

NÁBYTKOVÉ A STAVEBNÍ KOVÁNÍ



Firma TOKOZ a.s. působí v oblasti zabezpečovacích mechanismů více než 100 let. Díky těmto dlouholetým zkušenostem se stala skutečným specialistou na výrobu visacích zámků a dnes i jejich největším českým výrobcem.

Sortiment, k němuž patří visací zámky, cylindrické vložky a další zabezpečovací prvky jako jsou závory a petlice nebo stavební a nábytkové kování, se postupem let začal rozšiřovat o další speciální zabezpečovací mechanismy a doplňky.

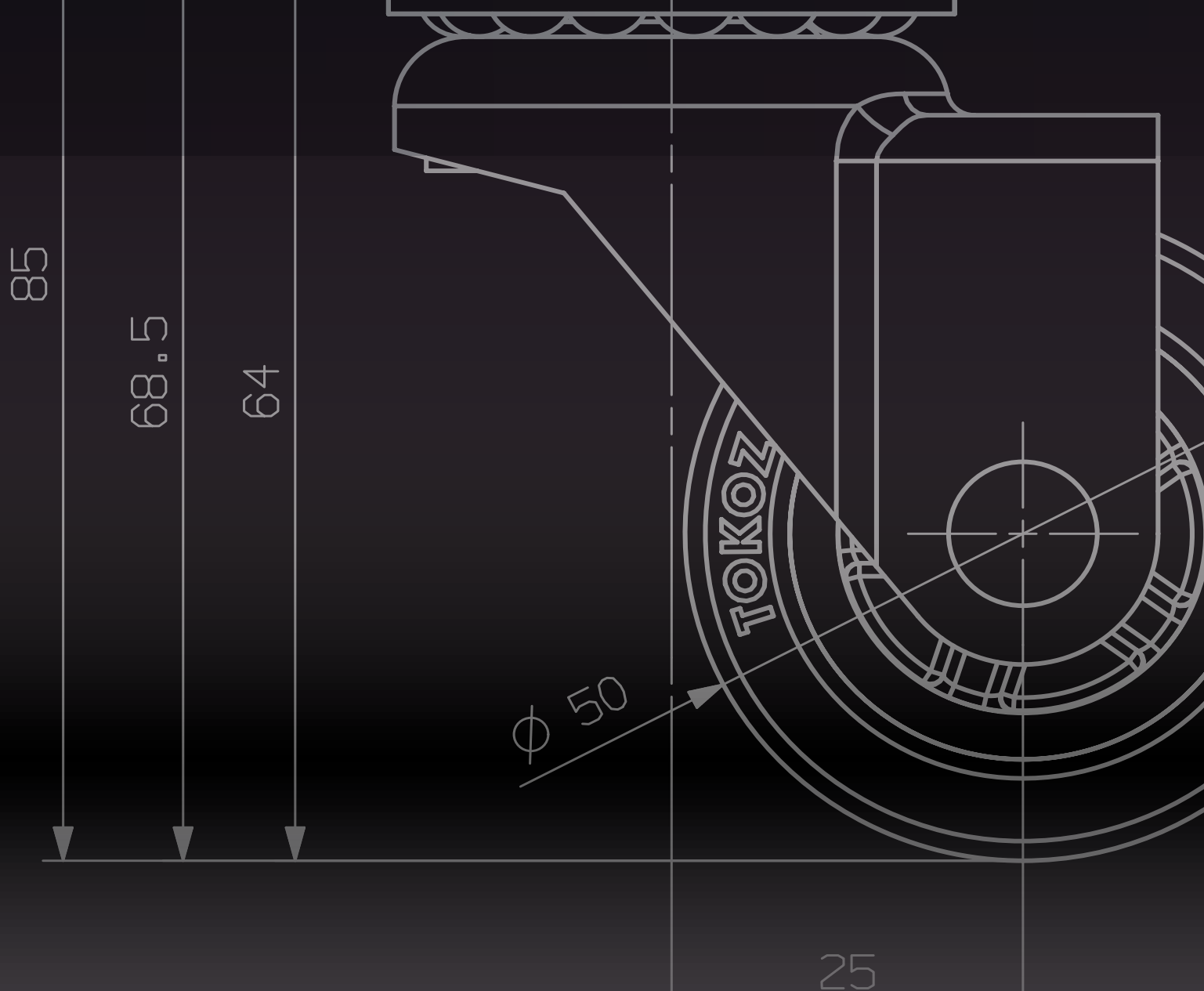
Pod naším mottem

„CHRAŇ SI SVŮJ SVĚT“

vám pomáháme zabezpečit právě ten váš svět!

Ve stávající nabídce můžete nalézt nejen léty prověřené a stále v některých oborech nenahraditelné produkty firmy TOKOZ, ale i nové mechanismy, které přinášejí konkrétní řešení v zabezpečení.

VŠÍM, CO DĚLÁME, CHCEME I NADÁLE PŘÍSPÍVAT K POVĚSTI SILNÉHO ČESKÉHO TRADIČNÍHO VÝROBCE ZÁMKŮ A KOVÁNÍ.



NÁBYTKOVÉ KOVÁNÍ

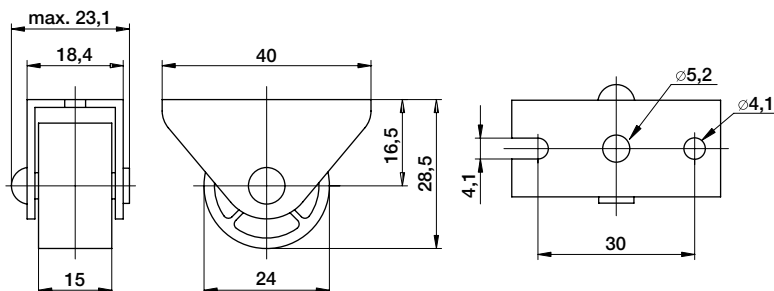
Profil použití



Nábytkové kolečko

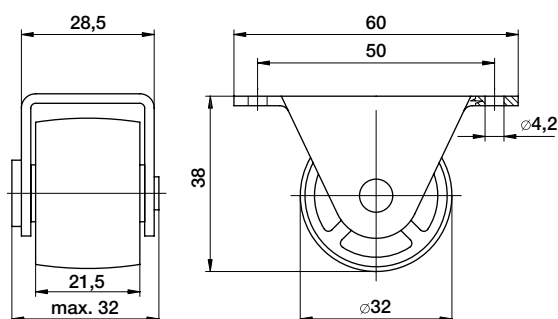
Nábytkové kolečko pevné $\varnothing 24$

- > kolečko – vylisek z plastické hmoty, černé
- > těleso – vylisek z ocelového plechu, povrchově upravený galvanickým pokovením
- > nosnost – 25 kg



Nábytkové kolečko pevné $\varnothing 32$

- > kolečko – vylisek z plastické hmoty
- > těleso – vylisek z ocelového plechu, povrchově upravený galvanickým pokovením
- > nosnost – 40 kg



Barevné provedení



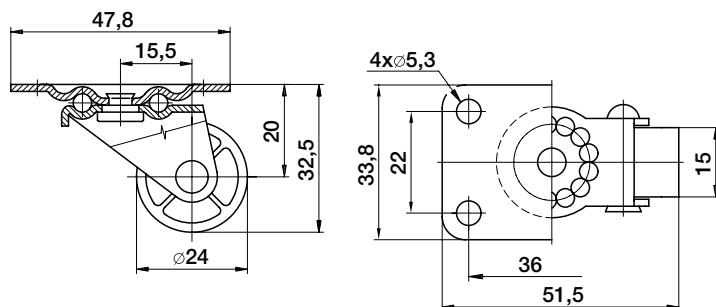
číslo výrobku	název	balení (ks)	hmotnost balení (kg)
192301	Nábytkové kolečko pevné $\varnothing 24$ – černé	50	1,30
192310	Rolna 24 – černá	100	0,85
192201	Nábytkové kolečko pevné $\varnothing 32$ – slonová kost	50	3,05
192202	Nábytkové kolečko pevné $\varnothing 32$ – hnědé	50	3,05

Další druhy koleček najdete v katalogu TellureRota. Firma TOKOZ a.s. již několik let zastupuje italskou firmu Tellure Rota na českém trhu.

Nábytkové kolečko

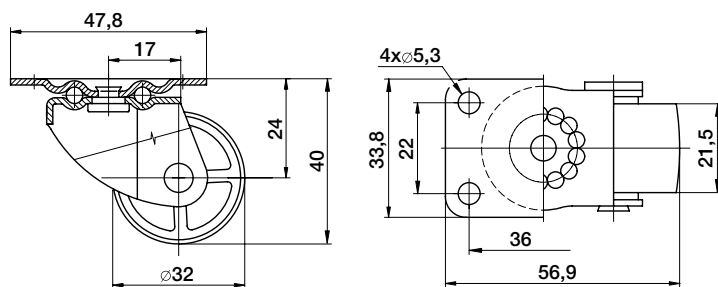
Nábytkové kolečko otočné $\varnothing 24$

- > kolečko – výlisek z plastické hmoty, černé
- > těleso – výlisek z ocelového plechu, povrchově upravený galvanickým pokovením
- > jednořadé ložisko
- > nosnost – 10 kg



Nábytkové kolečko otočné $\varnothing 32$

- > kolečko – výlisek z plastické hmoty
- > těleso – výlisek z ocelového plechu, povrchově upravený galvanickým pokovením
- > jednořadé ložisko
- > nosnost – 20 kg



Barevné provedení



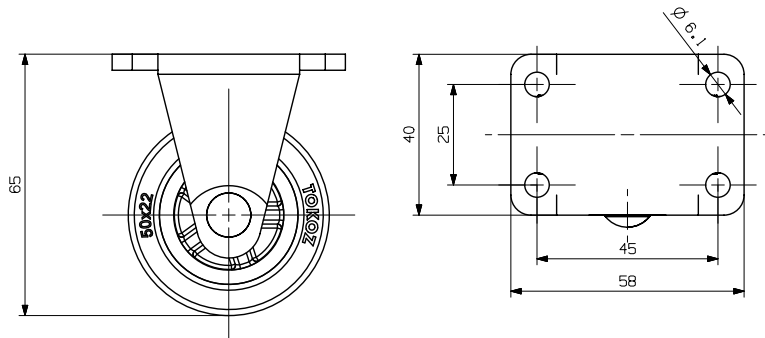
číslo výrobku	název	balení (ks)	hmotnost balení (kg)
192401	Nábytkové kolečko otočné $\varnothing 24$ – černé	50	2,20
192601	Nábytkové kolečko otočné $\varnothing 32$ – slonová kost	25	1,85
192602	Nábytkové kolečko otočné $\varnothing 32$ – hnědé	25	1,85

Další druhy koleček najdete v katalogu TellureRota. Firma TOKOZ a.s. již několik let zastupuje italskou firmu Tellure Rota na českém trhu.

Univerzální kolečko

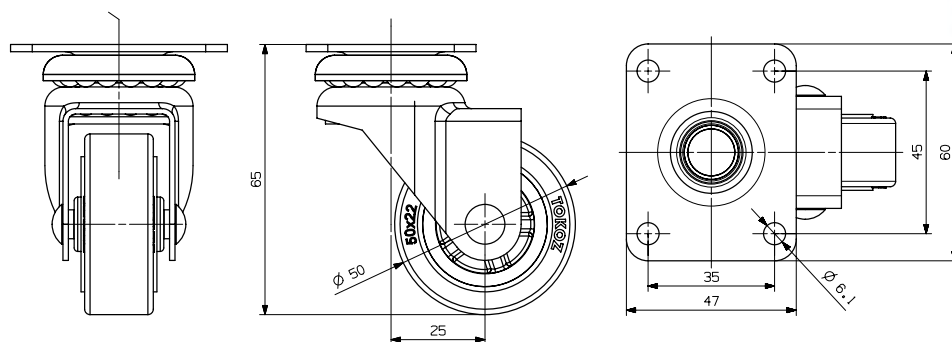
Univerzální kolečko $\varnothing$ 50 pevné

- > běhoun – polyuretan, šedý
- > disk – výlisek z plastické hmoty
- > těleso – výlisek z ocelového plechu povrchově upravený galvanickým pokovením
- > párové kolečko ke všem otočným kolečkům $\varnothing$ 50
- > dynamická nosnost – 50 kg
- > statická nosnost – 50 kg
- > tvrdost běhounu A 80 Shore



Univerzální kolečko $\varnothing$ 50 otočné se základnou

- > běhoun – polyuretan, šedý
- > disk – výlisek z plastické hmoty
- > těleso – výlisek z ocelového plechu povrchově upravený galvanickým pokovením
- > dvouřadé ložisko
- > dynamická nosnost – 50 kg
- > statická nosnost – 50 kg
- > tvrdost běhounu A 80 Shore



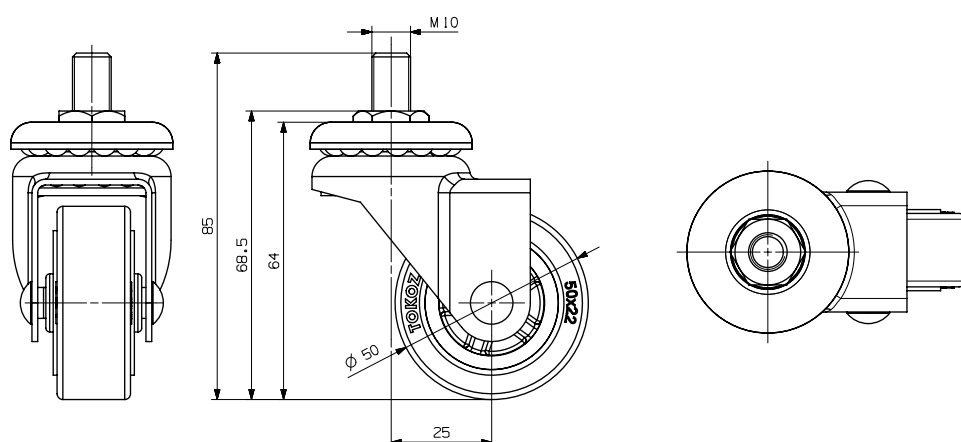
číslo výrobku	název	balení (ks)	hmotnost balení (kg)
192101	Univerzální kolečko $\varnothing$ 50 pevné	36	9,90
81801	Univerzální kolečko $\varnothing$ 50 otočné se základnou	36	9,90

Další druhy koleček najdete v katalogu TellureRota. Firma TOKOZ a.s. již několik let zastupuje italskou firmu Tellure Rota na českém trhu.

Univerzální kolečko

Univerzální kolečko $\varnothing$ 50 otočné se šroubem

- > běhoun – polyuretan, šedý
- > disk – výlisek z plastické hmoty
- > těleso – výlisek z ocelového plechu povrchově upravený galvanickým pokovením
- > dvouřadé ložisko
- > dynamická nosnost – 50 kg
- > statická nosnost – 50 kg
- > tvrdost běhounu A 80 Shore



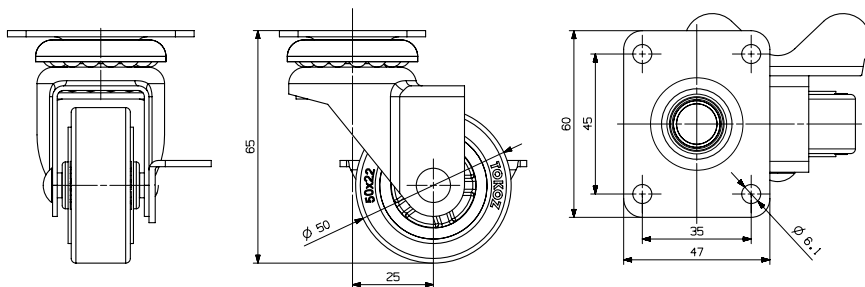
číslo výrobku	název	balení (ks)	hmotnost balení (kg)
81601	Univerzální kolečko $\varnothing$ 50 otočné se šroubem	36	9,10

Další druhy koleček najdete v katalogu TellureRota. Firma TOKOZ a.s. již několik let zastupuje italskou firmu Tellure Rota na českém trhu.

Univerzální kolečko

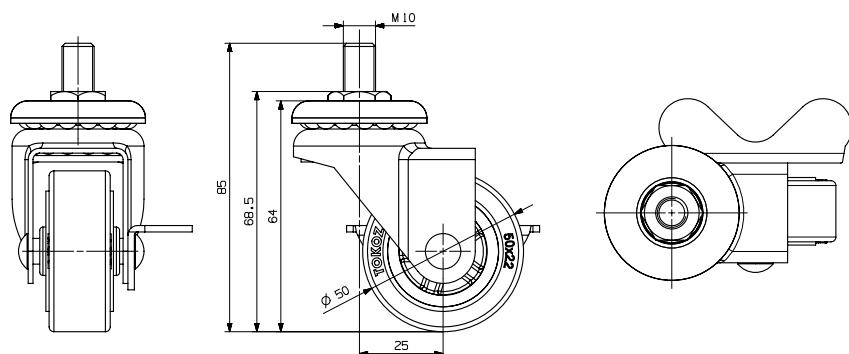
Univerzální kolečko $\varnothing$ 50 otočné základnou a brzdou

- > běhoun – polyuretan, šedý
- > disk – výlisek z plastické hmoty
- > těleso – výlisek z ocelového plechu povrchově upravený galvanickým pokovením
- > dvouřadé ložisko
- > brzda je umístěná na středu kolečka
- > dynamická nosnost – 50 kg
- > statická nosnost – 50 kg
- > tvrdost běhounu A 80 Shore



Univerzální kolečko $\varnothing$ 50 otočné se šroubem a brzdou

- > běhoun – polyuretan, šedý
- > disk – výlisek z plastické hmoty
- > těleso – výlisek z ocelového plechu povrchově upravený galvanickým pokovením
- > dvouřadé ložisko
- > brzda je umístěná na středu kolečka
- > dynamická nosnost – 50 kg
- > statická nosnost – 50 kg
- > tvrdost běhounu A 80 Shore

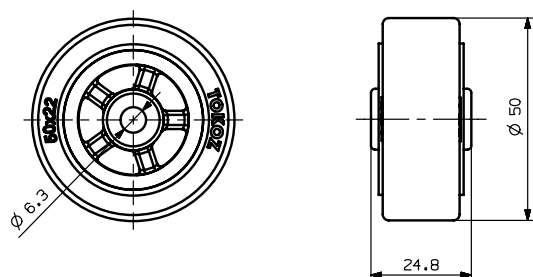


číslo výrobku	název	balení (ks)	hmotnost balení (kg)
84901	Univerzální kolečko $\varnothing$ 50 otočné se základnou a brzdou	36	13,14
84701	Univerzální kolečko $\varnothing$ 50 otočné se šroubem a brzdou	36	9,90

Další druhy koleček najdete v katalogu TellureRota. Firma TOKOZ a.s. již několik let zastupuje italskou firmu Tellure Rota na českém trhu.

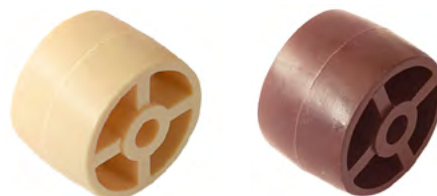
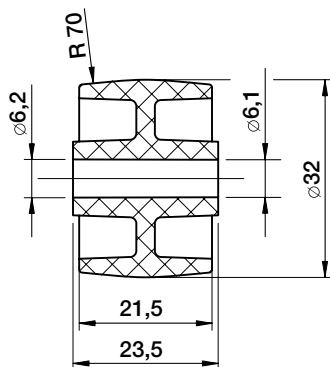
Rolna ø 50

- > běhoun – polyuretan, tvrdost A 80 Shore, šedý
- > disk – výlisek z plastu, bílý
- > nosnost – 50 kg

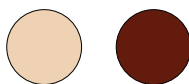


Rolna ø 32

- > výlisek z plastu (rázuvzdorný polystyren)
- > barevné provedení – hnědá, slonová kost
- > nosnost – 40 kg



Barevné provedení



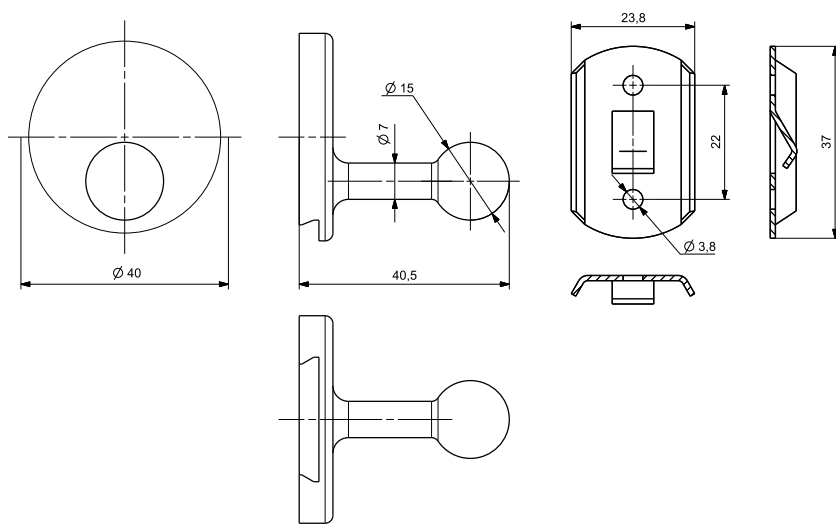
číslo výrobku	název	balení (ks)	hmotnost balení (kg)
192110	Rolna ø 50 – šedá	60	2,88
192203	Rolna ø 32 – slonová kost	50	0,60
192204	Rolna ø 32 – hnědá	50	0,60

Další druhy koleček najdete v katalogu TellureRota. Firma TOKOZ a.s. již několik let zastupuje italskou firmu Tellure Rota na českém trhu.

Kovový stěnový věšák

Kovový stěnový věšák – kulička

- > odlitek ze slitiny zinku
- > montáž nasunutím na nosnou desku, která je připevněna pomocí vrutů ke stěně
- > vruty zakryty, háček lze vysunout – snadná údržba
- > pevným spojením kovového věšáku se stěnou je dosaženo vysoké nosnosti
- > povrchově upravovaný práškovým lakem
- > nosnost – 50 kg



Barevné provedení



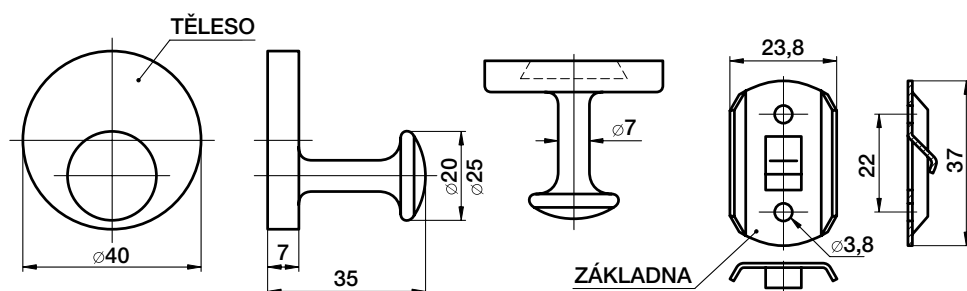
Do vyprodání skladových zásob.

číslo výrobku	název	balení (ks)	hmotnost balení (kg)
196209	Kovový stěnový věšák, kulička – bílý	20	1,15
196213	Kovový stěnový věšák, kulička – modrý	20	1,15
196216	Kovový stěnový věšák, kulička – černý	20	1,15
196210	Kovový stěnový věšák, kulička – hnědý	20	1,15

Kovový stěnový věšák

Kovový stěnový věšák – čočka

- > odlitek ze slitiny zinku
- > montáž nasunutím na nosnou desku, která je připevněna pomocí vrtů ke stěně
- > vrtů zakryty, háček lze vysunout – snadná údržba
- > pevným spojením kovového věšáku se stěnou je dosaženo vysoké nosnosti
- > povrchově upravovaný práškovým lakem
- > nosnost – 50 kg



Barevné provedení



Do vyprodání skladových zásob.

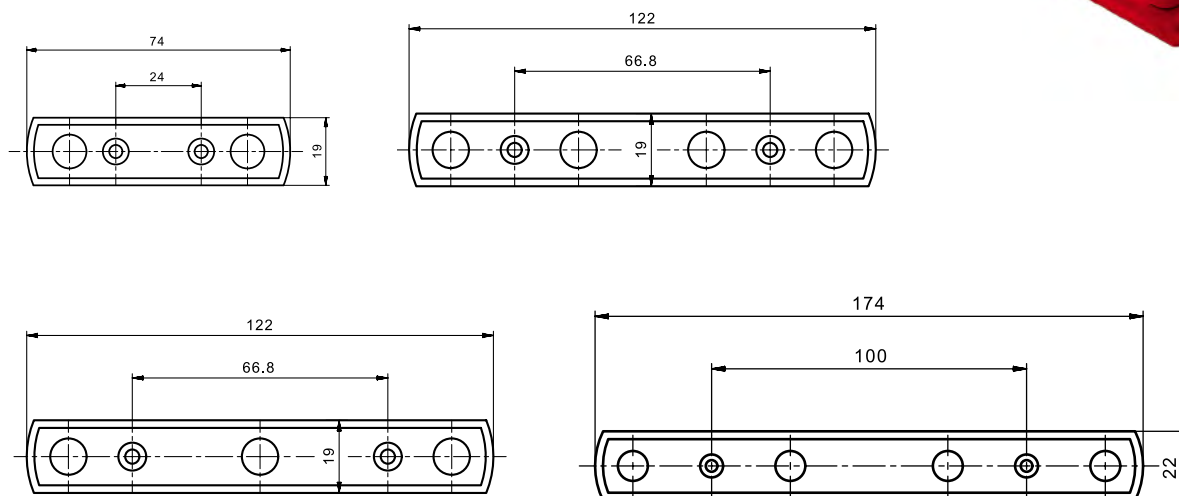
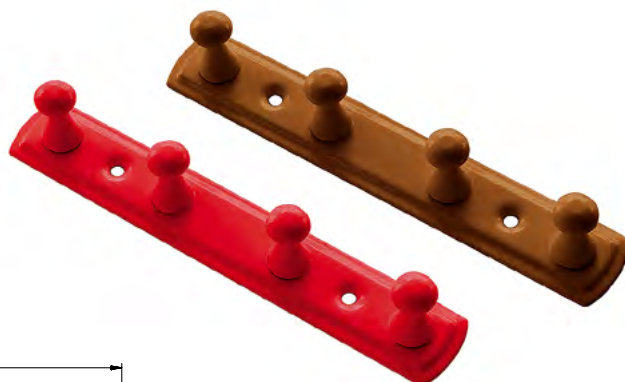


číslo výrobku	název	balení (ks)	hmotnost balení (kg)
196316	Kovový stěnový věšák, čočka, $\varnothing$ 25 mm – černý	20	1,15
196310	Kovový stěnový věšák, čočka, $\varnothing$ 25 mm – hnědý	20	1,15
196309	Kovový stěnový věšák, čočka, $\varnothing$ 25 mm – bílý	20	1,15
196416	Kovový stěnový věšák, čočka, $\varnothing$ 20 mm – černý	20	1,15
196401	Kovový stěnový věšák, čočka, $\varnothing$ 20 mm – bílý	20	1,15
1962410	Kovový stěnový věšák, čočka, $\varnothing$ 20 mm – hnědý	20	1,15

Kovový stěnový věšák

Kovový stěnový věšák – kolíčkový

- > vylisek z ocelového plechu
- > připevněno pomocí vrtů ke stěně
- > pevným spojením kovového věšáku se stěnou je dosaženo vysoké nosnosti
- > povrchově upravovaný galvanickým pokovením
- > povrchově upravovaný práškovým lakem
- > nosnost – 30 kg



Barevné provedení

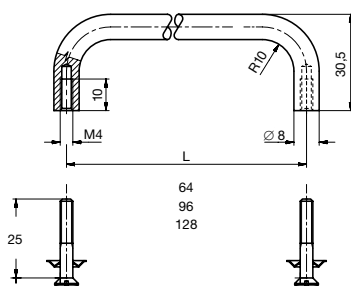
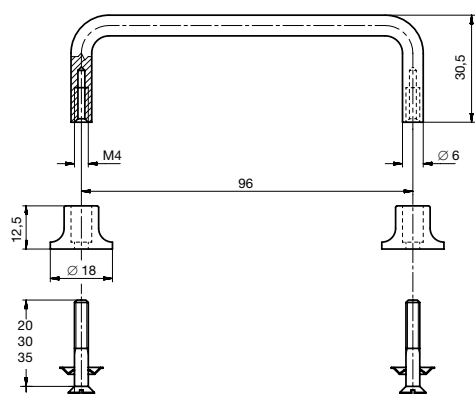


Do vyprodání skladových zásob.

číslo výrobku	název	balení (ks)	hmotnost balení (kg)
61601	Kovový stěnový věšák kolíčkový, 2 kolíčky – bílý	20	0,60
61602	Kovový stěnový věšák kolíčkový, 2 kolíčky – hnědý	20	0,60
61604	Kovový stěnový věšák kolíčkový, 2 kolíčky – červený	20	0,60
61608	Kovový stěnový věšák kolíčkový, 2 kolíčky – nikl	20	0,60
61708	Kovový stěnový věšák kolíčkový, 3 kolíčky – nikl	20	1,00
61702	Kovový stěnový věšák kolíčkový, 3 kolíčky – hnědý	20	1,00
61704	Kovový stěnový věšák kolíčkový, 3 kolíčky – červený	20	1,00
197504	Kovový stěnový věšák kolíčkový, 4 kolíčky – červený	20	1,00
197511	Kovový stěnový věšák kolíčkový, 4 kolíčky – hnědý	20	1,00
61504	Kovový stěnový věšák kolíčkový dlouhý, 4 kolíčky – červený	25	1,60

Úchytky

- > výrobek z ocelového drátu
- > povrchově upravovaná galvanickým pokovením
- > povrchově upravovaná práškovým lakem



Barevné provedení



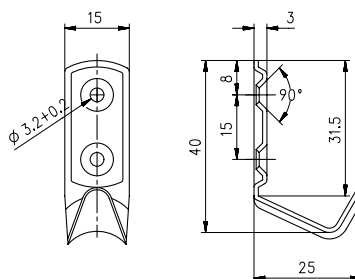
Do vyprodání skladových zásob.

číslo výrobku	název	balení (ks)	hmotnost balení (kg)
195609	Úchytky 6 x 96 – zelená	20	1,00
195604	Úchytky 6 x 96 – bílá	20	1,00
195606	Úchytky 6 x 96 – žlutá	20	1,00
195608	Úchytky 6 x 96 – modrá	20	1,00
195614	Úchytky 6 x 96 – hnědá	100	4,00
195616	Úchytky 6 x 96 – červená	100	4,00
195626	Úchytky 6 x 96 – mosaz	20	1,00
195705	Úchytky 8 x 64 – červená	100	4,60
195703	Úchytky 8 x 64 – hnědá	100	4,60
195708	Úchytky 8 x 64 – fialová	100	4,60
195803	Úchytky 8 x 96 – hnědá	100	5,80
195809	Úchytky 8 x 96 – černá	100	5,80
196002	Úchytky 8 x 128 – bílá	50	3,60
196001	Úchytky 8 x 128 – nikl	50	3,60
196003	Úchytky 8 x 128 – hnědá	50	3,60
196011	Úchytky 8 x 128 – černá	50	3,60

Kovový stěnový věšák

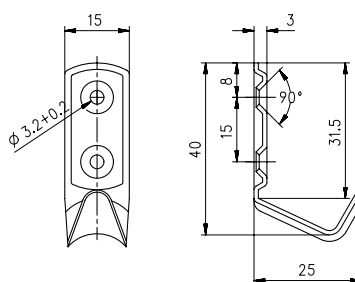
Kovový stěnový věšák – s plastovým krytem, malý, stříbrný

- > výlisek z ocelového plechu
- > vruty překryty plastovou krytkou
- > povrchově upravovaný galvanickým pokovením
- > nosnost – 5 kg



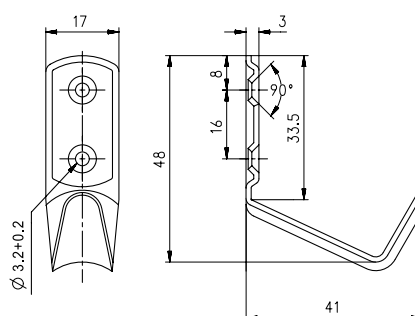
Kovový stěnový věšák – s plastovým krytem, malý, zlatý

- > výlisek z ocelového plechu
- > vruty překryty plastovou krytkou
- > povrchově upravovaný galvanickým pokovením
- > nosnost – 5 kg



Kovový stěnový věšák – s plastovým krytem, velký, zlatý

- > výlisek z ocelového plechu
- > vruty překryty plastovou krytkou
- > povrchově upravovaný galvanickým pokovením
- > nosnost – 10 kg

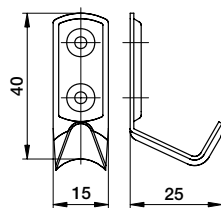


číslo výrobku	název	balení (ks)	hmotnost balení (kg)
197301	Kovový stěnový věšák – s plastovým krytem, malý – stříbrný	100	1,00
197302	Kovový stěnový věšák – s plastovým krytem, malý – zlatý	100	1,00
197402	Kovový stěnový věšák – s plastovým krytem, velký – zlatý	100	1,50

Kovový stěnový věšák

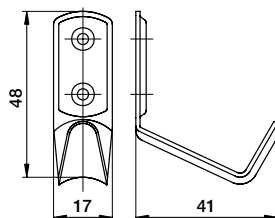
Kovový stěnový věšák – nerez

- > k přišroubování na stěnu, vysoká nosnost
- > výlisek z ocelového plechu
- > bez vrtů (doporučené vrtuty $\varnothing$ 3 mm)



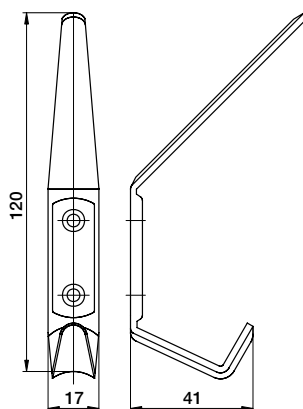
Kovový stěnový věšák velký – nerez

- > k přišroubování na stěnu, vysoká nosnost
- > výlisek z ocelového plechu
- > bez vrtů (doporučené vrtuty $\varnothing$ 3 mm)



Kovový stěnový věšák kloboukový – nerez

- > k přišroubování na stěnu, vysoká nosnost
- > výlisek z ocelového plechu
- > bez vrtů (doporučené vrtuty $\varnothing$ 4 mm)

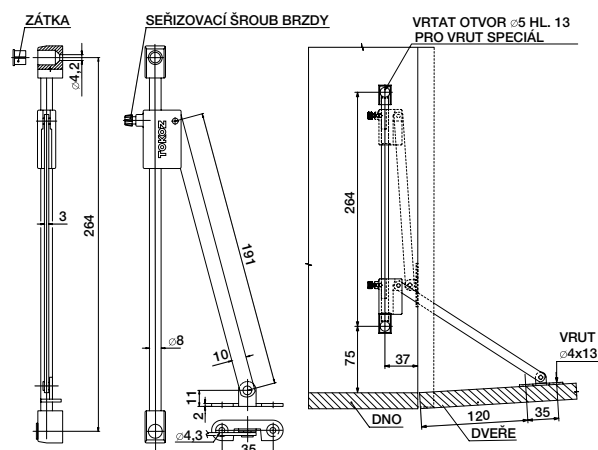


číslo výrobku	název	balení (ks)	hmotnost balení (kg)
197101	Kovový stěnový věšák malý – nerez	100	0,80
197201	Kovový stěnový věšák velký – nerez	100	1,35
197801	Kovový stěnový věšák kloboukový – nerez	50	2,10
197803	Kovový stěnový věšák kloboukový – nerez, vrtuty 4 x 25 – 4 ks	2 v blistru	0,10

Jednoramenná brzdící rozpěra

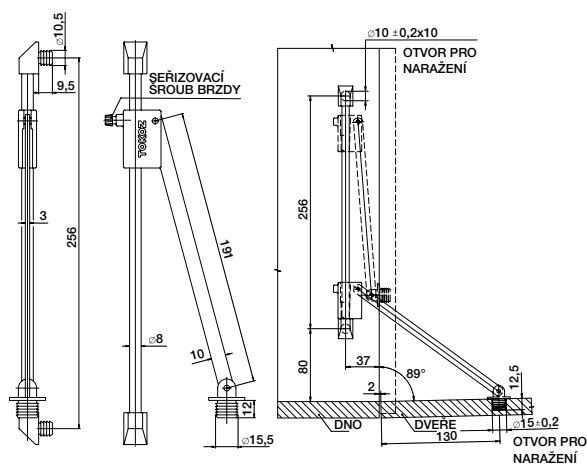
Jednoramenná brzdící rozpěra NK 466

- > určena k zajištění brzděného pohybu nábytkových sklopných dveří a jejich fixaci v otevřené poloze
- > povrchově upraveno galvanickým pokovením
- > vhodná v kombinaci se závěsem pro sklopné dveře NK 522
- > montáž s vruty (doporučené vruty 4 x 13)



Jednoramenná brzdící rozpěra NK 460

- > určena k zajištění brzděného pohybu nábytkových sklopných dveří a jejich fixaci v otevřené poloze
- > povrchově upraveno galvanickým pokovením
- > vhodná v kombinaci se závěsem pro sklopné dveře NK 522
- > montáž bez vrutů – naražením (rozměr otvorů viz obrázky)



číslo výrobku	název	balení (ks)	hmotnost balení (kg)
199101	Jednoramenná brzdící rozpěra NK 466	10 párů	3,65
198001	Jednoramenná brzdící rozpěra NK 460	20	3,50

Závěs pro sklopné dveře NK 522

Závěs pro sklopné dveře NK 522

- > těleso – vylisek z plastické hmoty
- > nosná deska – odlitek ze slitiny zinku
- > úhel otevírání 90°
- > vhodný v kombinaci s jednoramennou brzdící rozpěrou NK 460 a NK 466
- > příklad použití – barová dvířka v nábytkové stěně

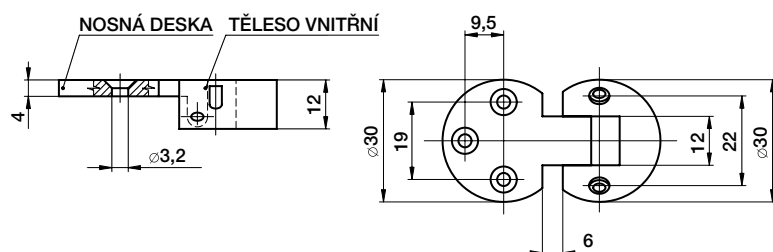
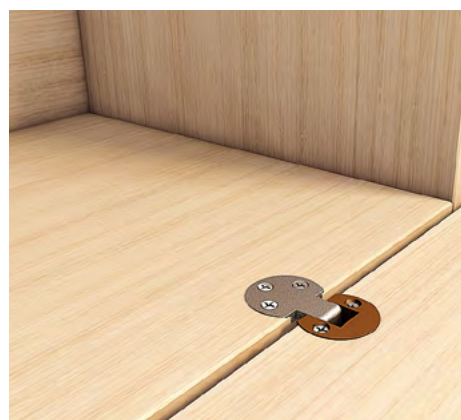
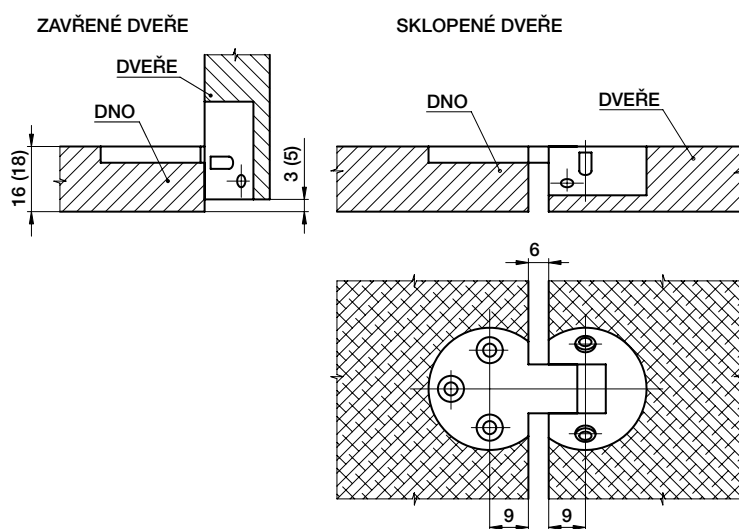


SCHÉMA ZAKOVÁNÍ



číslo výrobku	název	balení (ks)	hmotnost balení (kg)
142101	Závěs pro sklopné dveře NK 522	100	2,15
142103	Závěs pro sklopné dveře NK 522	2 v sáčku	0,04

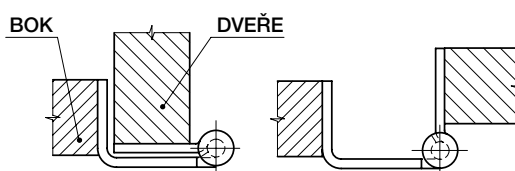
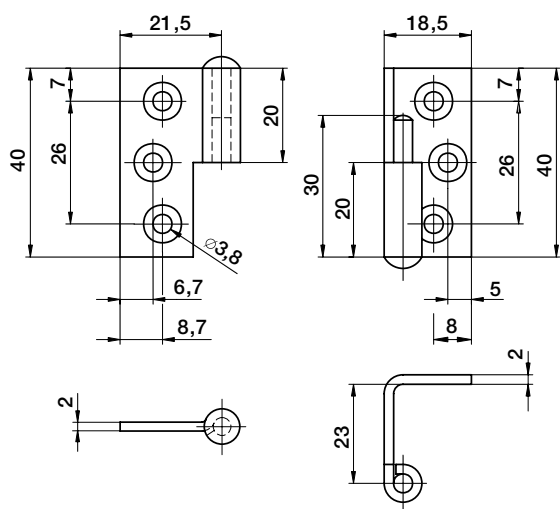
Závěs lomený

Závěs NK 125/16 – lomený, levý

- > ocelový vysazovací závěs pro naložené nábytkové dveře
- > tloušťka dveří a boku skříně minimálně 16 mm
- > povrchově upraveno galvanickým pokovením

Závěs NK 125/16 – lomený, pravý

- > ocelový vysazovací závěs pro naložené nábytkové dveře
- > tloušťka dveří a boku skříně minimálně 16 mm
- > povrchově upraveno galvanickým pokovením



číslo výrobku	název	balení (ks)	hmotnost balení (kg)
139701	Závěs NK 125/16 – lomený, levý	50	2,50
139801	Závěs NK 125/16 – lomený, pravý	50	2,50

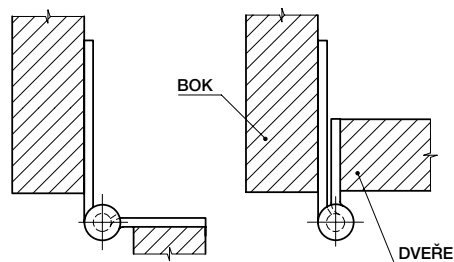
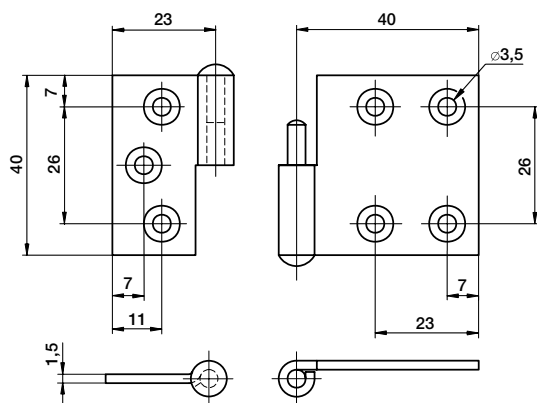
Závěs rovný

Závěs rovný NK 550, levý

- > ocelový vysazovací závěs určený pro spojení dveří s bokem skříně
- > povrchově upravený galvanickým pokovením

Závěs rovný NK 550, pravý

- > ocelový vysazovací závěs určený pro spojení dveří s bokem skříně
- > povrchově upravený galvanickým pokovením

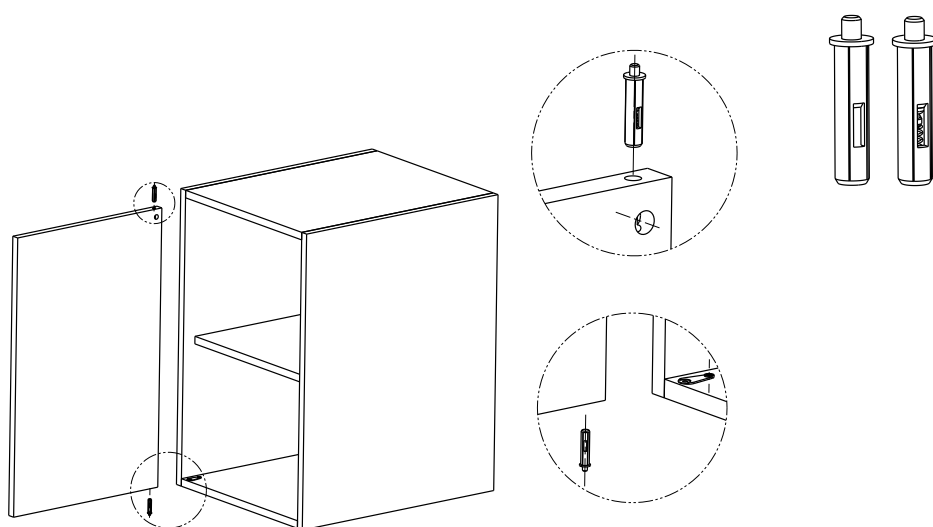


číslo výrobku	název	balení (ks)	hmotnost balení (kg)
139301	Závěs rovný NK 550, levý	50	1,95
139401	Závěs rovný NK 550, pravý	50	1,95

Závěs čípkový

Závěs čípkový NK 116

- > čípkový závěs pro otočné spojení vložených nábytkových dveří
- > výlisek z plastické hmoty s olejovými čepy



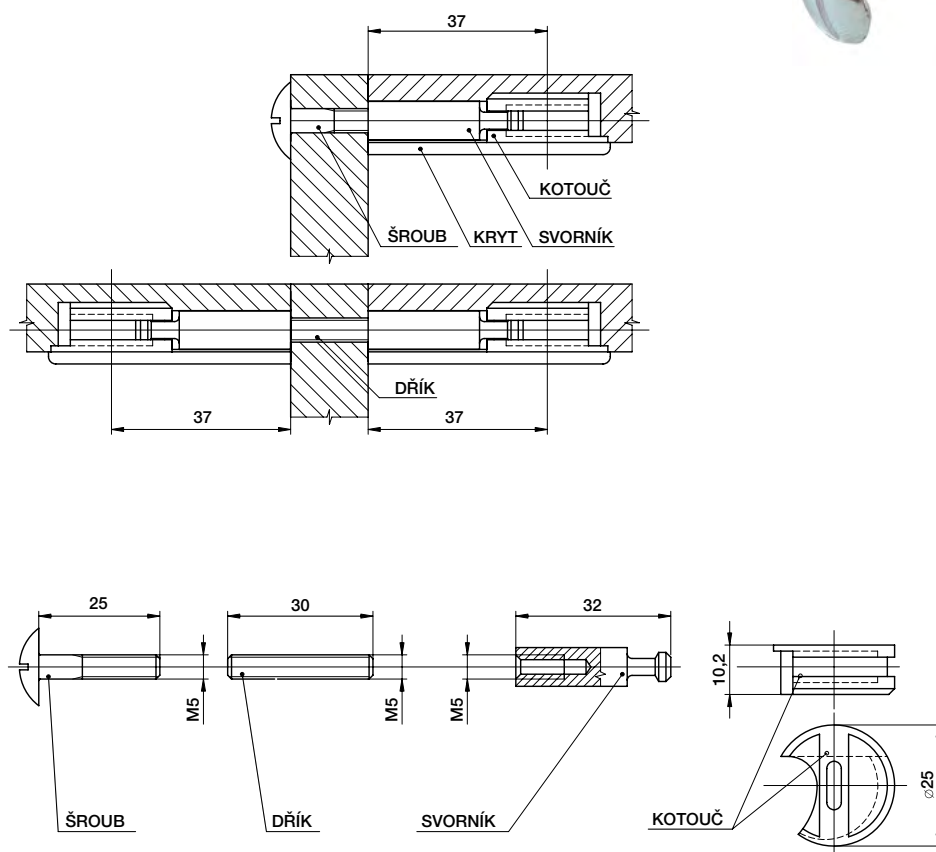
Barevné provedení



číslo výrobku	název	balení (ks)	hmotnost balení (kg)
136602	NK 116 čep – bílý	100	1,00
136603	NK 116 čep – hnědý	100	1,00

Spojovací kování XIV

- > určeno pro demontovatelné rohové spojení nábytkových dílů
- > minimální tloušťka spojovaných dílů 16 mm
- > vhodné doplnit kryty z naší nabídky
- > součástí balení (190403) je kotouč, svorník, a závitový dřík (šroub se musí objednat zvlášť)
- > dotažení pomocí otáčení kotouče

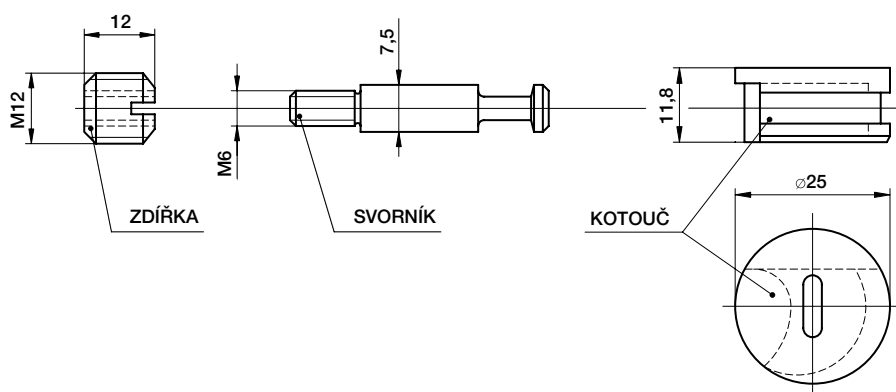
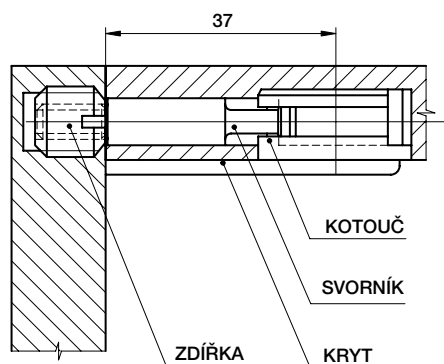


číslo výrobku	název	balení (ks)	hmotnost balení (kg)
190403	Spojovací kování XIV – bez krytu	100	2,05
193602	Šroub M5 x 25	50	1,20
193701	Dřík M5 x 30	50	1,80
190305	Spojovací kování XIV – svorník	200	1,50

Spojovací kování

Spojovací kování I

- > určeno pro demontovatelné rohové spojení nábytkových dílů
- > minimální tloušťka spojovaných dílů 18 mm
- > vhodné doplnit kryty z naší nabídky
- > dotažení pomocí otáčení kotouče

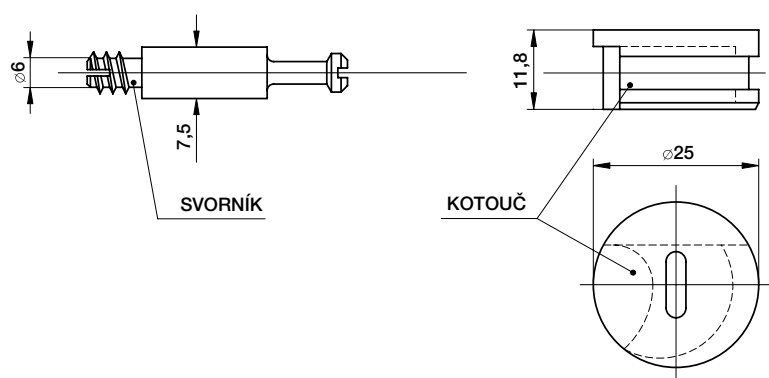
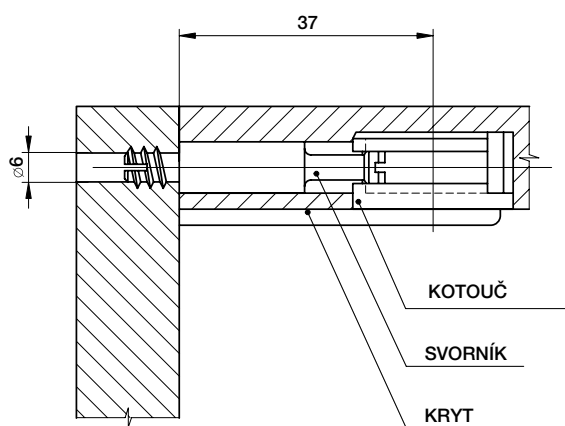


číslo výrobku	název	balení (ks)	hmotnost balení (kg)
194105	Spojovací kování I – bez krytu	100	3,15

Spojovací kování

Spojovací kování IX

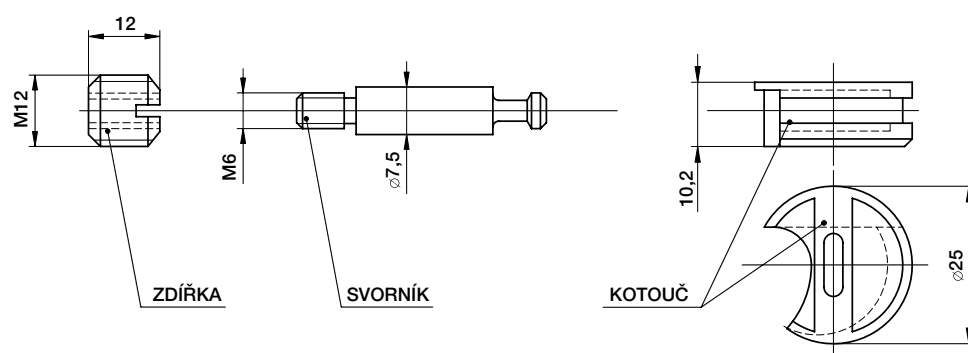
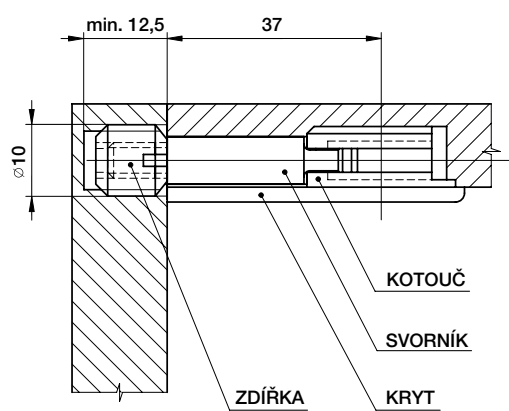
- > určeno pro demontovatelné rohové spojení nábytkových dílů
- > minimální tloušťka spojovaných dílů 18 mm
- > vhodné doplnit kryty z naší nabídky
- > svorník se samořezným závitem
- > dotažení pomocí otáčení kotouče



číslo výrobku	název	balení (ks)	hmotnost balení (kg)
195003	Spojovací kování IX – bez krytu	100	2,85

Spojovací kování XIII

- > určeno pro demontovatelné rohové spojení nábytkových dílů
- > minimální tloušťka spojovaných dílů 16 mm
- > vhodné doplnit kryty z naší nabídky
- > dotažení pomocí otáčení kotouče

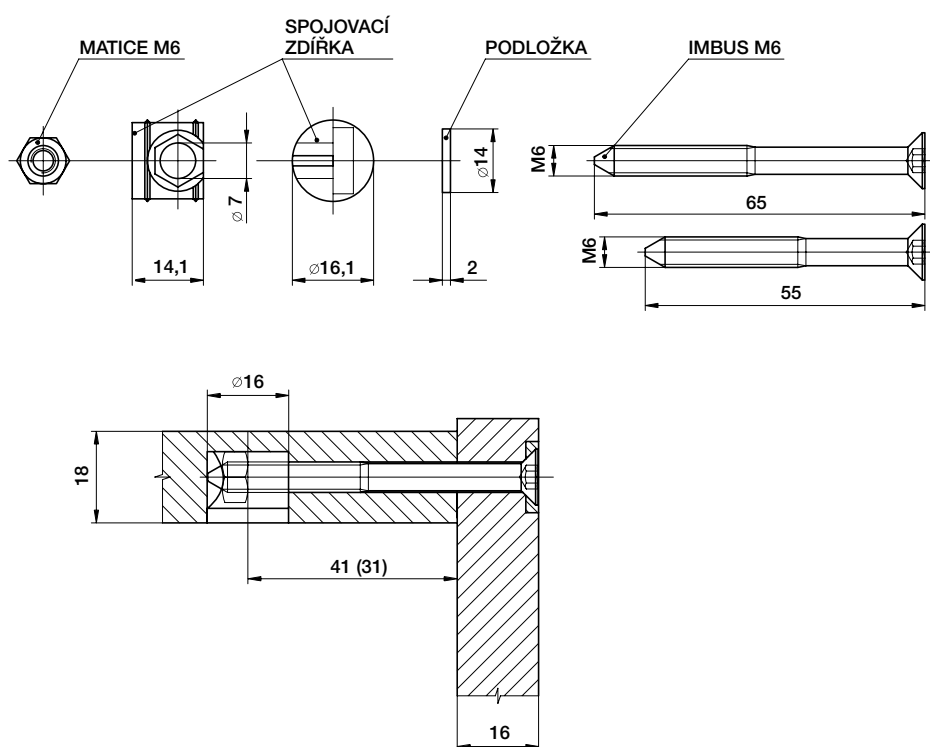


číslo výrobku	název	balení (ks)	hmotnost balení (kg)
190103	Spojovací kování XIII – bez krytu	100	2,55

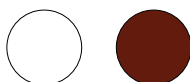
Spojovací kování

Spojovací kování X

- > určeno pro demontovatelné rohové spojení nábytkových dílů
- > používá se u konstrukcí nábytku se zvýšenou požadovanou pevností spojení
- > minimální tloušťka spojovaných dílů 18 mm
- > délky šroubů 55 nebo 65 mm



Barevné provedení

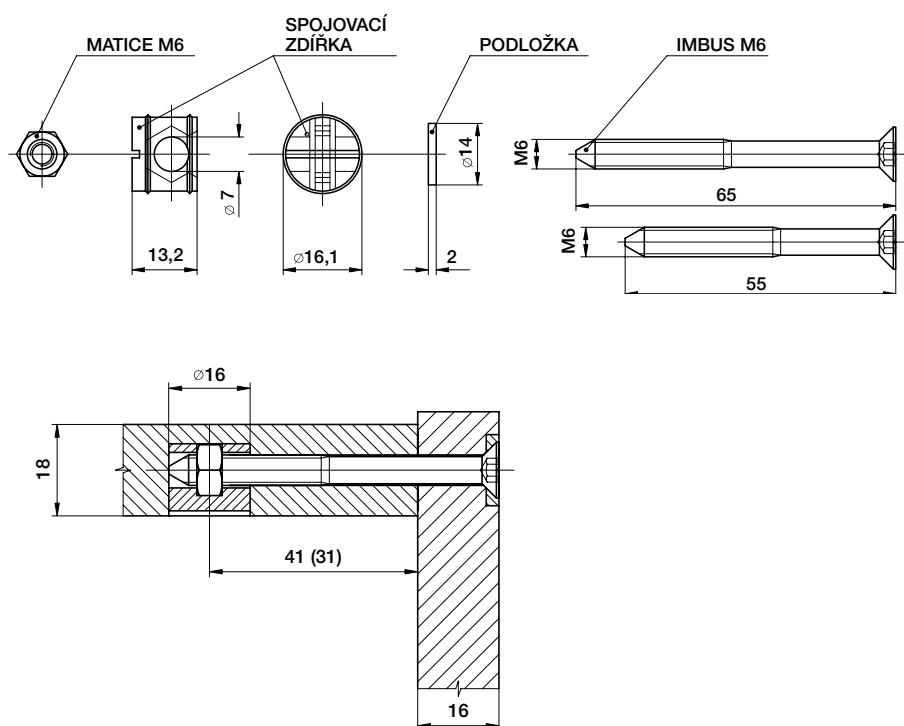


číslo výrobku	název	balení (ks)	hmotnost balení (kg)
191606	Spojovací kování X/55 – hnědé	200	3,25
191607	Spojovací kování X/65 – bílé	200	3,50

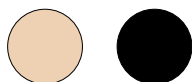
Spojovací kování

Spojovací kování XA

- > určeno pro demontovatelné rohové spojení nábytkových dílů
- > používá se u konstrukcí nábytku se zvýšenou požadovanou pevností spojení
- > plně fixovaná matice v plastové zdířce umožňuje snadnou montáž
- > minimální tloušťka spojovaných dílů 16 mm
- > délku šroubů 55 nebo 65 mm



Barevné provedení



číslo výrobku	název	balení (ks)	hmotnost balení (kg)
191809	Spojovací kování XA IMBUS 55 – černé	200	3,15
191810	Spojovací kování XA IMBUS 65 – černé	200	3,40
191823	Spojovací kování XA 55 – černé	200	3,25
191822	Spojovací váleček – slonová kost	500	1,95

Náhradní díly ke spojovacímu kování

Náhradní díly ke spojovacímu kování



> Zdířka Al



> Imbus M6 x 55



> Kotouč I, II, IX



> Kotouč XIII, XIV



> Svorník I



Svorník XIII



> Svorník XIV>



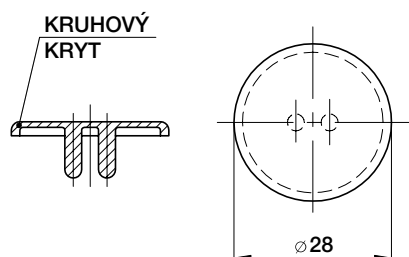
> Imbus M6 x 65

číslo výrobku	název	balení (ks)	hmotnost balení (kg)
194104	Zdířka Al	100	0,65
194406	Kotouč I, II, IX	200	3,65
190104	Kotouč XIII, XIV	200	2,60
194109	Svorník I	200	2,20
195007	Svorník IX	200	2,05
190105	Svorník XIII	200	2,15
190305	Svorník XIV	200	2,20
191803	Spoj. zdířka XA	500	0,70
191812	Šroub IMBUS M6 x 65	200	2,45
191811	Šroub IMBUS M6 x 55	200	2,20
191604	Šroub M6 x 65	300	3,60
191608	Imbus M6 x 55, Zn – modrý	300	3,20
191609	Imbus M6 x 55, Zn – žlutý	300	3,20

Kryty ke spojovacímu kování

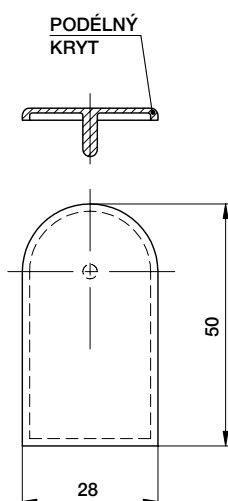
Kryt kulatý

- > výlisek z plastické hmoty
- > určen pro zakrytí spojovacího kování TOKOZ u nábytkových dílů



Kryt podélný

- > výlisek z plastické hmoty
- > určen pro zakrytí spojovacího kování TOKOZ u nábytkových dílů



Barevné provedení

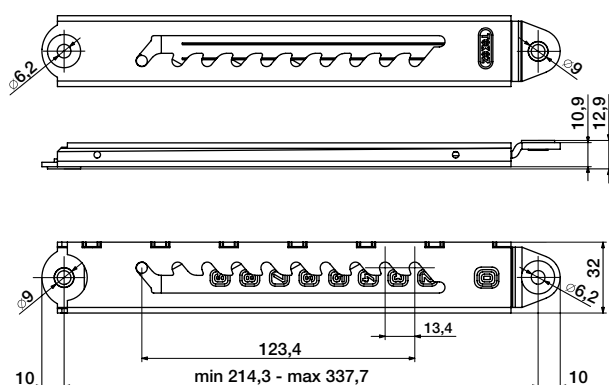


číslo výrobku	název	balení (ks)	hmotnost balení (kg)
194113	Kryt kulatý – sněhově bílý	100	0,20
194106	Kryt kulatý – slonová kost	100	0,20
194108	Kryt kulatý – černý	100	0,20
195006	Kryt podélný – černý	100	0,30

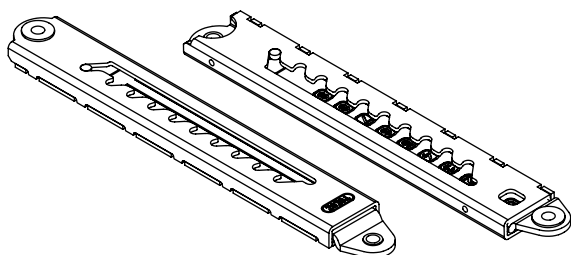
Polohovací hřeben

Polohovací hřeben

- > ocelové výlisky
- > snadná manipulace
- > možnost nastavení v 10 označených polohách
- > vhodný pro polohování dílů nábytku, ventilačních oken apod.
- > maximální statické zatížení v ose hřebene 200 kg
- > povrchová úprava žlutý zinek



MAXIMÁLNÍ STATICKÉ ZATÍŽENÍ V OSE HŘEBENE 200 kg

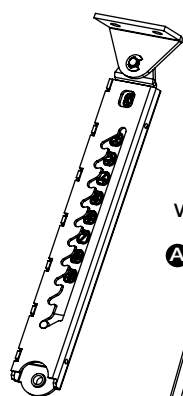
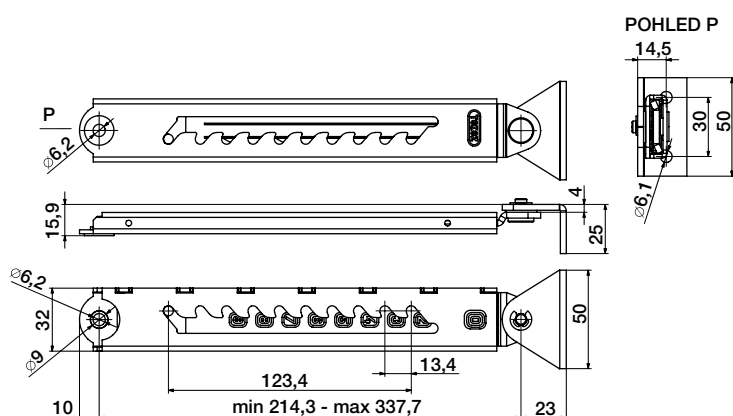


číslo výrobku	název	balení (ks)	hmotnost balení (kg)
82401	Polohovací hřeben	1 v blistru	0,30
82402	Polohovací hřeben	30	9,95

Polohovací hřeben s úhlem

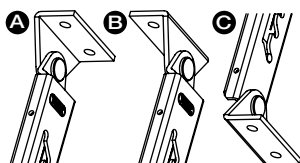
Polohovací hřeben s úhlem

- > ocelové výlisky
- > snadná manipulace
- > možnost nastavení v 10 označených polohách
- > vhodný pro polohování dílů nábytku, ventilačních oken apod.
- > maximální statické zatížení v ose hřebene 200 kg
- > povrchová úprava žlutý zinek



MAXIMÁLNÍ STATICKÉ ZATÍŽENÍ
V OSE HŘEBENE 200 kg

Varianty uchycení úhlu na polohovací hřeben



číslo výrobku	název	balení (ks)	hmotnost balení (kg)
83901	Polohovací hřeben s úhlem	20	7,80

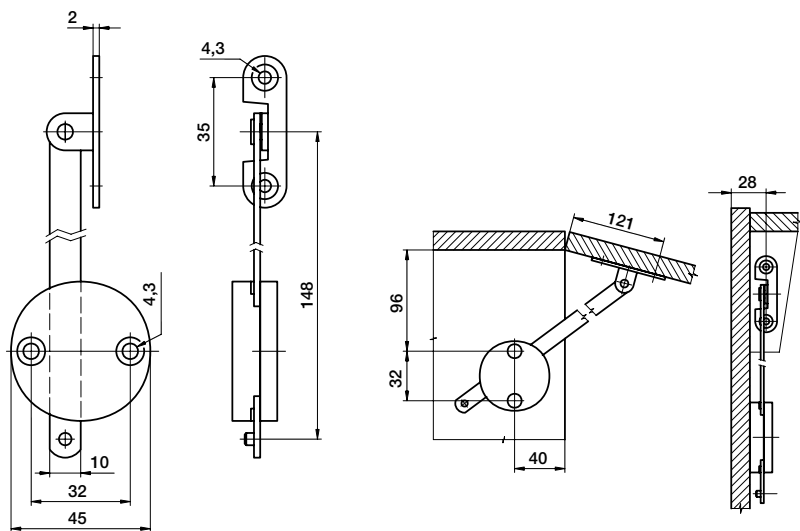
Sklopná rozpěra

Sklopná rozpěra NK 462 pravá

- > ocelové výlisky, plastový element
- > rozpěra určená k vyklápění nábytkových dveří směrem nahoru a zajištění ve vyklopené poloze
- > zpětné odjištění této polohy se provede pouhým nadzvednutím dveří
- > montáž pomocí vrtutů (doporučené vrtuty $\varnothing 4$)

Sklopná rozpěra NK 462 levá

- > ocelové výlisky, plastový element
- > rozpěra určená k vyklápění nábytkových dveří směrem nahoru a zajištění ve vyklopené poloze
- > zpětné odjištění této polohy se provede pouhým nadzvednutím dveří
- > montáž pomocí vrtutů (doporučené vrtuty $\varnothing 4$)

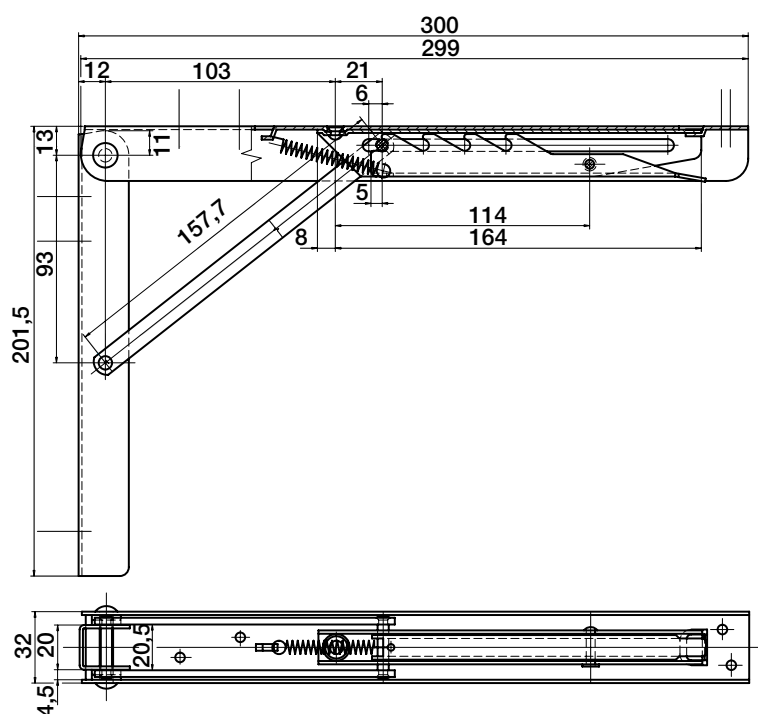


číslo výrobku	název	balení (ks)	hmotnost balení (kg)
198303	Sklopná rozpěra NK 462 pravá	40	2,50
198305	Sklopná rozpěra NK 462 levá	40	2,50

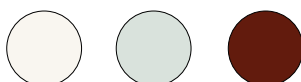
Polohovací konzola

Polohovací konzola

- > ocelové výlisky
- > nastavitelná do 5 poloh
- > vysoká životnost a spolehlivost
- > maximální hmotnost zatížení v polovině výklopného ramene: 100 kg
- > vhodná na polohování polic, stolků, laviček apod.
- > povrchová úprava – galvanicky pokovená, lakovaná práškovým lakem
- > balena včetně spojovacího materiálu



Barevné provedení

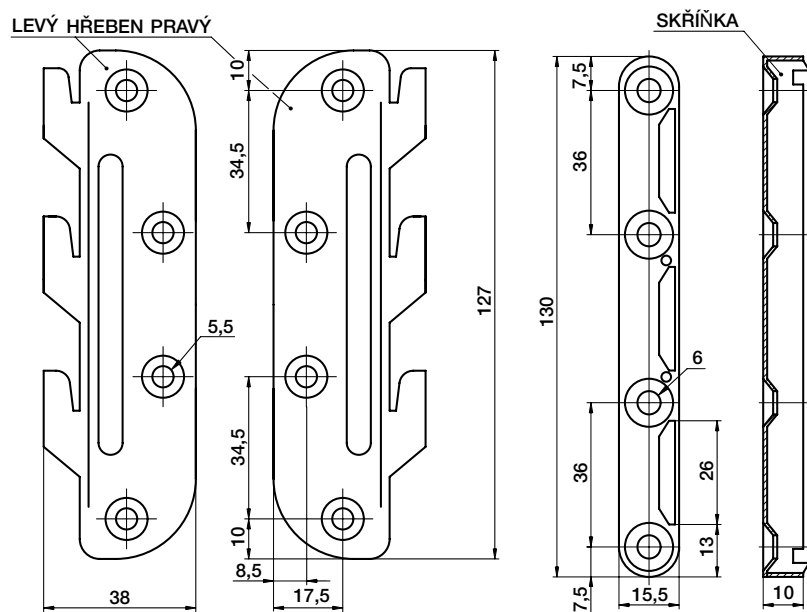


číslo výrobku	název	balení (ks)	hmotnost balení (kg)
84101	Polohovací konzola – bílá	1 v blistru	0,70
84102	Polohovací konzola – zinkovaná	1 v blistru	0,70
84105	Polohovací konzola – hnědá	1 v blistru	0,70
84103	Polohovací konzola – bílá	6 do kartonu	3,95
84104	Polohovací konzola – zinkovaná	6 do kartonu	3,95
84106	Polohovací konzola – hnědá	6 do kartonu	3,95

Lůžkové kování

Lůžkové kování

- > klasické provedení
- > ocelové výlisky
- > zabezpečuje rozebíratelné spojení lůžkových dílů
- > provedení pravé, levé
- > povrchově upravované galvanickým pokovením

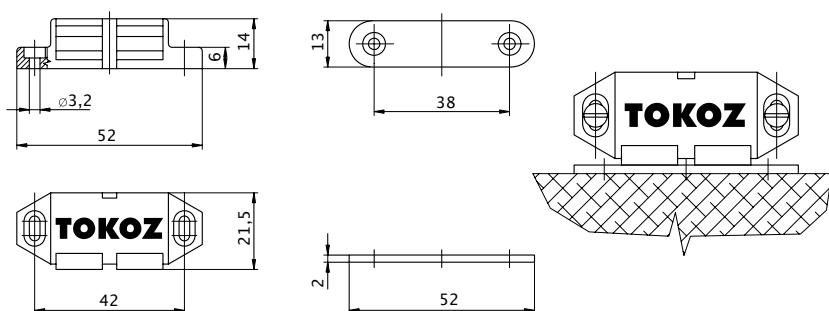


číslo výrobku	název	balení (ks)	hmotnost balení (kg)
190508	Lůžkové kování, sada	10	3,05
190507	Lůžkové kování, skříňka	150	5,40
190505	Lůžkové kování, hřeben pravý	150	5,95
190506	Lůžkové kování, hřeben levý	150	5,95

Magnetická sklapka

Magnetická sklapka

- > skládá se z feritového magnetu, ocelových pólových nástavců, skříňky z plastické hmoty
- > určena k zajištění nábytkových dveří v zavřené poloze
- > svou konstrukcí umožňuje seřízení mezery mezi korpusem a dveřmi nábytkových dílů
- > barevné provedení
- > kvalita TOKOZ – stabilní přidržovací síla (síla dotahu 25 N)



Barevné provedení



číslo výrobku	název	balení (ks)	hmotnost balení (kg)
190716	Magnetická sklapka – černá	100	3,45
190728	Magnetická sklapka – černá	250	8,40
190723	Magnetická sklapka – černá, vruty 3 x 12 – 8 ks	2 v sáčku	0,90
190733	Magnetická sklapka – černá bez protiplechu	250	8,40
190703	Magnetická sklapka – hnědá	100	3,45
190727	Magnetická sklapka – hnědá	250	8,40
190722	Magnetická sklapka – hnědá, vruty 3 x 12 – 8 ks	2 v sáčku	0,90
190732	Magnetická sklapka – hnědá bez protiplechu	250	8,40
190701	Magnetická sklapka – slonová kost	100	3,45
190726	Magnetická sklapka – slonová kost	250	8,40
190720	Magnetická sklapka – slonová kost, vruty 3 x 12 – 8 ks	2 v sáčku	0,90
190731	Magnetická sklapka – slonová kost bez protiplechu	250	8,40
190718	Magnetická sklapka magnet	1080	11,20
190707	Magnetická sklapka protiplech	200	1,50
190740	Magnetická sklapka protiplech bez PÚ	200	1,50

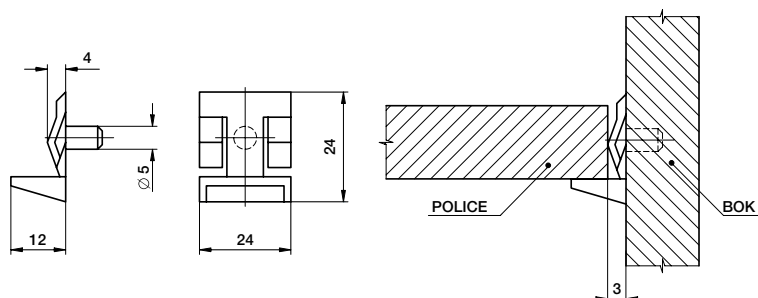
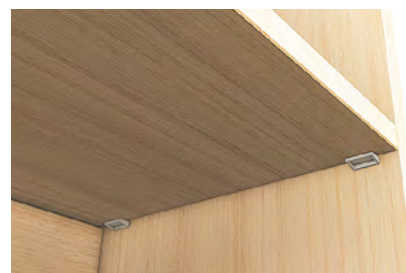
Podpěrka polic

Podpěrka polic

- > výlisek z plastické hmoty
- > určený k nesení a fixaci nábytkových polic
- > velmi dobře drží, nevylamuje se a neničí nábytek (lepší než kovové)
- > nosnost poličky s použitím 4 podpěrek je 40 kg



Podpěrka polic se vtokem



Barevné provedení

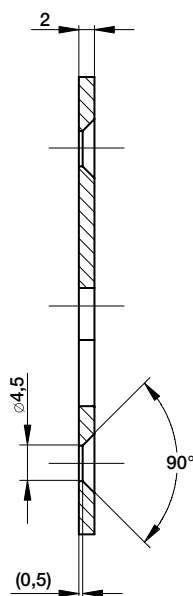
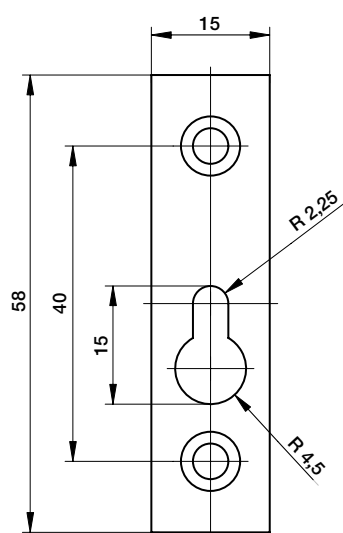


číslo výrobku	název	balení (ks)	hmotnost balení (kg)
197609	Podpěrka polic bez vtoku – bílá	100	0,25
197601	Podpěrka polic bez vtoku – bílá	5000	9,05
197606	Podpěrka polic bez vtoku – bílá	10 v sáčku	0,03
197610	Podpěrka polic bez vtoku – černá	100	0,25
197603	Podpěrka polic bez vtoku – černá	5000	9,50
197608	Podpěrka polic bez vtoku – černá	10 v sáčku	0,03
197604	Podpěrka polic bez vtoku – hnědá	100	0,25
197602	Podpěrka polic bez vtoku – hnědá	5000	9,05
197607	Podpěrka polic bez vtoku – hnědá	10 v sáčku	0,03
197704	Podpěrka polic se vtokem – bílá	100	0,30
197701	Podpěrka polic se vtokem – bílá	2000	4,90
197706	Podpěrka polic se vtokem – černá	100	0,30
197703	Podpěrka polic se vtokem – černá	2000	8,40
197705	Podpěrka polic se vtokem – hnědá	100	4,90
197702	Podpěrka polic se vtokem – hnědá	2000	4,90

Bajonetový závěs

Bajonetový závěs

- > výstřížek z ocelového plechu
- > určen k zavěšení nábytkových dílů
- > povrchově upravený galvanickým pokovením

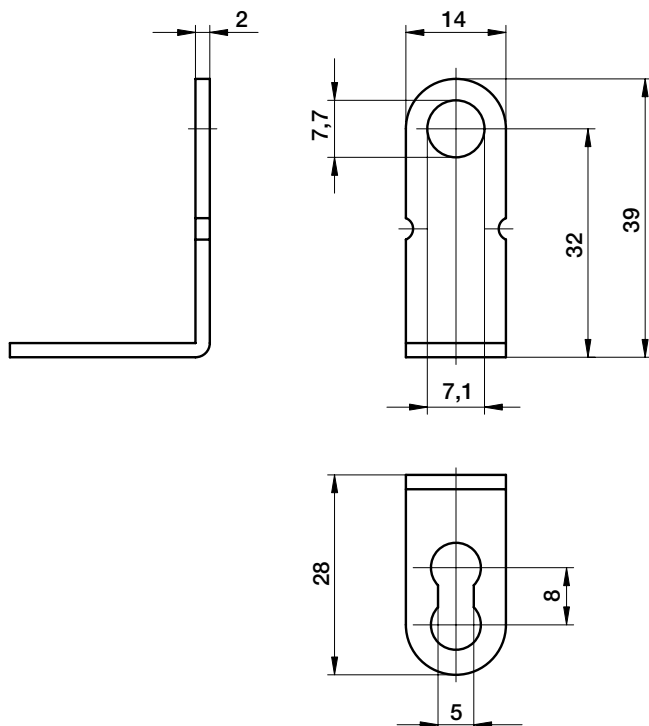


číslo výrobku	název	balení (ks)	hmotnost balení (kg)
80001	Bajonetový závěs	200	2,35

Úhelník zad

Úhelník zad

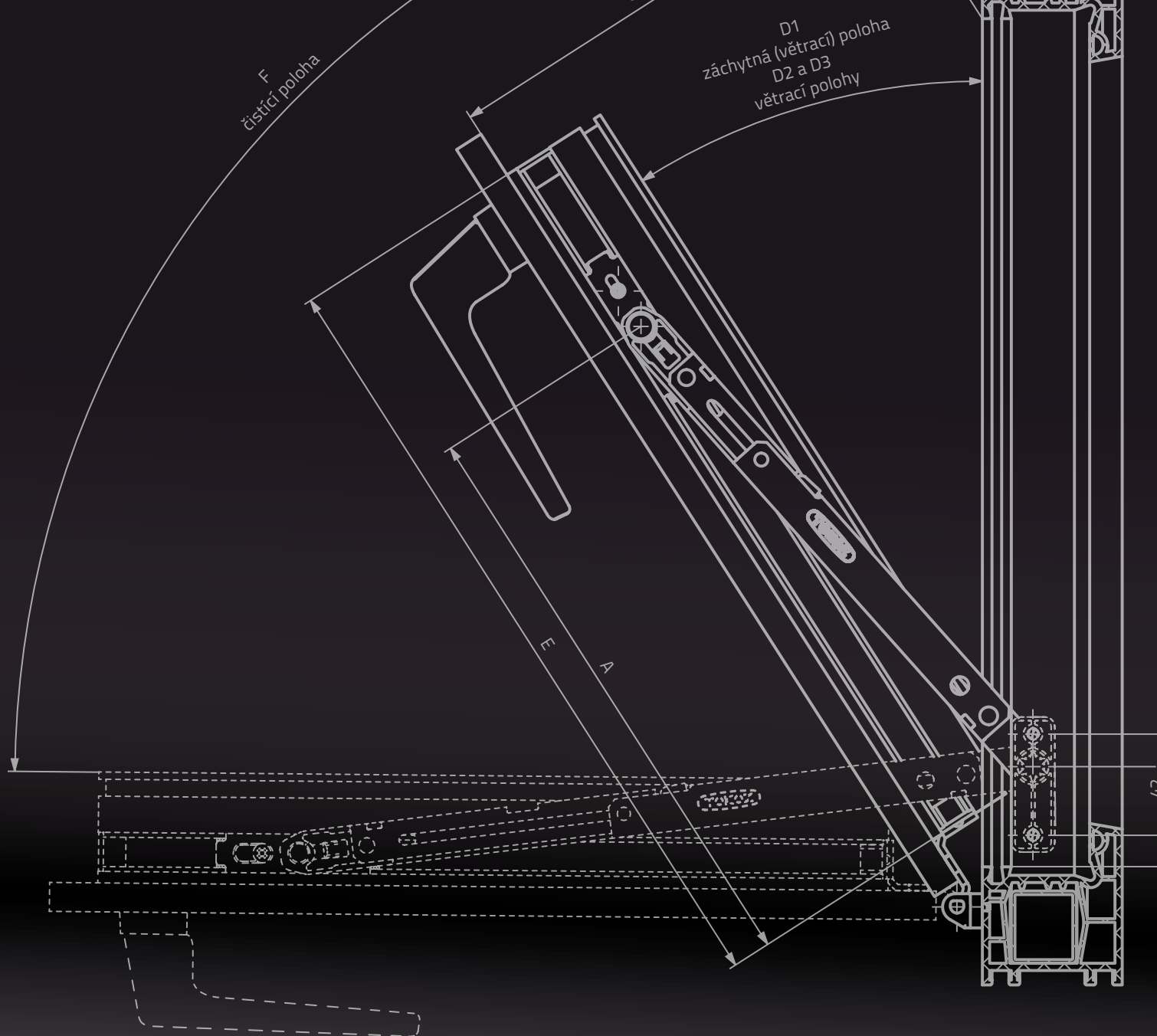
- > výlisek z ocelového plechu
- > určen pro připevnění zadních stěn nábytkových dílů nebo pevné spojení polic
- > povrchově upravený galvanickým pokovením nebo lakovaný práškovým lakem



Barevné provedení



číslo výrobku	název	balení (ks)	hmotnost balení (kg)
186110	Úhelník zad – bílý	300	3,50
186109	Úhelník zad – černý	300	3,50
186101	Úhelník zad – hnědý	300	3,50
186105	Úhelník zad – zinkovaný	300	3,50



STAVEBNÍ KOVÁNÍ

Profil použití



OS kování TOKOZ V

OS kování TOKOZ V

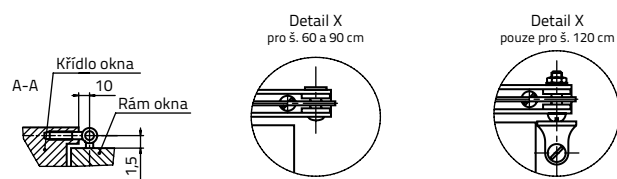
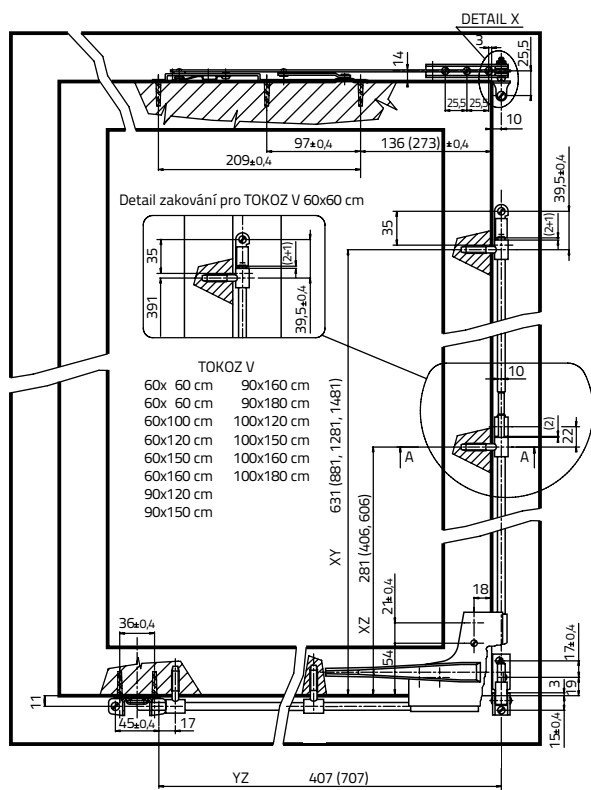
- > kování určené pro otevíravě sklopná okna, jednoduchá i zdvojená
- > použití pro dřevěná okna otevíravě sklopná
- > použití pro šířku okna do 100 cm s max. výškou 180 cm
- > pravolevé provedení pákového mechanismu
- > možnost doplnění otevíravě sklopného kování Tokoz V hranovými uzávěry (u jednokřídlyh oken) nebo hranovými rozvorami (u dvoukřídlyh oken) ve spojitosti s EURO klikou
- > sklopné křídlo slouží k trvalému větrání a je ve větrací poloze zajištěno proti zavření průvanem
- > změna funkce kování se provádí otočením páky mechanismu do polohy vodorovné nebo svislé
- > změnu polohy lze provádět pouze při zavřeném okenním křídle
- > povrchová úprava kování:
 - zinkováno se žlutým nebo modrým chromátem
- > povrchová úprava mechanismu:
 - práškově lakováno – bílá, hnědá nebo zlatá

Barevné provedení



OS kování TOKOZ V – montáž

OS kování TOKOZ V do max. šířky okna 120 cm

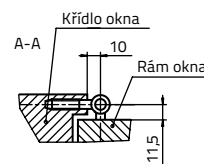
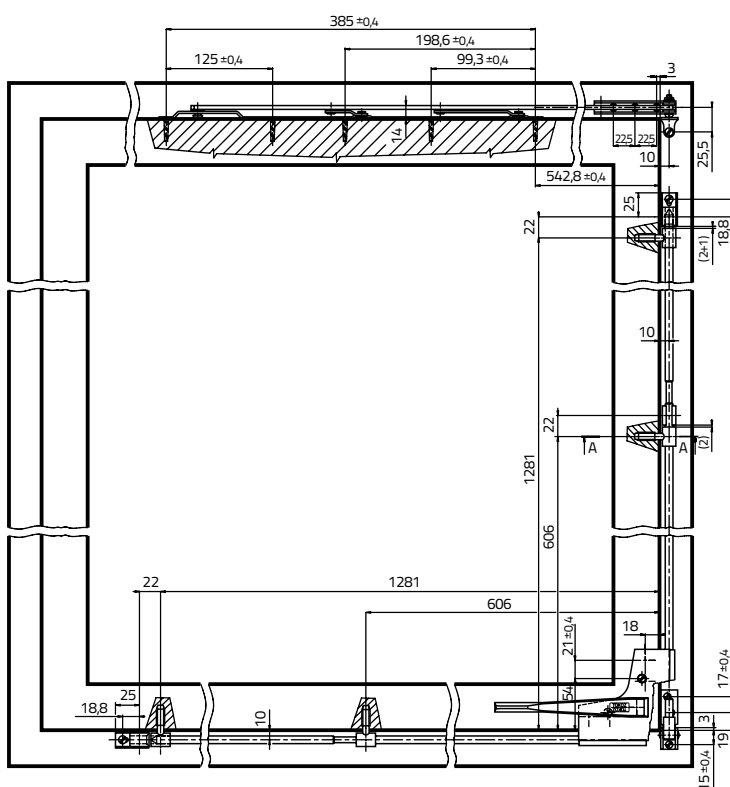


výška okna	XY
90-100 cm	631
120 cm	881
150-160 cm	1 281
180 cm	1 481

výška okna	XY
90–100 cm	281
120 cm	406
150–180 cm	606

výška okna	XY
60 cm	407
90 cm	707

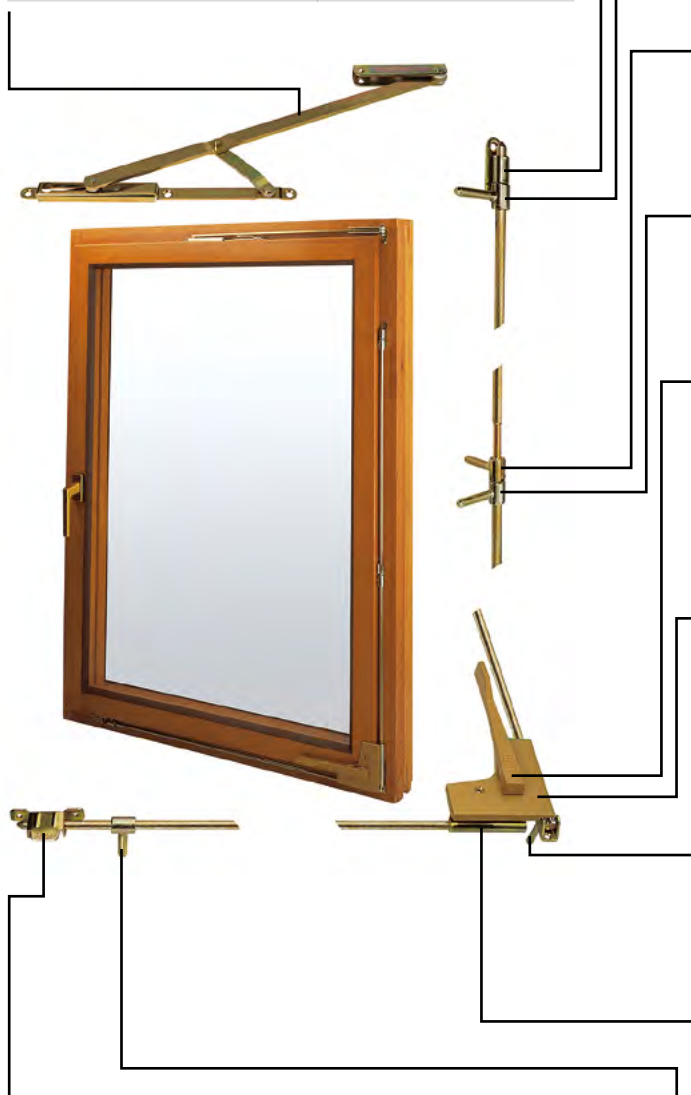
OS kování TOKOZ V do max. šířky okna 100 cm



OS kování TOKOZ V – samostatné náhradní díly

OS kování TOKOZ V – náhradní díly

název výrobku	objednáací číslo
Nůžky I pravé žlutý chromát	455 14
Nůžky I levé modrý chromát	455 15
Nůžky I pravé modrý chromát	455 13
Nůžky I levé žlutý chromát	455 16
Nůžky II pravé modrý chromát	458 13
Nůžky II levé žlutý chromát	458 15
Nůžky II pravé žlutý chromát	458 14
Nůžky II levé žlutý chromát	458 16



název výrobku	objednáací číslo
Úhel modrý chromát	455 31
Úhel žlutý chromát	455 32

název výrobku	objednáací číslo
Horní závěs modrý chromát	923 008
Horní závěs žlutý chromát	923 072

název výrobku	objednáací číslo
Závěs I modrý chromát	923 010
Závěs I žlutý chromát	923 065

název výrobku	objednáací číslo
Otevřený závěs modrý chromát	923 009
Otevřený závěs žlutý chromát	923 073

název výrobku	objednáací číslo
Závěs I modrý chromát	923 010
Závěs I žlutý chromát	923 065

název výrobku	objednáací číslo
Čep kliky	923 051
Klika hnědý lak	923 068
Klika bílý lak	923 069
Klika zlatý lak matný	923 070

název výrobku	objednáací číslo
Mechanismus zlatý lak matný (10 ks)	456 14
Mechanismus hnědý lak (10 ks)	456 15
Mechanismus bílý lak (1 ks)	456 16
Mechanismus bílý lak (10 ks)	456 13

název výrobku	objednáací číslo
Otočná základna modrý chromát	923 007
Otočná základna žlutý chromát	923 071

název výrobku	objednáací číslo
Základna mechanismu modrý chromát	455 33
Základna mechanismu žlutý chromát	455 34

název výrobku	objednáací číslo
Závěs I modrý chromát	923 010
Závěs I žlutý chromát	923 065

OS kování TOKOZ V – samostatné a společné díly

Táhla TOKOZ V – ovládací táhlo kování TOKOZ V



název výrobku	objednací číslo
Táhlo spodní 360 žlutý chromát	455 22
Táhlo spodní 360 modrý chromát	455 23
Táhlo spodní 660 modrý chromát	458 11
Táhlo spodní 660 žlutý chromát	458 12
TOKOZ V táhlo svislé 600 modrý chromát	923 028
TOKOZ V táhlo svislé 600 žlutý chromát	923 059
TOKOZ V táhlo svislé 850 modrý chromát	923 013
TOKOZ V táhlo svislé 850 žlutý chromát	923 052
TOKOZ V táhlo svislé 1250 modrý chromát	923 014
TOKOZ V táhlo svislé 1250 žlutý chromát	923 053
TOKOZ V táhlo svislé 1450 žlutý chromát	923 054
TOKOZ V táhlo svislé 1450 modrý chromát	923 015

Společné díly TOKOZ V



- > výlisek z ocelového plechu
- > určen pro připevnění zadních stěn nábytkových dílů nebo pevné spojení polic
- > povrchově upravený galvanickým pokovením nebo lakovaný práškovým lakem

název výrobku	objednací číslo
TOKOZ V spol. díly 60,90 modrý chromát	456 01
TOKOZ V spol. díly 60,90 žlutý chromát	456 02

OS kování TOKOZ V – sety

OS kování TOKOZ V – sety

- > výstřižek z ocelového plechu
- > určen k zavěšení nábytkových dělů
- > povrchově upravený galvanickým pokovením

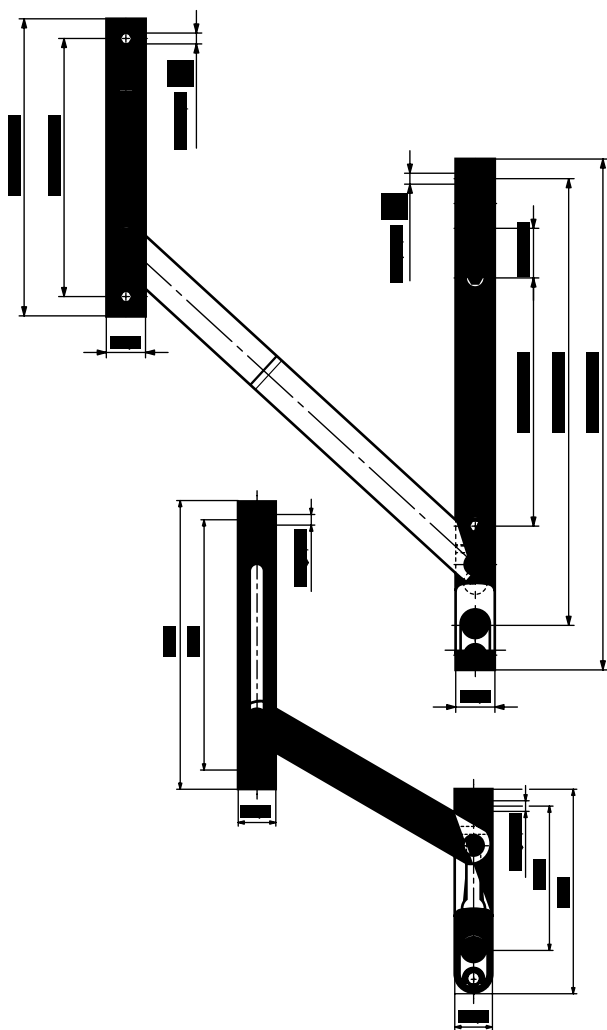


název výrobku	objednáací číslo
Sada kování pro okna šířky 600 mm a 900 mm bez svislého táhla (nutno objednat zvlášť dle požadované výšky)	
TOKOZ V OS1 60x..pravé hn., m. chromát	466 13
TOKOZ V OS1 60x..pravé b., m. chromát	466 14
TOKOZ V OS1 60x..pravé m. chromát	466 15
TOKOZ V OS1 60x..pravé hn., žl. chromát	466 16
TOKOZ V OS1 60x..pravé b., žl. chromát	466 17
TOKOZ V OS1 60x..pravé zl., žl. chromát	466 18
TOKOZ V OS1 60x..levé m. chromát/hn.	466 19
TOKOZ V OS1 60x..levé m. chromát/b.	466 20
TOKOZ V OS1 60x..levé m. chromát/zl.	466 21
TOKOZ V OS1 60x..levé žl. chromát/hn.	466 22
TOKOZ V OS1 60x..levé žl. chromát/b.	466 23
TOKOZ V OS1 60x..levé žl. chromát/zl.	466 24
TOKOZ V OS1 90x..pravé m. chromát/hn.	466 25
TOKOZ V OS1 90x..pravé m. chromát/b.	466 26
TOKOZ V OS1 90x..pravé m. chromát/zl.	466 27
TOKOZ V OS1 90x..pravé žl. chromát/hn.	466 28
TOKOZ V OS1 90x..pravé žl. chromát/b.	466 29
TOKOZ V OS1 90x..pravé žl. chromát/zl.	466 30
TOKOZ V OS1 90x..levé m. chromát/hn.	466 31
TOKOZ V OS1 90x..levé m. chromát/b.	466 32
TOKOZ V OS1 90x..levé m. chromát/zl.	466 33
TOKOZ V OS1 90x..levé žl. chromát/hn.	466 34
TOKOZ V OS1 90x..levé žl. chromát/b.	466 35
TOKOZ V OS1 90x..levé žl. chromát/zl.	466 36
Sada kování pro okna šířky 600 mm a 900 mm bez mechanismu a svislého táhla (nutno objednat zvlášť dle požadované výšky)	
TOKOZ V (1) 60x..pravé modrý chromát	466 80
TOKOZ V (2) 60x..pravé žlutý chromát	466 81
TOKOZ V (3) 60x..levé modrý chromát	466 82
TOKOZ V (4) 60x..levé žlutý chromát	466 83
TOKOZ V (5) 90x..pravé modrý chromát	466 84
TOKOZ V (6) 90x..pravé žlutý chromát	466 85
TOKOZ V (7) 90x..levé modrý chromát	466 86
TOKOZ V (8) 90x..levé žlutý chromát	466 87

Nůžky pro sklopná okna

Nůžky pro sklopná okna

- > umožňují bezpečné sklopení křídla podél jeho spodní hrany
- > nůžky určeny k zakování na horní nebo svislý vlys okenního křídla, kde je mezera mezi křídlem okna a rámem 12 mm
- > nůžky pro sklopná okna š. 45 jsou určeny do max. šířky okna 600 mm
- > nůžky pro sklopná okna jsou určeny pro šířku okna od 600 mm do 1 500 mm
- > možnost jednoduchého rozpojení nůžek
- > bezpečnostní pojistka proti náhodnému vypadnutí okenního křídla
- > povrchová úprava:
zinkováno se žlutým i modrým chromátem

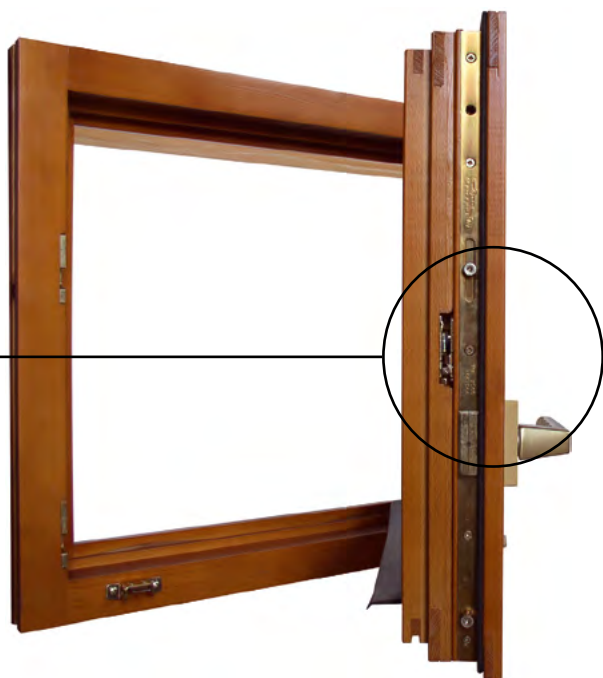


název výrobku	šířka okna	balení (ks)	objednací číslo
Nůžky pro sklopná okna š. 45 modrý chromát	do 600	50	492 01
Nůžky pro sklopná okna š. 45 žlutý chromát	do 600	50	492 02
Nůžky pro sklopná okna modrý chromát	601–1 500	50	490 01
Nůžky pro sklopná okna žlutý chromát	601–1 500	50	490 02

Křídelní spojka

Křídelní spojka

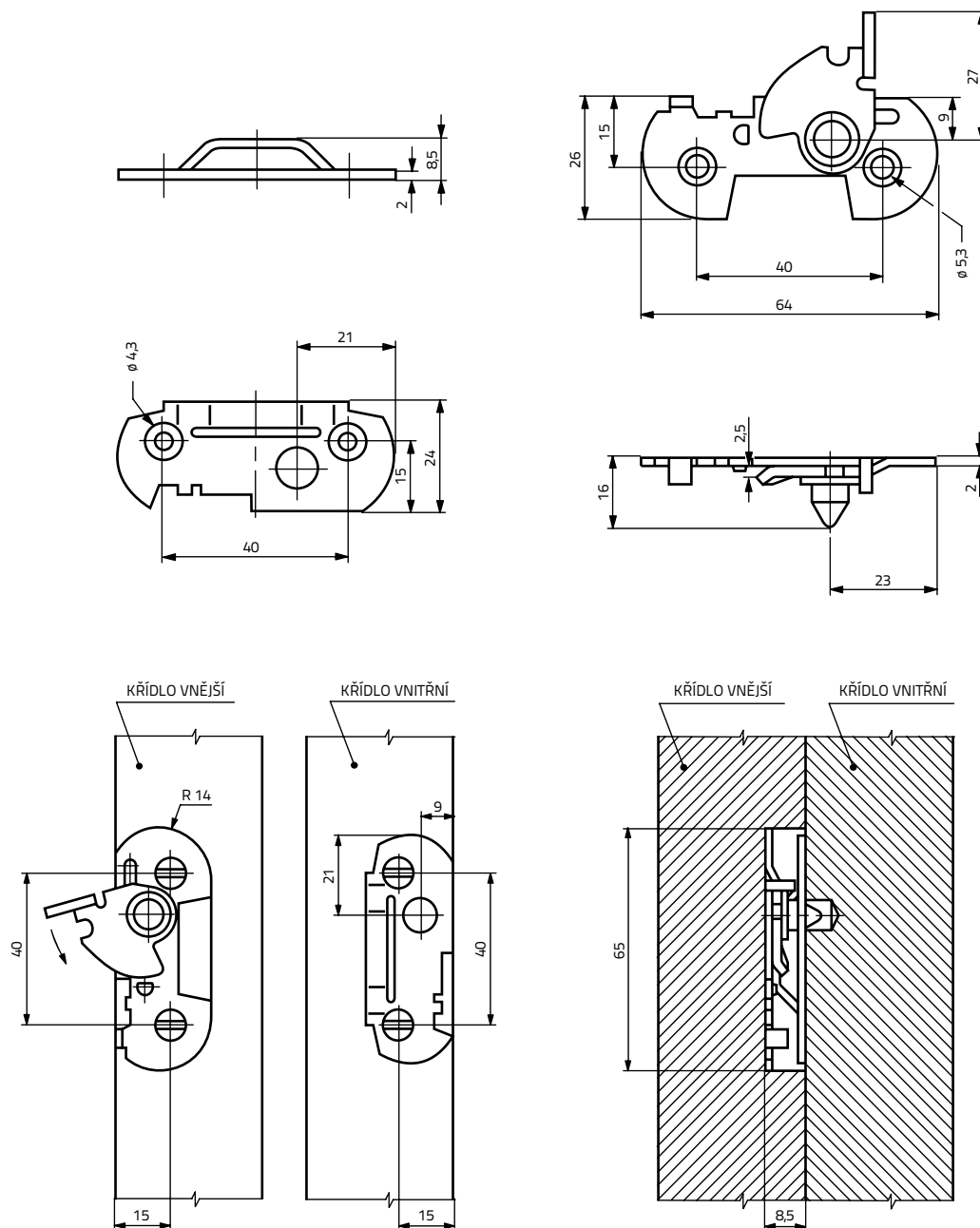
- > určena pro snadné rozebíratelné spojení zdvojených okenních křídel
- > zabráňuje vzájemnému svěšení vnitřního a vnějšího křídla
- > kuželový hrot zajišťuje snadné navedení křídel při jejich spojování
- > skryté spojení na obvodu křídel
- > povrchová úprava:
 - zinkováno se žlutým chromátem
- > nahrazuje starší spojování pomocí šroubů
- > rychlé rozpojení a opětovné spojení dvojitých křídel



SESTAVA

Křídelní spojka

Křídelní spojka

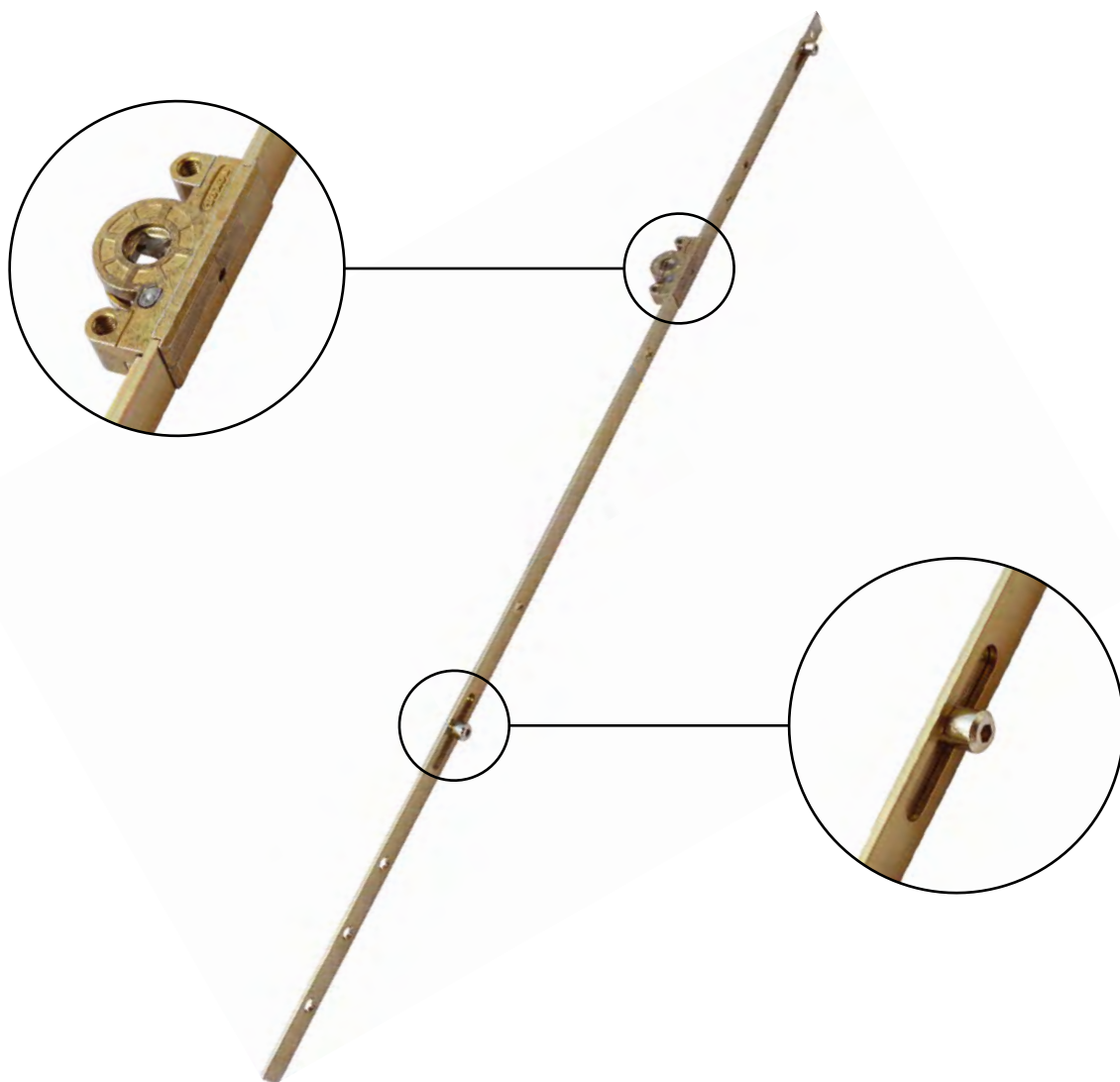


název výrobku	balení (ks)	objednací číslo
Křídelní spojka s vrutí (žlutý chromát)	50	916 704
Křídelní spojka bez vrutí (žlutý chromát)	50	916 705

Hranový uzávěr

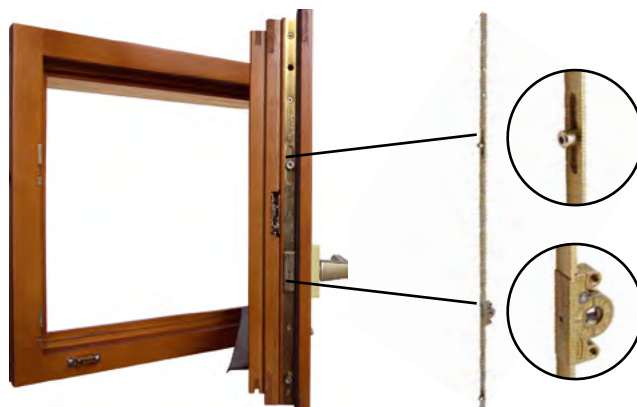
Hranový uzávěr

- > společně s rámovými uzávěry slouží k uzavření křídla v rámu
- > určen pro zakování na jednokřídlá otevíravá i sklopná okna a na balkónové dveře
- > provedení s konstantní výškou kliky – zakrácení se provádí z jedné strany
- > provedení s variabilní výškou kliky – zakrácení se provádí z obou stran
- > excentrické provedení uzávěru umožňuje regulovat sílu přitlačení křídla do rámu
- > excentrické uzávěry jsou pro přepravu a montáž fixovány v otevřené poloze
- > čtyřhran pro kliku 7 mm
- > seřízení pomocí šestihranného zástrčného klíče velikosti 4
- > rozsah seřiditelnosti je od -1,5 mm do +1,5 mm
- > povrchová úprava:
zinkováno se žlutým chromátem



Hranový uzávěr

Hranový uzávěr

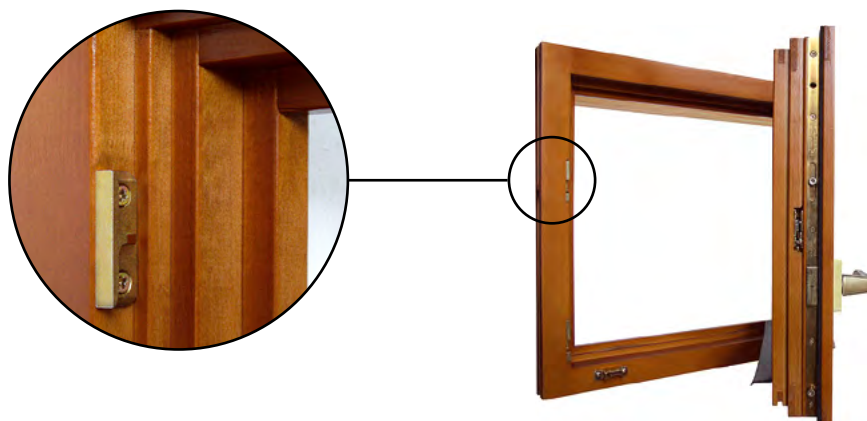
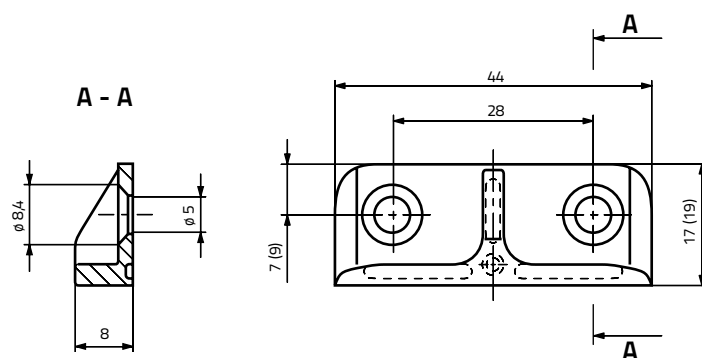


		označení uzávěru	objednací číslo	výška křídla v polodrážce (mm)	výška kliky (mm)	potřebný počet rámových uzávěrů (ks)
výška kliky	pevná	HU A 500	483 01	400–500	170	2
		HU A 600	483 02	501–600	170	2
		HU A 700	483 03	601–700	263	2
		HU A 800	483 04	701–800	263	2
		HU A 900	483 05	801–900	413	2
		HU A 1 000	483 06	901–1 000	413	2
		HU B 900	483 11	801–900	413	3
		HU B 1 000	483 12	901–1 000	413	3
		HU B 1 100	483 13	1 001–1 100	513	3
		HU B 1 200	483 14	1 101–1 200	513	3
		HU B 1 300	483 15	1 201–1 300	563	3
		HU B 1 400	483 16	1 301–1 400	563	3
		HU B 1 500	483 17	1 401–1 500	563	3
		HU B 1 600	483 18	1 501–1 600	563	3
		HU B 1 700	483 19	1 601–1 700	563	3
		HU B 1 800	483 20	1 701–1 850	563	3
		HU C 2 050	483 31	1 851–2 050	1 113	4
		HU C 2 250	483 32	2 051–2 250	1 113	4
	variabilní	HU S 500	483 42	200–500	250	1
		HU SA 800	483 43	501–800	400	2
		HU SA 1 100	483 44	801–1 100	550	2
		HU SB 1 400	483 45	1 101–1 400	700	3
		HU SB 1 800	483 46	1 401–1 800	900	3
		HU SC 2 400	483 47	1 801–2 400	1 200	4
		HU A 500	483 01	400–500	170	2

Rámový uzávěr EUROFALZ 18 (20)

Rámový uzávěr EUROFALZ 18 (20)

- > uzávěr určený pro zakování do okenního nebo dveřního rámu, kde tvoří spojení s hranovým uzávěrem
- > určen pro dřevěné rámy oken a balkónových dveří
- > uzávěr pro mezeru mezi křídlem a rámem 12 mm
- > uzávěr pro rámový profil EUROFALZ 18
- > uzávěr pro rámový profil EUROFALZ 20
- > povrchová úprava:
zinkováno se žlutým chromátem
- > slouží k přitažení a fixaci křídel dveří a oken do rámu



protikusy k hranovým uzávěrům

Mezera mezi rámem a křídlem – 12 mm

Rámový uzávěr pro EUROFALZ 18

objednací číslo

486 02

Mezera mezi rámem a křídlem – 12 mm

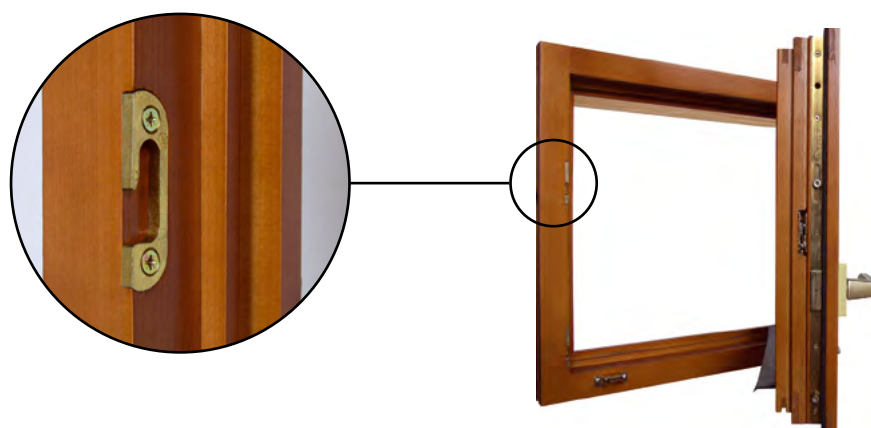
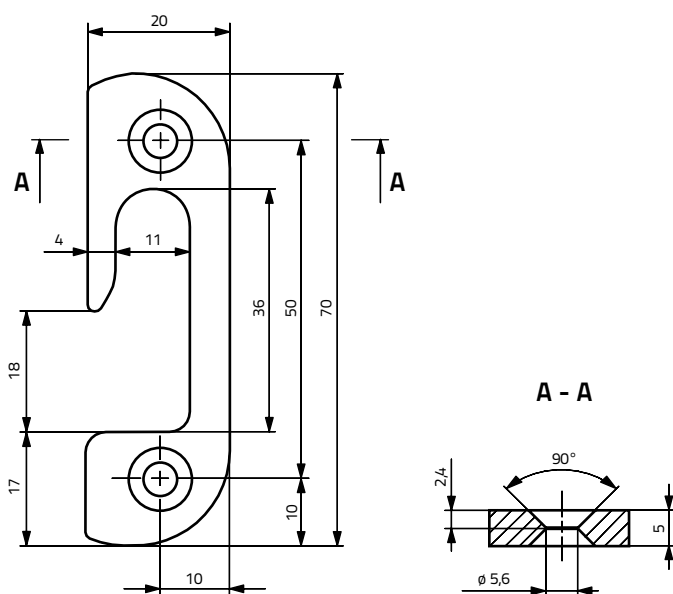
Rámový uzávěr pro EUROFALZ 20

486 03

Rámový uzávěr EUROFALZ 20 – 4

Rámový uzávěr EUROFALZ 20 – 4

- > uzávěr určený pro zapuštění do okenního nebo dveřního rámu, kde tvoří spojení s hranovým uzávěrem
- > určen pro dřevěné rámy oken a balkónových dveří
- > uzávěr pro mezeru mezi křídlem a rámem 4 mm
- > povrchová úprava:
 - zinkováno se žlutým chromátem
- > slouží k přitažení a fixaci křídel dveří a oken do rámu



protikusy
k hranovým uzávěrům 20-4

Mezera mezi rámem a křídlem – 4 mm

Rámový uzávěr pro EUROFALZ 20-4

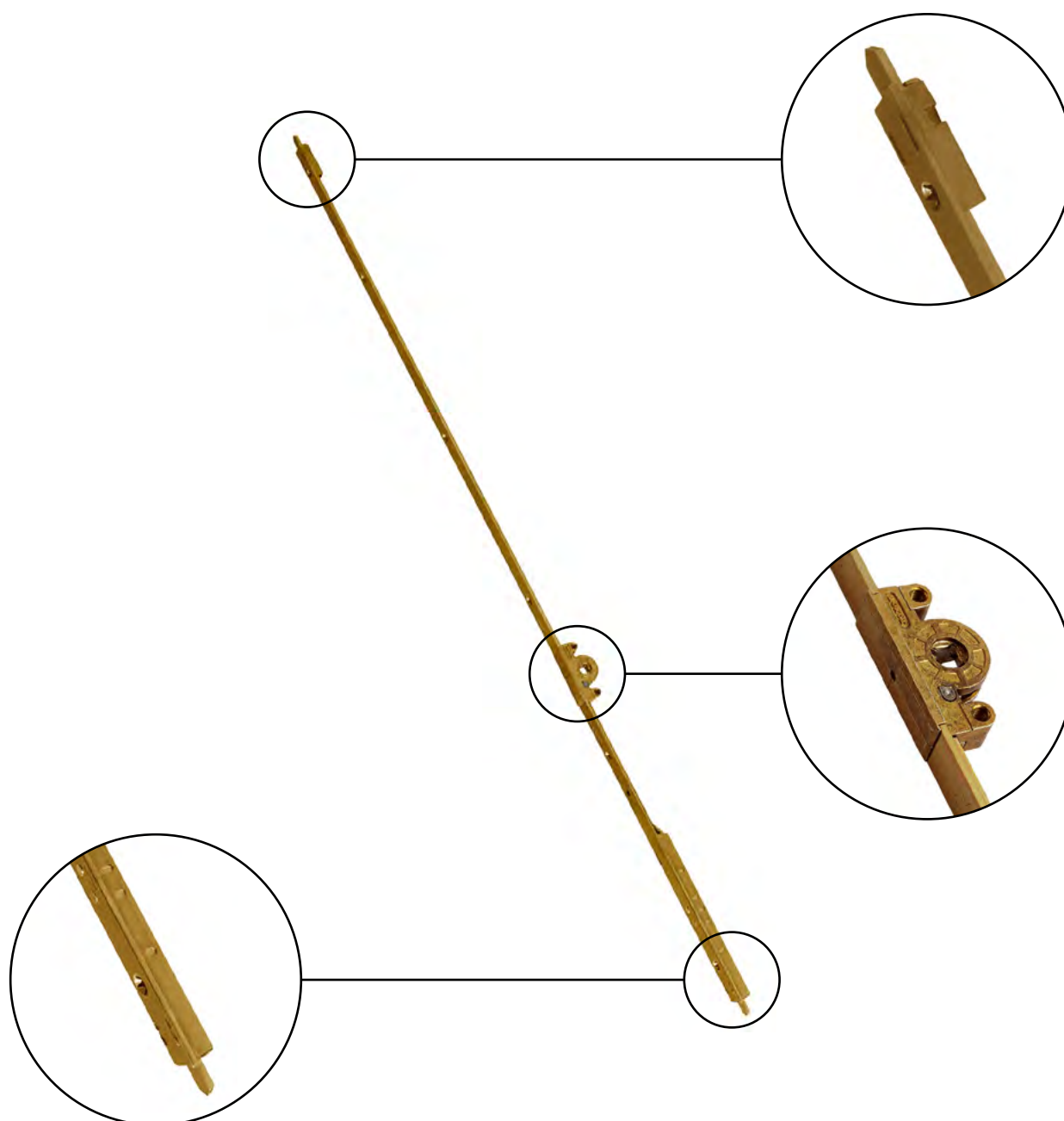
objednací
číslo

486 04

Hranová rozvora TOKOZ

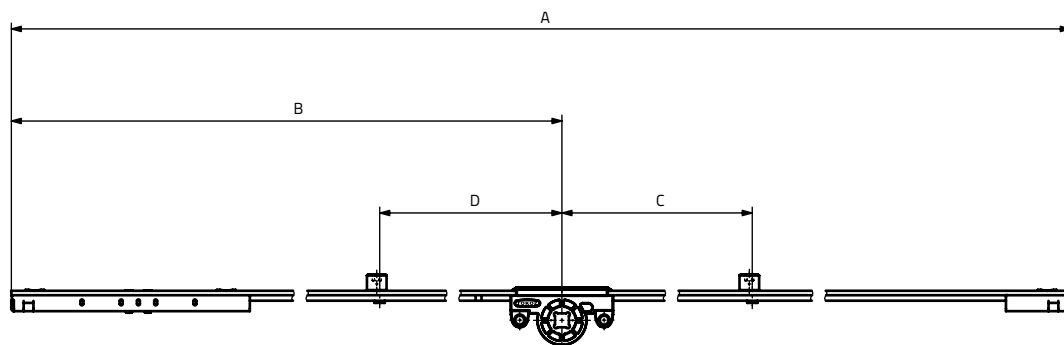
Hranová rozvora TOKOZ

- > společně s rámovými uzávěry a uzávěry rozvory slouží k uzavření okenního křídla
- > určena pro zakování na dvoukřídla okna a balkónové dveře
- > provedení je s fixní výškou rozvory
- > excentrické provedení uzávěrů (uzavíracích bodů) umožňuje regulovat sílu přitlaku křídla do rámu
- > excentrické uzávěry jsou pro přepravu a montáž fixovány v otevřené poloze
- > čtyřhran pro kliku 7 mm
- > seřízení pomocí šestihranného zástrčného klíče velikosti 4
- > rozsah seřiditelnosti je od -1,5 mm do +1,5 mm
- > povrchová úprava:
zinkováno se žlutým chromátem



Hranová rozvora TOKOZ

Hranová rozvora TOKOZ

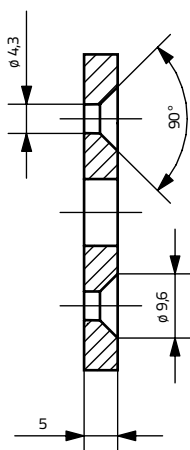
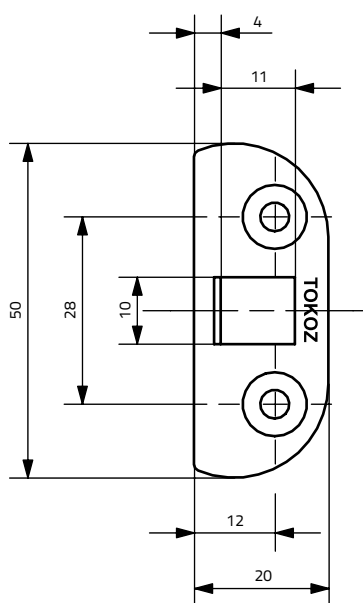


výška OKNA (cm)	označení rozvory	objednací číslo	výška křídla v polodrážce (mm)	A	B	C	D	potřebný počet uzávěrů rozvory (ks)	potřebný počet rámových uzávěrů 20-4 (ks)
90	HR 755	488 01	755-757	755	263	-	-	2	-
	HR 769	488 02	769-771	769	263	-	-	2	-
	HR 781	488 03*	781-783	781	263	-	-	2	-
	HR 803	488 04	803-805	803	263	-	-	2	-
120	HR 1 055	488 11	1 055-1 057	1 055	513	160	-	2	1
	HR 1 069	488 12	1 069-1 071	1 069	513	160	-	2	1
	HR 1 081	488 13*	1 081-1 083	1 081	513	160	-	2	1
	HR 1 103	488 14	1 103-1 105	1 103	513	160	-	2	1
135	HR 1 205	488 21	1 205-1 207	1 205	563	110	-	2	1
	HR 1 219	488 22	1 219-1 221	1 219	563	110	-	2	1
	HR 1 231	488 23	1 231-1 233	1 231	563	110	-	2	1
	HR 1 253	488 24	1 253-1 255	1 253	563	110	-	2	1
150	HR 1 355	488 31	1 355-1 357	1 355	563	110	-	2	1
	HR 1 369	488 32	1 369-1 371	1 369	563	110	-	2	1
	HR 1 381	488 33*	1 381-1 383	1 381	563	110	-	2	1
	HR 1 403	488 3	1 403-1 405	1 403	563	110	-	2	1
160	HR 1 455	488 41	1 455-1 457	1 455	563	110	-	2	1
	HR 1 469	488 42	1 469-1 471	1 469	563	110	-	2	1
	HR 1 481	488 43*	1 481-1 483	1 481	563	110	-	2	1
	HR 1 503	488 44	1 503-1 505	1 503	563	110	-	2	1
180	HR 1 655	488 51	1 655-1 657	1 655	563	110	-	2	1
	HR 1 669	488 52	1 669-1 671	1 669	563	110	-	2	1
	HR 1 681	488 53*	1 681-1 683	1 681	563	110	-	2	1
	HR 1 703	488 54	1 703-1 705	1 703	563	110	-	2	1
výška DVEŘÍ (cm)									
220	HR 2 055	488 61	2 055-2 057	2 055	1 113	230	440	2	2
	HR 2 069	488 62	2 069-2 071	2 069	1 113	230	440	2	2
	HR 2 081	488 63*	2 081-2 083	2 081	1 113	230	440	2	2
	HR 2 103	488 64	2 103-2 105	2 103	1 113	230	440	2	2

* takto označené položky jsou skladem, ostatní na zakázku při množství nad 200 ks

Uzávěr rozvory

- > uzávěr pro zapuštění do spodního a horního vlisu okenního nebo dveřního rámu
- > určen pro dřevěné rámy oken a balkónových dveří
- > uzávěr pro mezeru mezi křídlem a rámem 4 mm
- > povrchová úprava:
zinkováno se žlutým chromátem
- > slouží k přitažení a fixaci křídel dvoukřídlových oken do rámu – protikusy hranové rozvory



protikusy
k hranovým rozvorům

Mezera mezi rámem a křídlem – 4 mm

Uzávěr rozvory žlutý chromát

objednací
číslo

938 81

Hranové rozvory

Hranové rozvory

název výrobku	výška kliky (mm)	výška křídla (mm)	objednací číslo
HR 601-800	263	601-800	394 410
HR 801-1000	413	801-1000	394 424
HR 1001-1200	513	1001-1200	394 411
HR 1201-1400	563	1201-1400	394 412
HR 1401-1600	563	1401-1600	394 421
HR 1601-1800	563	1601-1800	394 425
HR 1801-2000	1000	1801-2000	394 426
HR 2001-2200	1000	2001-2200	394 413
HR 2201-2400	1000	2201-2400	394 427

Související díly, protikusy



obj. číslo: 938 82



obj. číslo: 394 422



obj. číslo: 938 72



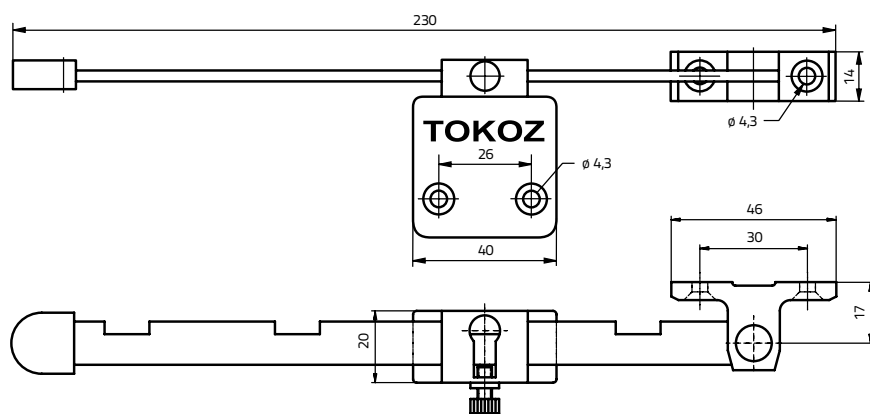
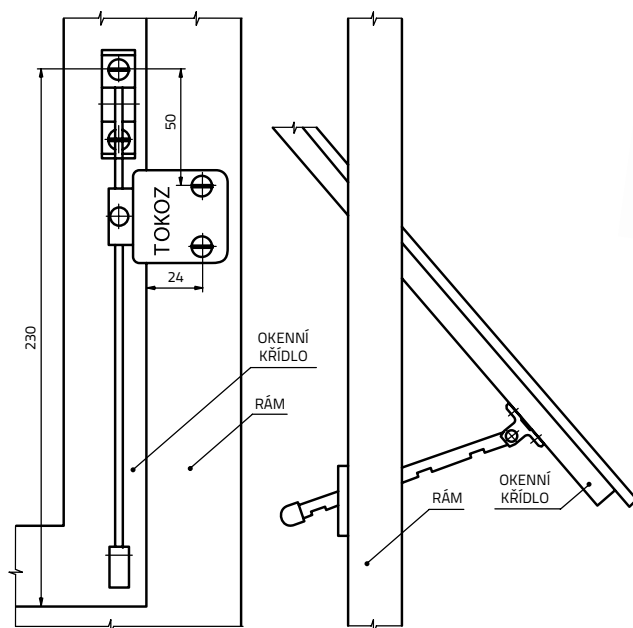
obj. číslo: 394 414

název výrobku	popis	objednací číslo
Koncovka rozvory	Slouží k uzavření okna do rámu	394 414
Spojovací krytka	Slouží ke spojení hranové rozvory a koncovky rozvory	394 422
Rámový uzávěr matný Zn	Rámový uzávěr pro hranové rozvory	938 72
Uzávěr rozvory 4 matný Zn	> uzávěr pro zapuštění do spodního a horního vlysu okenního nebo dveřního rámu > určen pro dřevěné rámy oken a balkónových dveří > uzávěr pro mezeru mezi křídlem a rámem 4 mm > povrchová úprava: matný zinek	938 82

Okenní rozpěra

Okenní rozpěra

- > určena k fixaci ventilační polohy okenních křídel s možností zajištění v jednotlivých polohách
- > fixace zajištěna stavěcím šroubem
- > povrchově upravená galvanickým pokovením a lakovaná práškovým lakem
- > doplněk pro otevíravá a výklopná okna



Barevné provedení

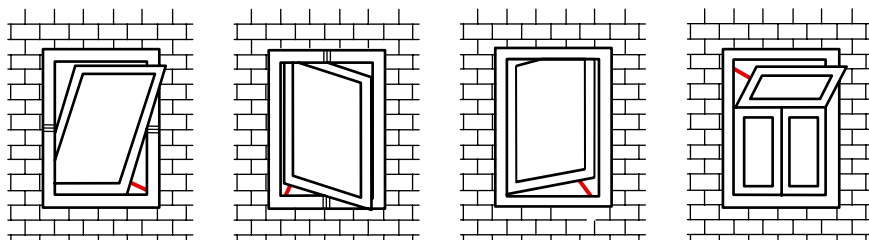
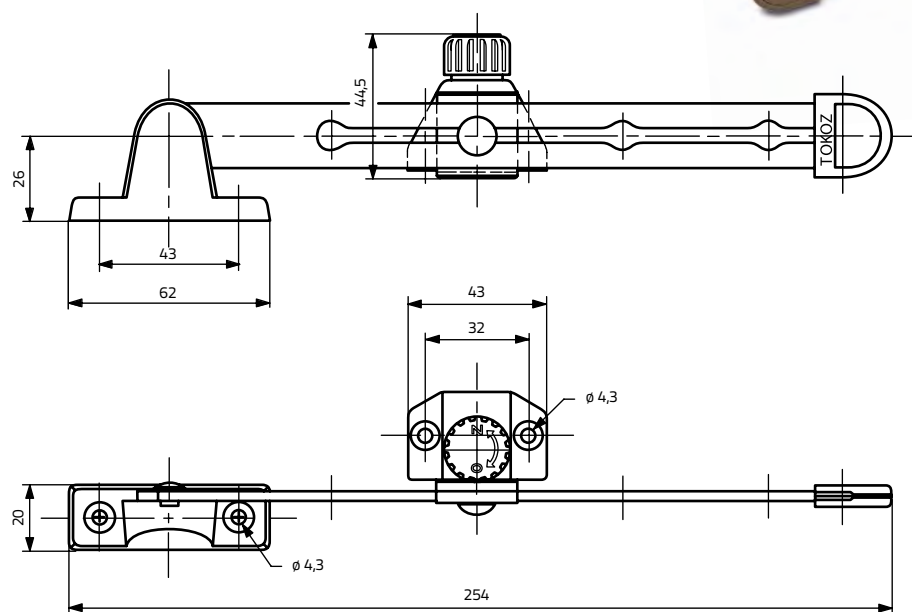


název výrobku	balení (ks)	objednací číslo
Rozpěra – bílá	25	917 101
Rozpěra – hnědá	25	917 108

Okenní rozpěra s pojistkou

Okenní rozpěra s pojistkou

- > určena k fixaci ventilační polohy okenních křídel s možností zajištění v jednotlivých polohách
- > fixace zajištěna otočením pojistky
- > skříňka a držák táhla ze slitiny zinku lakované práškovým lakem v barvě bílé nebo hnědé
- > táhlo z oceli povrchově cementované a galvanicky pokovené
- > doplněk pro otevíravá a výklopná okna



Barevné provedení

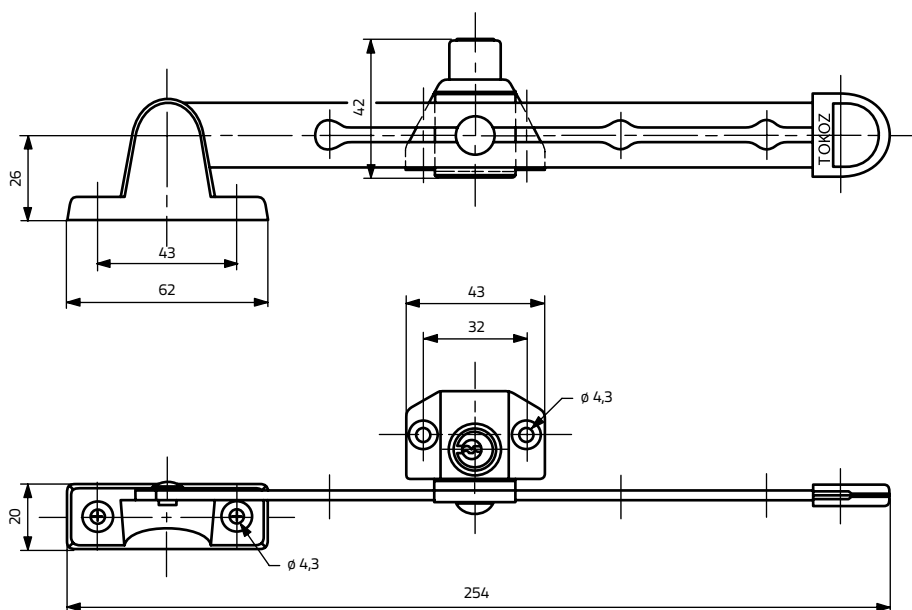


název výrobku	balení (ks)	objednací číslo
Rozpěra s pojistkou – bílá	1	452 01
Rozpěra s pojistkou – bílá	10	452 02
Rozpěra s pojistkou – hnědá	1	452 03
Rozpěra s pojistkou – hnědá	10	452 04

Uzamykatelná okenní rozpěra

Uzamykatelná okenní rozpěra

- > určena k fixaci ventilační polohy okenních křídel s možností uzamčení v jednotlivých polohách
- > fixace zajištěna pomocí klíče
- > zabezpečuje okenní křídlo z vnitřní i venkovní strany proti nežádoucímu otevření
- > na přání lze dodat více rozpěr na jeden klíč
- > skříňka a držák táhla ze slitiny zinku lakované práškovým lakem v barvě bílé nebo hnědé
- > táhlo z oceli povrchově cementované a galvanicky pokovené
- > snadná montáž i na stávající okna svépomocí
- > vhodná i sklopná otevíravá i otočná okna
- > doplněk pro otevíravá a výklopná okna



Barevné provedení

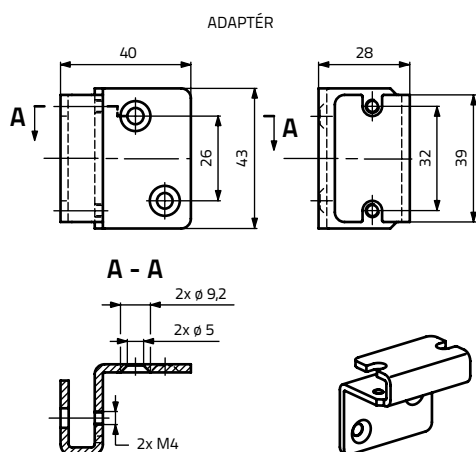
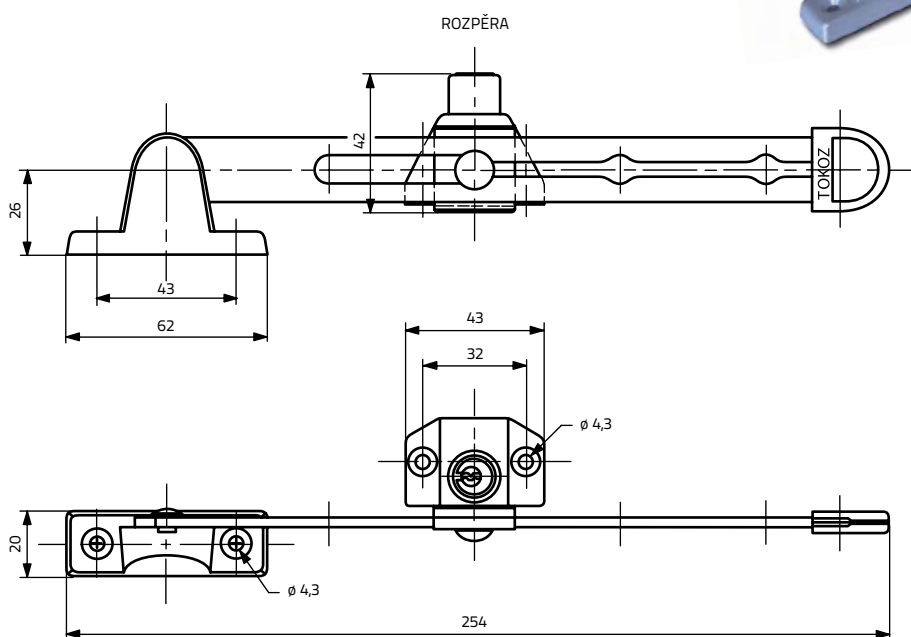
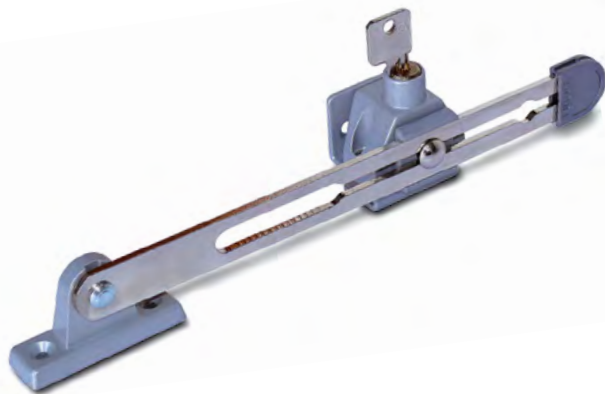


název výrobku	balení (ks)	objednací číslo
Rozpěra uzamykatelná – bílá	1	443 01
Rozpěra uzamykatelná – hnědá	1	443 03

Uzamykatelná okenní rozpěra pro střešní okna

Uzamykatelná okenní rozpěra pro střešní okna

- > určena k fixaci ventilační polohy střešních oken s možností uzamčení v jednotlivých polohách
- > zabezpečuje okenní křídlo z vnitřní i venkovní strany proti nežádoucímu otevření v době větrání (systém zabraňuje např. dětem vylézt na střešinu apod.)
- > možnost větrání v uzamčené poloze
- > fixace okna ve všech polohách zajištěna přiloženým klíčem
- > jedním klíčem lze uzamykat i více zámků (na objednávku)
- > skříňka a držák táhla ze slitiny zinku lakované práškovým lakem a táhlo z povrchově cementované oceli, která je galvanicky pokovená



název výrobku	balení (ks)	objednací číslo
Uzamykatelná okenní rozpěra pro střešní okna	1	443 11

Výklopné rameno TOKOZ

Výklopné rameno TOKOZ

- > slouží pro polohovatelné zajištění sklopných oken
- > bezpečnostní rameno s možností stupňovitěho nastavení poloh (ovládáno přes bezpečnostní pojistku)
- > zajišťuje vysokou úroveň bezpečnosti při zachycení volně padajícího křídla v první větrací poloze a vysokou pevnost v čistící poloze
- > určeno pro vertikálně osazená pravoúhlá okna – dřevěná i plastová (s výstuží i bez výstuže)
- > určeno pro výšky křídel od 290 mm do 1 200 mm
- > minimální šířka polodrážky 11 mm, minimální hloubka polodrážky 18 mm
- > pro montáže a dopravu jsou díly křídla a rámu odděleny
- > maximální úhel otevření v čistící poloze 60°–90°
- > možnost distančních vložek pro různé plastové profily
- > povrchová úprava:
 - zinkováno se žlutým chromátem nebo stříbrnou pasivací bez Cr6
- > pro skryté zakování do standardních drážek nebo pro venkovní zakování



fixační západka



skryté kování pro plastová okna a Eurookna

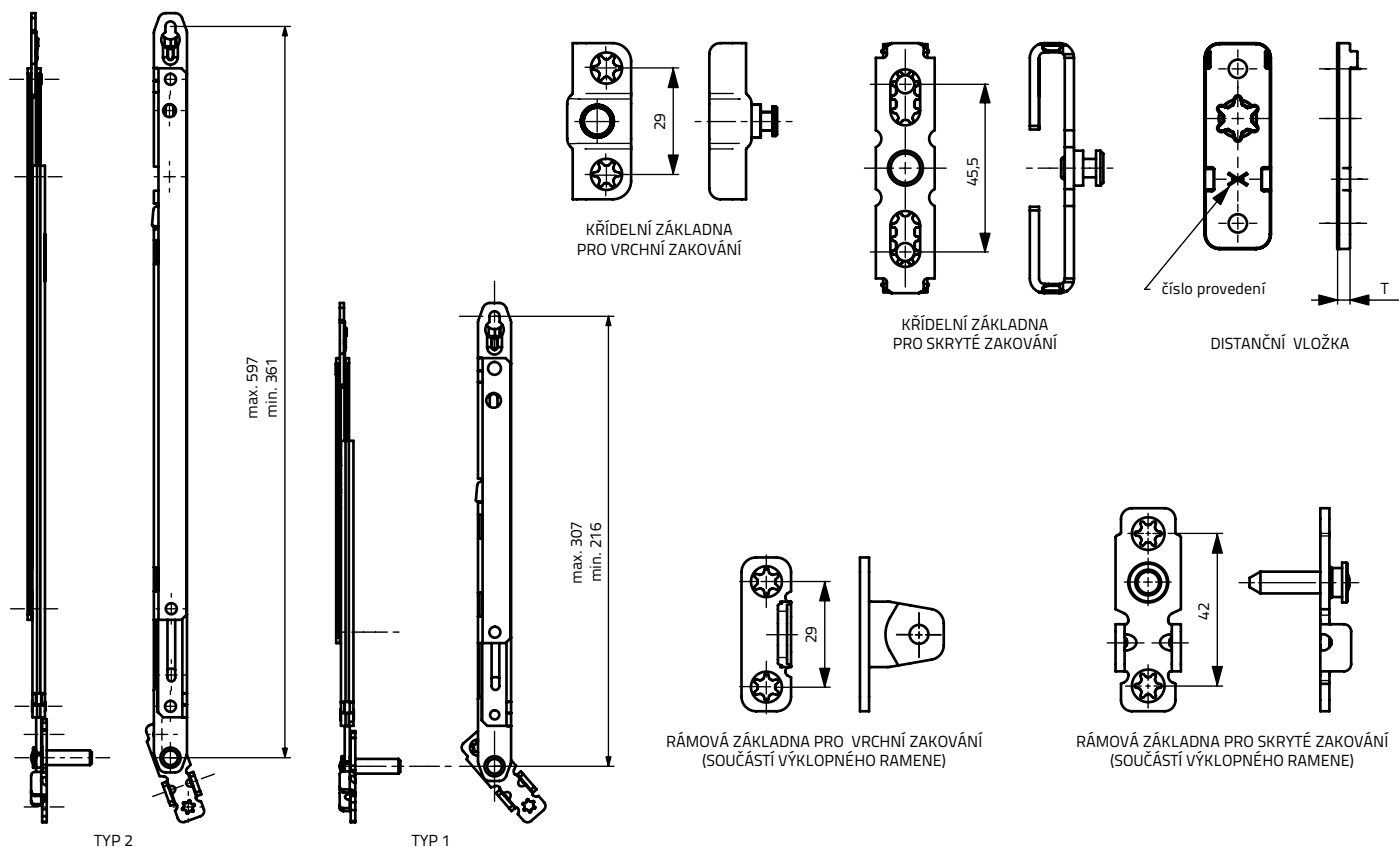


pro vrchní zakování



Výklopné rameno TOKOZ

Výklopné rameno TOKOZ



Výklopné rameno TOKOZ

označení / provedení	počet větracích poloh		objednací číslo (10 ks)	
	pro PVC a eurookna	pro vrchní zakování	pro PVC a eurookna	pro vrchní zakování
Výklopné rameno – Typ 1 / stříbrné	2	2	703 02	705 02
Výklopné rameno – Typ 1 / žluté	2	–	703 01	–
Výklopné rameno – Typ 2 / žluté	3	–	702 01	–

Distanční vložky pro plastové profily k výklopnému ramenu

označení / balení	tloušťka (mm)	objednací číslo (10 ks)	
		bílá barva	hnědá barva
Distanční vložka (Typ 1)	3,5	493 14	493 43
Distanční vložka (Typ 2)	5,5	493 45	493 47
Distanční vložka (Typ 3)	8	493 49	493 51
Distanční vložka – šikmá (Typ 10)	3,5	493 53	493 55

Výklopné rameno TOKOZ

Výklopné rameno (polohovatelné zajištění pro sklopná okna)

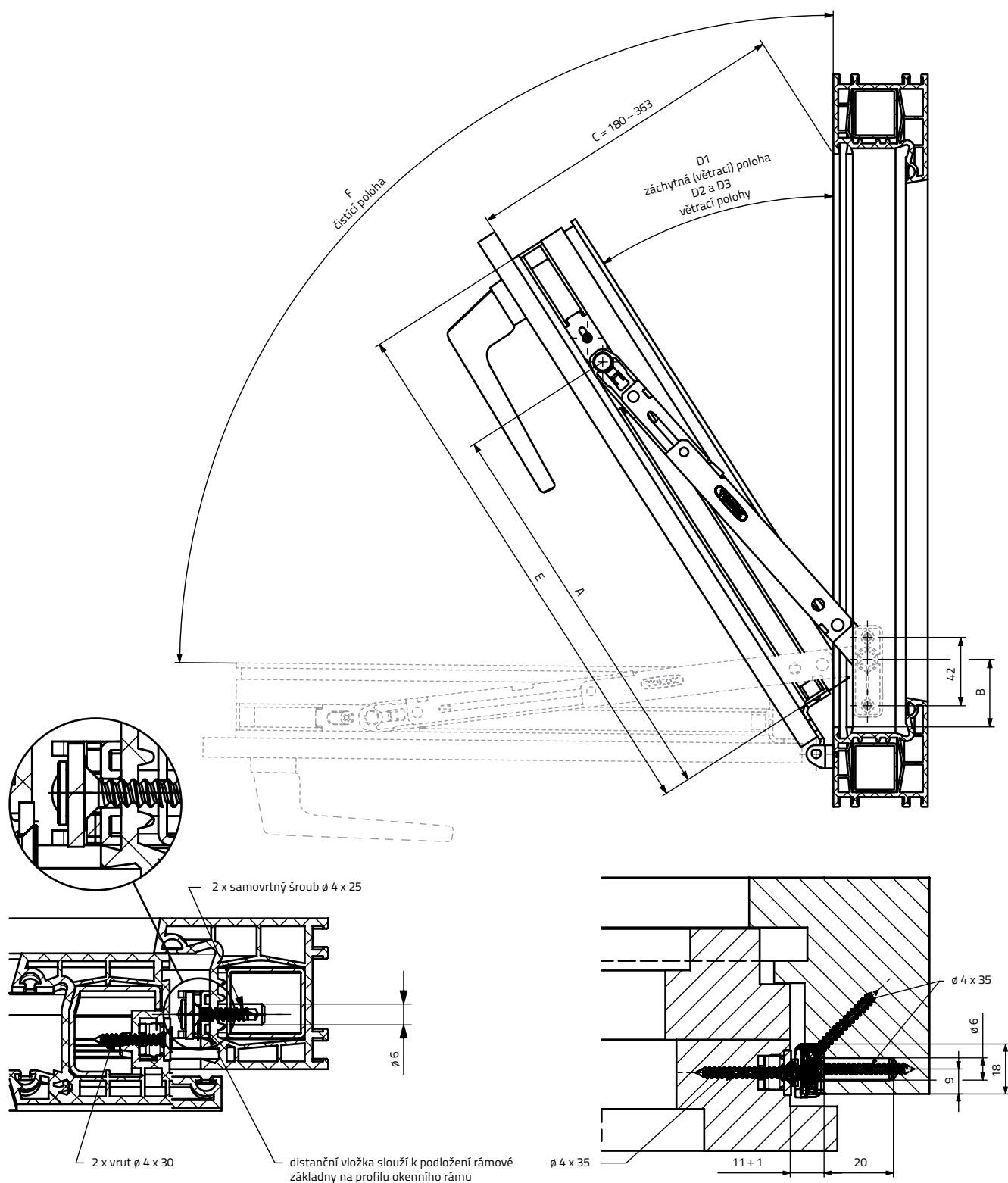
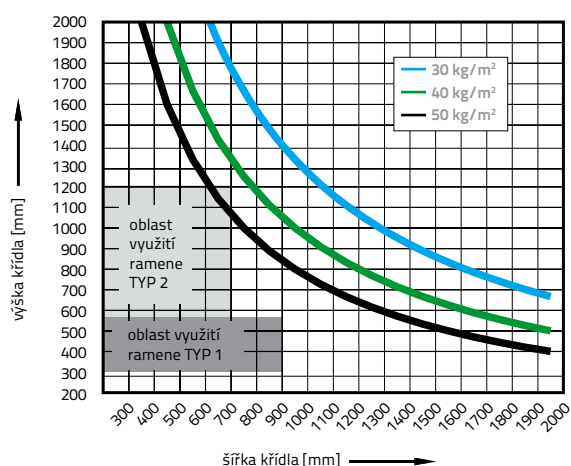


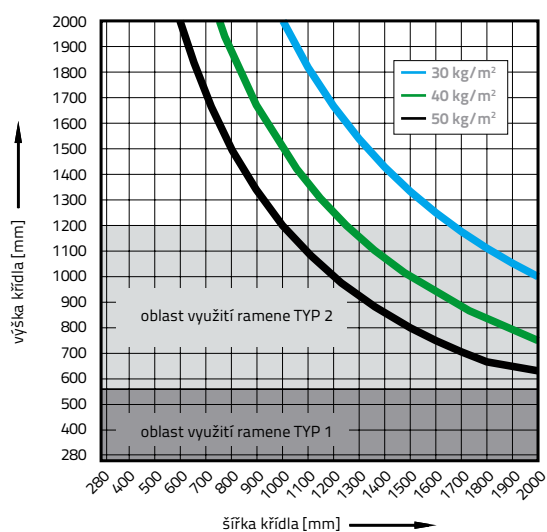
Diagram použitelnosti výklopného ramene

Diagram použitelnosti výklopného ramene



- hmotnost provedení 30 kg/m²
- hmotnost provedení 40 kg/m²
- hmotnost provedení 50 kg/m²

Diagram použitelnosti 1 ks výklopného ramene na okenním křídle.
Max. hmotnost okenního křídla 40 kg.



- hmotnost provedení 30 kg/m²
- hmotnost provedení 40 kg/m²
- hmotnost provedení 50 kg/m²

Diagram použitelnosti 2 ks výklopného ramene na okenním křídle.
Max. hmotnost okenního křídla 60 kg.

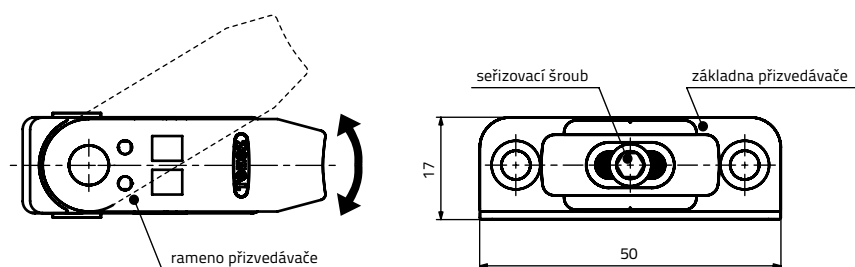
doporučené montážní parametry výklopného ramene TYP 1 a TYP 2

výška křídla [E]	rameno [TYP]	rozměr			úhel otevření			
		[A]	[B]	[C]	[D1]	[D2]	[D3]	[F]
290–400	TYP 1	245	45	180–245	33°	50°	–	90°
400–560	TYP 1	275	75	205–275	27°	40°	–	67°
560–700	TYP 2	520	170	225–277	11°	22°	30°	88°
700–850	TYP 2	570	220	244–292	9°	19°	26°	72°
850–1 200	TYP 2	620	270	261–363	9°	17°	23°	62°

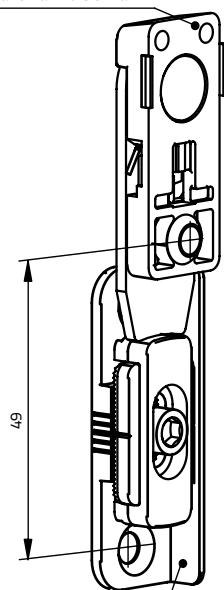
Přizvedávač okenních křídel

Přizvedávač okenních křídel

- > usnadňuje zavírání okenních křídel přizvednutím do rámu
- > zabraňuje svěšování okenních křídel v zavřeném stavu
- > určen pro dřevěná okna opatřená hranovým uzávěrem, kde je mezera mezi křídlem okna a rámem 12 mm
- > možnost použití pro všechny typy hranových uzávěrů a rámových profilů
- > pravolevé provedení – jednoduchým vychýlením ramena přizvedávače
- > eliminuje nepřesnosti při zakování – velký rozsah seřiditelnosti
- > povrchová úprava:
zinkováno se žlutým chromátem



zakováno na křídle okna



zakováno na rámu okna

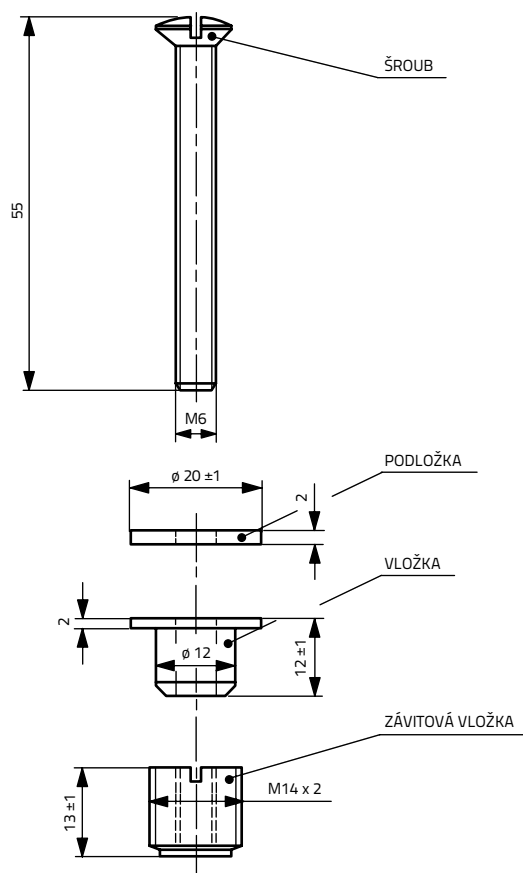


název výrobku	balení (ks)	objednací číslo
Rameno přizvedávače	50	475 04
Základna přizvedávače EURONUT 7/8	50	475 01
Základna přizvedávače EUROFALZ 18	50	475 02
Základna přizvedávače EUROFALZ 20	50	475 03

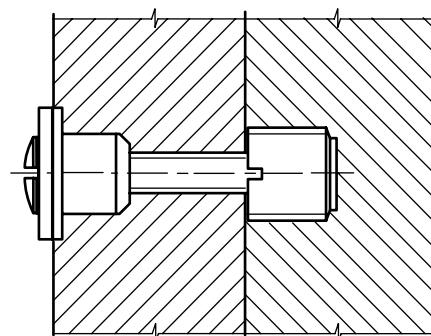
Spojovací šroub

Spojovací šroub

- > určen pro demontovatelné spojení zdvojených okenních křídel
- > možnost použití v nábytkářském průmyslu
- > povrchová úprava:
zinkováno s modrým nebo žlutým chromátem



Barevné provedení

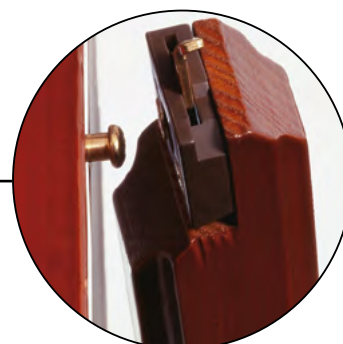
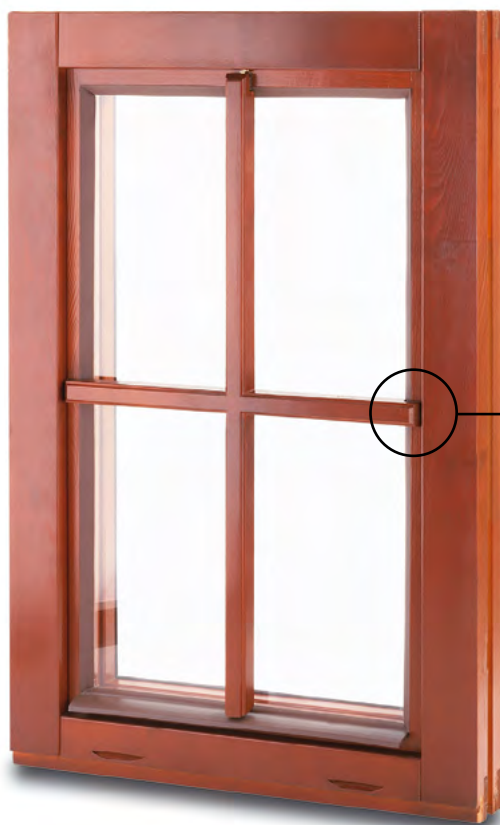


název výrobku	balení (ks)	objednací číslo
Vložka z PH	500	911 202
Závitová vložka	500	911 206
Kovová podložka – modrý chromát	500	911 203
Kovová podložka – žlutý chromát	500	911 210
Šroub 6 x 55 – modrý chromát	300	191 608
Šroub 6 x 55 – žlutý chromát	300	191 609
Spojovací šroub okenní – modrý chromát – komplet	100	911 201
Spojovací šroub okenní – žlutý chromát – komplet	100	911 209

Spojka okenní mřížky

Spojka okenní mřížky

- > určena ke spojení okenního křídla a předsazené okenní mřížky
- > mosazné pouzdro vrtu zajišťuje jeho maximální kolmost vzhledem ke křídlu okna a minimální vůli okenní mřížky
- > spojka není na povrchu mřížky viditelná
- > spojky jsou umístěny ve vodorovných a horních ramenech mřížky u vyšších nebo širších okenních křídel je počet spojek a směr jejich otevírání dán druhem a velikostí mřížky
- > středící trn umožňuje snadné a přesné zakování mřížky na křídlo okna



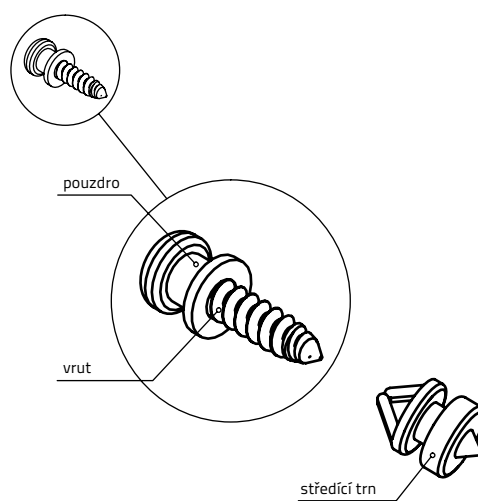
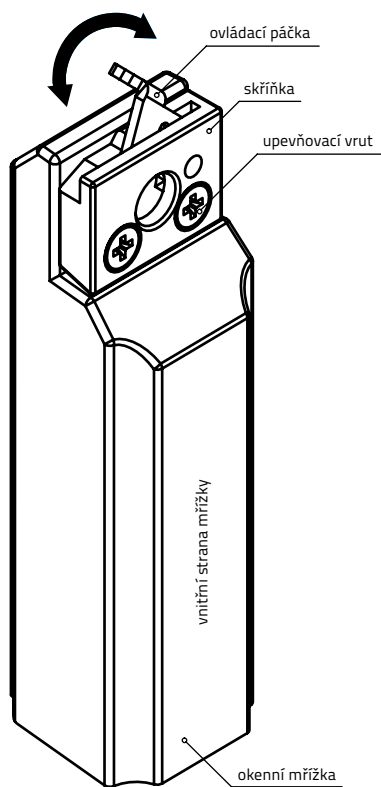
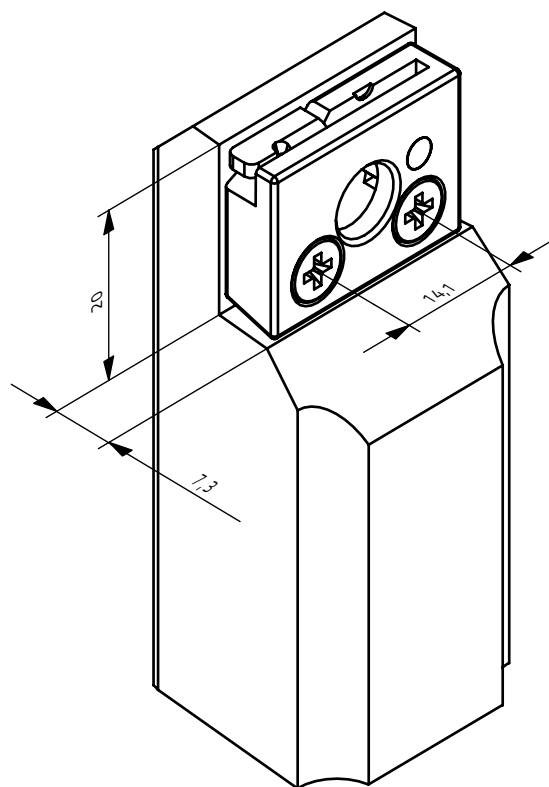
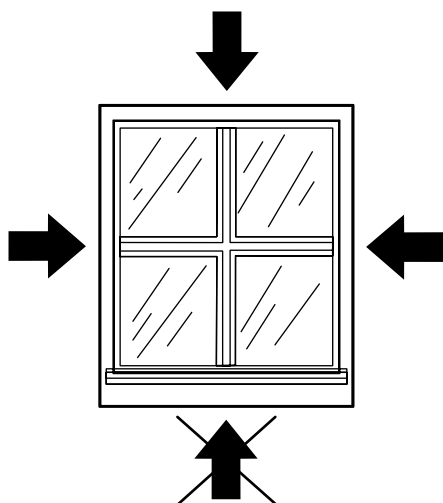
Barevné provedení



název výrobku	balení (ks)	objednací číslo
Spojka okenní mřížky – bílá	50	473 02
Spojka okenní mřížky – hnědá	50	473 01

Spojka okenní mřížky

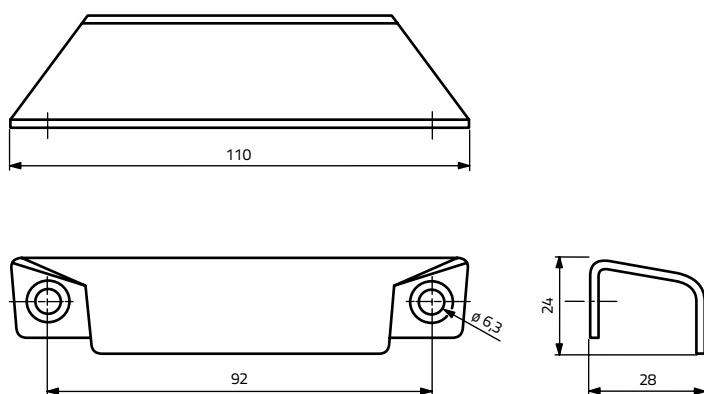
Spojka okenní mřížky



Úchytka velká

Úchytka velká

- > určena pro otočná a kyvná okna nebo v nábytkářském průmyslu
- > materiál – ocel
- > povrchově upravená galvanickým pokovením nebo práškovým lakováním



Barevné provedení

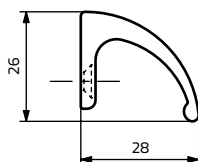
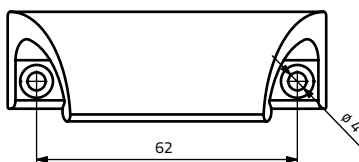
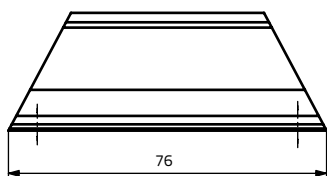


název výrobku	balení (ks)	objednací číslo
Úchytka velká – modrý chromát	50	195 901
Úchytka velká – bílá	50	195 903
Úchytka velká – hnědá	50	195 904
Úchytka velká – žlutý chromát	50	195 909

Úchytka malá

Úchytka malá

- > určena pro balkónové dveře nebo v nábytkářském průmyslu
- > materiál – hliníkový profil
- > povrchově upravená práškovým lakováním
- > vysoká pevnost = životnost



Barevné provedení



název výrobku	balení (ks)	objednací číslo
Úchytka malá s vruty (3,5 x 25 mm) – bílá	20	474 01
Úchytka malá s vruty (3,5 x 25 mm) – hnědá	20	474 02
Úchytka malá bez vrutů – bílá	20	474 05

Náhradní díl k TOKOZ II

Klika levá, pravá

> v řadě domů jsou okna okovávána kováním TOKOZ ze 70. let 20. století



Pouze do vyprodání skladových zásob.

Ocelový závěs

> není vhodné nahrazovat obdobnými produkty z jiných materiálů (Zn), které neodpovídají požadavkům na pevnost a bezpečnost



Vodící ložisko

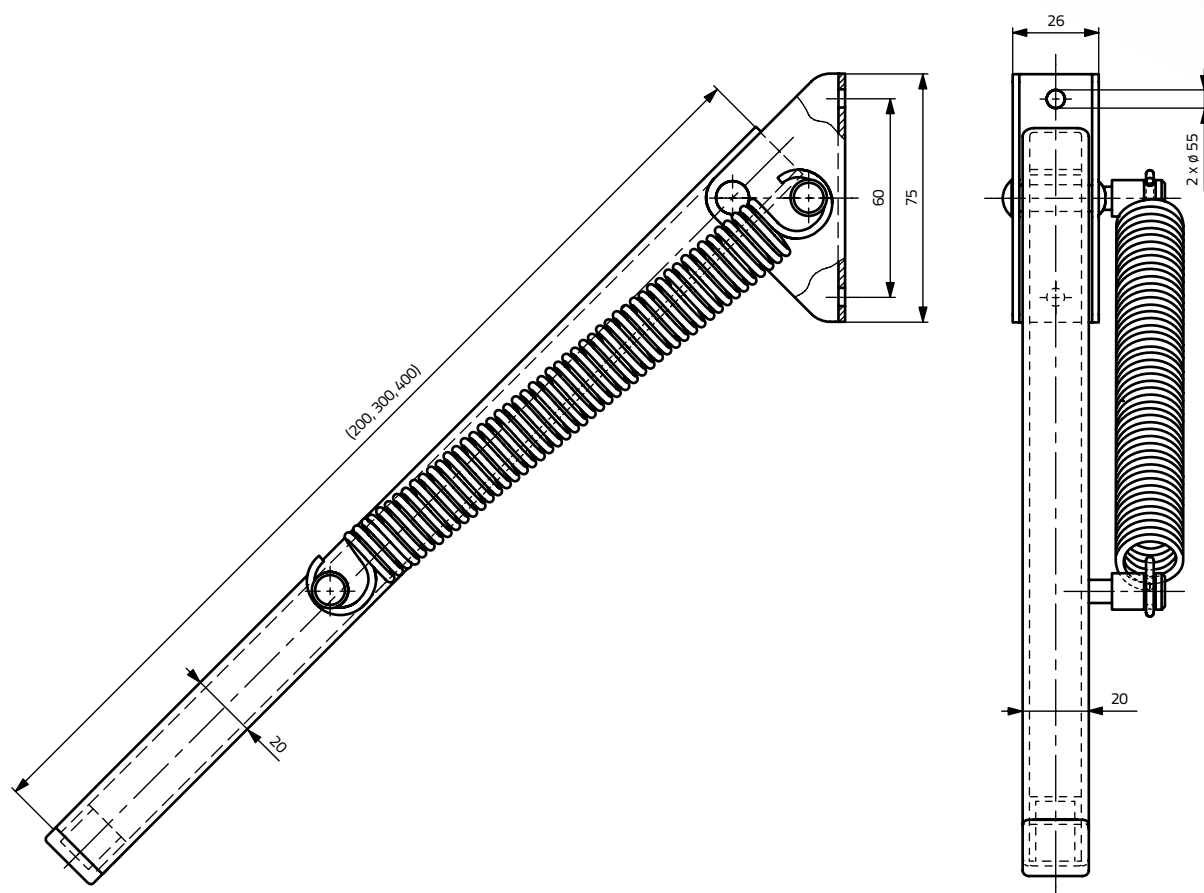


název výrobku	balení (ks)	objednací číslo
TOKOZ II klika pravá	20	915 102
TOKOZ II klika levá	20	915 103
Ocelový závěs TOKOZ	1	915 319
Ocelový závěs TOKOZ	10	915 302
Vodící ložisko TOKOZ	200	300 061

Zarážka vrat

Zarážka vrat

- > určena k zajištění vrat a dveří proti nežádoucímu zavření
- > je vyráběna z ocelového profilu ve třech základních velikostech
- > umožňuje snadnou manipulaci
- > vybavena silnou pružinou
- > povrchová úprava:
zinkováno s modrým chromátem



název výrobku	objednací číslo
Zarážka vrat (200 mm)	470 05
Zarážka vrat (300 mm)	470 01
Zarážka vrat (400 mm)	470 02
Zarážka vrat – pružina	470 03
Zarážka vrat – plastové ukončení	470 04

Náš další sortiment



MECHATRONICKÉ VLOŽKY ePRO

Chráníme Váš areál před neoprávněnými vstupy elektronicky nastavenými přístupovými právy. Zabezpečte objekt zámky z řady TOKOZ ePRO i TOKOZ PRO, které se dosud nepodařilo nikomu na světě překonat bez použití destrukce. Nejvyšší možné zabezpečení ocení i Vaše pojišťovna a bezpečnostní agentura. Všechny naše produkty procházejí důkladným testováním ve státní zkušebně. Hierarchické systémy mohou být kombinací mechatroniky ePRO s mechanickými zámky TOKOZ PRO.

CYLINDRICKÉ VLOŽKY TOKOZ PRO A TOKOZ TECH

Produktové řady TOKOZ PRO a TOKOZ TECH jsou stavěny na unikátních zámkových vložkách, pro které byl inspirací vlastní uzamykací mechanismus používaný ve visacích zámcích. Základní koncepce uzamykacích mechanismů byla zcela přepracovaná na konstrukci použitelnou i do cylindrických vložek. Důvodem našeho rozhodnutí vyrábět cylindrické vložky bylo sjednotit uzamykací mechanismy našich produktů s možností zapojení do různých systémů klíčů a s propojením s cylindrickými vložkami.

ZABEZPEČOVACÍ MECHANISMY

Náš stálý sortiment jsme postupem let začali rozšiřovat o další přídavné mechanismy a doplňky. V naší stávající nabídce tak můžete nalézt nejen léty prověřené a stále v některých oborech nenahraditelné produkty firmy TOKOZ, ale i nové mechanismy, které jsou přizpůsobeny dnešním potřebám zabezpečení a přinášejí konkrétní řešení.

VISACÍ ZÁMKY

V sortimentu visacích zámků nabízíme nejen osvědčené stálice, které jsou na trhu již desítky let, ale i nové, moderní produkty, které jsou přizpůsobeny náročným požadavkům dnešní doby na zabezpečení. Převážnou většinu našich produktů je možné zapojit do systému stejného uzávěru, což přináší další výhody v podobě menšího počtu klíčů při zajištění vašeho majetku.



CERTIFIKOVANÝ SYSTÉM ŘÍZENÍ KVALITY
CERTIFIED SYSTEM OF QUALITY CONTROL

ISO/TS 16949:2009
ISO 9001:2008
ISO 14001
ČSN OHSAS 18001
Certifikát o solventnosti

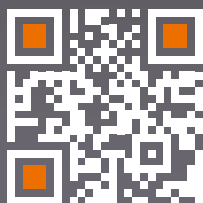


TOKOZ a.s.

Santiniho 20/26

591 02 Žďár nad Sázavou 2

Česká republika



www.tokoz.cz