

tousek *Seria - GTZ Digital*

Automatyczne
Napędy do bram garażowych
komfortowe & bezpieczne



Automatyka
bram przesuwnych



Systemy szyn
samonośnych



Automatyka
bram skrzydłowych



Automatyka
bram garażowych



Szlabany
drogowe



Systemy
sterujące



Nadajniki
impulsów



Urządzenia
zabezpieczające



Inne



tousek[®]
AUTOMATYCZNE NAPĘDY DO BRAM

MADE IN AUSTRIA

tousek GTZ Digital

Napęd do wszystkich bram garażowych z przeciwwagą sprężynową



obojętnie czy bramy segmentowe sufitowe, bocznościenne lub też uchylne wychylające się wprzód



Szybkie odryglowanie awaryjne

Napęd zapewnia solidne i bezpieczne zaryglowanie bramy w stanie zamkniętym. W przypadku braku prądu można oczywiście odryglować go awaryjnie od wewnątrz i otworzyć bramę ręcznie. Jako opcja dodatkowa dostępne jest specjalne odryglowanie awaryjne od zewnątrz.



Fotokomórka LS55

Dodatkowe bezpieczeństwo zapewnia fotokomórka. Zapobiega ona, przy zamykającej się bramie, najechaniu na przeszkodę. Przy pomocy przewodów i uchwytów montażowych będących na jej wyposażeniu, instalacja fotokomórki staje się dziecinnie prosta.



Automatyczne oświetlenie

Jak tylko napęd zostaje aktywowany, włącza się intensywne oświetlenie garażu i automatycznie wyłącza po upływie 4 minut.



Programowalna centralka sterująca

Za pomocą trzech przycisków można w komfortowy i prosty sposób zaprogramować wszystkie funkcje napędu. Display sygnalizuje aktualny stan logiczny automatu.



Oświetlenie LED

GTZ Digital wyposażony jest seryjnie w oświetlenie garażu LED. Moc oświetlenia można zwiększyć przy pomocy dodatkowego modułu LED.

Napędy GTZ 55 Digital i GTZ 110 Digital

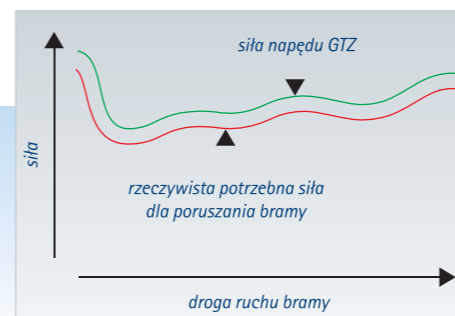
są dostępne w wariantach ekstremalnie cichy pasek zębaty



- miękki stop (zwalnianie) ■ ekstremalna cichobieżność ■ samouczące się ustawienie siły
- programowalna centralka sterująca ■ elektroniczna funkcja antywłamaniowa
- automatyczne oświetlenie garażu ■ automatyczne zamykanie

Przy napędach garażowych GTZ55 Digital i GTZ110 Digital położono szczególny nacisk oprócz długowieczności i szybkiego montażu na wysokie bezpieczeństwo w czasie użytkowania.

W trakcie funkcjonowania siła potrzebna do otwarcia i zamknięcia bramy zmienia się. Siły te są za sprawą specjalnie w tym celu skonstruowanej centralki sterującej permanentnie mierzone i siła napędu automatycznie do nich dopasowywana. W ten sposób napęd oddaje tylko tyle siły ile naprawdę jest potrzebne.



Brama najeżdżając na przeszkodę, powoduje zatrzymanie napędu i natychmiastowy ruch w przeciwną stronę, tak aby przeszkodę "uwolnić". Najwyższy standard bezpieczeństwa.

Również przy zamkniętej bramie, GTZ Digital stale czuwa nad bezpieczeństwem garażu. Jeżeli osoba niepowołana próbowałaby siłą otworzyć bramę - napęd zauważy ten fakt i natychmiast przeciwdziała temu - czyli zamyka bramę ze swoją maksymalną siłą.



2-skrzydłowa brama garażowa, otwierana na zewnątrz ze specjalnym okuciem tousek

tousek pilot
RS 868 Rolling Code
(kod dynamicznie zmienny)

Oznaczenie	GTZ55 Digital	GTZ110 Digital
moc	550 N	1000 N
zasilanie	230V +/- 10%	230V +/- 10%
automat.oświetlenie	2 - 250 sec	2 - 250 sec
max.wysokość bramy	3,48 m	3,48 m
czas otwarcia bramy*)	ok. 15 sek.	ok. 15 sek.
logika pracy	impuls/automatik	impuls/automatik

Dokładniejsze dane techniczne znajdują się w dokumentacji technicznej. Zastrzega się prawo do wprowadzania zmian technicznych. *) przy wysokości bramy 2,3m

Uwaga wskazówka: Prosimy zwrócić uwagę, że przedstawione w tym prospekcie elementy bezpieczeństwa użyte przy bramie są jedynie przykładami i nie mogą być traktowane jako zalecenie zgodne z obowiązującą normą. Normy obowiązujące w danym państwie muszą być bezwzględnie przestrzegane zarówno przy uruchomieniu jak i montażu.



Eduard Tousek

To co robimy, robimy dobrze

Już od ponad 40 lat specjalizujemy się w projektowaniu i produkcji wysokojakościowych napędów i akcesoriów do bram. Nasz sukces mówi sam za siebie: dzięki profesjonalnej kadrze, bogatej i innowacyjnej palecie produktowej oraz szerokiej ofercie serwisowej należymy dzisiaj do absolutnej międzynarodowej czołówki.



tousek szlabany drogowe atrakcyjne i niezawodne

PRODUKTY tousek

- Automatyka bram przesuwnych
- Automatyka bram skrzydłowych
- Automatyka bram garażowych
- Systemy szyn samonośnych
- Szlabany drogowe
- Systemy sterujące
- Nadajniki impulsów
- Urządzenia zabezpieczające

Jak pracujemy ?

Niez mordowanie! Stale pracujemy nad powiększaniem technicznej przewagi produktów tousek poprzez nowe rozwiązania. Oprócz tego rygorystycznie przestrzegamy najwyższych standardów produkcji: najmniejsze możliwe tolerancje wykonania i ich stała kontrola są dla nas oczywiste.

Jakość czarno na białym

Wybierając produkt firmy tousek zarówno z programu napędów do bram, akcesoriów lub bezpieczeństwa zdecydowali się Państwo na najwyższą możliwą jakość. Fakt ten potwierdzamy naszym klientom także pisemnie - w formie certyfikatu jakości "Original tousek Qualität".



tousek napędy do bram przesuwnych kompaktowe i niezawodne



tousek napędy do bram skrzydłowych eleganckie i bezpieczne



tousek program nadajników impulsów kompatybilne i niezawodne



www.tousek.com

Odwiedzajcie nas Państwo na naszych stronach internetowych, gdzie znajdziecie ważne informacje o automatycznych napędach do bram.

tousek Ges.m.b.H. headquarters
A-1230 Wien, Zetschegasse 1
Tel: +43/ 1/ 667 36 01
Fax: +43/ 1/ 667 89 23
Email: info@tousek.at

tousek GmbH
D-83395 Freilassing
Traunsteiner Straße 12
Tel: +49/ 8654/ 77 66 - 0
Fax: +49/ 8654/ 57 196
Email: info@tousek.de

tousek GmbH
CH-6275 Ballwil
Bahnhofstraße 14
Tel: +41 41/448 29 65
Fax: +41 41/448 29 66
Email: info@tousek.ch

tousek Benelux NV
B-3930 Hamont-Achel
Buitenheide 2A / 1
Tel: +32 11 91 61 60
Fax: +32 11 91 61 60
Email: info@tousek.nl

tousek Sp. z o.o.
PL-43-190 Mikołów (k/Katowic)
Gliwicka 67
Tel: +48/ 32/ 738 53 65
Fax: +48/ 32/ 738 53 66
Email: info@tousek.pl

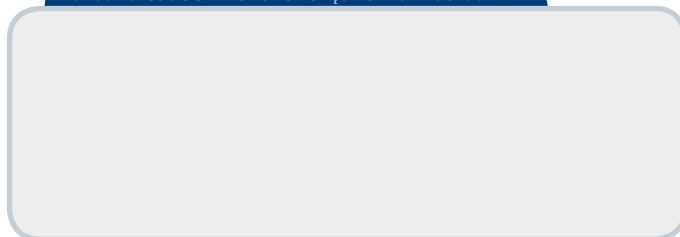
tousek s.r.o.
CZ-130 00 Praha 3, Jagellonská 9
Tel: +420/ 222 090 980
Fax: +420/ 222 090 989
Email: info@tousek.cz

Wszystko pasuje

Nasza paleta produktów stale powiększa się, dlatego zwracamy szczególną uwagę na wzajemną kompatybilność wszystkich naszych produktów i systemów.



Państwa tousek-Partner chętnie Wam doradzi:



GRUPA TOUSEK AUSTRIA

Zastrzegamy sobie prawo do zmian; za ewentualne błędy w druku nie ponosimy odpowiedzialności. All contents are protected by copyright. Reprinting, digital reproduction, in whole or in part, without our written permission is forbidden.