



TYTAN 2005

Siłownik Tytan 2005 jest elektromechanicznym siłownikiem produkcji włoskiej firmy MPC o konstrukcji tubowej. Przeznaczony jest do automatyzacji bram o długości skrzydła do 3m oraz maksymalnej masie skrzydła do 300kg. Producent napędu zadbał o prostotę konstrukcji i montażu oraz jego niezawodność. Siłownik jest samohamowny - wymaga stosowania zamka elektromagnetycznego na zamkniętym skrzydle bramy. Pozwala na otwarcie skrzydeł bramy do kąta 110°

Wykonywany jest w trzech długościach skoków tłoczyska: 300,400 i 600mm. Pozwala to na automatyzację niemal wszystkich spotykanych bram. Tytan 2005 o skoku 600mm jest idealnym rozwiązaniem do bram skrzydłowych osadzonych na grubych, murowanych słupkach, ze względu na bardzo dobre wymiary montażowe.

Siłowniki wykonywane są w wersjach na 230Vac i 24Vdc-tylko Tytan 2005-400.



DANE TECHNICZNE		TYTAN 2005	TYTAN 2005 24V
ZASILANIE	V	230Vac	24Vdc
MOC SILNIKA	W	280	70
MAKSYMALNA SZEROKOŚĆ SKRZYDŁA	m	3,0	3,0
MAKSYMALNA MASA SKRZYDŁA	kg	300	300
SKOK SIŁOWNIKA		300/400/600	400
PRĘDKOŚĆ LINIOWA TŁOKA	mm	18	20
TEMPERATURA PRACY	°C	-20 +70	-20 +70
POBÓR PRĄDU	A	1,8	3,0
MASA SIŁOWNIKA	kg	6,0	5,5
ZABEZPIECZENIE TERMICZNE	°C	150	-
KONDENSATOR	µF	8	-
MAKSYMALNA LICZBA CYKLI NA GODZ.		18	50

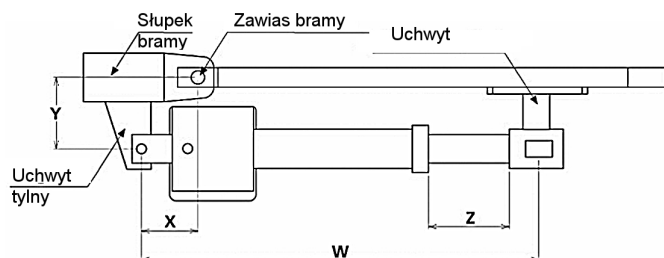
Trwały mechanizm przekładniowy-
ślimacznica wykonana z brązu.



Łatwe rozblokowanie na wypadek braku
zasilania za pomocą kluczyka.



Wymiary instalacyjne w mm



Skok	Otwarcie do 95°			Otwarcie do 110°		
	W	X	Y	W	X	Y
300	930	120	160	930	130	110
400	1130	160	210	1130	170	160
600	1530	200	300	1530	230	230

Uwaga: siłowniki wymagają zainstalowania ograniczników mechanicznych ruchu skrzydeł przy otwartej i zamkniętej bramie.

Siłowniki sprzedawane są bez elektroniki.

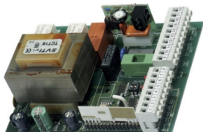
Zestaw siłowników zawiera:

- dwa siłowniki Tytan 2005 (lewy i prawy) oraz komplet mocowań.
- 2 kondensatory (dotyczy siłowników na 230Vac).

AKCESORIA

Możliwe jest wyposażenie napędów w dowolną kompatybilną centralę, która steruje czasem pracy siłowników.

Centrala C2 marki Allmatic



- prosta w programowaniu centrala z wbudowanym odbiornikiem radiowym
- regulacja siły
- automatyczne zamknięcie

Centrala Bios marki Allmatic



- zaawansowana centrala z wyświetlaczem z wbudowanym odbiornikiem radiowym
- zwolnienie
- regulacja siły
- niezależne ustawianie parametrów ruchu obu skrzydeł

Fotokomórki FT00



- Fotokomórki natynkowe
- zasięg do 15m
 - zasilanie 12/24Vac/dc

Nadajniki BRO (Allmatic)



- nadajniki na kod dynamicznie zmienny
- zasięg do 120m