

tousek TT Série

Automatické
Pohony garážových vrat
úsporné & rychlé



Pohony
posuvných bran



Samonosné
systémy



Pohony
křídlových bran



Pohony
garážových vrat



Závory



Řídící
jednotky



Ovládací
prvky



Bezpečnostní
prvky



Ostatní



tousek[®]
AUTOMATICKÉ POHONY VRAT

MADE IN AUSTRIA

tousek TT Serie

Pohon pro všechny druhy pružinou vyvažovaných garážových vrat



je určen pro sekční, výklopná a dvoukřídlá garážová vrata

- měkký rozjezd / měkký dojezd ■ extrémě tichý chod ■ nouzové odblokování ■ výkonný motor
- připojení na fotobuňky ■ automatika světla ■ volitelně těž semaforový provoz

Pohony TT60, TT120 se dodávají buď s řetězem nebo řemenem

• Bezúdržbový řetěz nepotřebuje mazání. Tím patří péče o řetěz a nežádoucí špinavé mastné skvrny minulosti.



• alternativně k řetězu jsou všechny pohony dodávány také s řemenem. Ten umožňuje velmi tichý chod.



Spolehlivé

Rychlé nastavení koncových spínačů zaručuje spolehlivost a přesnost. Bezúdržbová mosazná kola nepotřebují na rozdíl od běžných plastových kol žádné mazání.

Pohodlné

Jakmile je pohon nastartován, rozsvítí integrovaná automatika světlo. Doba zapnutí světla může být nastavena mezi 0 a 4 minutami.

Bezpečné

Oddělené nastavení síly pro otvírání a zavírání zaručuje optimální přizpůsobení a bezpečný provoz.

Rychlé

Výkonný stejnosměrný motor zabezpečuje rychlé otvírání a zavírání.

Úsporné

Trafo s kruhovým jádrem uspoří v porovnání s běžnými trafy až 70% proudu v klidovém režimu.

Tiché

Měkký rozjezd a měkký dojezd odstraňují v obou koncových polohách hluk při dorazu.

Soukromé garáže

Pohony TT60, TT120 byly vyvinuty speciálně pro automatizaci pružinou vyvažovaných garážových vrat.

Vrata s vertikálním vedením potřebují dodatečně speciální zakřivené rameno tousek ⑦, dvoukřídlá ven se otevírající vrata (až do max. 1,4m šířky křídla), potřebují adaptér ⑧, aby byl zajištěn správný chod. Pro lehké a středně těžké vrata doporučujeme obzvláště rychlý pohon tousek TT60. Výkonnějším motorem vybavený tousek TT120, byl vyvinut pro těžká vrata.

Všechny pohony TT-Série

jsou vybaveny automatickým revers systémem ARS



Hromadné garáže

Pohon tousek TT120/K5 je především vhodný pro hromadné garáže s až 50 parkovacími místy. Je volitelně vybaven funkcí automatického zavírání v kombinaci s připojením semaforu nebo funkcí "mrtvý muž", která po puštění tlačítka zastavuje vrata.

Podle použité délky lišty (3m, 4m popř. 5m) mohou být automatizována vrata o výšce od 2,3m až do cca. 4,5m.

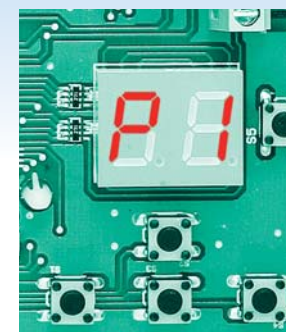


- ① pohon TT60, TT120 ② vodící lišta ③ bowden pro odblokování
④ rozsáhlé montážní příslušenství ⑤ vysílač ⑥ integrovaný přijímač
⑦ speciální zakřivené rameno pro výklopná vrata ⑧ adaptér pro dvoukřídlá vrata
⑨ osvětlovací modul 230V + přídavné zamykání pro výklopná vrata

Výklopná vrata se zahnutým ramenem tousek



dvoukřídlá ven se otevírající vrata s adaptérem tousek



displej s nastavením přes tlačítka

popis	tousek TT 60	tousek TT 120
výkon	600N	1200N
napájení	230V +/- 10%	230V +/- 10%
automatika světla	do 10 minut	do 10 minut
max. výška vrat	4,5m	4,5m
výška upevnění	35mm	35mm
čas otevírání *)	ca. 20sek.	ca. 25sek.

Detailnější údaje naleznete v technické dokumentaci *) při výšce vrat 2,3m

Upozornění: Nezapomínejte prosím, že bezpečnostní zařízení bran, uvedená v tomto prospektu, jsou jenom příklady a nemohou být považovány za směrnice ve vztahu k platným normám. Normy platné pro jednotlivé země musí být při uvedení do provozu příp. při montáži bezpodmínečně dodrženy.



Eduard Tousek

tousek PRODUKTY

- ▲ pohony posuvných bran
- ▲ pohony křídlových bran
- ▲ pohony garážových vrat
- ▲ pohony skládacích vrat
- ▲ závory
- ▲ parkovací systémy
- ▲ řídicí jednotky
- ▲ dálkové ovládání
- ▲ klíčové spínače
- ▲ kontrola vstupu
- ▲ bezpečnostní prvky

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

Již více než 40 let

pracujeme na dalším vývoji pohonů bran a jejich příslušenství na mezinárodní špičkové úrovni. Odborně vyškolení pracovníci a rozsáhlá nabídka servisu a podpory splňují i nejnáročnější přání zákazníků.



tousek - originál

certifikát „Original tousek Qualität“ Vám dává absolutní jistotu, že při koupi pohonů tousek jste zvolili nejvyšší rakouskou kvalitu.



Spolehlivě a bezpečně

Technický vývojový náskok firmy tousek, jako například funkce „Rolling Code RS433“, znamená, že s každým novým stisknutím tlačítka bude vyslán nový rádiový kód. Všechny předchozí kódy jsou neplatné a nebudou již více akceptovány. Proto je zamezeno možnému neoprávněnému snímání kódu dálkového ovládání a je tak zajištěna ochrana a bezpečnost, která je dnes vyžadována pro úplnou ochranu majetku na pozemcích. Kvalita produktů tousek je zaručena nejprísnejšími výrobními tolerancemi a jejich stálou kontrolou.

Kompatibilita

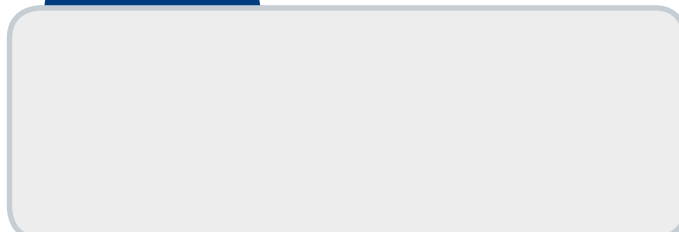
Při stále rostoucí nabídce produktů tousek je velký důraz kladen na kompatibilitu nabízených zařízení - pohonů, příslušenství i bezpečnostních prvků.



tousek
AUTOMATICKÉ POHONY VRAT

www.tousek.com

Váš tousek-Partner



Technické změny, tiskové chyby a chyby v sazbě vyhrazeny. Veškerý obsah je chráněn autorským právem. Tisk, digitální rozmnožování, a to i částečné, pouze s naším písemným svolením.



pohony posuvných bran
tousek
kompaktní a stabilní



závorové systémy
tousek
robustní a tvarově dokonalé



pohony křídlových bran
tousek
silné a hospodárné



program dálkového ovládání
tousek
kompatibilní a bezpečný



www.tousek.cz

Navštivte naše internetové stránky, kde určitě naleznete mnoho důležitých informací o automatických pohonech.