

15



kľučky, kovanie pre dvere, stoly a posteľe



Skryté závesy pre bezfalcové dvere	15.3 – 15.10
Dverové závesy pre polodrážkové dvere	15.11 – 15.12
Zámky Hobes	15.13 – 15.16
Kľučky	15.17 – 15.22
Vysvetlivky	15.17
Držadlá	15.24
Vetracie mriežky	15.25 – 15.26
Vzdušníky	15.27
Lišty na pracovné dosky	15.28
Zdviháky a posteľové kovanie	15.29 – 15.34
Kovanie na WC kabínky	15.35 – 15.36
Hettich	
Posteľové kovanie	15.37 – 15.40
Kovanie pre čalúnnickú výrobu	15.41 – 15.42



skryté závesy pre bezfalcové dvere

Skrytý záves K2460 pre stredne ťažké bezfalcové dvere

kód	názov
401655	záves K2460 satin chróm
402478	záves K2460 satin nikel
255978	držiak závesu K2460 do ocelevej zárubne ¹⁾
255979	príchyt závesu K2460 pre obložkové zárubne ¹⁾
256292	príchyt závesu K2460 pre obložkové zárubne + skrutka ¹⁾
256293	príchyt závesu K2460 pre obložkové zárubne + skrutka + miska ¹⁾

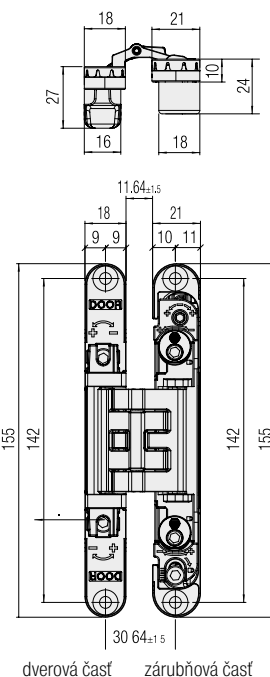
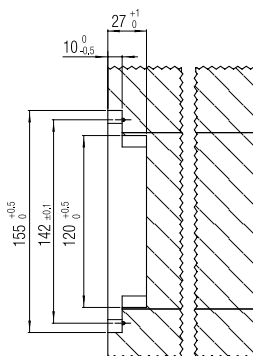
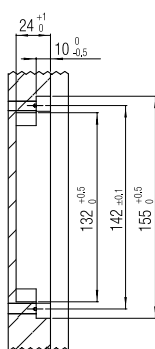
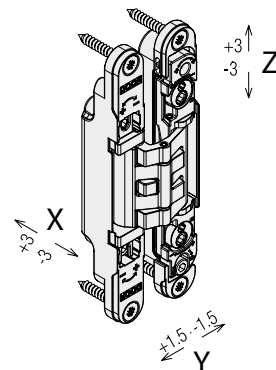
¹⁾Príslušenstvo str. 15.9

Výhody závesu:

užívateľsky komfortné nastavenia vo všetkých 3 smeroch
montážne otvory závesu zhodné s najbežnejšími závesmi na trhu
elegantný dizajn

Technická špecifikácia závesu:

minimálna hrúbka dverí: 25 mm
nosnosť pre 2 závesy: 60 kg
3 závesy: 52 kg
rozmer dverí: 600/900 × 2 100 mm
nastavenie vo všetkých 3 smeroch:
výškové (Z): ±3 mm
pravoľavé (X): ±3 mm
predozadné (Y): ±1,5 mm



dverová časť zárubňová časť

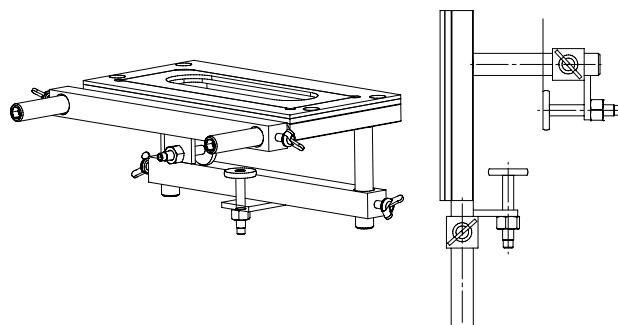
Šablóny

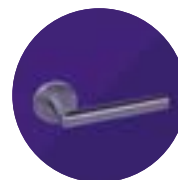
Montážna šablóna pre záves Kubica

Šablóna obsahuje:
univerzálny rám
vklad podľa typu závesu

Montážna šablóna umožňuje presné vyfrézovanie montážnych otvorov pre skryté závesy.

kód	názov
256045	montážna šablóna – univerzálny rám
256046	šablóna – vklad pre záves K2460





Skrytý záves K5080 pre ťažké bezfalcové dvere

kód	názov
255980	záves K5080 satín chróm
255981	záves K5080 satín nikel
255982	držiak závesu do oceľovej zárubne ¹⁾
255983	príchyť závesu pre obložkové zárubne ¹⁾

¹⁾ Príslušenstvo str. 15.9

Krytka závesu na naskrutkovanie

Výhody závesu:

užívateľsky komfortné nastavenie vo všetkých 3 smeroch
 montážne otvory závesu zhodné s najbežnejšími závesmi na trhu
 nadčasový dizajn

Technická špecifikácia závesu:

minimálna hrúbka dverí: 40 mm

nosnosť pre 2 závesy: 80 kg

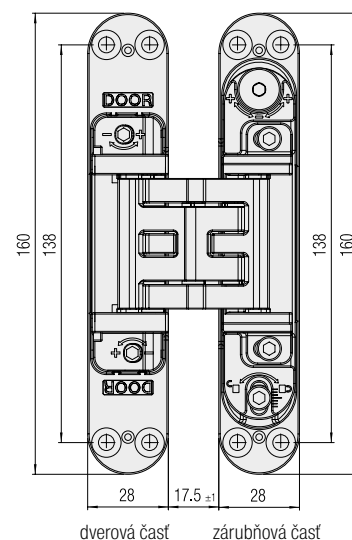
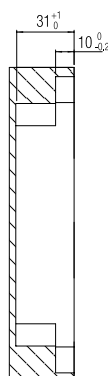
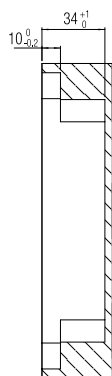
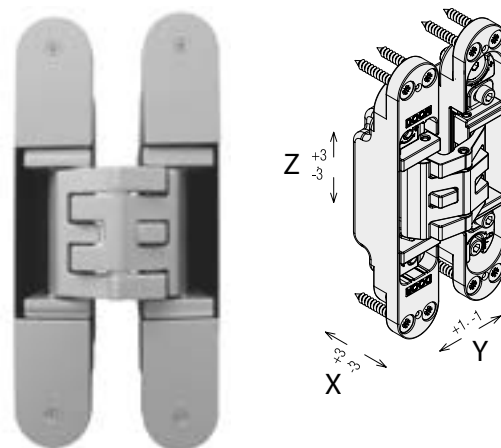
rozmer dverí: 600/900 × 2 100 mm

nastavenie vo všetkých 3 smeroch:

výškové (Z): ±3 mm

pravoľavé (X): ±3 mm

predozadné (Y): ±1 mm



Šablóny

Montážna šablóna pre záves Kubica

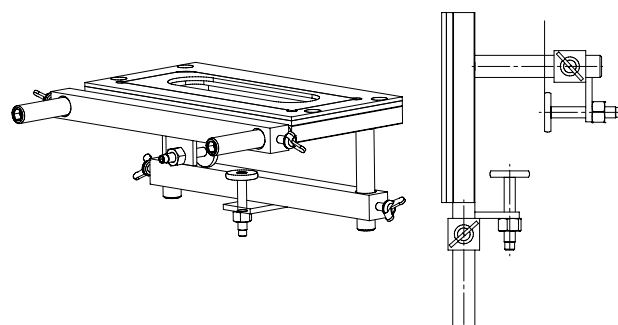
Šablóna obsahuje:

univerzálny rám

vkład podľa typu závesu

Montážna šablóna umožňuje presné vyfrézovanie montážnych otvorov pre skryté závesy.

kód	názov
256045	montážna šablóna – univerzálny rám
256047	šablóna – vklad pre záves K5080





skryté závesy pre bezfalcové dvere

Skrytý záves K6200 pre bezfalcové dvere

kód	názov
255984	záves K6200 satín chróm
255985	záves K6200 satín nikel
255986	príchyt obložkovej zárubne ¹⁾

¹⁾ Príslušenstvo str. 15.9

Výhody závesu:

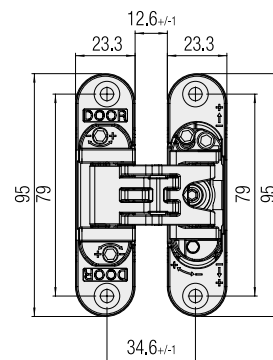
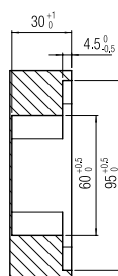
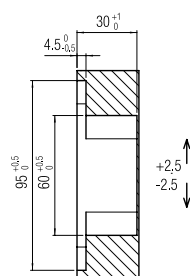
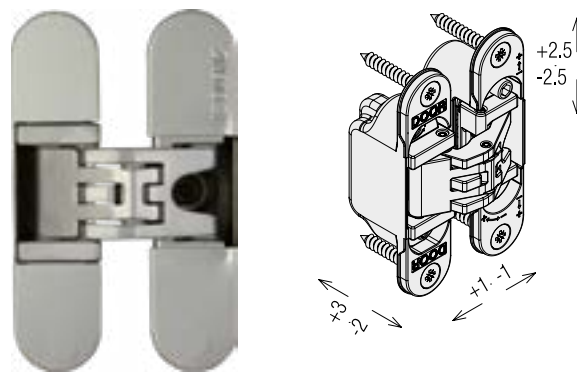
užívateľsky komfortné nastavenie vo všetkých 3 smeroch
protipožiarnie prevedenie
dizajn

Technická špecifikácia závesu:

minimálna hrúbka dverí:	32 mm	
nosnosť pre 2 závesy:	45 kg	výška dverí do 2 100 mm
nosnosť pre 3 závesy:	60 kg	výška dverí do 2 100 mm
nosnosť pre 4 závesy:	60 kg	výška dverí nad 2 100 mm

nastavenie vo všetkých 3 smeroch:

výškové (Z):	±2.5 mm
pravoľavé (X):	±3 mm/ ±2 mm
predozadné (Y):	±1 mm



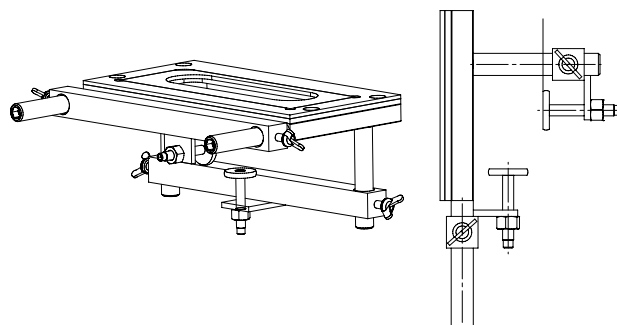
Šablóny

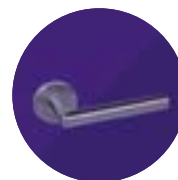
Montážna šablóna pre záves Kubica

Šablóna obsahuje:
univerzálny rám
vklad podľa typu závesu

Montážna šablóna umožňuje presné vyfrézovanie montážnych otvorov pre skryté závesy.

kód	názov
256045	montážna šablóna – univerzálny rám
256048	šablóna – vklad pre záves K6200





Skrytý záves K6400 pre bezfalcové dvere

kód	názov
267620	záves K6400 satin chróm
267703	záves K6400 satin nikel

Výhody závesu:

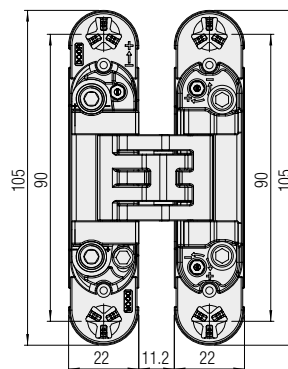
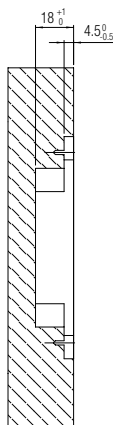
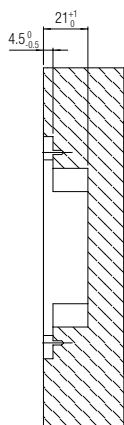
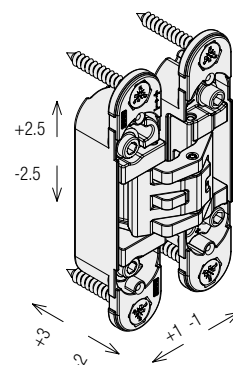
užívateľsky komfortné nastavenie vo všetkých 3 smeroch
 dizajn

Technická špecifikácia závesu:

minimálna hrúbka dverí:	30 mm	
nosnosť pre 2 závesy:	30 kg	výška dverí do 2 100 mm
nosnosť pre 3 závesy:	45 kg	výška dverí do 2 100 mm

nastavenie vo všetkých 3 smeroch:

výškové (Z):	$\pm 2,5$ mm
pravoľavé (X):	+3 mm/-2 mm
predozadné (Y):	± 1 mm



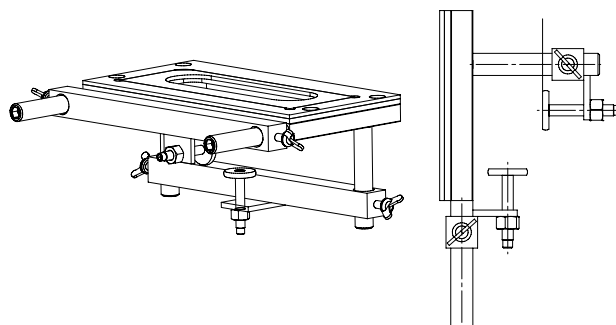
Šablóny

Montážna šablóna pre záves Kubica

Šablóna obsahuje:
 univerzálny rám
 vklad podľa typu závesu

Montážna šablóna umožňuje presné vyfrézovanie montážnych otvorov pre skryté závesy.

kód	názov
256045	montážna šablóna – univerzálny rám
268077	šablóna – vklad pre záves K6400





skryté závesy pre bezfalcové dvere

Skrytý záves K6100 pre ľahké skriňové bezfalcové dvere

kód	názov
255989	záves K6100 satin chróm

Výhody závesu:

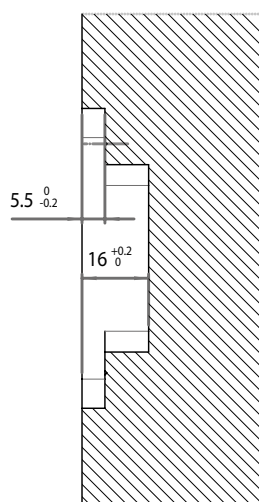
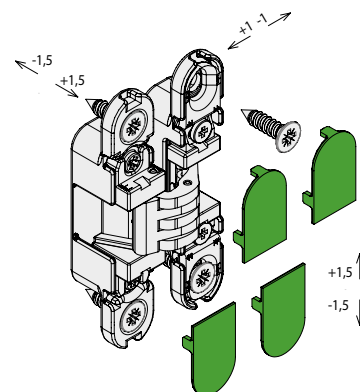
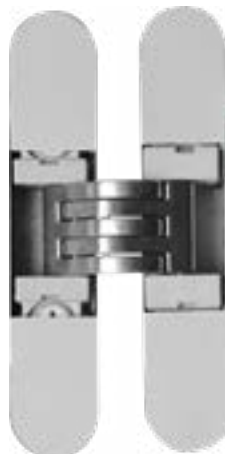
užívateľsky komfortné nastavenie vo všetkých 3 smeroch
možno použiť pre hrúbku dverí od 18 mm

Technická špecifikácia závesu:

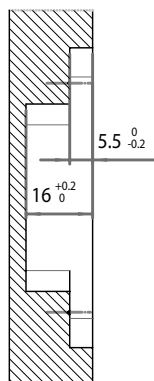
minimálna hrúbka dverí:	18 mm	
nosnosť pre 2 závesy:	10,5 kg	max. výška dverí 1 000 mm
nosnosť pre 3 závesy:	10,5 – 14 kg	max. výška dverí 1 500 mm
nosnosť pre 4 závesy:	14 – 19 kg	max. výška dverí 2 000 mm

nastavenie vo všetkých 3 smeroch:

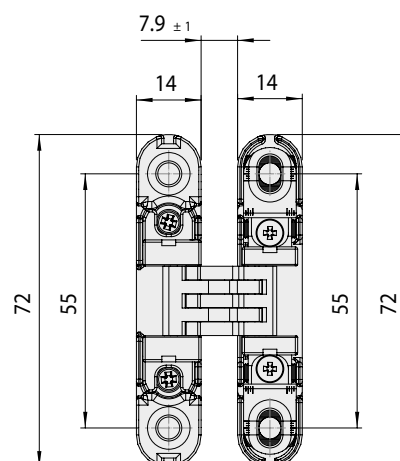
výškové (Z):	±1,5 mm
pravoľavé (X):	±1,5 mm
predozadné (Y):	±1 mm

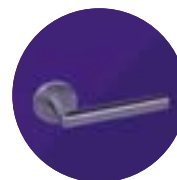


A-A



B-B





Skrytý záves Symbio 22 pre bezfalcové dvere

kód	názov
256674	záves Symbio 22 matný chróm

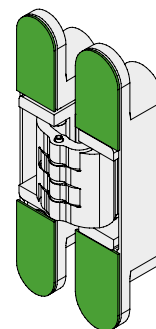
Skrytý záves pre bezfalcové dvere nastaviteľný vo všetkých 3 smeroch.

Technická špecifikácia závesu:

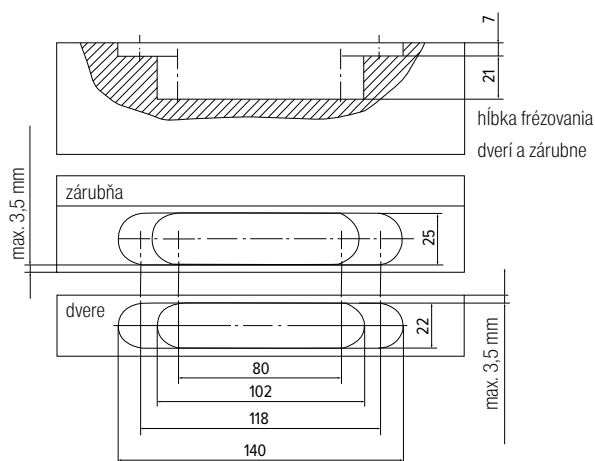
minimálna hrúbka dverí: 28 mm
 nosnosť pre 2 závesy: 40 kg výška dverí do 1 600 mm
 Pre dvere vyššie ako 1 600 mm odporúčame použiť 3 závesy.

nastavenie vo všetkých 3 smeroch:

výškové (Z): $\pm 1,5$ mm
 pravoľavé (X): ± 2 mm
 predozadné (Y) $\pm 1,5$ mm



frézovanie dverí a zárubní pre záves Symbio 22



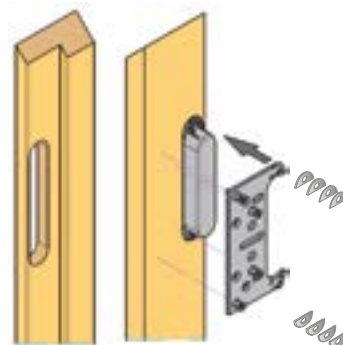


skryté závesy pre bezfalcové dvere

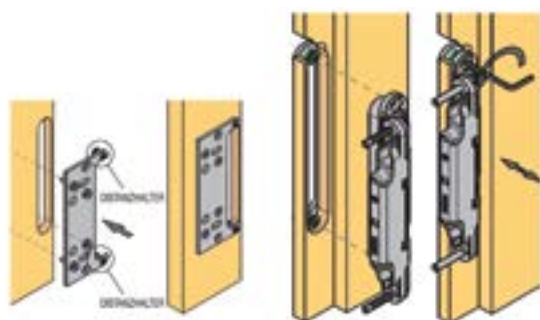
Príslušenstvo ku skrytým závesom



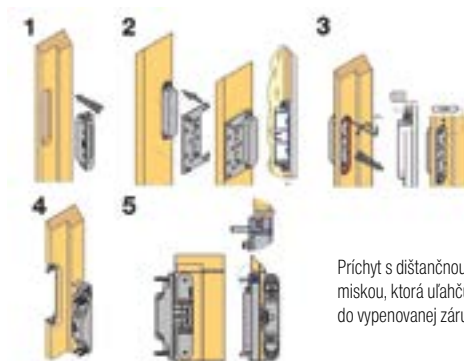
kód	názov
255978	držiak závesu K2460 do ocelevej zárubne



kód	názov
255979	príchyt závesu K2460 pre obložkové zárubne

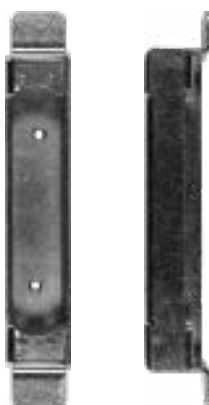


kód	názov
256292	príchyt závesu K2460 pre obložkové zárubne s dištancnou skrutkou
256294	príchyt závesu K5080 pre obložkové zárubne s dištancnou skrutkou

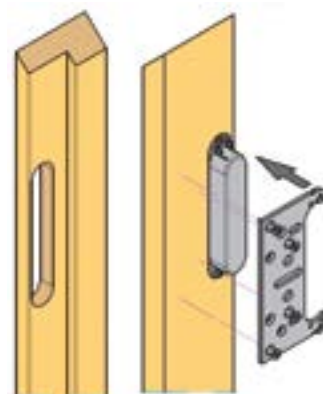


Príchyt s dištancnou skrutkou a ABS miskou, ktorá uľahčuje montáž závesu do vypenovanej zárubne.

kód	názov
256293	príchyt závesu K2460 pre obložkové zárubne + skrutka + miska
256295	príchyt závesu K5080 pre obložkové zárubne + skrutka + miska

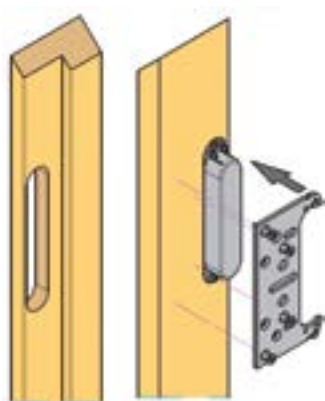
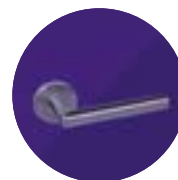


kód	názov
255982	držiak závesu K5080 do ocelevej zárubne



kód	názov
255983	príchyt závesu K5080 pre obložkové zárubne

skryté závesy pre bezfalcové dvere



kód	názov
255986	príchyt závesu K6200 pre obložkové zárubne



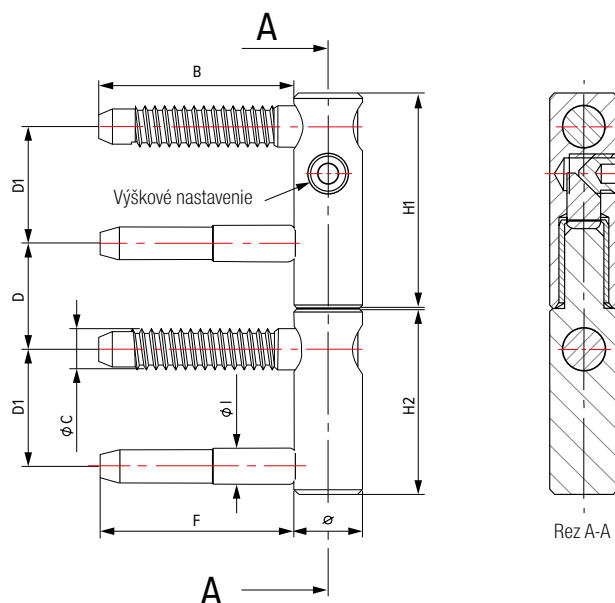
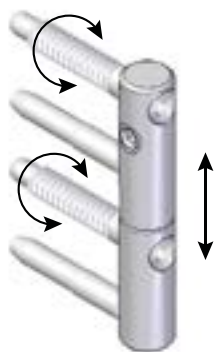
Náš TIP: Vedeli ste, že si môžete zapožičať montážne šablóny pre závesy Kubica? Informujte sa o tejto službe na Zákazníckom servise (kontakty nájdete na www.demos-trade.com alebo na obálke katalógu).



dverové závesy pre polodrážkové dvere

Záves SZ 82

kompletný záves nastaviteľný v troch smeroch



kód	povrchová úprava	priemer závesu	výška H1	výška H2	rozstup D	dĺžka svorníka B	rozstup D	rozstup D1	dĺžka trňa F	P	priemer C	priemer I	verzia
256661	zinok žltý	14	44	38	21	40	21	24	40	40	8,2	7,3	standard
256662	zinok biely	14	44	38	21	40	21	24	40	40	8,2	7,3	standard
256663	zinok žltý	16	44	38	21	40	24	24	40	40	8,2	7,3	standard
256664	zinok biely	16	44	38	21	40	24	24	40	40	8,2	7,3	standard
256665	zinok žltý	20	58	54	29	59	32	32	55	120	9,3	8,7	standard
256666	zinok biely	20	58	54	29	59	32	32	55	120	9,3	8,7	standard
259507	zinok žltý	20	58	54	29	59	32	32	55	120	9,3	8,7	poistka proti demontáži
259508	zinok biely	20	58	54	29	59	32	32	55	120	9,3	8,7	poistka proti demontáži

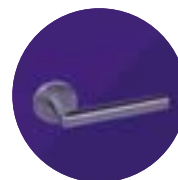
❗ Odporúčame použiť 3 ks závesu na jednu dvere. Údaje v tabuľke sú uvedené v mm.

Krytka závesov SZ 82

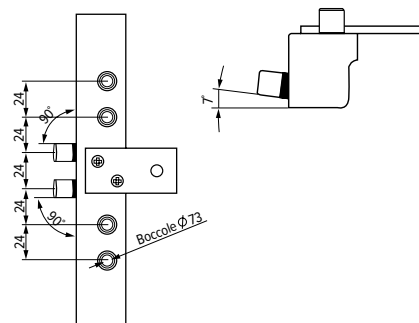
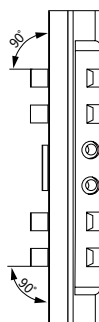


kód	povrchová úprava	priemer závesu (mm)	priemer krytky (mm)	výška (mm)
256667	matný chróm	14	15	48
256668	matný nikel	14	15	48
256669	imitácia nehrdzavejúcej ocele	14	15	48
256670	matný chróm	16	17	48
256671	matný nikel	16	17	48
256672	imitácia nehrdzavejúcej ocele	16	17	48
256673	matný chróm	20	22	48

dverové závesy pre polodrážkové dvere



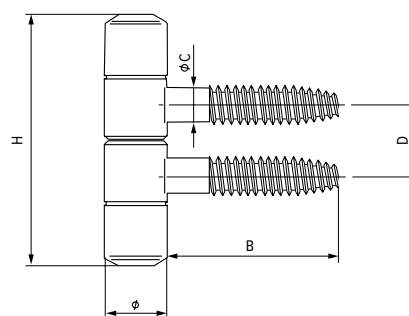
Šablóna pre montáž závesov SZ 82



kód	názov
257211	šablóna pre montáž závesov SZ 82 s priemerom 14 - 16 mm
279212	šablóna pre montáž závesov SZ 82 s priemerom 20 mm

Záves SZ 50

kompletný záves pre ľahké dvere

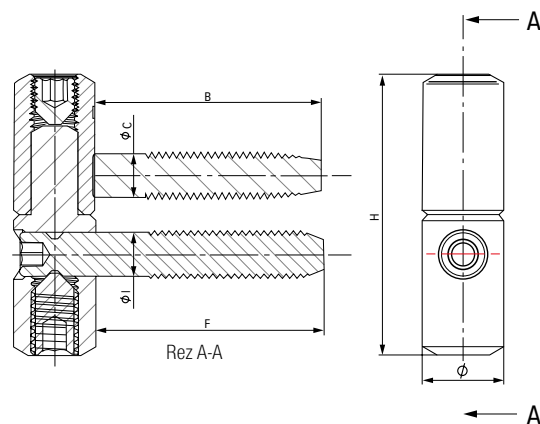


kód	povrchová úprava	priemer závesu (mm)	výška H (mm)	dĺžka B (mm)	rozstup D (mm)	priemer C (mm)
256656	zinok žltý	9	36	25	10	5
256657	zinok biely	9	36	25	10	5

❗ Odporúčame montáž 3 ks závesu na jedno dverové kridlo.

Záves SZ 150R

kompletný záves nastaviteľný výškovo a predozadné



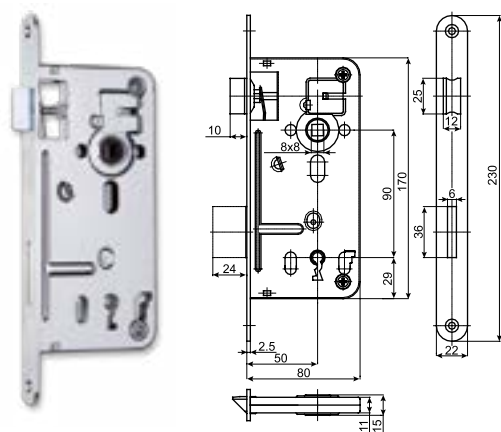
kód	povrchová úprava	priemer závesu (mm)	výška H (mm)	dĺžka B/F (mm)	rozstup D (mm)	priemer C/I (mm)
256658	zinok žltý	14	48	39	13,7	7,5
256659	zinok biely	14	48	39	13,7	7,5



Zámok 536

dvojzápadový bez prevodu

Označenie Hobes: 536
Rozstup/hĺbka/os: 90/80/50
Orientácia: P/L
Prevedenie zámku: dvojzápadový bez prevodu 1 kľúč pravoľavý
Kľúčový variant: dózický kľúč (BB)

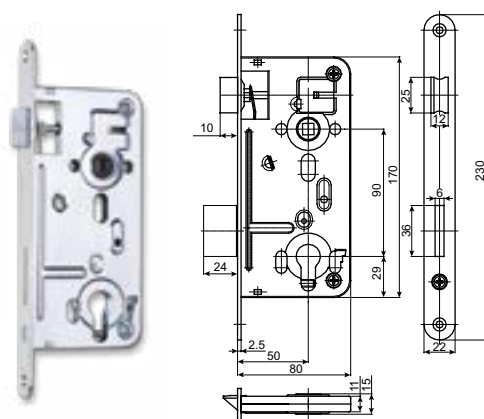


kód	povrchová úprava
260291	zinok biely
260292	zinok žltý

Zámok 24026

dvojzápadový s prevodom

Označenie Hobes: 24026
Rozstup/hĺbka/os: 90/80/50
Orientácia: P/L
Prevedenie zámku: dvojzápadový s prevodom pravoľavý
Kľúčový variant: cylindrická vložka (PZ)

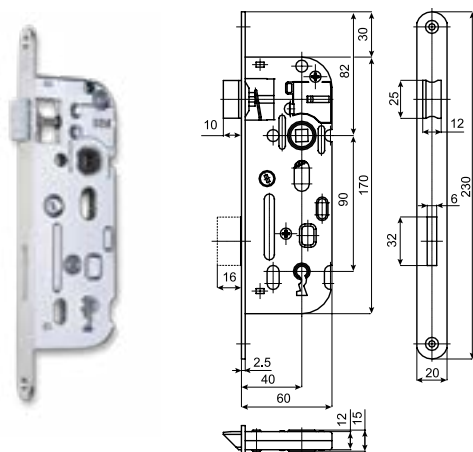


kód	povrchová úprava
260293	zinok biely
260294	zinok žltý

Zámok 01-15

jednozápadový bez prevodu

Označenie Hobes: 01-15
Rozstup/hĺbka/os: 90/60/40
Orientácia: P/L
Prevedenie zámku: jednozápadový bez prevodu 1 kľúč pravoľavý
Kľúčový variant: dózický kľúč (BB)

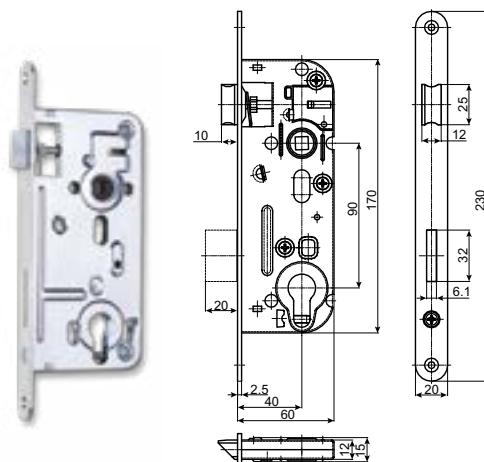


kód	povrchová úprava
260295	zinok biely
260296	zinok žltý

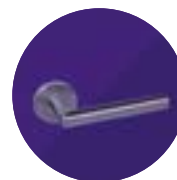
Zámok 02-04

dvojzápadový s prevodom

Označenie Hobes: 02-04
Rozstup/hĺbka/os: 90/60/40
Orientácia: P/L
Prevedenie zámku: dvojzápadový s prevodom pravoľavý
Kľúčový variant: cylindrická vložka (PZ)



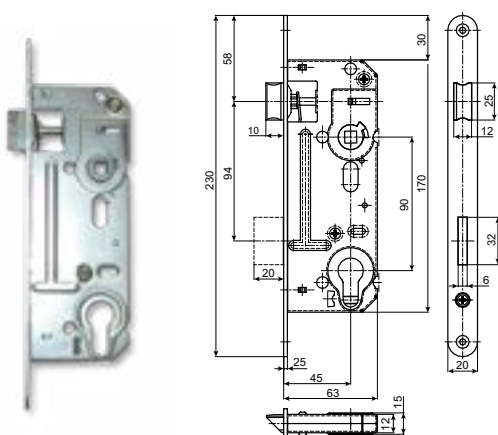
kód	povrchová úprava
260297	zinok biely
260298	zinok žltý



Zámok 02-06

dvojzápadový s prevodom

Označenie Hobes: 02-06
Rozstup/hĺbka/os: 90/63/45
Orientácia: P/L
Prevedenie zámku: dvojzápadový s prevodom pravoľavý
Kľúčový variant: cylindrická vložka (PZ)

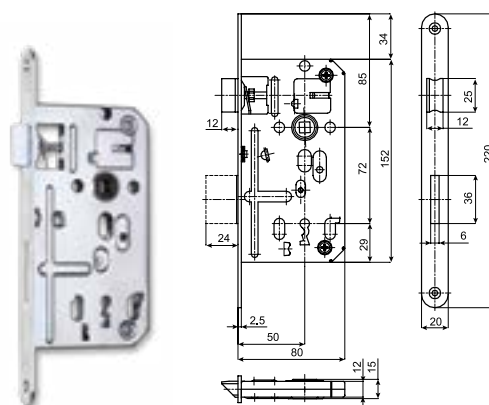


kód	povrchová úprava
260299	zinok biely
260300	zinok žltý

Zámok K 134

dvojzápadový bez prevodu

Označenie Hobes: K 134
Rozstup/hĺbka/os: 72/80/50
Orientácia: P/L
Prevedenie zámku: dvojzápadový bez prevodu pravoľavý, 1 kľúč
Kľúčový variant: dózický kľúč (BB)

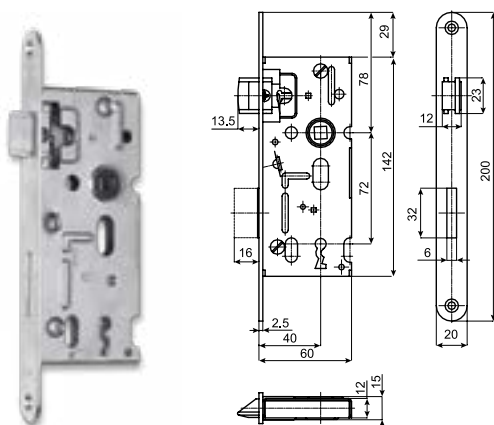


kód	povrchová úprava
260301	zinok biely
260302	zinok žltý

Zámok K 103

jednozápadoý bez prevodu

Označenie Hobes: K 103
Rozstup/hĺbka/os: 72/60/40
Orientácia: P/L
Prevedenie zámku: jednozápadoý bez prevodu 1 kľúč pravoľavý
Kľúčový variant: dózický kľúč (BB)

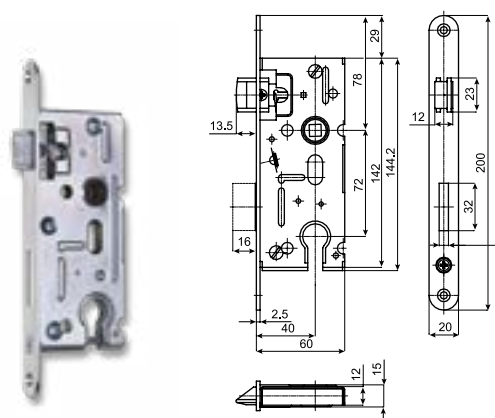


kód	povrchová úprava
260303	zinok biely
260304	zinok žltý

Zámok K 105

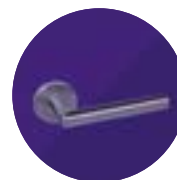
jednozápadoý s prevodom

Označenie Hobes: K 105
Rozstup/hĺbka/os: 72/60/40
Orientácia: P/L
Prevedenie zámku: jednozápadoý s prevodom pravoľavý
Kľúčový variant: cylindrická vložka (PZ)



kód	povrchová úprava
260305	zinok biely
260306	zinok žltý

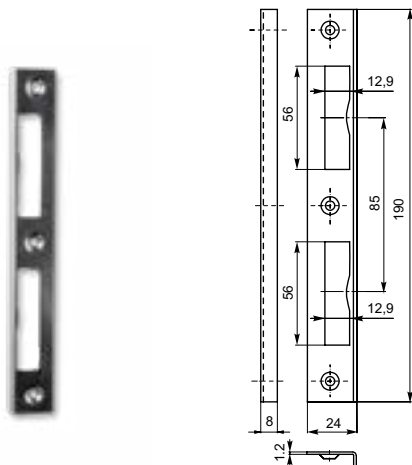




Protiplech K 192

uhlový, univerzálny

Označenie Hobes: K 192
Rozstup/hĺbka/os: 190 × 24 × 8
Orientácia: P/L
Prevedenie zámku: pravoľavý protiplech pre rozteč 72 + 90 mm

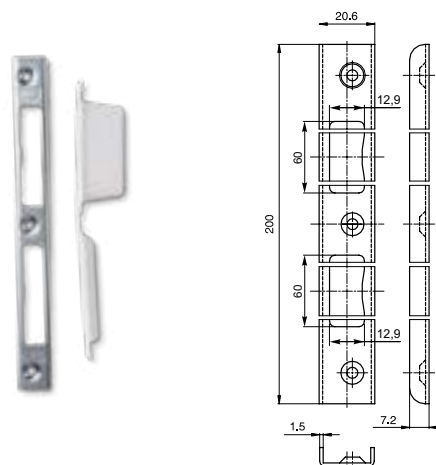


kód	povrchová úprava
260311	zinok biely
260312	zinok žltý

Protiplech K 193

univerzálny vrátane plastovej vaničky

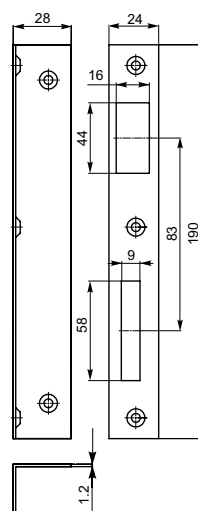
Označenie Hobes: K 193
Rozstup/hĺbka/os: 200 × 20,6 × 7,2
Orientácia: P/L
Prevedenie zámku: univerzálny vrátane plastovej vaničky pre rozteč 72 + 90 mm



kód	povrchová úprava
260315	zinok biely
260316	zinok žltý

Protiplech 1/1

uhlový



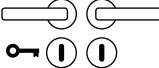
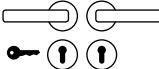
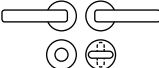
Model	1/1	1/1	1/1	1/1
kód	354032	260320	354033	260322
orientácia:	ľavý	ľavý	pravý	pravý
povrchová úprava:	zinok biely	zinok žltý	zinok biely	zinok žltý
pre rozteč zámku:	90/72	90/72	90/72	90/72
dĺžka/šírka/hĺbka:	190 × 24 × 28	190 × 24 × 28	190 × 24 × 28	190 × 24 × 28



Spôsob zamykania

V katalógu sa stretnete s niekoľkými skratkami, ktoré označujú, v akom prevedení je možné dané kovanie zakúpiť. Vyhotovenie vyberajte starostlivo s ohľadom na to, na aké dvere budete kovania umiestňovať – interiérové alebo bezpečnostné dvere.

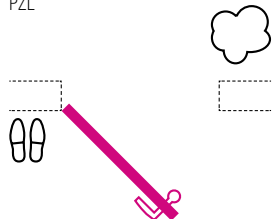
Skratky označujú typ zámku:

- BB**  zámok s otvorom pre klasický dózický kľúč – bytové dvere
- PZ**  zámok pre kľúč s cylindrickou vložkou – pre vstupné dvere, kancelárie
- WC**  sada využívaná v kúpeľniach a na toaletách, z vnútornej strany dverí je WC kľučka (tzv. „oliva“), z opačnej vonkajšej strany je rozeta s drážkou pre možnosť otvorenia v prípade núdze
- KPZL**  sada guľa – kľučka ľavá, zámok s cylindrickou vložkou, z vnútornej strany je kľučka, z vonkajšej guľa
- KPZR**  sada guľa – kľučka pravá, zámok s cylindrickou vložkou, z vnútornej strany je kľučka, z vonkajšej guľa

Orientácia kovania

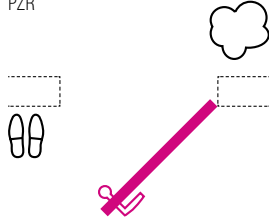
Smer otvárania dverí a s tým súvisiacu orientáciu kovania vám pomôže určiť nasledujúci obrázok:

Guľa/kľučka ľavá KPZL
Kľučka/kľučka ľavá
PZL



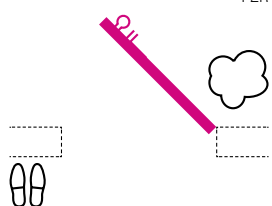
Ľavé dvere otvárané dovnútra

Guľa/kľučka ľavá KPZR
Kľučka/kľučka ľavá
PZR



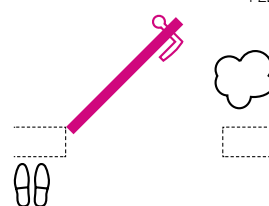
Pravé dvere otvárané dovnútra

Guľa/kľučka ľavá KPZR
Kľučka/kľučka ľavá
PZR



Ľavé dvere otvárané von

Guľa/kľučka ľavá KPZL
Kľučka/kľučka ľavá
PZL



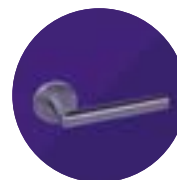
Pravé dvere otvárané von

Tavira

čierna matná



	Tavira BB	Tavira PZ	Tavira WC
kľučka	363375	363614	363615



Jade

nikel satín matný



	Jade BB	Jade PZ	Jade WC
klučka	363373	363601	363602

Ruby

nikel satín matný



	Ruby BB	Ruby PZ	Ruby WC
klučka	363376	365992	365993

Giada

nikel satín matný



	Giada BB	Giada PZ	Giada WC
klučka	363374	363608	363609

N Blade



farba	Blade BB	Blade PZ	Blade WC
chróm matný	370308	370322	370345
čierna matná	404928	404937	404938



Luck

nikel satin matný



Luck BB	Luck PZ	Luck WC
248296	248297	248298

Turn



farba	Turn BB	Turn PZ	Turn WC
chróm	223385	223386	223387
nikel satin matný	363105	363106	363107
nikel satin matný s čiernou listelou	399082	399085	399084
nikel satin matný s bielou listelou	399083	404831	404832

Era

matná nerezová oceľ



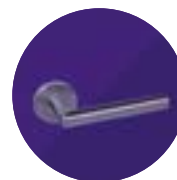
Era BB	Era PZ	Era WC
248280	248281	248282

Dara

mosadz patina lak



Dara BB	Dara PZ	Dara WC
359744	359747	359750



Vision

matná nerezová oceľ



Vision BB	Vision PZ	Vision WC	KPZR	KPZL
359713	359714	359715	359716	364584

Vision HR

matná nerezová oceľ



Vision HR BB	Vision HR PZ	Vision HR WC
359723	359724	359725

Gulf

matná nerezová oceľ



Gulf BB	Gulf PZ	Gulf WC
359717	359718	359719

Gulf HR

matná nerezová oceľ



Gulf HR BB	Gulf HR PZ	Gulf HR WC
359726	359727	359728



Cuboid HR

matná nerezová oceľ



Cuboid HR BB	Cuboid HR PZ	Cuboid HR WC
359729	359730	359731

Cuboid BA

matný chróm



Cuboid BA BB	Cuboid BA PZ	Cuboid BA WC
359741	359742	359743

Lisa

matná nerezová oceľ



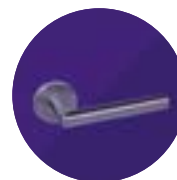
Lisa BB	Lisa PZ	Lisa WC
359720	359721	359722

Dara HR

chróm matný

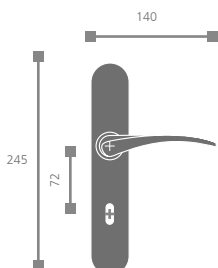


Dara HR BB	Dara HR PZ	Dara HR WC
359753	359754	359756



Era

matná nerezová oceľ



			
Era BB	Era PZ	Era WC P	Era WC L
248283	248284	248286	249391

Harmonia

nerezová oceľ



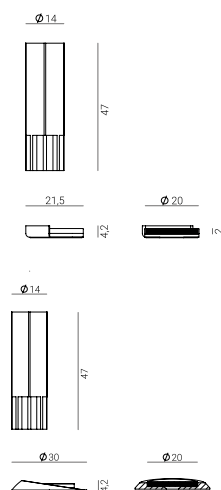
rozstup/mm	Harmonia PZ	Harmonia KPZ
72	359732	359735
90	359733	359736
92	359734	359737

Zarážka P541



mosadz patina lak	matný chróm	matný nikel	mosadz lesklá lak
359805	359806	359807	359804

Zarážka Stoppino



Ukážka použitia

kód

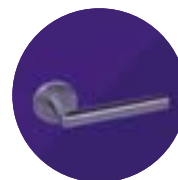
405975



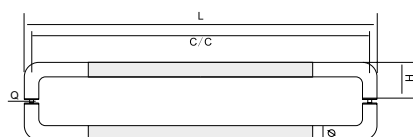
KLUČKY, KOVANIA PRE DVERE, STOLY A POSTELE

klúčky



**Držadlo Ola**

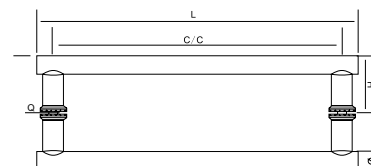
nerezová oceľ mat/lesk



nerezová oceľ mat / lesk	rozstup vŕtania C (mm)	dĺžka L (mm)	výška H (mm)	priemer Ø (mm)
252448	281	300	70	19
252449	381	400	70	19
252450	481	500	70	19
252451	581	600	70	19

Držadlo Hela

nerezová oceľ mat



nerezová oceľ mat / lesk	rozstup vŕtania C (mm)	dĺžka L (mm)	výška H (mm)	priemer Ø (mm)
252452	200	300	75	19
252453	300	400	75	19
252454	400	500	75	19
252455	500	600	75	19

Držadlo Ugo

nerezová oceľ mat/lesk



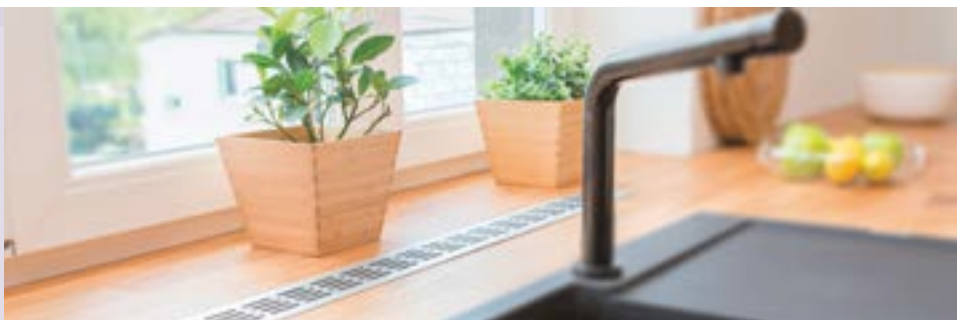
nerezová oceľ	rozstup vŕtania C (mm)	dĺžka L (mm)	šírka D (mm)	výška H (mm)
315942	300	320	40	20
315943	400	420	40	20
315944	600	620	40	20



KLUČKY, KOVANIA PRE DVERE, STOLY A POSTELE

vetracie mriežky

Kovové vetracie mriežky



Kovové vetracie mriežky

Hliník eloxovaný

kód	šírka (mm)	dĺžka (mm)
320797	60	250
320793		400
320794		500
320798		600
320815		800
320813		1000
320811	80	250
320796		400
320795		500
320799		600
320806		800
320807		1000

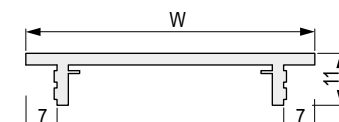
kód	šírka (mm)	dĺžka (mm)
320809	100	250
320810		400
320831		500
320808		600
320805		800
320801		1000
320821	130	500
320835		600
320871		400
320848		800
320873		1000
320837	150	400
320804		500
320817		600
320814		800
320800		1000



Imitácia nehrdzavejúcej ocele

kód	šírka (mm)	dĺžka (mm)
313690	60	250
313687		400
313689		500
320828		600
320839		800
320893		1000
320926	80	250
313688		400
313691		500
313692		600
320852		800
320855		1000

kód	šírka (mm)	dĺžka (mm)
320945	100	250
320916		400
320840		500
320859		600
320842		800
320860		1000
320883	150	800
320830		1000





Biela

kód	šírka (mm)	dĺžka (mm)
320823	60	250
320803		400
320802		500
320850		600
320863		800
320874	80	250
320812		400
320816		500
320818		600
320820		800
320824	100	1000
320825		250
320877		400
320843	150	400
320836		500
320862		600
320885		800
320832		1000



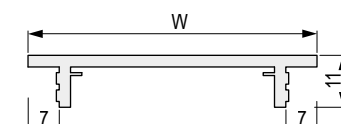
Bronz elox

kód	šírka (mm)	dĺžka (mm)
320822	60	400
320819		500
320827	80	500
320826		400



Zlatá elox

kód	šírka (mm)	dĺžka (mm)
320849	60	400
320833	80	400
320900	100	400



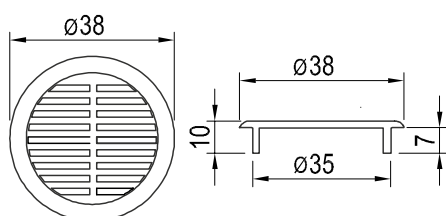


vzdušníky

Vzdušník 35 mm

kód	farba
153453	biely
153460	hnedý
153459	čierny
153458	buk
153461	čerešňa

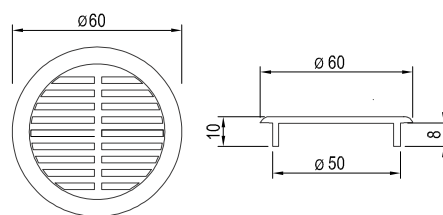
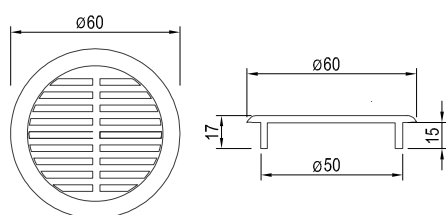
- vzdušníky 35 mm je možné dodať tiež vo farbách podľa požiadavky (dodacie podmienky na vyžiadanie)



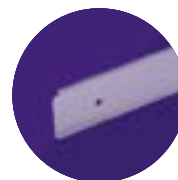
Vzdušník 50 mm

výška 15 mm	výška 8 mm	farba
11381	215755	biela
11382	215756	hnedá
11380	215757	čierna
11383	215758	buk
100192	215759	čerešňa
11379	215760	sivá

- vzdušníky 50 mm je možné dodať tiež vo farbách podľa požiadavky (dodacie podmienky na vyžiadanie)



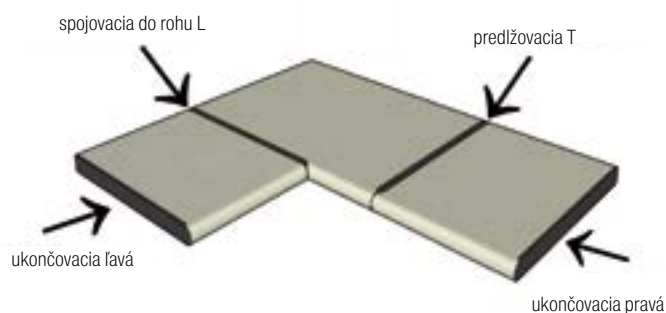
lišty na pracovné dosky



Lišty
na pracovné
dosky



Lišty na pracovné dosky



Spojovacia lišta rohová L/P 38 mm

kód	farba
313668	hliník
313677	nerezová oceľ



Ukončovacia lišta 38 mm

kód	popis	farba
313669	ľavá	hliník
313678	ľavá	nerezová oceľ
313670	pravá	hliník
313679	pravá	nerezová oceľ



Spojovacia lišta predlžovacia L/P 38 mm

kód	farba
313671	hliník
313680	nerezová oceľ



Ukončovacia lišta 38 mm, 0 rádius

kód	popis	farba
349449	ľavá	hliník
349450	ľavá	nerezová oceľ
349451	pravá	hliník
349452	pravá	nerezová oceľ



Spojovacia lišta rohová/predlžovacia L/P 38 mm, 0° rádius

kód	farba
349448	hliník
349447	nerezová oceľ



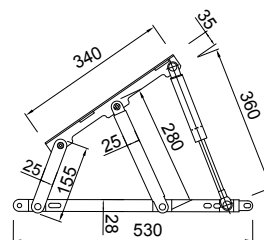


zdviháky a posteľové kovanie

Posteľové kovanie – plynové piesty

kód	popis
224332	zinok

- súprava obsahuje pár posteľových zdvihákov
- pre kompletnosť je nutné objednať 2 kusy plynových piestov podľa potreby
- uhol otvorenia max. 40°



Plynové piesty pre posteľový mechanizmus

kód	sila
224333	350 N
224334	450 N
224335	500 N
224336	650 N
224337	750 N
224338	1000 N
224339	1200 N
224340	1350 N
224341	1500 N

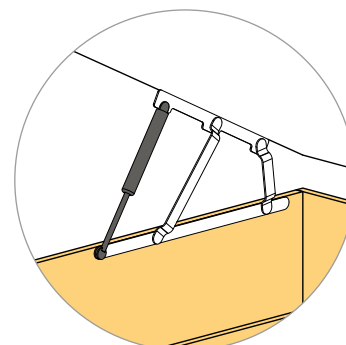
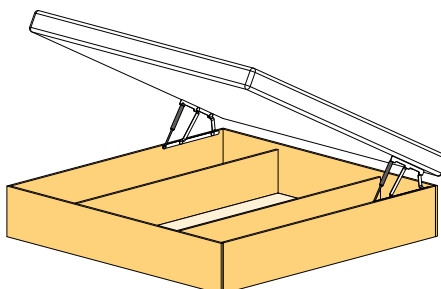


- pre jedno posteľové kovanie sú potrebné 2 piesty

Príklady použitia

typ postele	šírka (cm)	odporúčané piesty
jednoduchá posteľ s priečnym otváraním	60 – 70	2 × 350 N
	80 – 90	2 × 450 N
jednoduchá posteľ s pozdĺžnym otváraním	80 – 90	2 × 500 N
	100 – 120	2 × 750 N
dvojité posteľ s jedným roštom	140 – 150	2 × 650 N/750 N
	160	2 × 750 N/1000 N
	180	2 × 1000 N
dvojité posteľ s dvoma roštami	140 – 160	4 × 450 N/500 N
	180	4 × 500 N/750 N

- kalkulované pre dĺžku postele 190 – 200 cm
- odporúčané typy piestov sú orientačné (kalkulované pre bežný lamelový rošt a polyuretánový matrac cca 5 kg/m²)



jednoduchá posteľ
s pozdĺžnym otváraním

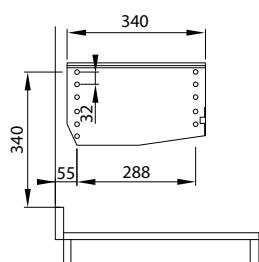
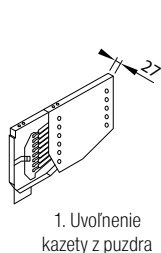
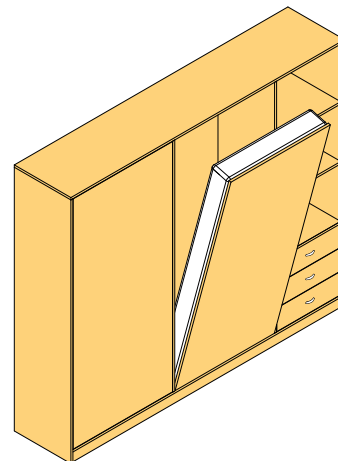


Posteľový zdvihák KP09

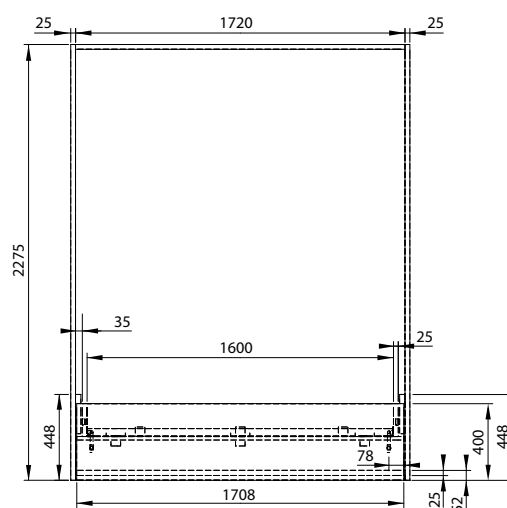
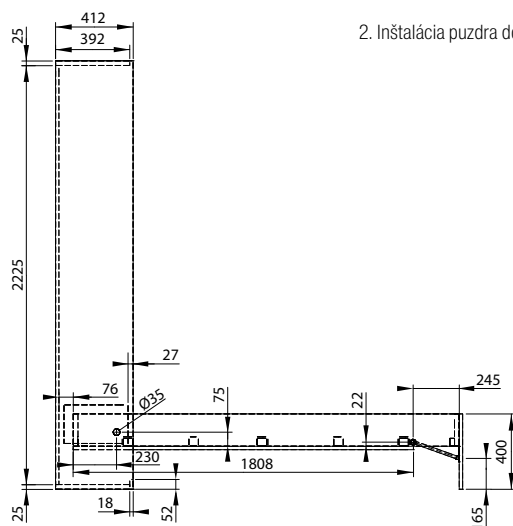
kód	farba
11455	biela



- celokovové puzdro s vnútorným systémom pružín
- súprava obsahuje kompletný pár kovaní
- pre minimálnu hĺbku skrine 330 mm
- regulácia pružín pomocou skrutky na zadnej strane
- použitie – sklopné lôžko
- možné použitie pre jednoposteľ i dvojposteľ
- maximálna hmotnosť posteľovej konštrukcie by nemala presiahnuť 70 kg (konštrukcia + rošt + matrac)
- súčasťou je len mechanizmus do skrine, bez riešenia podpornej nohy
- náhradná pružina 211055



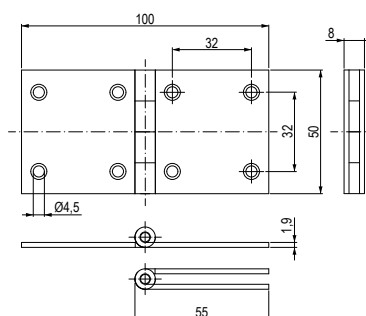
2. Inštalácia puzdra do skrine



Záves 50 × 50

kód	popis
392591	zinkovaná oceľ

- vonkajší priemer čapu a hrúbka závesu v uzavretom stave je 8 mm
- hrúbka plechu je 1 mm



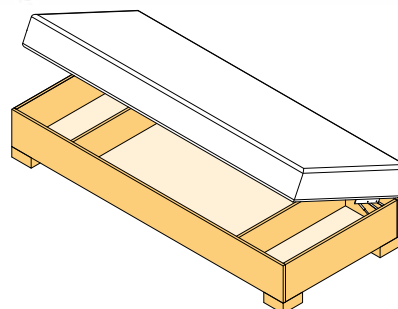
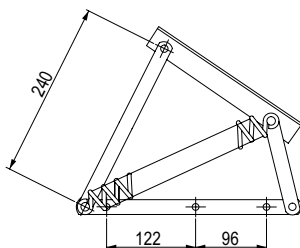


zdviháky a posteľové kovanie

Posteľový zdvihák KP01

kód	povrch	ø drôtu pružiny (mm)
11435	galvanický zinok	2,5

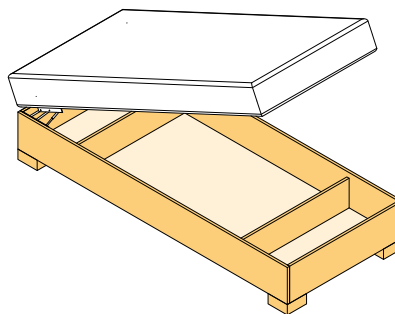
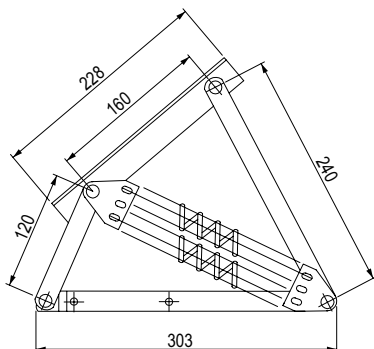
- kovanie pre priečne otváranie lôžok s úložným priestorom
- posteľ jednolôžková
- otváranie na šírku (priečne)
- menší zdvih
- vhodné pre vložené i naložené lôžko
- náhradná pružina 11436



Posteľový zdvihák KP02

kód	povrch	ø drôtu pružiny (mm)
11445	galvanický zinok	2,5

- kovania pre pozdĺžne otváranie lôžok s úložným priestorom
- posteľ jednolôžková
- vhodné pre vložené i naložené lôžko
- náhradná pružina 175857



PRÍSLUŠENSTVO

Kryt kovania

kód	pre posteľový zdvihák	vonkajšia dĺžka (mm)	vnútorná dĺžka (mm)
348055	KP03	450	400
348057	KP01, KP02	545	500
355734	KP04	790	750

- farba biela
- predávané po kusoch

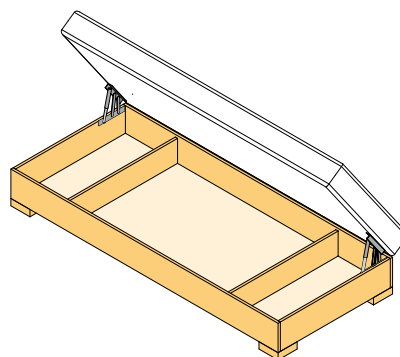
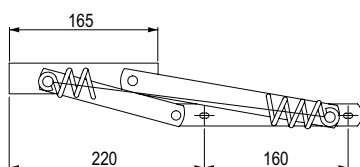




Posteľový zdvihák KP03

kód	povrch	ø drôtu pružiny (mm)
11431	galvanický zinok	2,5

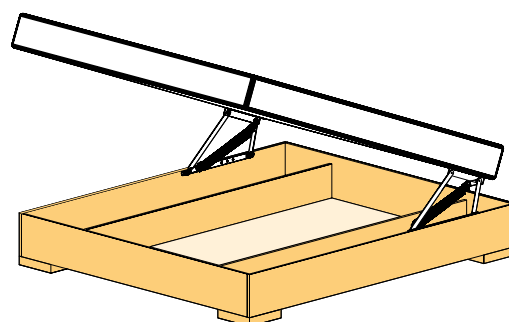
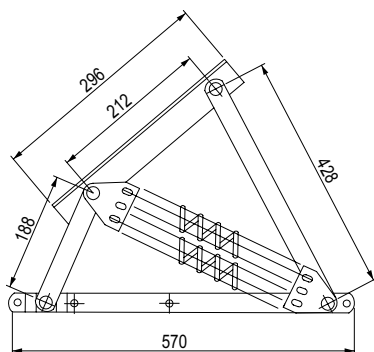
- kovanie pre priečne otváranie lôžok s úložným priestorom
- posteľ jednolôžková
- väčší zdvih (väčší ako KP01)
- vhodné pre vložené i naložené lôžko
- náhradná pružina 11454



Posteľový zdvihák KP04

kód	povrch	ø drôtu pružiny (mm)
11447	galvanický zinok	2,5

- kovania pre pozdĺžne otváranie lôžok s úložným priestorom
- posteľ dvojlôžková
- zdvih celého lôžka
- vhodné pre vložené i naložené lôžko
- náhradná pružina 11452

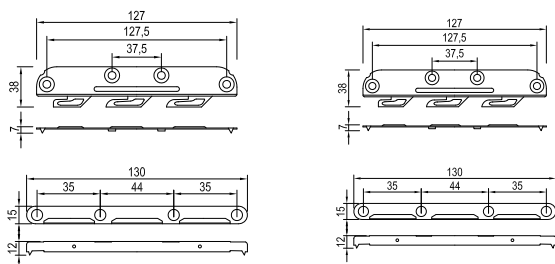




Hrebeňové posteľové kovanie 130 mm

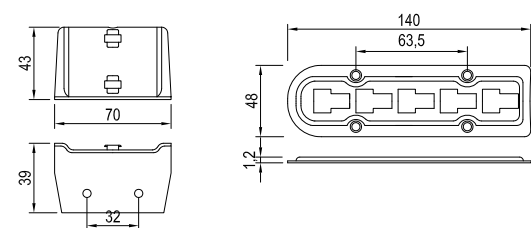
kód	povrch
11470	galvanický zinok

- súprava obsahuje kovanie pre jednu posteľ



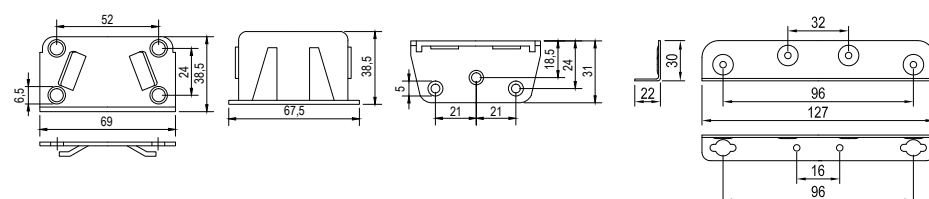
Posteľové polohovacie kovanie na rošty

kód	povrch
134587	galvanický zinok



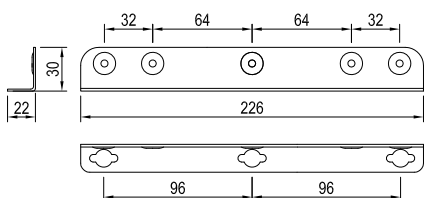
Posteľové spojovacie kovanie 127

kód	povrch
153409	galvanický zinok



Posteľové spojovacie kovanie 226

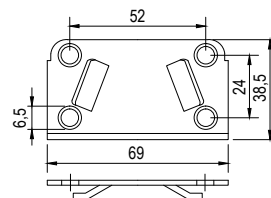
kód	povrch
153408	galvanický zinok





Posteľové kovanie stredové

kód	povrch
11488	galvanický zinok



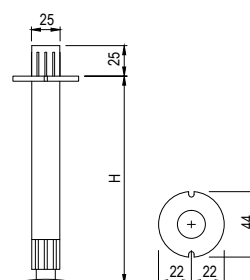
Rektifikačné nožičky pre posteľ

kód	výška H (mm)	rektifikácia (mm)
132119	120	+100
132118	160	
132117	190	

Predĺženie rektifikačných nožičiek pre posteľ

kód	materiál
224006	čierny plast

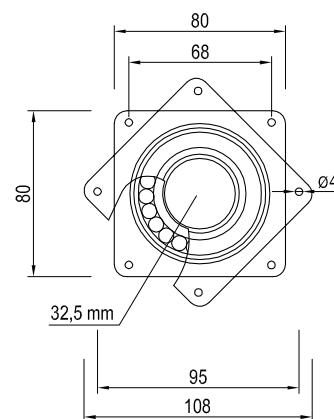
- služi na predĺženie rektifikačných nožičiek pre posteľ o 50 mm



Točňa TV – 80 kg

kód	nosnosť (kg)	výška H (mm)	rozmer (mm)
15660	80	8,5	81 × 81

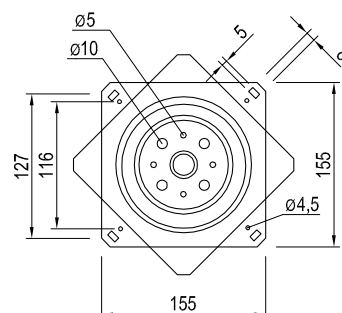
- celokovová točňa
- otáčanie o 360°
- guľôčkové ložisko
- použitie: televízne stolíky, Hi-Fi stolíky



Točňa TV – 150 kg

kód	nosnosť (kg)	výška H (mm)	rozmer (mm)
15661	150	11	155 × 155

- celokovová točňa
- otáčanie o 360°
- guľôčkové ložisko
- použitie: televízne stolíky, Hi-Fi stolíky





kovanie na WC kabínky

Kovanie
na WC
kabínky



Kovanie na WC kabínky

Ponúkané kovanie je vyrobené z nehrdzavejúcej ocele AISI 304 a konštrukčné prvky z hliníkových eloxovaných profilov.

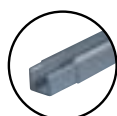
Vďaka tomu sú vhodné do priestorov so zvýšenou vlhkosťou, obsahom chlóru či soli. Vlhké prostredie v kombinácii s kompaktnými doskami nie je pre toto kovanie žiadnym problémom a vďaka tomu je ideálny na projekty v bazénoch, šatniach a i.

Jednotlivé komponenty sú pripravené na použitie s 12 mm HPL kompaktnou doskou s kompletným spojovacím kovaním. Kovania pre ďalšie hrúbky dosiek sú k dispozícii na vyžiadanie.

Príklad zostavy:

Pre kabínku potrebujeme (záleží na type, počte, ...):

- závesy (2 – 3 ks na 1 dvere)
- sada zatvárača s indikátorom
- dverová úchytka
- dverový doraz
- komponenty pre konštrukciu – na výber z hliníkových profilov alebo profilov z nehrdzavejúcej ocele podľa typu
- rektifikačná nožička
- uholníky



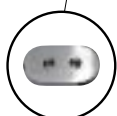
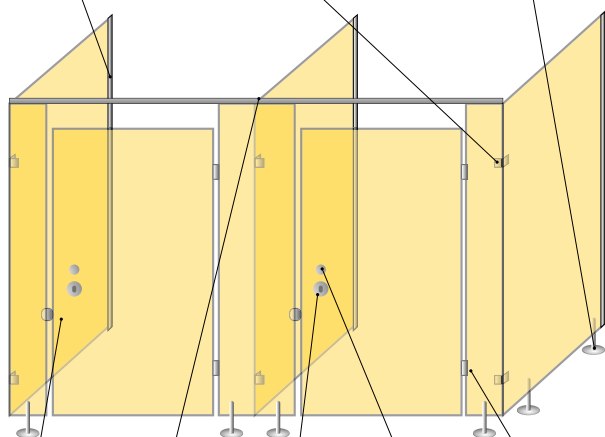
U profil
367888
367889
367890



Uholník
248244
(na rohové spojenie
dosiek, prípadne
uchytenie dosky k stene)



Rektifikačná
nožička
310841



Dverová úchytka
248243



Horný profil
napr. 394393



Zatvárač
s indikátorom
248238



Dverová
úchytka
248242



Závesy
napr. 248249

Prehľad komponentov

Závesy príložené na vruty

kód	popis
248251	WC záves ľavý SH70 12 mm
248252	WC záves pravý SH70 12 mm

Závesy odsadené na vruty

kód	popis
248253	WC záves ľavý odsadený VSH70 pre 12 mm
248254	WC záves pravý odsadený VSH70 pre 12 mm

Závesy pre montáž pomocou skrutiek

kód	popis
248249	WC záves ľavý H70 pre 12 mm
248250	WC záves pravý H70 pre 12 mm
340564	WC záves ľavý H70 pre 18 mm
340565	WC záves pravý H70 pre 18 mm



Prehľad komponentov

Zatvárače s indikátorom

kód	popis
248238	zatvárač s indikátorom 12 mm pre klasický záves
320750	zatvárač s indikátorom 18 mm pre klasický záves
248239	zatvárač s indikátorom 12 mm pre odsadený záves

- jednoduché zatvárače s indikátorom obsadené/volné bez kľúča
- dodávané vrátane spojovacieho kovania

Uholník

kód	popis
248244	na rohové spojenie dosiek, prípadne uchytenie dosky k stene

- súčasťou nie je spojovacie kovanie

Doraz

kód	popis
248243	dverový doraz 12 mm

- dodávané vrátane spojovacieho kovania

Držiak

kód	popis
248242	dverová úchytka H38

- úchytka (knopka) sa najčastejšie umiestňuje nad zámok
- dodávané vrátane spojovacieho kovania

Rektifikačná nožička

kód	popis
310841	výška 150 mm, 12 mm
320753	výška 150 mm, 18 mm

- dodávané vrátane spojovacieho kovania

Príslušenstvo pre konštrukcie

kód	popis
248259	WC spojovacia rúrka 32 mm, dĺžka 3 m
248258	WC spojovacia rúrka 32 mm, dĺžka 1 m
248260	WC prichytenie rúrky na stenu
310516	WC horná upevňovacia svorka typ T pre 12 mm ¹⁾
340563	WC horná upevňovacia svorka typ T pre 18 mm ¹⁾
248261	WC rohový spoj rúrky 90° ²⁾
248262	WC spojnice rúrky T ³⁾

¹⁾ Dodávané vrátane spojovacieho kovania pre inštaláciu 12 mm alebo 18 mm dosky. Služí na predĺženie spojovacej rúrky a tiež k prichyteniu dosky.

²⁾ Používa sa pre rohové spojenie rúrok.

³⁾ Služí na predĺženie spojovacej rúrky a napojenie kolmej spojovacej rúrky.

Horné vedenie

kód	popis
394391	WC Al elox profil horný 13/32 mm pre kabínky, dĺžka 1,98 m
394392	WC Al elox profil horný 13/32 mm pre kabínky, dĺžka 3,96 m
394393	WC Al elox profil horný 13/32 mm pre kabínky, dĺžka 5,95 m
394394	WC Al elox profil horný 18/25 mm pre kabínky, dĺžka 1,98 m
394395	WC Al elox profil horný 18/25 mm pre kabínky, dĺžka 3,96 m
394396	WC Al elox profil horný 18/25 mm pre kabínky, dĺžka 5,95 m

- horné vedenie je obojstranné, vždy pre dve hrúbky
- k doske je možné pripevniť pomocou skrutky z nehrdzavejúcej ocele alebo pomocou hliníkových nitov s trňom z nehrdzavejúcej ocele (nie je súčasťou dodávky)
- profil sa naráží na dosku tvoriacu prednú stenu kabínky

U profil

kód	popis
367888	WC Al elox profil U bočný 13 mm, dĺžka 1,95 m
367889	WC Al elox profil U bočný 19 mm, dĺžka 1,98 m
367890	WC Al elox profil U bočný 25 mm, dĺžka 2,10 m

- U profil sa namontuje na stenu
- do profilu sa potom naráží doska tvoriaca stenu kabínky
- dosku je nutné zaistiť k profilu skrutkami alebo vrutmi (nie sú súčasťou dodávky)

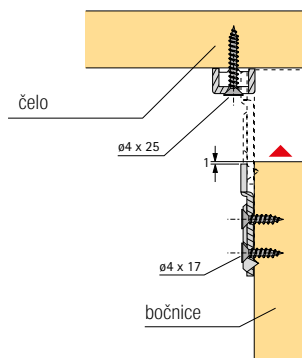
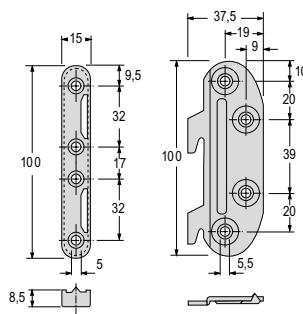




Postelové spojovacie kovanie

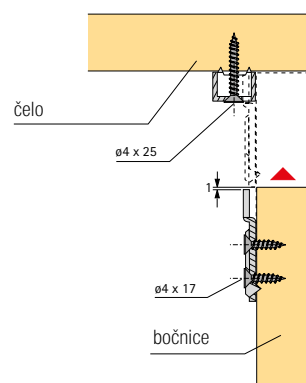
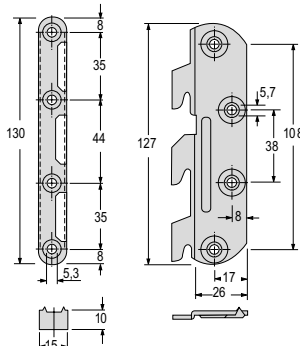
kód	kód Hettich	balenie
105284	25185	10 súprav

- celková výška 100 mm
- závesný diel s 2 háčikmi
- vhodný zvlášť pre úzke bočnice postele
- oceľ pasivovaná na modro
- 1 súprava obsahuje:
 - 2× závesný diel s háčikmi pravý
 - 2× závesný diel s háčikmi ľavý
 - 4× nosný diel ľavý/pravý



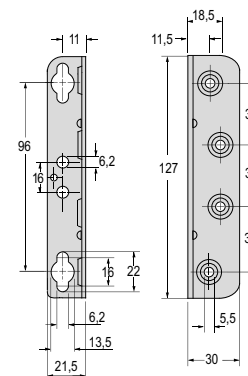
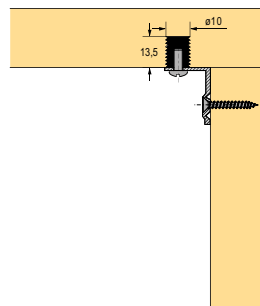
kód	kód Hettich	balenie
105286	25183	10 súprav

- celková výška 130 mm
- závesný diel s 3 háčikmi
- stabilné a osvedčené kovanie, montáž – zavesením
- oceľ pasivovaná na modro
- 1 súprava obsahuje:
 - 2× závesný diel s háčikmi pravý
 - 2× závesný diel s háčikmi ľavý
 - 4× nosný diel ľavý/pravý

Postelové spojovacie kovanie
127 mm

kód	kód Hettich
108008	25189

- súprava obsahuje: 1 uholník, 2 puzdrá M6 × 13, 2 skrutky M6 × 12
- oceľ chrómovaná

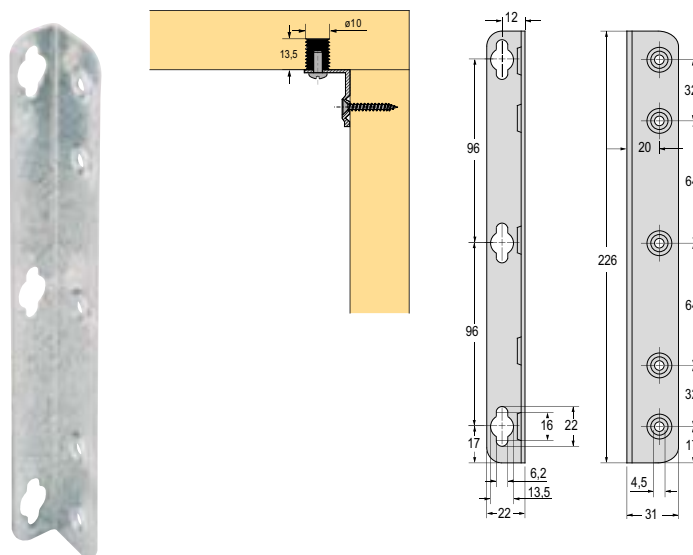




Postel'ové spojovacie kovanie 226 mm

kód	kód Hettich
108009	47635

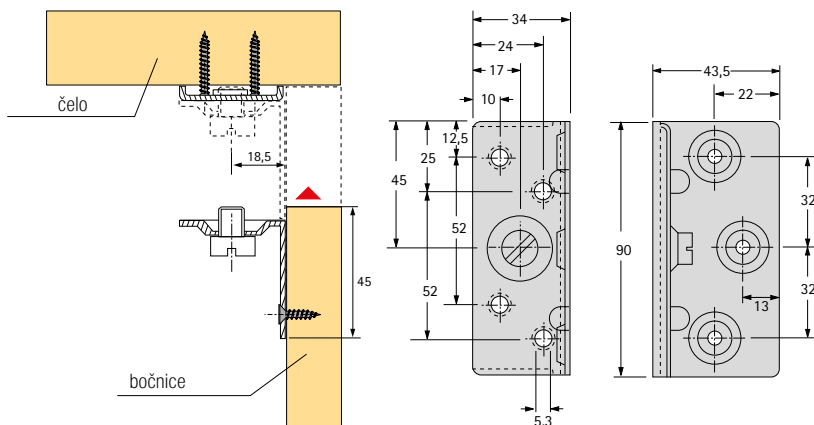
- otvory pre skrutky v rozstupe 32 mm
- vhodné zvlášť pre vysoké bočnice
- súprava obsahuje: 1 uholník, 3 puzdrá M6 × 13, 3 skrutky M6 × 12
- oceľ chrómovaná



StabiloFix

kód	kód Hettich
108016	47634

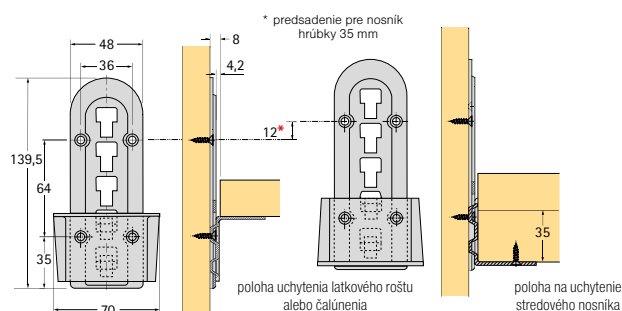
- pre demontovateľné čalúnené postele
- vysoká pevnosť, nastaviteľné až o 4 mm
- oceľ chrómovaná



Varifix – výškovo nastaviteľné postel'ové kovanie

kód	kód Hettich
105292	47633

- umiestnenie latkových roštov alebo čalúnenia je nastaviteľné až do troch výšok s rozstupom 24 mm
- možnosť použitia pre postele so stredovou doskou
- oceľ pasivovaná na modro

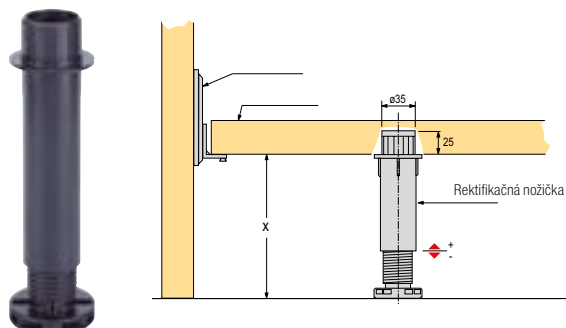




Rektifikačná nožička pre stredový nosník

kód	kód Hettich	rozmer X (mm)	nastavenie (mm)
105955	47631	170	-22/+96
105958	47632	190	-42/+76

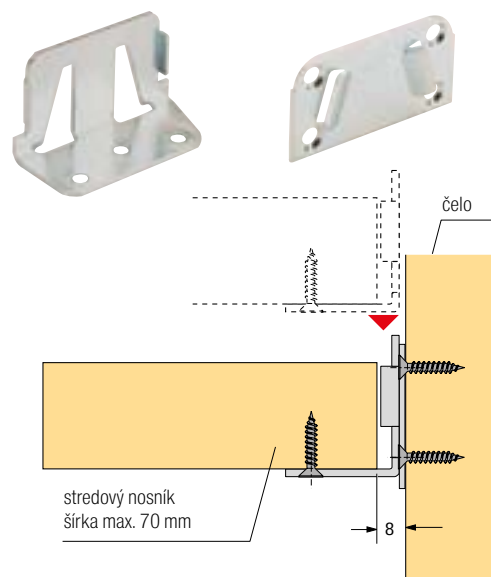
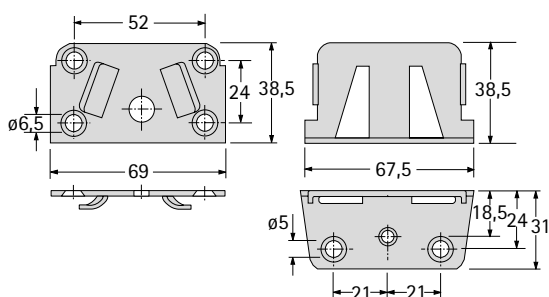
- ideálne použitie v kombinácii s postelovým kovaním Varifix
- čierny plast
- balenie 20 ks



Spojka stredového nosníka

kód	kód Hettich
103927	25182

- pre posteľe s drevenou alebo kovovou konštrukciou
- možnosť použitia aj pre čalúnené posteľe
- oceľ chrómovaná



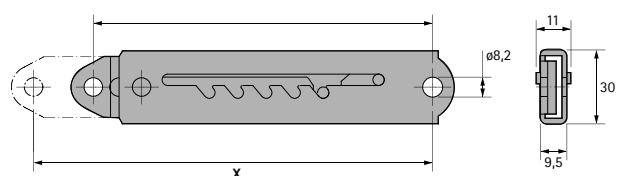
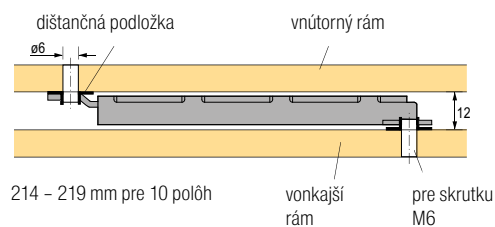
Rastomat

kód	kód Hettich
105281	25174

- kovanie pre posteľe s polohovaním hlavy a nôh
- počet polôh 10
- použiteľné aj pre výškovo nastaviteľné dosky písacích stolov, lehátka, lavice atd.
- kovanie zapadne v každej polohe bez spätného chodu
- stabilná konštrukcia
- preťaženie je vylúčené vďaka ocelevej poistke
- dištančné podložky sú súčasťou kovania
- oceľ pasivovaná na modro



	rozmer X (mm)
	10 polôh
1 R	234,5
5 R	288
10 R	354

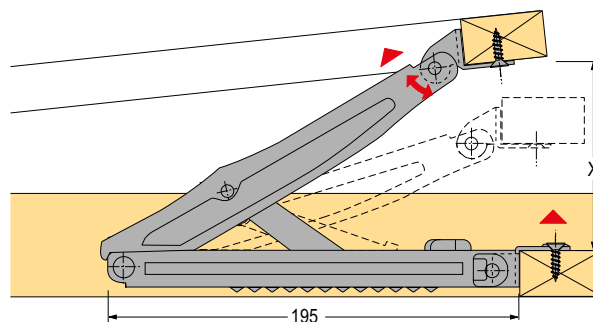
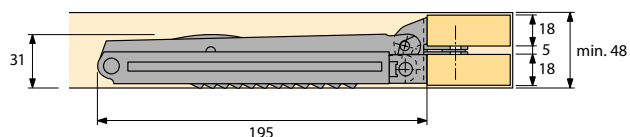




Multiflex

kód	kód Hettich
105283	25173

- kovanie pre posteľ s polohovaním hlavy a nôh
- 13 polôh
- nízka vstavaná výška
- jednoduchá a rýchla montáž
- oceľ pasivovaná na modro

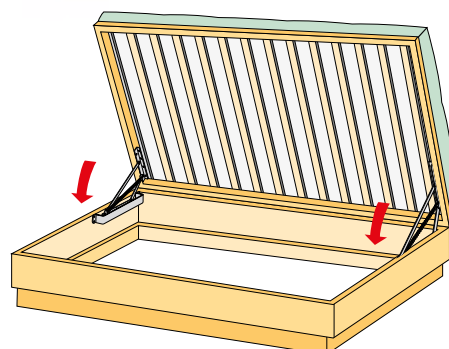
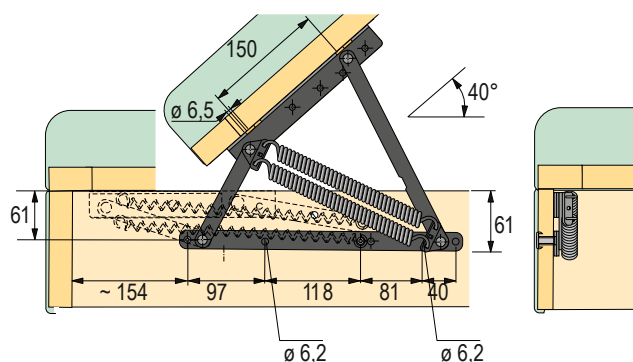


Poloha	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	Koncový doraz mm (max. otvorenie)
Rozmer X (mm)	5	29	69	99	124	143	160	176	193	207	223	240	257	278	

Pružinové kovanie pre posteľ

kód	kód Hettich
104943	9132738

- stabilné spracovanie všetkých nitových spojov s podložkami
- predpätie pružiny podporuje vyklápanie
- hmotnosť roštu posteľ vrátane matrace 25 kg
- pri vloženej konštrukcii musí byť podoprená na všetkých 4 stranách
- plastový kryt chráni postelne obliečky v úložnom priestore
- kovanie sa dodáva len ako súprava – pravé a ľavé kovanie
- oceľ chrómovaná





Kovanie pre spojenie jednotlivých dielov sedacieho nábytku

N CoFix M

kód	popis
407039	základný diel
407040	závesný kryt obojstranný
407041	závesný kryt jednostranný
407042	podperný diel

- sedačka sa jednoducho rozloží a na cieľovom mieste zloží
- zjednodušuje výrobu, uľahčuje skladovanie a optimalizuje prepravovaný objem
- zníži reklamačné náklady z dôvodu poškodenia nábytku pri manipulácii



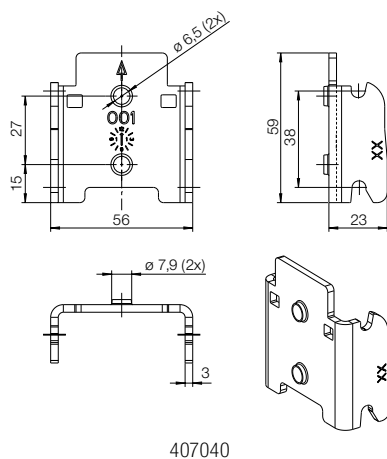
407039



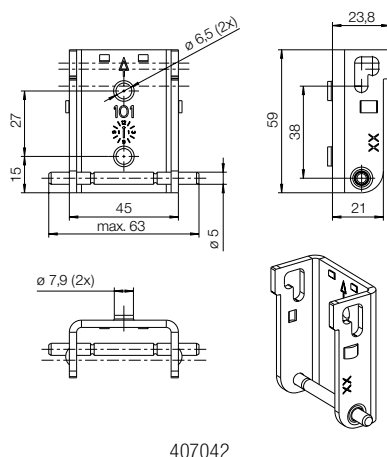
407040



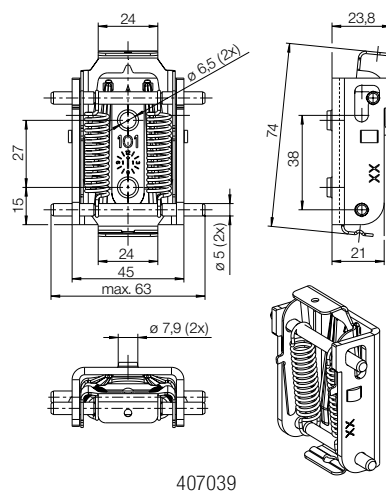
407041



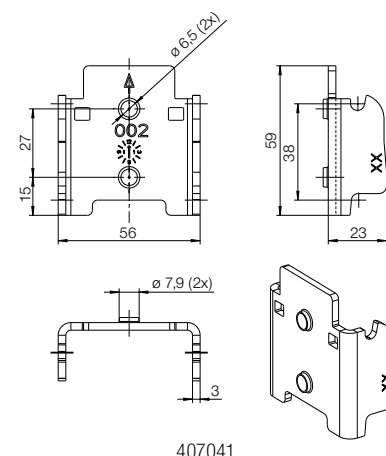
407040



407041



407039



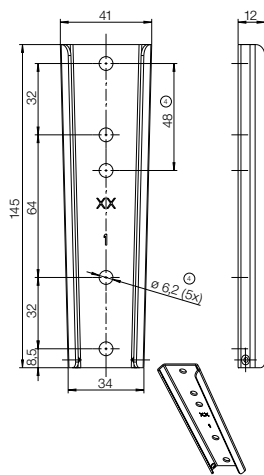
407041



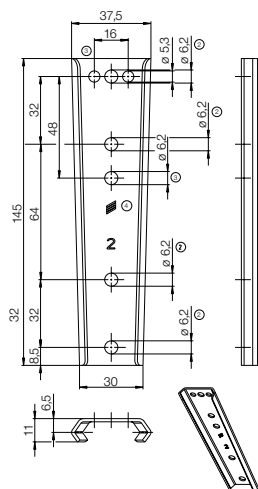
N Zástrčné spojovacie kovanie

kód	typ
407044	typ 1
407045	typ 2

- rýchla montáž
- použiteľný vľavo i vpravo
- pozinkovaná oceľ



407044



407045



407044 + 407045