

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

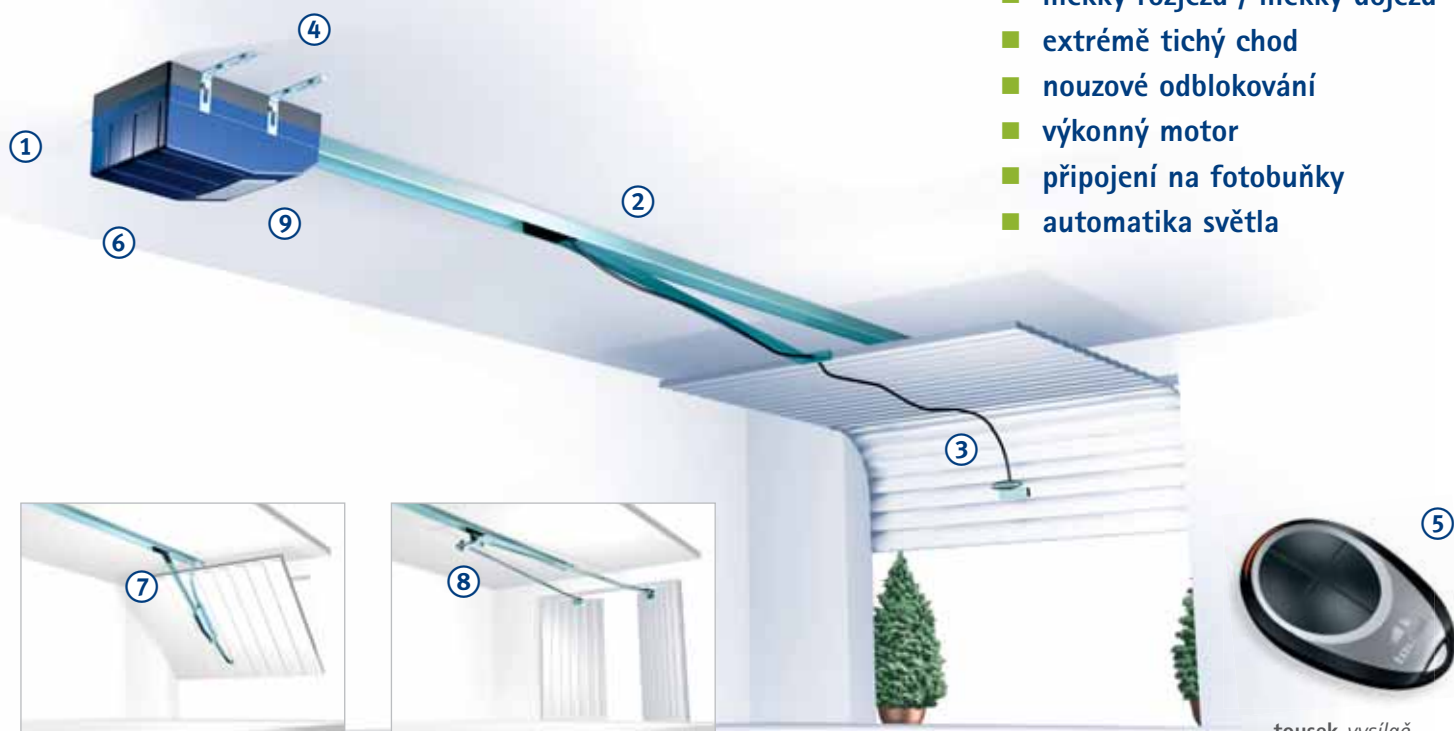


Ostatní



tousek[®]
AUTOMATICKÉ POHONY VRAT A DVEŘÍ

tousek *Série TT* - úsporné a rychlé



- měkký rozjezd / měkký dojezd
- extrémě tichý chod
- nouzové odblokování
- výkonný motor
- připojení na fotobuňky
- automatika světla

Výklopná vrata se zahnutým ramenem tousek

dvoukřídlá ven se otevírající vrata s adaptérem tousek

tousek vysílač v elegantním designu

- 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
- + přidavné zamykání pro výklopná vrata



Pohon pro všechny druhy pružinou vyvažovaných garážových vrat je určen pro sekční, výklopná a dvoukřídlá garážová vrata

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. 4,3m.

Bezpečné

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

Pohodlné

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

Úsporné

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



Rychlé

Výkonný stejnosměrný motor zabezpečuje rychlé otvírání a zavírání.

Spolehlivé

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

Tiché

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

Optimální bezpečnost

Vstup pro bezpečnostní zařízení

Tento vstup pro zařízení poskytuje možnost připojovat dodatečně bezpečnostní zařízení jako např. kontaktní lišty, fotobuňky a jiné. Při spuštění zastaví vrata.

ARS-Systém

Pokud vrata při zavírání narazí na překážku, automaticky se začnou znovu otevírat.

ASS-Systém

Při kontaktu s překážkou během otevírání se vrata automaticky zastaví.

Nouzové odblokování při výpadku proudu se může ovládat i zvenčí



tousek
AUTOMATICKÉ POHONY VRAT A DVEŘÍ

Pohony TT60, TT120 se dodávají s řetězem.

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



popis	tousek TT60	tousek TT120
výkon	600 N	1200 N
napájení	230V +/- 10%	230V +/- 10%
automatika světla	do 4 minut	do 4 minut
max. výška vrat	4,3 m	4,3 m
výška upevnění	35 mm	35 mm
čas otevírání *)	ca. 20 sek.	ca. 25 sek.

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
- ▲ okenní pohony
- ▲ přímočaré pohony
- ▲ řídicí jednotky
- ▲ dálkové ovládání
- ▲ klíčové spínače
- ▲ kontrola vstupu
- ▲ bezpečnostní prvky
- ▲ příslušenství

Již více než 30 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 nejpřísnějšími výrobními tolerancemi a jejich stálou kontrolou.

Kompatibilita

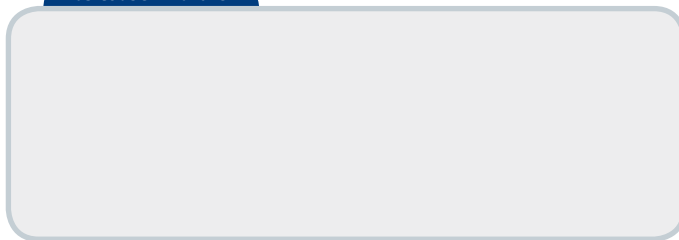
Při stále rostoucí nabídce produktů tousek je velký důraz kladen na kompatibilitu nabízených zařízení - pohonů, příslušenství i bezpečnostních prvků.



tousek[®]
AUTOMATICKÉ POHONY VRAT A DVEŘÍ

www.tousek.com

Váš tousek-Partner



pohony křídlových bran tousek
silné a hospodárné



závorové systémy tousek
robustní a tvarově dokonalé



pohony posuvných bran tousek
kompaktní a stabilní



program dálkového ovládání tousek
kompatibilní a bezpečný



www.tousek.cz

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

tousek Ges.m.b.H.
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 Sp. z o.o.
PL-43-190 Mikołów (k/Katowic)
Wyzwolenia 27
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