

Link do produktu: <https://www.napedy.net/pelny-zestaw-tousek-pull-t5-lampa-5-x-listwa-p-3079.html>

Pełny zestaw - TOUSEK PULL T5 + LAMPA + 5 X LISTWA

Cena	3 259,00 zł
Numer katalogowy	TOUSEK_S11137/PL_FULL
Producent	TOUSEK
Max waga bramy	do 500 kg
Intensywność pracy	Praca normalna - 30%
Zasilanie	230 V
Zasilanie silnika	230 V
Pozakupowa pomoc techniczna	Tak
Bezpieczne zakupy	

Opis produktu

Pełny zestaw - TOUSEK PULL T5 + LAMPA + 5 X LISTWA.

Napęd TOUSEK PULL T5 do bram przesuwnych o maksymalnej wadze bramy **do 500 kg**.

Charakterystyka:

- duży podświetlany i zdejmowany LC-Display (2x 16 znaków)
- pełnotekstowe menu obsługiwane za pomocą 4 przycisków
- różne logiki pracy (Impuls, Automat, Totmann)
- samouczące się pozycje krańcowe
- permanentnie samoregulująca się siła również przy zredukowanych obrotach - brak straty na sile
- **Przekładnia z hartowanej stali w kąpeli olejowej** - Wszystkie modele serii Pull T wyposażone są seryjnie w masywną przekładnię stalową, od modelu T8 nawet dodatkowo hartowaną. Ponadto każda przekładnia pracuje w wysokiej jakości kąpeli olejowej, zapewniającej również przy niskich temperaturach optymalne smarowanie. Rezultat: podwyższona sprawność i jeszcze dłuższa żywotność.
- **Jednoczęściowy korpus (aluminiowy odlew ciśnieniowy)** - Składa się w całości z odpornego na rdzę i wytrzymałego aluminium. Ponieważ korpus wykonany został jednoczęściowo, osiągnięto znaczne podwyższenie odporności na skręcanie i zginanie.
- **Sensor** - Kolejną zaletą jest najnowszy sensor obrotów Pulla T. Odbiera on niewyobrażalne 6.200 sygnałów na sekundę! Dzięki temu napęd Pull T samoczynnie i permanentnie reguluje sobie siłę jaką w danym momencie potrzebuje brama. Okresowe ręczne regulacje siły nie są już potrzebne. Technologia ta powoduje, że napęd zwalniając zarówno poprzez miękki stop jak i ewentualne zwolnienie wymuszone przez bramę, nie traci na sile! Uznane wysokie standardy bezpieczeństwa firmy tousek, przy tej serii napędów zostały jeszcze bardziej podniesione. Oczywiście Pull T spełnia normę europejską wg. EN 13241-1
- **Centrałka sterująca** - Pod pokrywą tousek Pull T znajduje się innowacyjna centrałka sterująca najnowszej generacji. Kostki zaciskowe, bezpieczniki i przyciski programowania dostępne są bez zdejmowania obudowy centrałki. W ten sposób płytka elektroniczna podczas uruchomienia i użytkowania pozostaje osłonięta przed deszczem, mechanicznymi uszkodzeniami oraz insektami.
- **Samouczące się pozycje krańcowe** - Wszystkie modele uczą się samoczynnie pozycji krańcowych podczas instalacji. Dodatkowo pozycje te można dokładniej "doregulować" dopasowując je do własnych potrzeb. Typowe mechaniczne wyłączniki krańcowe, które mogą zimą zamarzać lub podczas wieloletniej eksploatacji ulegać przesunięciom lub uszkodzeniom, po prostu stają się zbędne.

- **Bezpiecznie z systemem ARS** - ARS - Automatyczny Rewers System. Jeżeli brama najedzie na przeszkodę, napęd zatrzymuje się i zmienia kierunek jazdy, tak aby przeszkodę "uwolnić". System ten jest niezależny od fotokomórek. Jest to najwyższy stopień bezpieczeństwa. Przy modelu Pull T8 do 800 kg nie jest konieczne stosowanie aktywnej listwy bezpieczeństwa na głównej krawędzi zamykania.
- **Softstop (miękki stop)** - W obydwóch kierunkach ruchu napęd zatrzymuje się ze zmniejszoną prędkością. Obok płynnego, harmonicznego ruchu i cichego stopu uzyskano w ten sposób ochronę mechaniki bramy oraz napędu, podnosząc tym samym ich żywotność
- **Zamykane odryglowanie awaryjne** - Napęd rygluje bramę w sposób pewny i niezawodny. Odryglowanie awaryjne - ważne w przypadku braku prądu - zamykane jest za pomocą patentowej wkładki. Wkładka ta jest znormalizowana i wymieniaalna, dzięki czemu można ją wkomponować w system centralnego klucza (jeden klucz do budynku, furtki, napędu, garażu itp.). Wkładka wraz z 3 kluczami należy do wyposażenia.
- status wejść bezpieczeństwa i impulsowych

Zawartość zestawu:

- 1 x napęd PULL T5 z materiałem montażowym
- 1 x odbiornik radiowy 2-kanałowy RS 868
- 2 x pilot 2-kanałowy RS 868
- 1 x komplet fotokomórek LS 41
- **1x lampa LED**
- **5x listwa zębata**

Parametry	PULL T5
max. ciężar bramy	500kg
max. posuw bramy	30m
częstotliwość pracy	20 cykli/dzień
prędkość posuwu	11m/min.
moment obrotowy	20Nm
napięcie zasilania	230V
napięcie silnika	230V
pobór prądu	1.9A
kategoria ochrony	IP 44
tryb standby	1,1W
koło zębata	Z20 moduł 4

Produkt posiada dodatkowe opcje:

Listwa zębata - 5mb: stalowa , nylonowa - do 350kg (+ 61,50 zł)