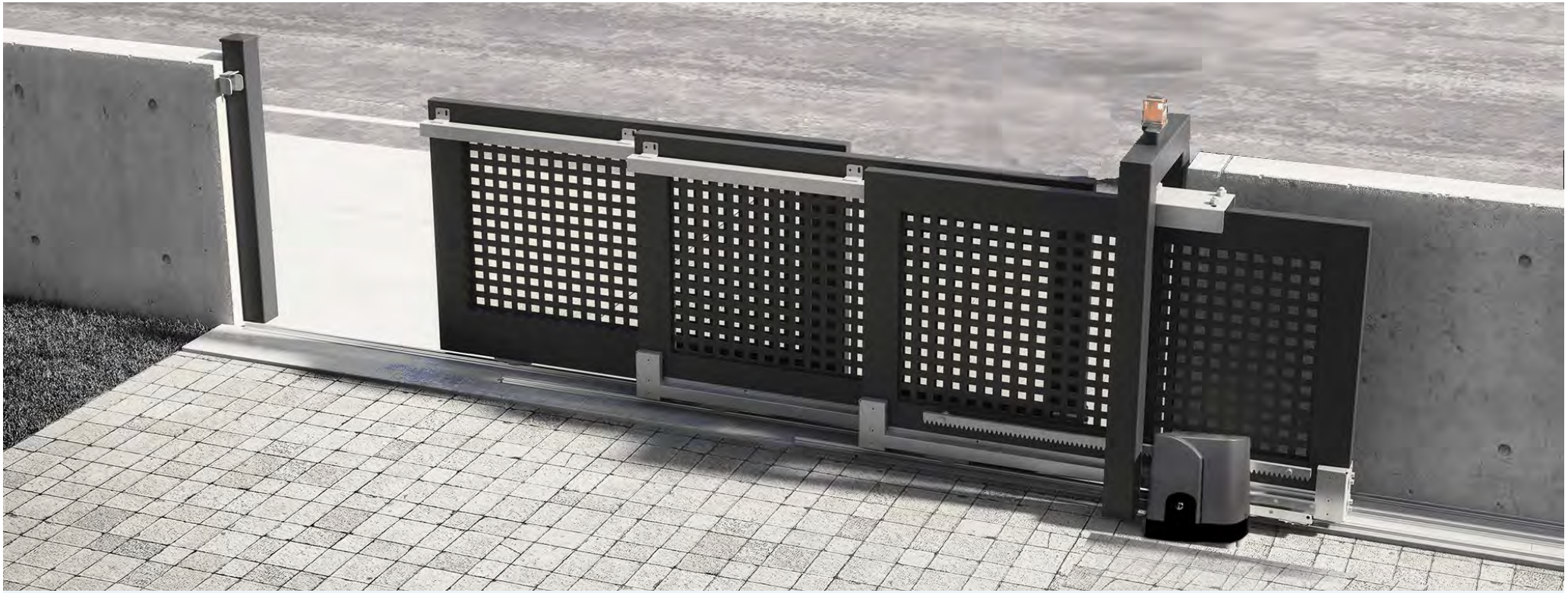
Teleskopické posuvné brány

Speciální příslušenství pro kovové brány, vrata a ploty



TSG

2 křídla

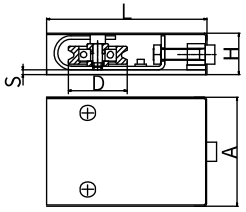


Součásti systému TSG | 1/2

Písmena kót odpovídají výkresům. Číselné hodnoty a označení materiálu jsou převzaty z dodaného PDF.

Lanová kladka v pouzdře



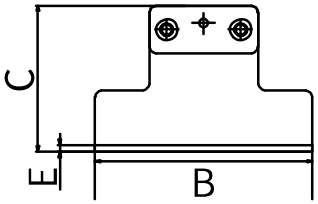


Kód	A	L	H	D	S	Hmotnost (g)
GDJ23A	92,5	136	35	50	4	970
GDJ23B	132	221	45	78	5	2745

Uhlíková ocel: GDJ23A i GDJ23B.

Spojovací konzola



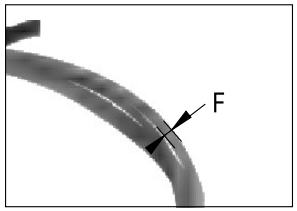


Kód	B	C	E	Hmotnost (g)
GDJ25A	100	67	3	206,8
GDJ25B	100	85	3	203,8

Uhlíková ocel: GDJ25A i GDJ25B.

Ocelové lanko

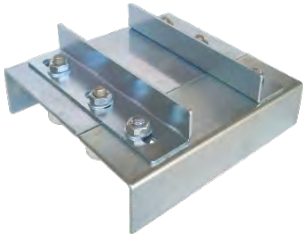


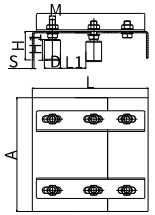


Kód	F	Hmotnost (g/m)
GDJ32A	4	100
GDJ32B	6	115

F = průměr lanka.

Konzola s nylonovými vodicími rolnami





Kód	D (mm)	H1	A	H	L	L1	S
GDJ31A	30	40	220	55	225	27-71	3
GDJ31B	40	44	350	68	315	19-103	4

GDJ31A: 2 809,8 g, <5 m* · GDJ31B: 6 878,2 g, ≥5 m*

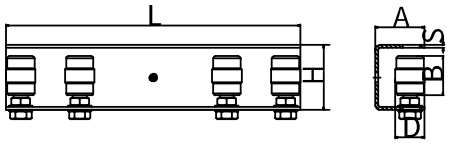
Materiál: GDJ31A/B a GDJ32A uhlíková ocel; GDJ32B bez značky. Nerezová ocel: bez značky. Prázdná značka neznamená nedostupnost.
* Délkové určení podle podkladu; výrobce zde neuvádí, ke kterému rozměru se vztahuje.

Součásti systému TSG | 2/2

Písmena kót odpovídají výkresům. Číselné hodnoty a označení materiálu jsou převzaty z dodaného PDF.

Spojovací držák se 4 vodicími rolnami



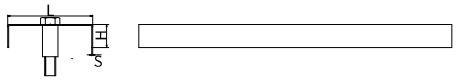


Kód	L	H	A	D	B	S	Hmotnost (g)
GDJ28A	300	66	50	30	40	3	1522,8

Uhlíková ocel: GDJ28A.

Prachový kryt

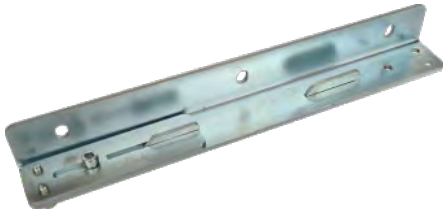


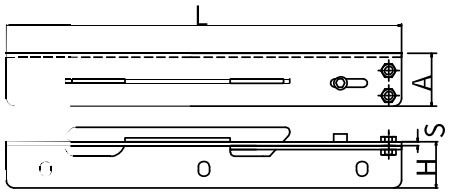


Kód	L	H	S	Hmotnost (g/m)	Určení*
GDJ30A	92	15	1	923,5	<5 m
GDJ30B	132	15	1	1240,3	≥5 m

Hmotnost bez příslušenství.

Spojovací držák



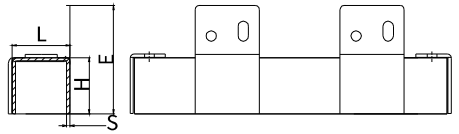


Kód	L	A	H	S	Hmotnost (g)
GDJ27A	300	37	35	3	588
GDJ27B	350	35	38	4	1736,8

Uhlíková ocel označena pouze u GDJ27A.

Vodicí U profil





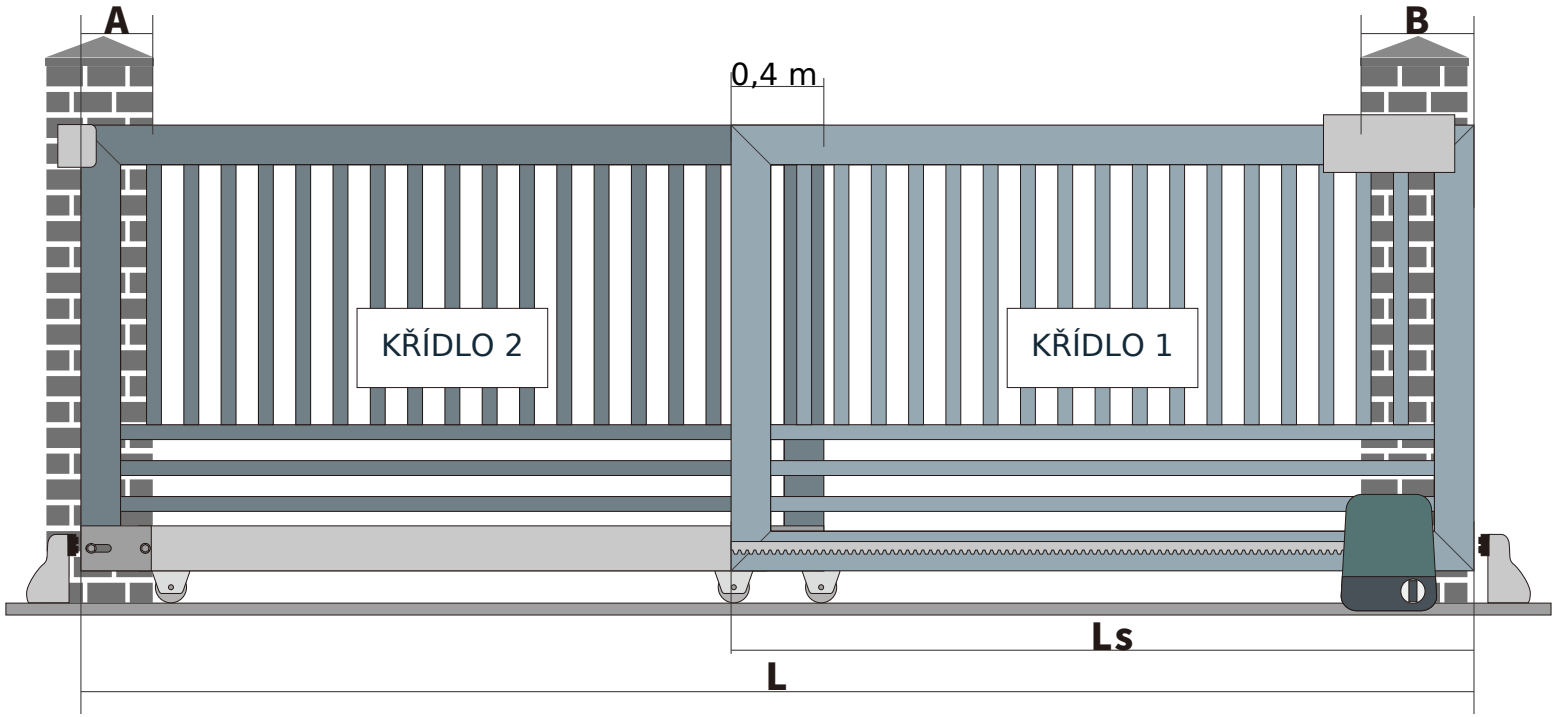
Kód	L	H	S	E	Hmotnost (g/m)
GDJ29A	35	35	2	67,5	1538,6

Hmotnost bez koncových krytek.

Materiál: GDJ30A/B a GDJ29A uhlíková ocel. Nerezová ocel je ve všech řádcích bez značky. Prázdná značka neznamená nedostupnost.
* Délkové určení podle podkladu; výrobce zde neuvádí, ke kterému rozměru se vztahuje.

Výpočet délky jednoho křídla

Systém TSG pro dvě křídla. Označení L, Ls, A a B odpovídá původnímu schématu.



Ls = (L + A + B + 0,4 m) / 2

Ls (m)	Lanko Ø 4 mm délka (m)	GDJ29A délka (m)	GDJ30A* délka (m)
2	4,5	2	1,7
3	6,5	3	2,7
4	8,5	4	3,7
5	10,5	5	4,7

Ls (m)	Lanko Ø 6 mm délka (m)	GDJ29A délka (m)	GDJ30A* délka (m)
6	12,5	6	5,7
8	16,5	8	7,7
9	18,5	9	8,7
10	20,5	10	9,7

* Kód GDJ30A je ponechán podle výpočtové tabulky výrobce. Přehled dílů ale rozlišuje GDJ30A (<5 m) a GDJ30B (≥5 m); správnou variantu je nutné ověřit. Řádek 7 m v podkladu není.

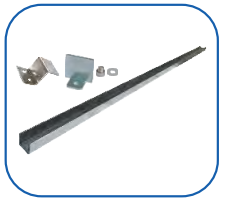
Kování pro dvě a tři křídla

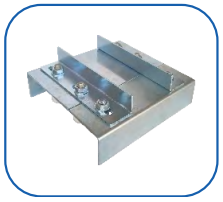
Přehled sestavy a souvisejících komponentů podle výrobce.









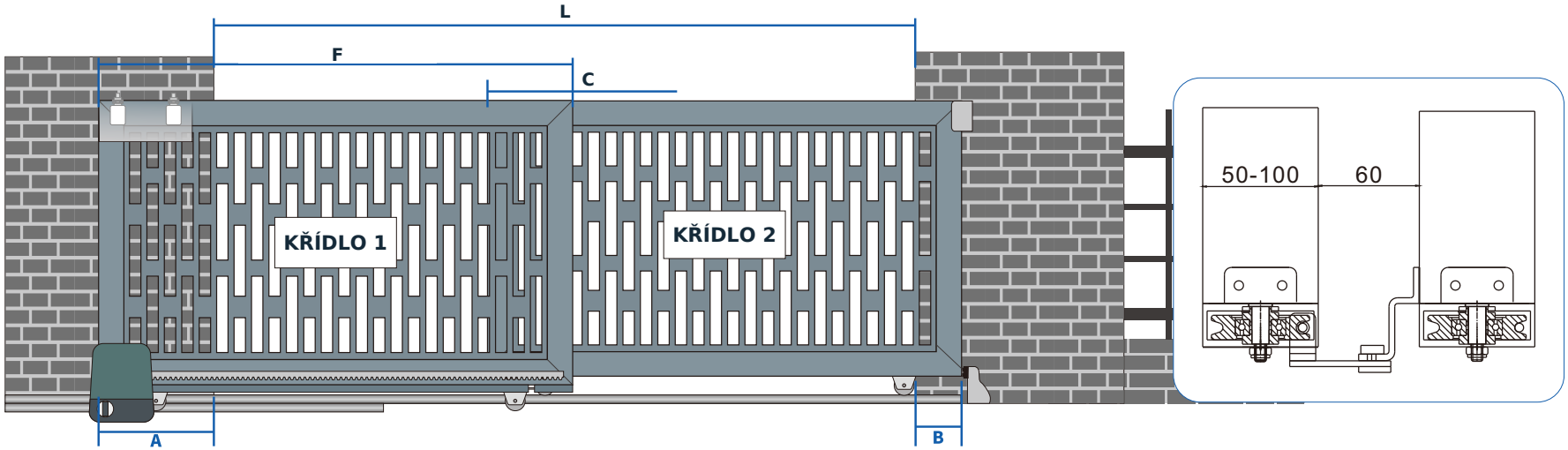



Výpočet šířky křídel

L = šířka průjezdu · F = šířka jednoho křídla · C = překrytí křídel · A a B podle schématu

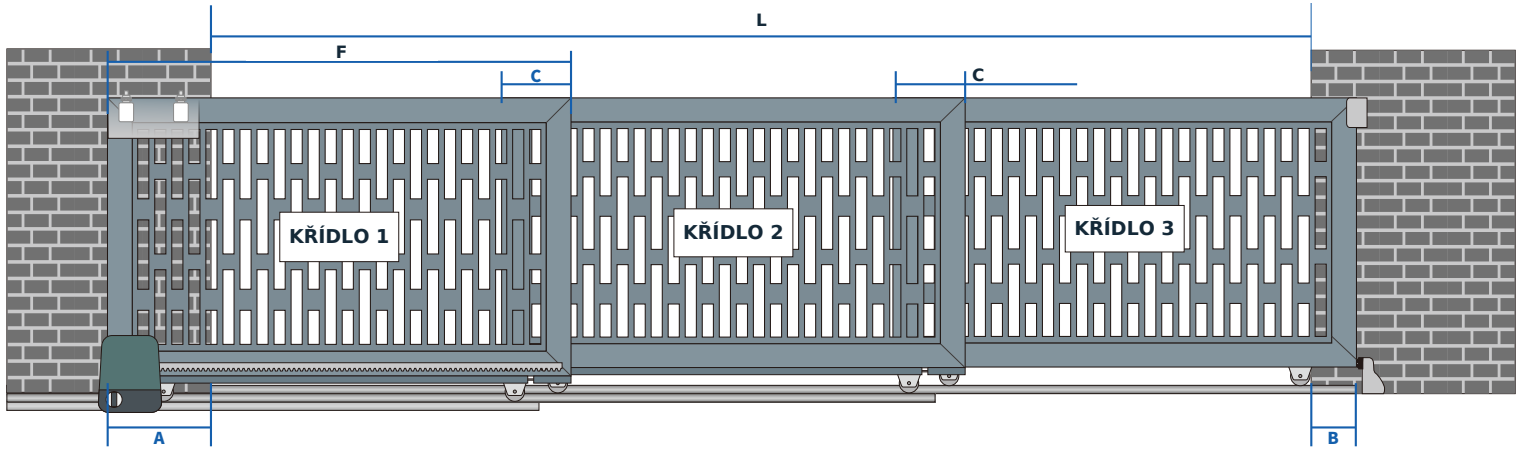
2 KŘÍDLA

F = (L + A + B + C) / 2



3 KŘÍDLA

F = (L + A + B + 2 × C) / 3



Rozměrové hodnoty 50-100 a 60 jsou zachovány podle řezu výrobce; jednotka zde není vytištěna. Rozsah nastavení 50-100 mm uvádí montážní část.

Varianty sad TSG2B a TSG3A

Sestavy pro dvě nebo tři křídla. Rozsahy i označení variant jsou převzaty přesně z podkladu.

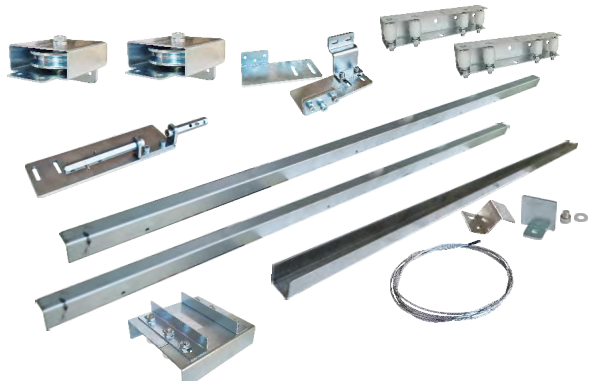
TSG2B0-5M

2 křídla · 0-5 m



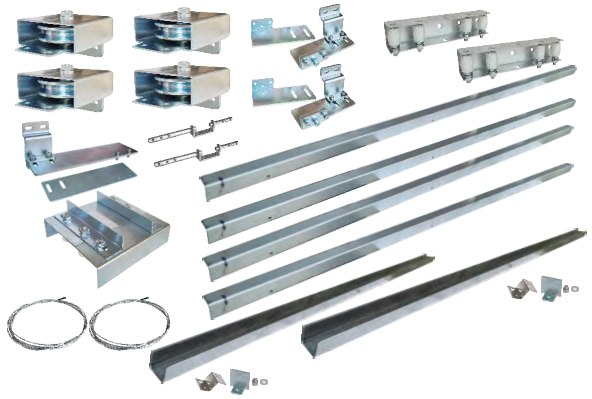
TSG2B≥5M

2 křídla · ≥5 m



TSG3A0-5M

3 křídla · 0-5 m



TSG3A≥5M

3 křídla · ≥5 m



Poznámka: originál uvádí rozsahy 0-5 m a ≥5 m, takže se při 5 m překrývají. Není zde výslovně uvedeno, zda jde o šířku průjezdu nebo křídla. Výběr varianty pro konkrétní rozměr potvrďte u výrobce.

Lanko, vedení a spojovací díly

Přehled společných komponentů a jejich údajů.

Ocelové lanko



GDJ32A Ø 4 mm	100 g/m
GDJ32B Ø 6 mm	115 g/m

Spojka ocelového lanka



GDJ39A	213,2 g

Ochranný kryt lanka



GDJ40A	420 g/m

Vodicí U profil



GDJ29A	1 538,6 g/m

Hmotnost bez koncové krytky.

Držák se 4 nylonovými rolnami



GDJ28A 3 × 300 / 30 × 30	1 522,8 g

Konzola s nylonovými rolnami



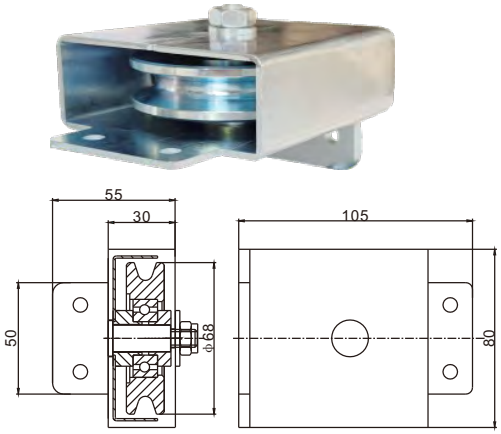
GDJ31A 3 × 220 / 30 × 40	2 809,8 g
GDJ31B 4 × 350 / 30 × 40	6 878,2 g

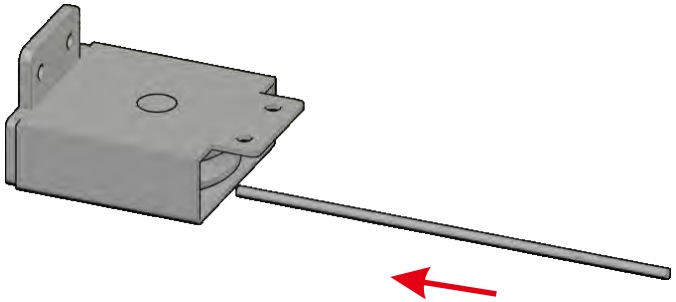
Údaje 3 × 300, 30 × 30, 3 × 220, 4 × 350 a 30 × 40 jsou zapsány přesně podle katalogu. U těchto položek zdroj neuvádí názvy rozměrových sloupců ani jednotky.

Montáž kladky a pevného držáku

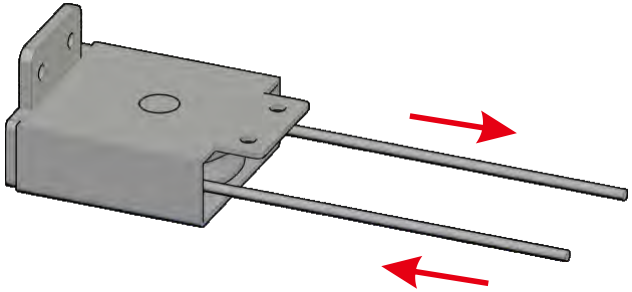
Pokyny a obrázky přeložené z katalogu výrobce.

VEDENÍ LANKA KOLEM KLADKY





1 Zasuňte jeden konec lanka do vedení na jedné straně kladky.



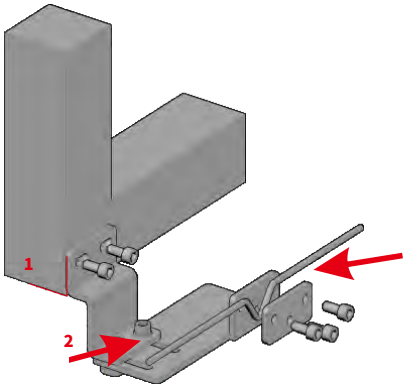
2 Lanko se kolem kladky samo ohne a vyjde z vedení na druhé straně.

Při pohybu křídla lanko podle výrobce z kladky nespadne ani při uvolnění.

MONTÁŽ A NASTAVENÍ DRŽÁKU



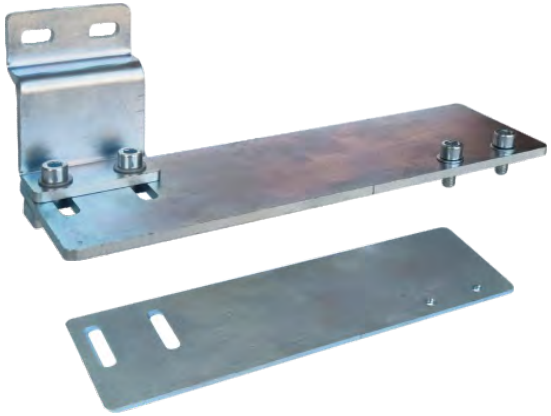
Šířku držáku nastavte podle tloušťky křídla: **50-100 mm**.

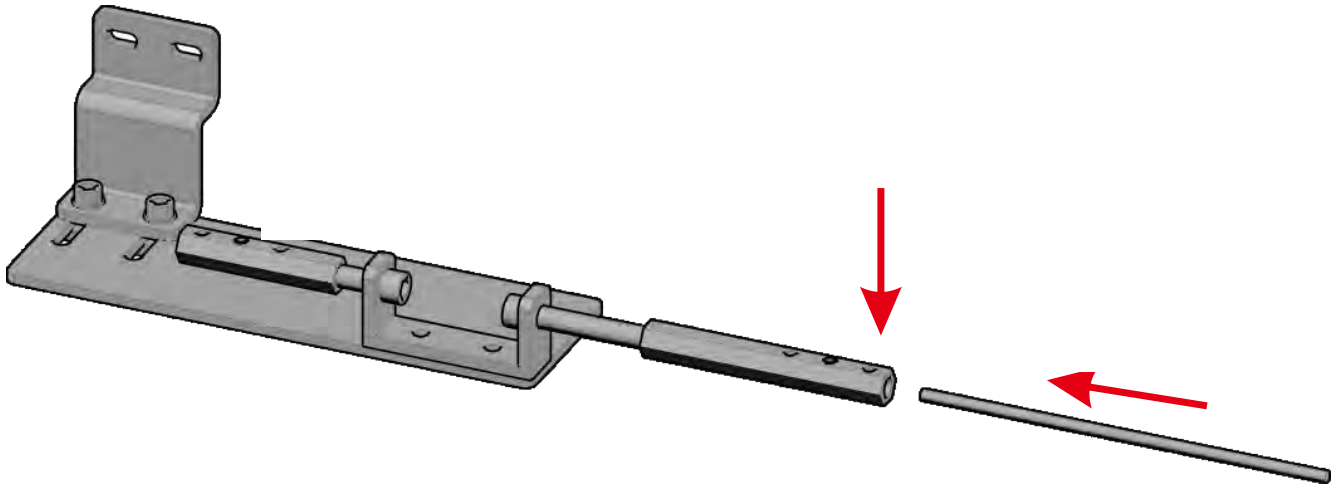


1. Plochy ohnutého držáku zarovnejte podle rámu a hrany křídla; rozměr není nutné odměřovat.
2. Šroubové spojení se závitovými destičkami usnadňuje montáž dvou křídel.
3. Dodává se levá i pravá základová deska, takže lze zvolit oba směry otevírání.
4. Lanko veďte do tvaru U a utáhněte šrouby s vnitřním šestihranem.

Spojení a napnutí lanka

Montážní detail a poznámky k české verzi.





1. Zasuňte lanko do šestihranné spojky a zajistěte je stavěcím šroubem. Stejně postupujte na druhém konci.
2. Po nasazení lanka upravte jeho délku otáčením šroubu s vnitřním šestihranem.
3. Po dokončení montáže je spojovací mechanismus ukrytý pod ochranným krytem. Spojení je pevné a sestava působí úhledně.

K překladu a obrazovým podkladům

Česká verze zachovává kódy, číselné údaje a označení materiálu z dodaných katalogových stran 23-30. Tabulková strana a montážní strana jsou rozděleny pro lepší čitelnost. Fotografie a schémata pocházejí z odpovídajících stran původního barevného katalogu výrobce; byly porovnány s dodanou verzí.

Délkové určení <5 m / ≥5 m u dílů není v originálu pojmenováno. Rozpory variant krytu jsou uvedeny na straně 4, nejasné rozsahy sad na straně 7. U montáže držáku je zachován společný smysl pokynů; nejednoznačné určení horní strany a směru zarovnání není rozvedeno jako nové montážní pravidlo.