

tousek *Slim*

Automatické
Pohony křídlových bran

elegantní & spolehlivé



NOVÝ SLIM
nyní i s koncovými spínači



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 *Slim SR a Slim CR* -elegantní



- ① infrazávora
- ② klíčový spínač
- ③ pohon tousek Slim CR
- ④ řídicí jednotka
- ⑤ výstržné světlo
- ⑥ doraz brány



Elektromechanický pohon pro všechny druhy křídlových bran
v soukromém sektoru *vhodné i pro dodatečnou montáž*

Pohonem tousek Slim mohou být automatizovány nové nebo již stávající křídlové brány o maximální váze křídla 150kg.

Pohonná jednotka tousek Slim má elektromechanický převod a skládá se z nerezové pístnice s integrovanou samobrzdicí šroubovicí. Ta je poháněna výkonným 12-ti voltovým motorem na stejnosměrný proud.



Detail masivní ocelové šroubovice uložené v kuličkových ložiscích.

Komponenty jsou umístěny v krytu z eloxovaného hliníku a jsou tak chráněny před prachem a vlhkem.

Pohon umožňuje blokadu brány v každé libovolné pozici a nepotřebuje tak žádný elektrozámek.

Klíč k nouzovému odblokování dovoluje ruční otevření brány při výpadku proudu.

a spolehlivé

- štíhlá, elegantní konstrukce
- nastavitelný měkký rozjezd a dojezd
- 12V technologie stejnosměrného proudu
- automatický reversní systém
- volitelně s koncovými spínači
- volitelně s baterií pro případ výpadku proudu



Nouzové odblokování

Zadní upevnění pohonu je vyrobeno z robustní, skelnými vlákny vyztužené umělé hmoty a vybavené vodotěsným přívodem kabelu. Všechny montážní díly jsou z ušlechtilé oceli.



Bezpečný

Nová 12-ti voltová technologie umožňuje použití funkce ARS (automatický reversní systém), která obrátí směr pohybu po nárazu na překážku během otvírání nebo zavírání. Síla otvírání a zavírání je plynule nastavitelná.



Pevné uchycení motoru

Pojezdový profil z hliníku v kombinaci s masivním vedením s velkými nylonovými koly uloženými na kuličkových ložiskách zaručuje nejvyšší klidný chod.



Bezúdržbový

Použití vysokojakostních komponentů, jako např. pístnice z nerez, nebo tělo z eloxovaného hliníku, ve velké míře snižuje nároky na údržbu.



Koncové spínače

Pohony Slim SLR a Slim CLR jsou dodávány s bezdotykovými koncovými spínači krajních poloh. Ty jsou umístěny na spodní části pohonu a mohou být velmi jednoduše a plynule nastavovány.



Řídicí jednotka

Technicky inovační řídicí jednotka ST 12/4 byla vyvinuta speciálně pro pohony křídlových bran slim. Toto moderní řízení motoru nejnovější generace ovládá všechny funkční procesy a disponuje mnoha možnostmi dalších zapojení jako např. anténa, kódový vysílač, domácí telefony vstupních dveří a samozřejmě jsou všechny běžné bezpečnostní systémy.



Dvouřádkový displej

Všechny funkce, jako impulsní/automatický provoz, částečné otevření, měkký dojezd, se dají jednoduše nastavit snadno přístupnými tlačítky v českojazyčném textovém menu a tím přizpůsobit každé bráně.

Volitelně je k dispozici 12-ti voltová baterie, která při výpadku proudu zajistí bezproblémový provoz na cca. 15 cyklů.



tousek
AUTOMATICKÉ POHONY VRAT A DVEŘÍ

popis	SLIM SR	SLIM SLR	SLIM CR	SLIM CLR
max. váha křídla brány	150 kg			
max. šířka křídla brány	2,5m		3,0m	
vestav. konc. spínače	ne	ano	ne	ano
rychlost zdvihu	16mm/sek.		12mm/sek.	
max. úhel otevření	120°			
cyklů za den	20/den			
max. zdvih	320mm			
napájení motoru	12V			

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

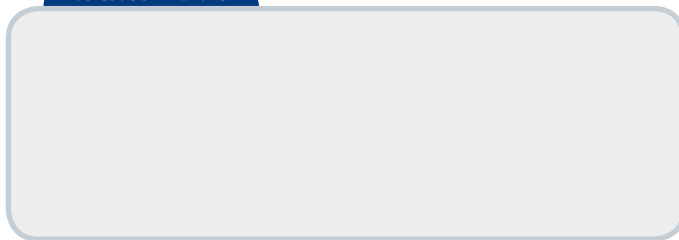
Při stále rostoucí nabídce produktů tousek je velký důraz kladen na kompatibilitu nabízených zařízení - pohonů, příslušenství i bezpečnostních prvků.



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