

tousek série - Swing

Automatické
Pohony křídlových bran

silné & bezúdržbové



tousek[®]
AUTOMATICKÉ POHONY VRAT A DVEŘÍ



Pohony
posuvných bran



Samonosné
systémy



Pohony
křídlových bran



Pohony
garážových vrat



Závory



Řídící
jednotky



Ovládací
prvky

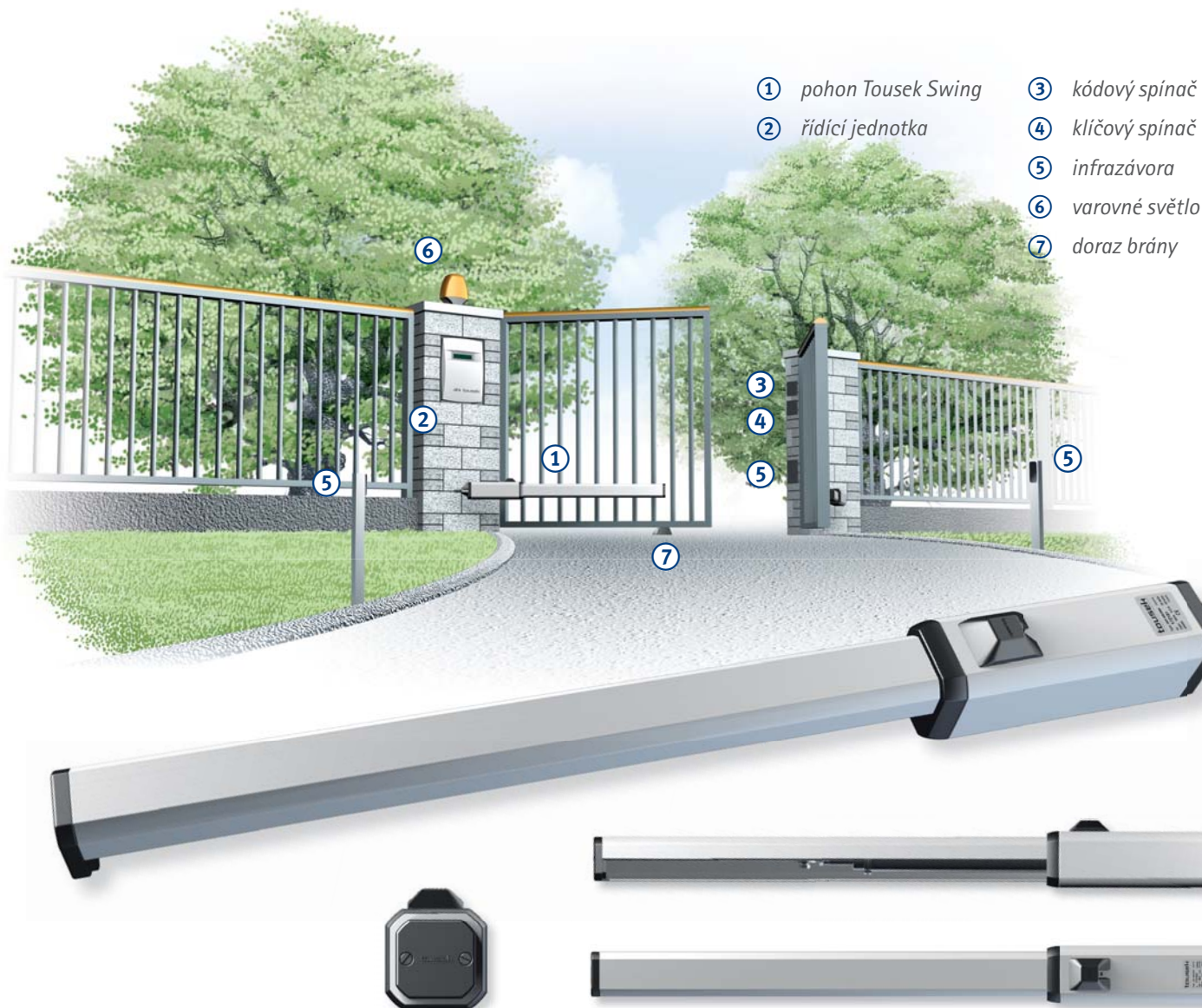


Bezpečnostní
prvky



Ostatní

tousek série - *Swing* - silná a bezú



Elektrohydraulický pohon pro všechny druhy křídlových bran vhodný i pro dodatečnou montáž

U modelů tousek série *Swing* se elektrohydraulický čerpadlový pohon stará o snadný pohyb brány. Uzavřený hydraulický systém chrání sérii *Swing* před nejnižšími teplotami (až -25°C), vlhkem, sněhem a ledem.

tousek *Swing* se podle modelu hodí pro brány o maximální váze 800 kg na křídlo. Maximální délka křídla pak činí 6 metrů.



Hydraulické čerpadla pohonů *Swing* se vyznačují obzvláště tichým chodem.

Protože hydraulický olej cirkuluje v uzavřeném oběhu, nemůže v něm vzniknout nečistota a systém nemusí být odvodušňován. Tím pohony tousek získávají dlouholetou životnost a jsou víceméně bezúdržbové.

Speciální blokové ventily aretují bránu v obou koncových polohách. Proti přehřátí chrání integrovaná termpojistka.

držbová

- štíhlé, elegantní hliníkové tělo pohonu
- výkonný a silný motor
- uzavřený hydraulický systém
- pro nejnižší teploty (do - 25°C)



Nouzové odblokování

Všechny pohony série Swing jsou vybaveny nouzovým odblokováním, které při výpadku proudu umožňuje ruční obsluhu brány.



Kryt pístnice

tvrdá pístnice včetně upevňovacího dílu je chráněna krytem před povětrnostními vlivy.



Stabilní zavěšení

Zadní upevnění pohonu je vyrobeno z robustní, skelnými vlákny vyztužené umělé hmoty a vybavené vodotěsným příívodem kabelu.



Mikroprocesorové řízení

spolehlivá a technicky vyspělá mikroprocesorová řídicí jednotka koordinuje průběh funkcí a disponuje četnými možnostmi nastavení a připojení příídavných zařízení.



Oddělené nastavení síly

Pomocí šroubů na spodní straně pohonu mohou být nastaveny otvírací a zavírací síly nezávisle na sobě.



tousek
AUTOMATICKÉ POHONY VRAT A DVEŘÍ

popis	Swing 225AEB/29N	Swing 225NB/29N	Swing 265NB/29N	Swing 265AEB/29N	Swing 265NB/44N	Swing 265AEB/44V1
max. váha křídla brány	400kg	400kg	600kg	600kg	600kg	600kg
max. šířka křídla brány	1,8m	2,5m	4,0m	2,5m	6,0m	3,0m
ED	30%	30%	40%	40%	40%	40%
napájení motoru	230V+/-10%	230V+/-10%	230V+/-10%	230V+/-10%	230V+/-10%	230V+/-10%
rychlost zdvihu	10mm/sec	10mm/sec	10mm/sec	10mm/sec	10mm/sec	20mm/sec
max. tažná síla	3000N	3000N	4500N	4500N	4500N	4500N
max. zdvih	290mm	290mm	290mm	290mm	450mm	450mm
max. úhel otevření	110°	110°	110°	110°	110°	110°

Detailnější údaje naleznete v technické dokumentaci. Změny vyhrazeny.

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

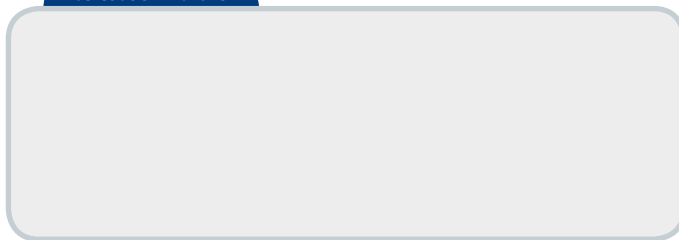
Při stále rostoucí nabídce produktů tousek je velký důraz kladen na kompatibilitu nabízených zařízení - pohonů, příslušenství i bezpečnostních prvků.



tousek[®]
AUTOMATICKÉ POHONY VRAT A DVEŘÍ

www.tousek.com

Váš tousek-Partner



pohony garážových vrat tousek
úsporné a rychlé



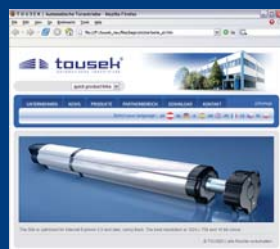
závorové systémy tousek
robustní a tvarově dokonalé



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