

**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\*).

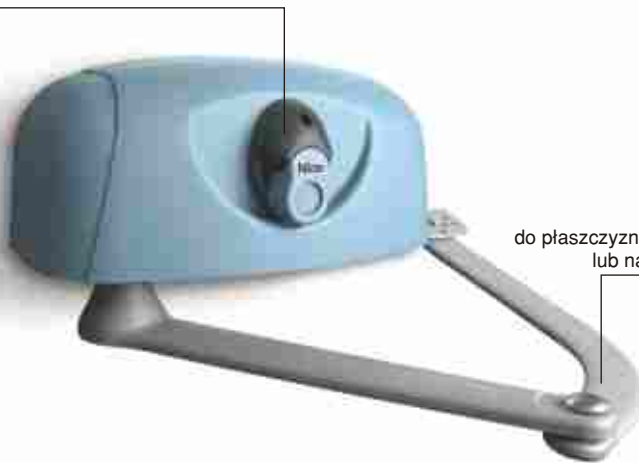
**Szybki i łatwy montaż:** wyłączniki krańcowe na otwieraniu i zamykaniu.

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

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

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

Łatwy i ergonomiczny mechanizm odblokowania awaryjnego w przypadku braku napięcia



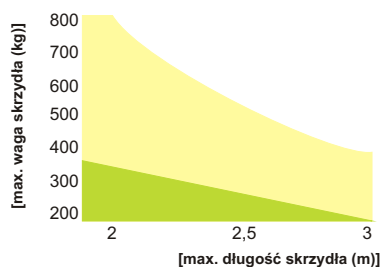
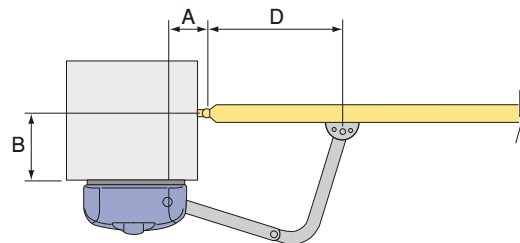
Mocne, szerokie łamane ramię umożliwia zastosowanie nawet do dużych słupków, gdzie odległość od zawiasu do płaszczyzny słupka (B) wynosi do 35 cm lub nawet do 45 cm (opcja-HYA12)

*funkcje central strona 34/35*

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

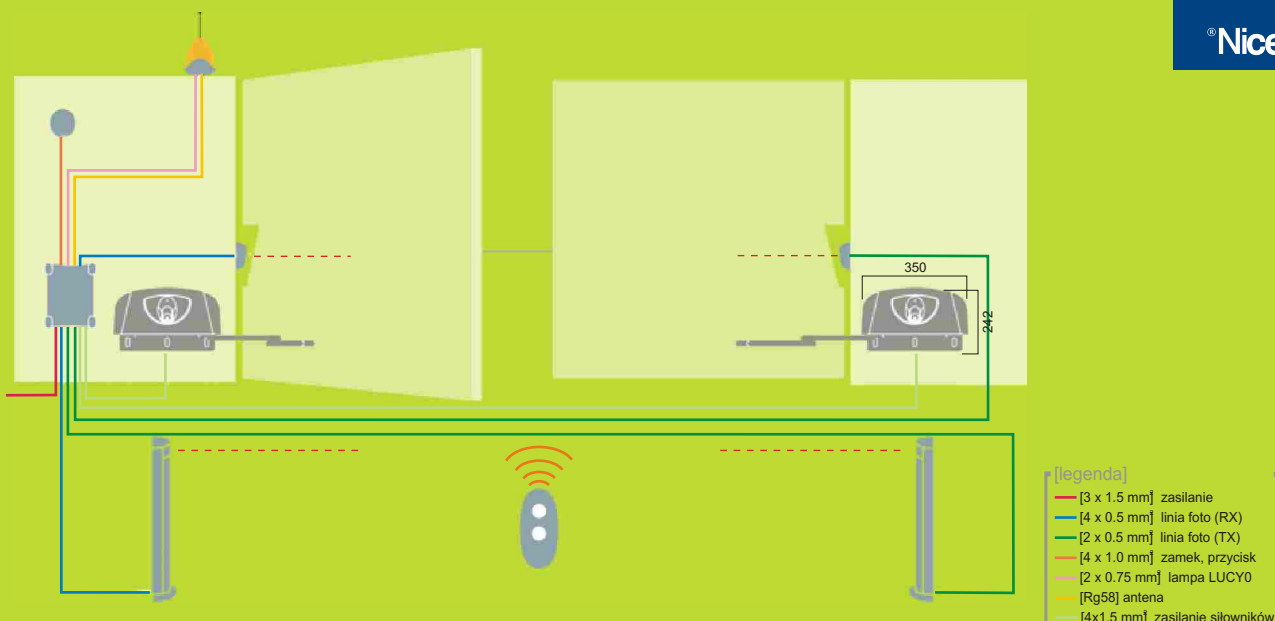
\* na specjalne zamówienie

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



	standard
A max	150
B max	350*
D max	450

\* 450 mm przy zastosowaniu ramienia HYA12



## Akcesoria

inne akcesoria - patrz strony 48 - 53



**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  
235,00      286,70 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	3 191,00	3 893,02
<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	3 214,00	3 921,08