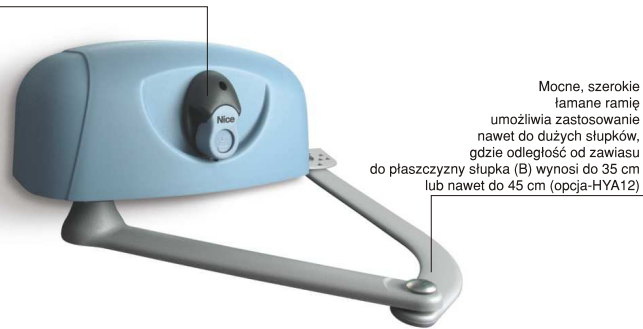
**Zalecane centrale:** Mindy A01, A02 do bram 1-skrzydłowych (230V), do bram 2-skrzydłowych (230V) A60/A6/A6F/A700F, zaś do (24V) centrala A824.

**Wersja 24V z magnetycznym enkoderem** idealny do pracy intensywnej:

- łatwe programowanie za pomocą jednego przycisku,
- elektroniczna regulacja siły,
- automatyczne programowanie położenia krańcowych bramy,
- programowany czas pauzy, częściowego otwarcia, zwolnienie podczas otwierania i zamykania bramy,
- możliwość pracy w przypadku braku zasilania - podłączenie akumulatora i karty ładowania CARICA (opcja).

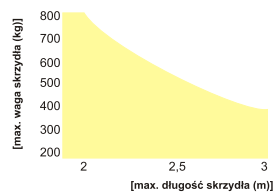
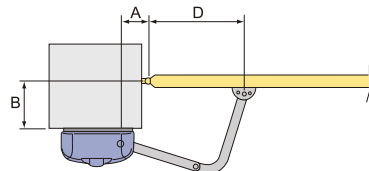
funkcje central strona 38/39

Łatwy i ergonomiczny mechanizm odblokowania awaryjnego w przypadku braku napięcia



Kod		cena netto	cena brutto
<b>HY7005</b>	samohamowny siłownik z ramieniem łamanym, silnik 230V, do 3 m, z odblokowaniem awaryjnym	1 199,00	1 462,78
<b>HY7024*</b>	samohamowny siłownik z ramieniem łamanym, silnik 24V, do 3 m, z odblokowaniem awaryjnym, <b>do pracy intensywnej</b>	1 299,00	1 584,78

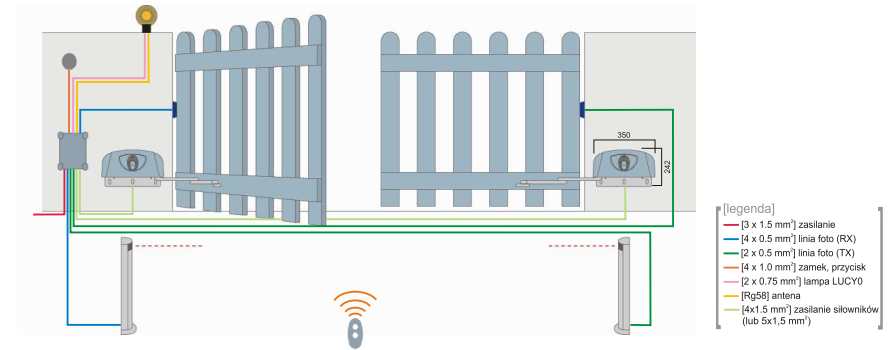
\* na specjalne zamówienie



	standard
A max	150
B max	350*
D max	450

\* 450 mm przy zastosowaniu ramienia HYA12

Parametry	HY7005	HY7024
Zasilanie (V)	230	24
Moc pobierania (W)	250	120
Natężenie prądu (A)	1.2	5.0
Kondensator wbudowany (uF)	10	-
Stopień zabezpieczenia (IP)	44	44
Moment obrotowy (Nm)	400	250
Prędkość obrotowa (obr/min)	1.7	2.0
Czas otwarcia (s)	12	10
Temperatura pracy (°C min./max.)	-20 do +50	-20 do +50
Intensywność pracy %	30	80
Ciężar (kg)	13	13



## Akcesoria

**PLA 10**  
zamek elektromagnetyczny pionowy  
299,00      364,78 brutto

**PLA 11**  
zamek elektromagnetyczny poziomy  
299,00      364,78 brutto

**KIO**  
kluczykowe wysprężenie z zewnątrz za pomocą linki  
159,00      193,98 brutto

**KA1**  
linka 6 m do KIO  
50,00      61,00 brutto

**HYA12**  
wydłużone ramię, montaż nawet do 45 cm (wymiar B)  
235,00      286,70 brutto

**LUCYO**  
lampa sygnalizacyjna 230V  
80,00      97,60 brutto

**BF**  
fotokomórka (para) zasięg 15-30m  
149,00      181,78 brutto

		cena netto	cena brutto
<b>HYPPO FLOR</b>	zestaw do bram dwuskrzydłowych: 2 siłowniki samohamowne HY7005 do bram o długości skrzydła do 3.0 m, centrala sterująca A60, radioodbiornik z kodem dynamicznie zmiennym SMX1, 1 pilot z kodem dynamicznie zmiennym FLO2R, fotokomórki BF	3 245,00	3 958,90
<b>HYPPO SMILO</b>	zestaw do bram dwuskrzydłowych: 2 siłowniki samohamowne HY7005 do bram o długości skrzydła do 3.0 m, centrala sterująca A60, radioodbiornik z kodem dynamicznie zmiennym SMXIS, 2 piloty z kodem dynamicznie zmiennym SM2, fotokomórki BF	3 264,00	3 982,08