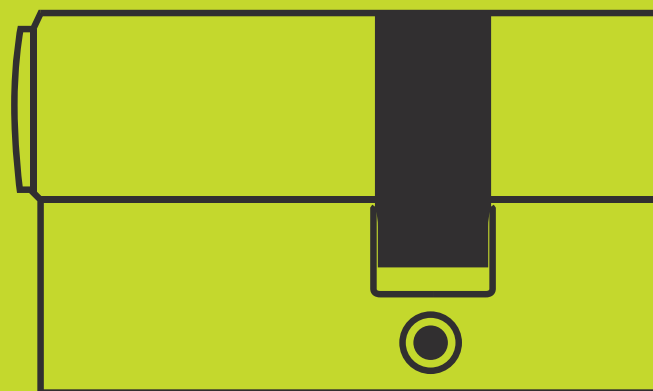




KOVANIA NA DVERE, STAVBY A NÁBYTOK



BEZPEČNOSTNÉ VLOŽKY

A UZAMYKACIE SYSTÉMY

2024

MP KOVANIA®

KOVANIA NA DVERE, STAVBY A NÁBYTOK



MP KOVANIA s.r.o. | Nová Rožňavská 1
831 04 Bratislava
+421 2 444 555 85
mp@mp-kovania.sk

www.mp-kovania.sk
www.mp-kovania.sk/katalogy

Vážení zákazníci,

sme MP KOVANIA s.r.o. firma so slovenským kapitálom založená v roku 2002. Od tohto obdobia pôsobíme v oblasti dverných kovaní a doplnkov na celom území Slovenskej republiky a od roku 2008 aj na území Českej republiky. Prevádzkujeme veľkoobchodný a maloobchodný predaj so sieťou maloobchodných partnerov na celom území SR a ČR. V tejto oblasti si dlhodobo budujeme meno kvalitného a spoľahlivého partnera. Vo svojej činnosti vsádzame na stabilitu, spoľahlivosť v poskytovaní produktov a služieb, na kvalitnú a ochotnú predajnú i popredajnú starostlivosť.

S každým kovaním riešime aj problematiku bezpečnosti vstupu a ochrany majetku. Medzi tri celosvetovo najväčšie firmy na trhu v tejto oblasti patrí skupina **dormakaba**, ktorá vznikla fúziou nemeckej Dorma Group a švajčiarskej Kaba Group v roku 2015. Pod jej strechou pracuje na riešeníach bezpečnosti vstupu viac než 16.000 zamestnancov. Len v Rakúsku 400 zamestnancov ročne vyrobí 4 mil. cylindrických vložiek a 1,5 mil. zadlabávacích zámkov. Každoročne sa cca 5% obratu investuje do inovácií a vývoja produktov.

Skupina **dormakaba** ponúka komplexné portfólio produktov a služieb pre bezpečnosť a prístupové riešenia. Ich uzamykacie systémy sa vyznačujú vysokou kvalitou, bezpečnosťou a dlhou životnosťou. Je držiteľom viacerých patentov proti neželanému kopírovaniu kľúčov u neautorizovaných poskytovateľov.

V tomto katalógu nájdete sortiment uzamykacích systémov rôznych kategórií bezpečnosti. Od uzamykacích systémov s voľným profilom kľúča, ktorý si môžete nechať vyrobiť v bežnej kľúčovej službe, až k systémom s chráneným profilom.

Tím MP KOVANIA

MONTÁŽ

Montáž je veľmi dôležitou súčasťou funkčnosti výrobku. Kladte, prosím, preto dôraz na jej správnosť v súlade s montážnym návodom ktorý je súčasťou balenia. Riadte sa preto pokynmi uvedenými v montážnom návode. Upozornenie – výrobok nemôže byť dodatočne upravovaný.

OŠETROVANIE

Na mazanie a ošetrovanie vložiek používajte len špeciálne prostriedky na to určené, ktoré odporúčame aplikovať minimálne 1x za 6 mesiacov. Nájdete ich na str. 57 v tomto katalógu.



ZÁRUKA

Štandardne sa na produkty vzťahuje záruka 2 roky od dátumu predaja na pokladničnom doklade. Na vybrané produkty v tomto katalógu je poskytovaná predĺžená záruka 5 rokov. Predĺžená záruka je znázornená piktogramom.

Záruka sa nevzťahuje na poškodenie výrobku nesprávnym ošetrovaním, prípadne mechanickým poškodením a používaním neznačkových kópií kľúčov. Záruka sa tiež nevzťahuje na výrobky, ktoré boli po zakúpení dodatočne upravované zákazníkom alebo jeho montážnikom. Rovnako sa nevzťahuje na výrobky znehodnotené nekvalitnou montážou, nesprávnou manipuláciou alebo vlastnou prepravou. Uzamykacia vložka a kľúč tvoria funkčnú jednotku. Ručíme výhradne len za naše originálne produkty.

GARANCIA KVALITY

Pri dodržiavaní vyššie uvedených pokynov a upozornení (vhodný výber cylindrickej vložky) je garantovaná dlhodobá životnosť výrobkov.

VÝMENA TOVARU

Pri zistení závady alebo iného nedostatku, z ktorého vyplýva nárok na výmenu alebo reklamáciu, je potrebné jednotlivé diely zabaliť tak, aby nedošlo k ich ďalšiemu poškodeniu. V opačnom prípade poškodené diely nebudú vymenené.

VÝBER SPRÁVNEJ CYLINDRICKEJ VLOŽKY

Pre výber správnej cylindrickej vložky je dôležité vybrať vhodný typ vložky – podľa požiadaviek na bezpečnosť zabezpečeného priestoru, rozmer vložky a prípadné špeciálne prevedenie – napr. vložka s gombíkom, vložka s obojstranným uzamykaním (vložku je možné odomykať z druhej strany aj pri zasunutom a pootočenom kľúči), jednostranná vložka.

CENY

Ceny v katalógu sú platné od **01. 07. 2023**. Sú uvedené za kompletný výrobok, bez DPH v € alebo s DPH v €.

Prepravné podmienky pre obchodných partnerov v rámci SR:

Pri odbere tovaru **na faktúru** v hodnote nižšej ako **80,00 € bez DPH** po zľave bude k cene tovaru pripočítané prepravné vo výške **4,50 € bez DPH**.

Pri odbere tovaru **na dobierku** v hodnote nižšej ako **80,00 € bez DPH** po zľave bude k cene tovaru pripočítané prepravné vo výške **5,90 € bez DPH**.

Pri odbere tovaru v hodnote nad 80,00 € bez DPH po zľave je prepravné **ZADARMO!**

Prepravné mimo SR a za nadrozmerné zásielky je stanovené individuálne.

Z dôvodu nestability cien materiálov na svetovom trhu si vyhradujeme právo na úpravu cien bez predošlého upozornenia. Aktualizácie cien a sortimentu sú zverejnené na: **www.mp-kovania.sk/katalogy**.



URČENIE PRESNÉHO ROZMERU CYLINDRICKEJ VLOŽKY

Pre určenie presného rozmeru cylindrickej vložky musí byť okrem hrúbky dverí zohľadnené aj použité kovanie alebo rozeta (je potrebné pripočítať ku hrúbke dverí). Pri dverách s falcom je tiež nutné zohľadniť posunutú osovú polohu stredu zadlabávacieho zámku.

Rozmer cylindrickej vložky stanovíme po inštalácii zadlabávacieho zámku a to tak, že od stredu upevňovacej skrutky vložky v čele zadlabávacieho zámku nameriame najskôr rozmer **V** (naľavo od stredu upevňovacej skrutky vložky v čele zadlabávacieho zámku) a potom rozmer **D** (napravo od stredu upevňovacej skrutky vložky v čele zadlabávacieho zámku). V prípade, že ešte nemáte kovanie namontované na dverách, zmerajte rozmer iba po hranu dverí (**V** aj **D**). Následne vám pri kúpe kovania dĺžku vložky dorátajú naši pracovníci alebo obchodní partneri podľa druhu zakúpeného kovania.

Rozmer cylindrickej vložky je odstupňovaný po 5 mm a musíme ho zvoliť s ohľadom na použité kovanie.

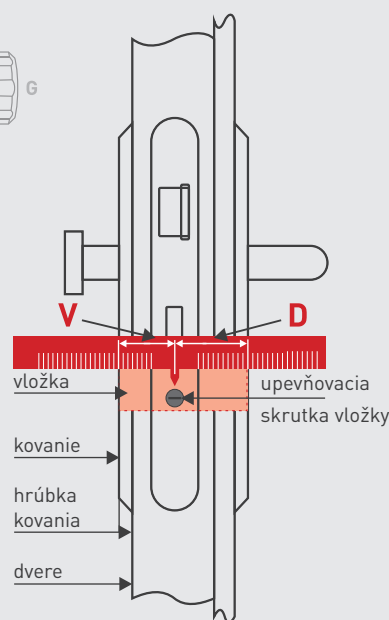
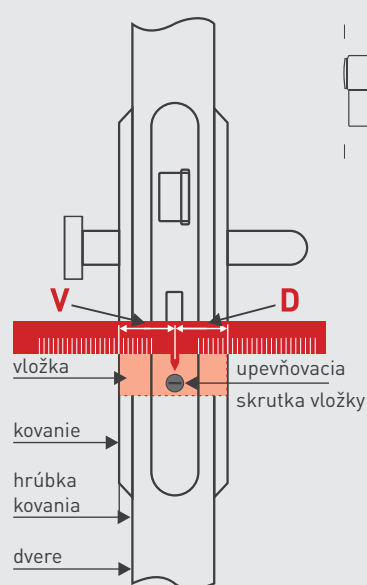
Pri vonkajších, bezpečnostných alebo inak z bezpečnostných dôvodov dôležitých dverí by rozmer vložky mal byť stanovený tak, aby cylindrická vložka spĺývala s vonkajším okrajom bezpečnostného kovania, resp. aby zo strany **V** (exteriéru) neprečnievala o viac ako 3 mm cez vonkajší okraj kovania. V prípade prekrytého kovania, je potrebné zmerať hĺbku kovania v prípade, že nie je posuvné.

Za chybné zameranie cylindrickú vložku nezodpovedá predávajúci. Pri objednávaní gombíkovej vložky uveďte najskôr rozmer strany **V** a potom strany **D**. Gombík sa štandardne nachádza na strane **D**.

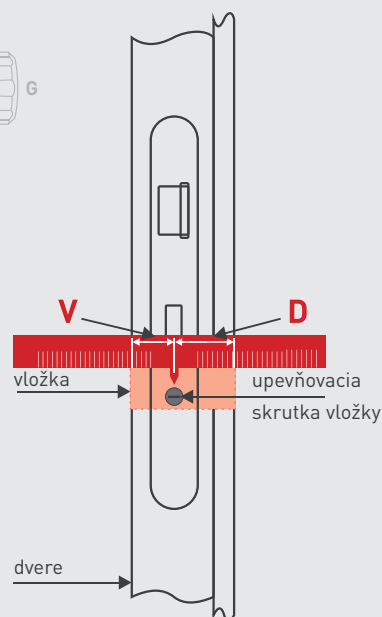
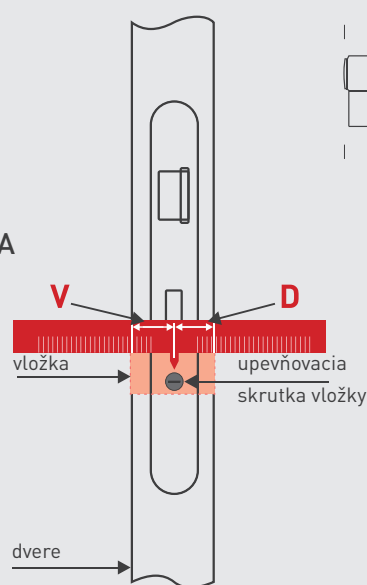
BEZFALCOVÉ DVERE

DVERE S FALCOM

DVERE S KOVANÍM



DVERE BEZ KOVANIA



**PRAVÍTKO
NA ZMERNIE
VLOŽKY**

VYSVETLIVKY

BEZPEČNOSTNÉ PRVKY

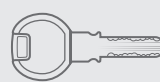
-  **VP** voľný profil – výroba kópií kľúčov vo všetkých kľúčových službách
-  **LP** licenčný profil – výroba kópií kľúčov u všetkých licenčných partnerov spoločnosti **dormakaba** na Slovensku (napr. MP KOVANIA s.r.o.) výhradne po predložení bezp. karty
-  **MP** MP profil – výroba kópií v spoločnosti MP KOVANIA s.r.o., MP UZAMYKACIE SYSTÉMY s.r.o., (www.mp-kluce.sk) výhradne po predložení bezpečnostnej karty
-  **dormakaba** profil – výroba kópií kľúčov len v spoločnosti **dormakaba** v Rakúsku, výhradne po predložení bezpečnostnej karty
-  **b.t.3** bezpečnostná trieda 3
-  **b.t.3 NBU** bezpečnostná trieda 3 podľa **NBU**
-  **b.t.4 NBU** bezpečnostná trieda 4 podľa **NBU**
-  odolná proti SG metóde – vložka má patentovú ochranu proti odomknutiu touto nedeštruktívnou dynamickou metódou, nazývanou tiež „Bumping“ metóda.
-  odolná proti vyhamataniu – vložka má zvýšenú ochranu proti odomknutiu za pomoci šperhákov a planžiet.
-  odolná proti odvráteniu v telese a bubienku, použitím špeciálnych prvkov z tvrdené ocele
-  prekrytý profil zabraňuje prístupu plochým predmetom

ŠTANDARDNÉ PRVKY

-  vhodné na protipožiarne dvere
-  Long life – prevedenie z vysokokvalitných materiálov zaručujúcich dlhodobú životnosť
-  5 rokov záruka
-  počet kľúčov ku vložke v balení 3ks
-  počet kľúčov ku vložke v balení 5ks
-  počet kľúčov k visiacemu zámku v balení 2 kľúče
-  určená výhradne pre uzamykacie systémy



zubový kľúč



jamkový kľúč

PRÍPLATKOVÉ PRVKY

-  **BSZ** BSZ – odomkykanie pri zasunutom a pootočenom kľúči na opačnej strane
-  možnosť zjednotenia viacerých vložiek na spoločný kľúč
-  možnosť dodania vložky s ozubeným kolieskom (10 zubov)
-  možnosť dodania vložky s ozubeným kolieskom (18 zubov)
-  **SAT** zvolenie dočasného prístupu
-  **TIC** cylindrická vložka s tepelným mostom
-  **BAZ** cylindrická vložka s možnosťou prekódovania (jamkové kľúče)
-  **SUZ** cylindrická vložka s možnosťou prekódovania (PEXTRA plus)
-  **SSW** cylindrická vložka odolná proti prachu a striekajúcej vode
-  **SBS** ochrana proti rozlomeniu vložky (na vonkajšiu stranu vložky)
-  **LAM** cylindrická vložka odolná voči rozlomeniu
-  **FZG** vložka s voľnobežným palcom pre zámky s prevodom a panikovou funkciou

BEZPEČNOSTNÁ KARTA

Spoločnosť **dormakaba** poskytuje licenčné zmluvy, ktoré prísne upravujú pravidlá výroby kópií kľúčov, pričom nie je možné kľúče (bezpečnostných vložiek) vyrobiť bez bezpečnostnej karty. V prípade porušenia tejto zmluvy, môže prísť licenčný partner o licenčnú zmluvu. V prípade straty bezpečnostnej karty je pre majiteľa alebo oprávneného užívateľa systému možné vystaviť novú bezpečnostnú kartu – podmienky presne stanovuje výrobca.

VÝROBA NÁHRADNÝCH KĹÚČOV JE UPRAVENÁ PODĽA LICENČNEJ ZMLUVY NASLEDOVNE:

-  **VP** Voľný profil: žiadny stupeň ochrany – kdekoľvek v kľúčovej službe (AP1000)
-  **LP** Licenčný profil: stredný stupeň ochrany – len u licenčných partnerov spoločnosti dormakaba (EAP2pro, AP2pro)
-  **MP** MP profil: vyšší stupeň ochrany – len v spoločnosti MP KOVANIA s.r.o., MP UZAMYKACIE SYSTÉMY s.r.o. (EAP2000, PEXTRA plus, EXPERT plus)
-  **dormakaba** profil: najvyšší stupeň ochrany – výroba výhradne v spoločnosti dormakaba – Rakúsko (PENTA plus)

SYSTÉM JEDNOTNÉHO KĹÚČA (SPOLOČNÝ UZÁVER) - S

Je použitie jedného kľúča vo viacerých dverách, kde nie je nutné obmedziť prístup jednotlivých užívateľov. Najčastejšie prípady použitia zjednotenia vložiek je na vstupných dverách bytov, kde je použitý vrchný prídavný zámok. Pri rodinných domoch alebo menších objektoch je možnosť zjednotiť všetky vložky na spoločný kľúč (vstupné dvere, bránky, garážové dvere, terasa, poštovú schránku, atď.). Nie je potrebné nosiť zväzok kľúčov.

Súčasťou systému môžu byť obojstranné a jednostranné vložky, visiace zámky, zámky do poštových schránok, nábytkové zámky.

Pri zjednotení štyroch vložiek je potrebné prirábať 3x cenu zjednotenia a zákazník dostane 3 alebo 5 vlastných kľúčov pre celý systém podľa vybranej bezpečnostnej vložky. Zjednotenie vložiek na spoločný kľúč je možné len v rámci jedného typu vložky.



SYSTÉM GENERÁLNEHO KLÚČA - US

Je vhodným riešením pre komerčné a private priestory ako sú firmy, školy, nemocnice, penzióny, hotely, atď.

Je skupinou vložiek a kľúčov, v ktorej podľa uzamykacieho plánu určujete prístupové práva jednotlivých osôb. Hlavnou výhodou SGHK systému je zamykanie viacerých dverí jediným kľúčom, pričom Vám dáva možnosť určovať osoby, ktoré môžu vstupovať do jednotlivých miestností.

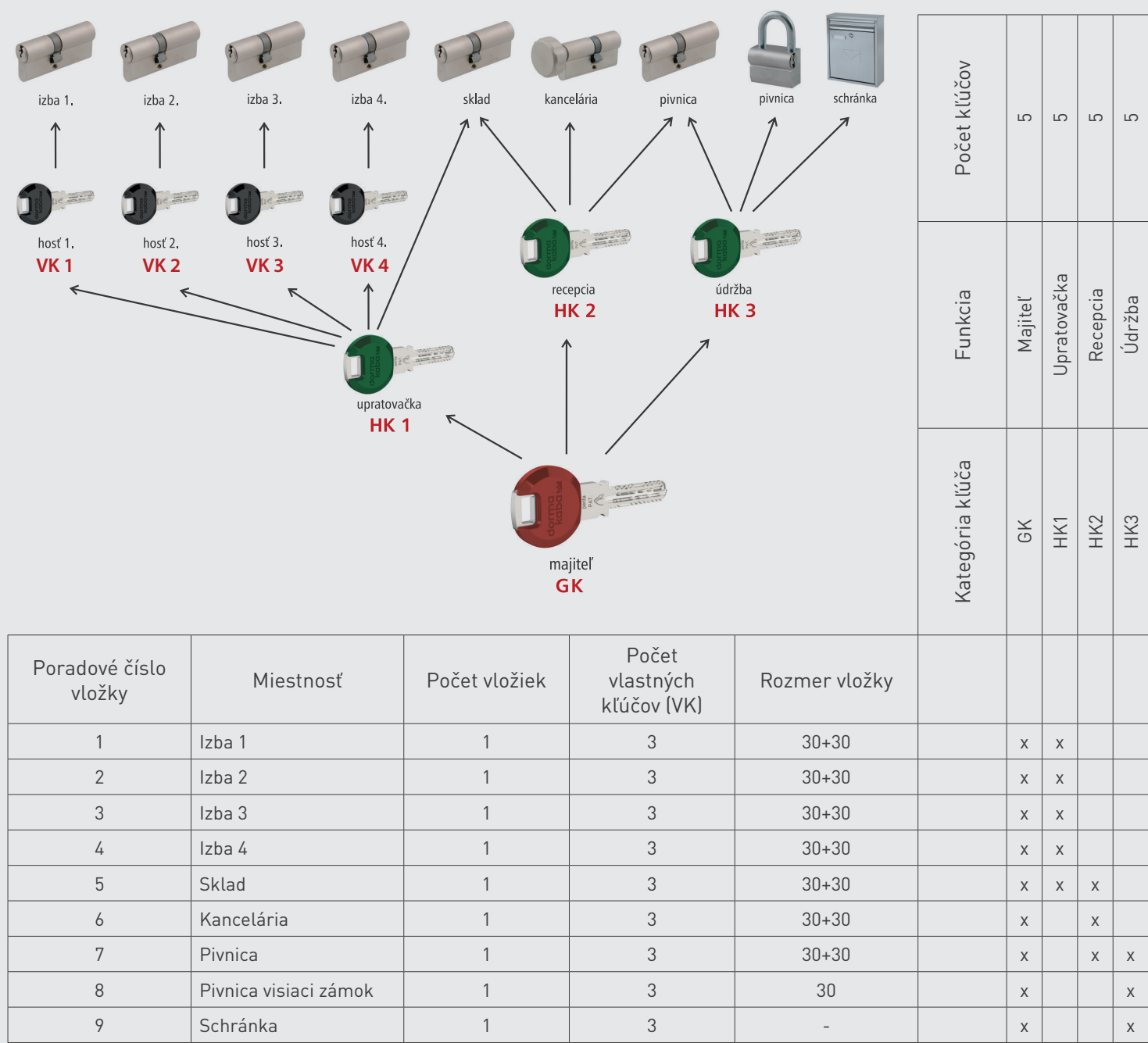
Rovnako generálny kľúč môže slúžiť aj ako požiarne kľúč v prípade požiaru, ktorým môžu bezpečnostné a záchranné zložky otvoriť všetky miestnosti.

Súčasťou SGHK systému môžu byť obojstranné a jednostranné vložky, visiace zámky, zámky do poštových schránok, nábytkové zámky.

VLASTNÝ KLÚČ (VK) Vlastný kľúč uzamyká len samostatnú vložku.

HLAVNÝ KLÚČ (HK) Hlavný kľúč uzamyká vybrané jednotlivé a skupinové vložky v uzamykacom systéme.

GENERÁLNY KLÚČ (GK) Generálny kľúč uzamyká všetky vložky v uzamykacom systéme.



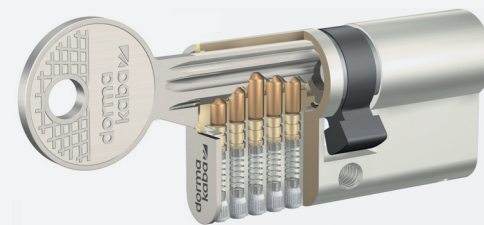
základná vložka **AP1000**

Precízne spracovanie a kvalitné materiály zaručujú dlhú životnosť a funkčnosť cylindrickej vložky.

vložka **SAMOSTATNÁ****AP1000 S**

obojsstranná vložka	str. 16
---------------------	---------

vložka s gombíkom	str. 17
-------------------	---------



- základná samostatná vložka bez prídavných bezpečnostných komponentov,
- VP - voľný profil – kópiu kľúča vyrobia v ktorejkoľvek kľúčovej službe,
- súčasťou vložky sú 3 kľúče,
- odomykanie pri zasunutom a pootočenom kľúči na opačnej strane - BSZ za príplatok,
- možnosť zjednotenia viacerých vložiek na spoločný kľúč za príplatok,
- 5 ročná záruka,
- vhodná do protipožiarnych dverí.

Cena bez DPH

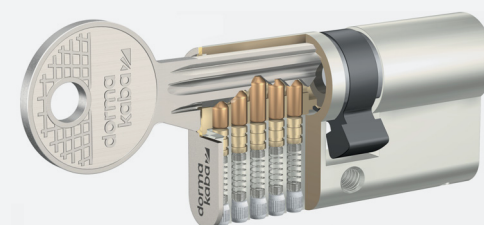
od **19€**Cena s DPH od **23€**

OVERTE
CENU A
DOSTUPNOSŤ

vložka **DO SYSTÉMOV****AP1000 US**

obojsstranná vložka	str. 18
---------------------	---------

vložka s gombíkom	str. 19
-------------------	---------



- základná systémová vložka bez prídavných bezpečnostných komponentov,
- VP - voľný profil – kópiu kľúča vyrobia v ktorejkoľvek kľúčovej službe,
- súčasťou vložky sú 3 kľúče,
- vhodná do jednoduchých uzamykacích systémov,
- odomykanie pri zasunutom a pootočenom kľúči na opačnej strane - BSZ za príplatok,
- 5 ročná záruka,
- vhodná do protipožiarnych dverí.

Cena bez DPH

od **39€**Cena s DPH od **47€**

OVERTE
CENU A
DOSTUPNOSŤ

bezpečnostná vložka **EAP2pro S** a **AP2pro S**

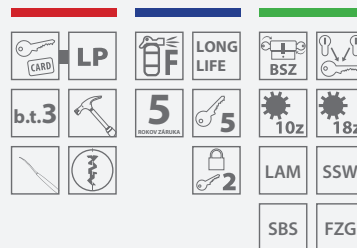
Precízne spracovanie a kvalitné materiály zaručujú dlhú životnosť a funkčnosť cylindrickej vložky.

bezpečnostná vložka **SAMOSTATNÁ**

EAP2pro S

obojsstranná vložka str. 20

vložka s gombíkom str. 21



STN EN 1627 - b.t. 3

- samostatná bezpečnostná vložka, bez ochrany proti odvráteniu,
- bezpečnostná trieda č. 3 s prekrytým profilom,
- súčasťou vložky je 5 kľúčov + bezpečnostná karta,
- LP - licenčný profil – výroba kópií kľúčov u všetkých licenčných partnerov spoločnosti dormakaba na Slovensku, výhradne po predložení bezp. karty,
- odomykanie pri zasunutom a pootočenom kľúči na opačnej strane - BSZ za príplatok,
- možnosť zjednotenia viacerých vložiek na spoločný kľúč za príplatok,
- odolná proti planžetovaniu a „bumping“ metóde,
- možnosť kombinovať s vložkou AP2pro S,
- 5 ročná záruka,
- vhodná do protipožiarnych dverí.

Cena bez DPH

od **30€**

Cena s DPH od **36€**



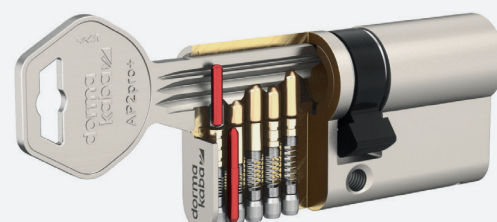
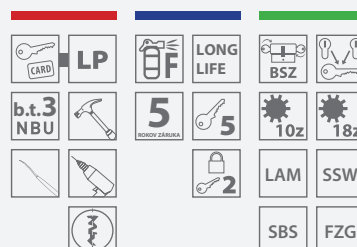
OVERTE
CENU A
DOSTUPNOSŤ

bezpečnostná vložka **SAMOSTATNÁ**

AP2pro S

obojsstranná vložka str. 22

vložka s gombíkom str. 23



NBU certifikát - b.t. 3 - stupeň utajenia „tajné“

- samostatná bezpečnostná vložka, s ochranou proti odvráteniu,
- bezpečnostná trieda č. 3 s prekrytým profilom,
- súčasťou vložky je 5 kľúčov + bezpečnostná karta,
- LP - licenčný profil – výroba kópií kľúčov u všetkých licenčných partnerov spoločnosti dormakaba na Slovensku, výhradne po predložení bezp. karty,
- odomykanie pri zasunutom a pootočenom kľúči na opačnej strane - BSZ za príplatok,
- možnosť zjednotenia viacerých vložiek na spoločný kľúč za príplatok,
- odolná proti planžetovaniu a „bumping“ metóde,
- možnosť kombinovať s vložkou EAP2pro S,
- 5 ročná záruka,
- vhodná do protipožiarnych dverí.

Cena bez DPH

od **39€**

Cena s DPH od **46€**



OVERTE
CENU A
DOSTUPNOSŤ

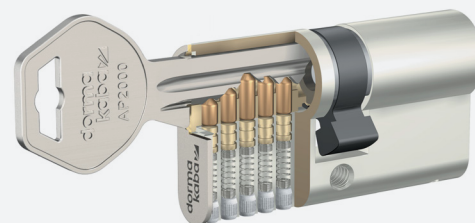
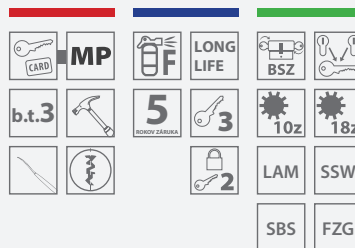
bezpečnostná vložka **EAP2000**

Precízne spracovanie a kvalitné materiály zaručujú dlhú životnosť a funkčnosť cylindrickej vložky.

bezpečnostná vložka **SAMOSTATNÁ****EAP2000 S**

obojsstranná vložka	str. 24
vložka s gombíkom	str. 25

STN EN 1627 - b.t. 3



- samostatná bezpečnostná vložka, bez ochrany proti odvráteniu,
- bezpečnostná trieda č. 3 s prekrytým profilom,
- súčasťou vložky sú 3 kľúče + identifikačná karta,
- MP profil – zvýšená ochrana kopírovania kľúčov. Výroba kópií kľúčov len v spoločnosti MP KOVANIA, výhradne po predložení bezpečnostnej karty,
- odomykanie pri zasunutom a pootočenom kľúči na opačnej strane - BSZ za príplatok,
- možnosť zjednotenia viacerých vložiek na spoločný kľúč za príplatok,
- odolná proti planžetovaniu a „bumping“ metóde,
- 5 ročná záruka,
- vhodná do protipožiarnych dverí.

Cena bez DPH

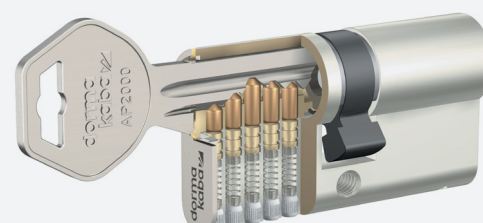
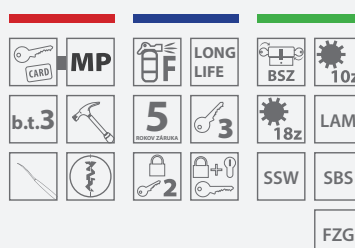
od **22€**Cena s DPH od **26€**

OVERTE
CENU A
DOSTUPNOSŤ

bezpečnostná vložka **DO SYSTÉMOV****EAP2000 US**

obojsstranná vložka	str. 26
vložka s gombíkom	str. 27

STN EN 1627 - b.t. 3



- systémová bezpečnostná vložka, bez ochrany proti odvráteniu,
- bezpečnostná trieda č. 3 s prekrytým profilom,
- súčasťou vložky sú 3 kľúče + identifikačná systémová karta,
- MP profil – zvýšená ochrana kopírovania kľúčov. Výroba kópií kľúčov len v spoločnosti MP KOVANIA, výhradne po predložení bezpečnostnej karty,
- odomykanie pri zasunutom a pootočenom kľúči na opačnej strane - BSZ za príplatok,
- odolná proti planžetovaniu a „bumping“ metóde,
- 5 ročná záruka,
- vhodná do protipožiarnych dverí.

Cena bez DPH

od **49€**Cena s DPH od **59€**

OVERTE
CENU A
DOSTUPNOSŤ

bezpečnostná vložka **PEXTRA plus**

Precízne spracovanie a kvalitné materiály zaručujú dlhú životnosť a funkčnosť cylindrickej vložky.

bezpečnostná vložka **SAMOSTATNÁ**

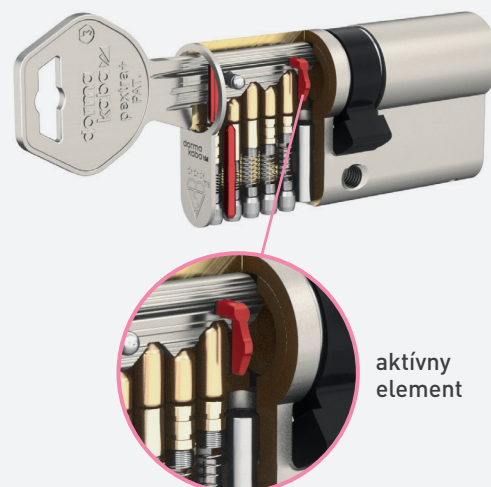
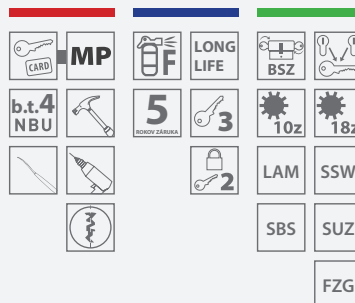
PEXTRA plus S

obojsstranná vložka str. 28

vložka s gombíkom str. 29

NBU certifikát - b.t. 4 - stupeň utajenia „prísne tajné“
patentová ochrana profilu do roku 2032

- samostatná bezpečnostná vložka s ochranou proti odvrtnutiu,
- bezpečnostná trieda č. 4 s prekrytým profilom,
- súčasťou vložky sú 3 kľúče + bezpečnostná karta,
- MP profil – zvýšená ochrana kopírovania kľúčov. Výroba kópií kľúčov len v spoločnosti MP KOVANIA, výhradne po predložení bezpečnostnej karty,
- aktívny element chráni vložku voči neoprávneným kópiám kľúčov,
- odomykanie pri zasunutom a pootočenom kľúči na opačnej strane - BSZ za príplatok,
- možnosť zjednotenia viacerých vložiek na spoločný kľúč za príplatok,
- odolná proti planžetovaniu a „bumping“ metóde,
- 5 ročná záruka,
- vhodná do protipožiarnych dverí.



aktívny element

Cena bez DPH

od **66€**

Cena s DPH od **79€**



OVERTE
CENU A
DOSTUPNOSŤ

bezpečnostná vložka **DO SYSTÉMOV**

PEXTRA plus US

obojsstranná vložka plus str. 30

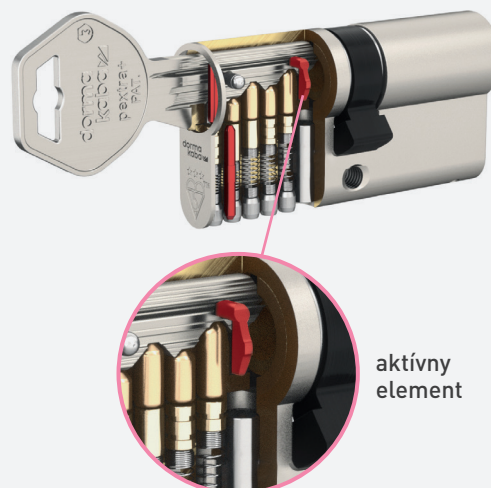
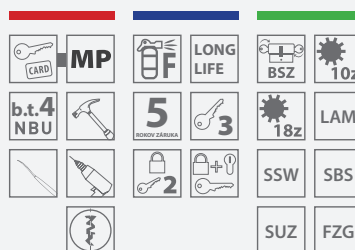
vložka s gombíkom plus str. 31

NBU certifikát - b.t. 4 - stupeň utajenia „prísne tajné“
patentová ochrana profilu do roku 2032

- systémová bezpečnostná vložka s ochranou proti odvrtnutiu,
- bezpečnostná trieda č. 4 s prekrytým profilom,
- súčasťou vložky sú 3 kľúče + bezpečnostná systémová karta,
- MP profil – zvýšená ochrana kopírovania kľúčov. Výroba kópií kľúčov len v spoločnosti MP KOVANIA, výhradne po predložení bezpečnostnej karty,
- aktívny element chráni vložku voči neoprávneným kópiám kľúčov,
- odomykanie pri zasunutom a pootočenom kľúči na opačnej strane - BSZ za príplatok,
- odolná proti planžetovaniu a „bumping“ metóde,
- 5 ročná záruka,
- vhodná do protipožiarnych dverí.

PEXTRA plus combi US (str. 32 - 33):

- bezpečnostná trieda č. 3 s prekrytým profilom, bez ochrany proti odvrtnutiu,
- možnosť kombinovať s vložkou PEXTRA plus US,
- vhodná pre priestory, kde nie je vyžadovaná odolnosť proti odvrtnutiu.



aktívny element

Cena bez DPH

od **69€**

Cena s DPH od **83€**



OVERTE
CENU A
DOSTUPNOSŤ

PREHLAD

bezpečnostná vložka **EXPERT plus**

Precízne spracovanie a kvalitné materiály zaručujú dlhú životnosť a funkčnosť cylindrickej vložky.

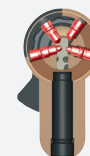
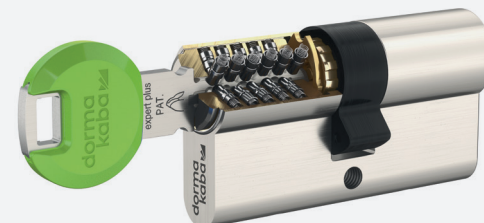
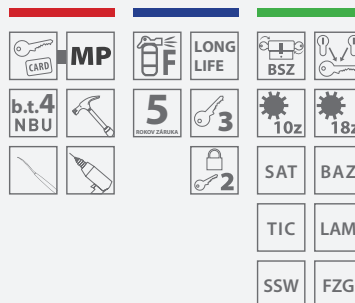
bezpečnostná vložka **SAMOSTATNÁ****EXPERT plus S**

obojsstranná vložka	str. 34
---------------------	---------

vložka s gombíkom	str. 35
-------------------	---------

NBU certifikát - b.t. 4 - stupeň utajenia „prísne tajné“
patentová ochrana profilu do roku 2032

- samostatná bezpečnostná vložka, s ochranou proti odvráteniu,
- bezpečnostná trieda č. 4,
- 22 kalených stavítok usporiadaných v štyroch radoch,
- súčasťou vložky sú 3 kľúče + bezpečnostná karta,
- **MP** profil – zvýšená ochrana kopírovania kľúčov. Výroba kópií kľúčov len v spoločnosti **MP KOVANIA**, výhradne po predložení bezpečnostnej karty,
- integráciou čipu do kľúča, možnosť kombinácie s elektronickým vstupom,
- odomykanie pri zasunutom a pootočenom kľúči na opačnej strane - **BSZ** za príplatok,
- možnosť zjednotenia viacerých vložiek na spoločný kľúč za príplatok,
- odolná proti planžetovaniu a „bumping“ metóde,
- možnosť výberu prevedenia kľúčov Smart Key - malý kľúč, Large Key - veľký kľúč, Long Bow key - celokovový kľúč.



prierez
vložky

Cena bez DPH
od 149€
Cena s DPH od 179€



OVERTE
CENU A
DOSTUPNOSŤ

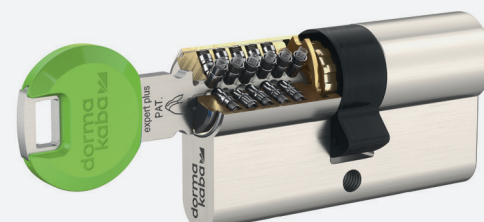
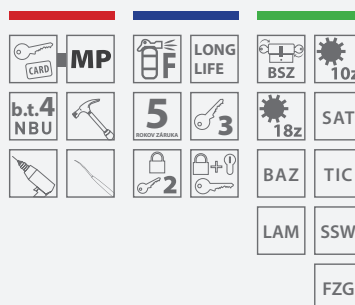
bezpečnostná vložka **DO SYSTÉMOV****EXPERT plus US**

obojsstranná vložka	str. 36
---------------------	---------

vložka s gombíkom	str. 37
-------------------	---------

NBU certifikát - b.t. 4 - stupeň utajenia „prísne tajné“
patentová ochrana profilu do roku 2032

- systémová bezpečnostná vložka, s ochranou proti odvráteniu,
- bezpečnostná trieda č. 4,
- 22 kalených stavítok usporiadaných v štyroch radoch,
- súčasťou vložky sú 3 kľúče + bezpečnostná systémová karta,
- **MP** profil – zvýšená ochrana kopírovania kľúčov. Výroba kópií kľúčov len v spoločnosti **MP KOVANIA**, výhradne po predložení bezpečnostnej karty,
- možnosť kombinácie s elektronickými systémami integráciou čipu do kľúča,
- odomykanie pri zasunutom a pootočenom kľúči na opačnej strane - **BSZ** za príplatok,
- odolná proti planžetovaniu a „bumping“ metóde,
- možnosť výberu prevedenia kľúčov Smart Key - malý kľúč, Large Key - veľký kľúč, Long Bow key - celokovový kľúč.



prierez
vložky

Cena bez DPH
od 161€
Cena s DPH od 193€



OVERTE
CENU A
DOSTUPNOSŤ

bezpečnostná vložka **EXPERT cross**

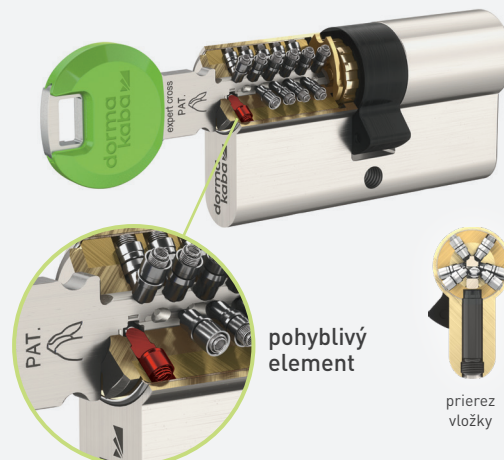
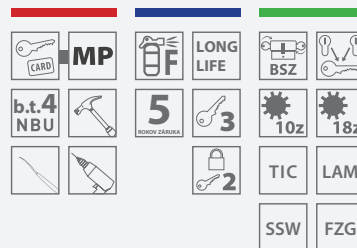
Precízne spracovanie a kvalitné materiály zaručujú dlhú životnosť a funkčnosť cylindrickej vložky.

bezpečnostná vložka **SAMOSTATNÁ**

EXPERT cross S

obojsstranná vložka str. 38

vložka s gombíkom str. 39



pohyblivý element

prierez vložky

NBU certifikát - b.t. 4 - stupeň utajenia „prísne tajné“
patentová ochrana profilu do roku 2032

- samostatná bezpečnostná vložka, s ochranou proti odvráteniu,
- bezpečnostný pohyblivý element v kľúči pre ochranu proti 3D kopírovaniu,
- bezpečnostná trieda č. 4,
- 20 kalených stavítok usporiadaných v štyroch radoch + 2 páry aktívnych cross stavítok,
- súčasťou vložky sú 3 kľúče + bezpečnostná karta,
- MP profil – zvýšená ochrana kopírovania kľúčov. Výroba kópií kľúčov len v spoločnosti MP KOVANIA, výhradne po predložení bezpečnostnej karty,
- integráciou čipu do kľúča, možnosť kombinácie s elektronickým vstupom,
- odomykanie pri zasunutí a pootočení kľúča na opačnej strane - BSZ za príplatok,
- možnosť zjednotenia viacerých vložiek na spoločný kľúč za príplatok,
- odolná proti planžetovaniu a „bumping“ metóde,
- možnosť výberu prevedenia kľúčov Smart Key - malý kľúč, Large Key - veľký kľúč, Long Bow key - celokovový kľúč.

Cena bez DPH
od 199€
Cena s DPH od 238€



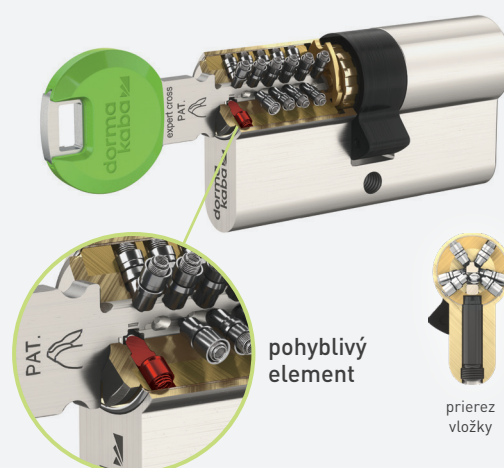
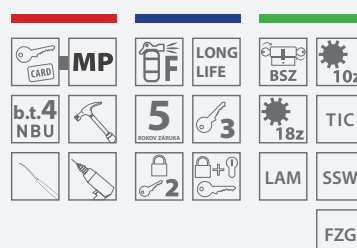
OVERTE
CENU A
DOSTUPNOSŤ

bezpečnostná vložka **DO SYSTÉMOV**

EXPERT cross US

obojsstranná vložka str. 40

vložka s gombíkom str. 41



pohyblivý element

prierez vložky

NBU certifikát - b.t. 4 - stupeň utajenia „prísne tajné“
patentová ochrana profilu do roku 2032

- systémová bezpečnostná vložka, s ochranou proti odvráteniu,
- bezpečnostný pohyblivý element v kľúči pre ochranu proti 3D kopírovaniu,
- bezpečnostná trieda č. 4,
- 20 kalených stavítok usporiadaných v štyroch radoch + 2 páry aktívnych cross stavítok,
- súčasťou vložky sú 3 kľúče + bezpečnostná systémová karta,
- MP profil – zvýšená ochrana kopírovania kľúčov. Výroba kópií kľúčov len v spoločnosti MP KOVANIA, výhradne po predložení bezpečnostnej karty,
- možnosť kombinácie s elektronickými systémami integráciou čipu do kľúča,
- ideálne pre malé uzamykacie systémy (obmedzený počet na cca 70 ks),
- odomykanie pri zasunutí a pootočení kľúča na opačnej strane - BSZ za príplatok,
- odolná proti planžetovaniu a „bumping“ metóde,
- možnosť výberu prevedenia kľúčov Smart Key - malý kľúč, Large Key - veľký kľúč, Long Bow key - celokovový kľúč.

Cena bez DPH
od 215€
Cena s DPH od 258€



OVERTE
CENU A
DOSTUPNOSŤ

bezpečnostná vložka **PENTA plus**

Precízne spracovanie a kvalitné materiály zaručujú dlhú životnosť a funkčnosť cylindrickej vložky.

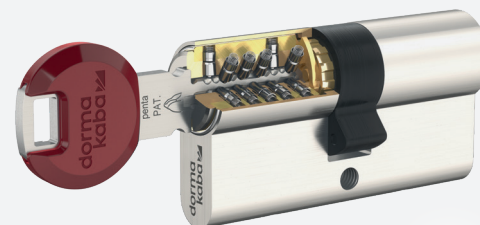
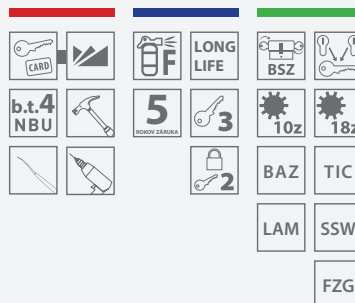
bezpečnostná vložka **SAMOSTATNÁ****PENTA plus S**

obojsstranná vložka	str. 42
---------------------	---------

vložka s gombíkom	str. 43
-------------------	---------

NBU certifikát - b.t. 4 - stupeň utajenia „prísne tajné“
patentová ochrana profilu do roku 2032

- samostatná bezpečnostná vložka, s ochranou proti odvráteniu,
- najvyššia rada cylindrickej vložky dormakaba, bezpečnostná trieda č. 4,
- 22 kalených stavítok usporiadaných v piatich radoch,
- súčasťou vložky sú 3 kľúče + bezpečnostná karta,
- maximálnu ochranu kopírovania kľúčov zaručuje možnosť výroby kľúčov len v spoločnosti dormakaba v Rakúsku, výhradne po predložení bezpečnostnej karty,
- integráciou čipu do kľúča, možnosť kombinácie s elektronickým vstupom,
- odomykanie pri zasunutí a pootočení kľúča na opačnej strane - BSZ za príplatok,
- možnosť zjednotenia viacerých vložiek na spoločný kľúč za príplatok,
- odolná proti planžetovaniu a „bumping“ metóde,
- možnosť výberu prevedenia kľúčov Smart Key - malý kľúč, Large Key - veľký kľúč, Long Bow key - celokovový kľúč.



prierez
vložky

Cena bez DPH
od 203€
Cena s DPH od 244€



OVERTE
CENU A
DOSTUPNOSŤ

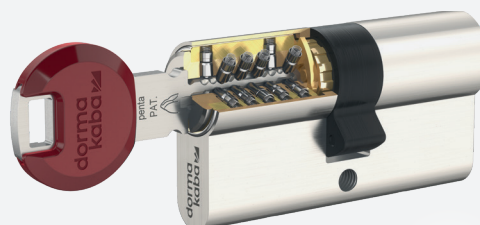
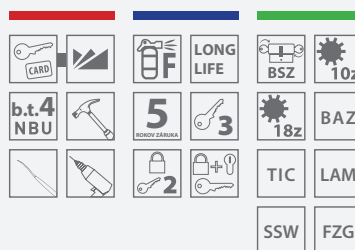
bezpečnostná vložka **DO SYSTÉMOV****PENTA plus US**

obojsstranná vložka	str. 44
---------------------	---------

vložka s gombíkom	str. 45
-------------------	---------

NBU certifikát - b.t. 4 - stupeň utajenia „prísne tajné“
patentová ochrana profilu do roku 2032

- systémová bezpečnostná vložka, s ochranou proti odvráteniu,
- najvyššia rada cylindrickej vložky dormakaba, bezpečnostná trieda č. 4,
- 22 kalených stavítok usporiadaných v piatich radoch,
- súčasťou vložky sú 3 kľúče + bezpečnostná systémová karta,
- maximálnu ochranu kopírovania kľúčov zaručuje možnosť výroby kľúčov len v spoločnosti dormakaba v Rakúsku, výhradne po predložení bezpečnostnej karty,
- možnosť kombinácie s elektronickými systémami integráciou čipu do kľúča,
- odomykanie pri zasunutí a pootočení kľúča na opačnej strane - BSZ za príplatok,
- odolná proti planžetovaniu a „bumping“ metóde,
- možnosť výberu prevedenia kľúčov Smart Key - malý kľúč, Large Key - veľký kľúč, Long Bow key - celokovový kľúč.



prierez
vložky

Cena bez DPH
od 248€
Cena s DPH od 298€



OVERTE
CENU A
DOSTUPNOSŤ

bezpečnostná vložka **PENTA cross**

Precízne spracovanie a kvalitné materiály zaručujú dlhú životnosť a funkčnosť cylindrickej vložky.

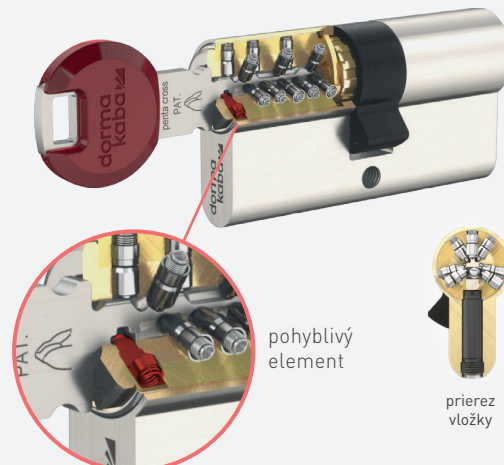
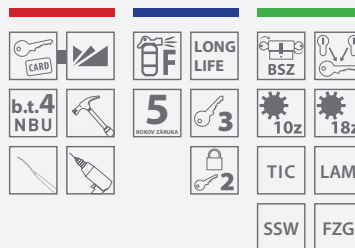
bezpečnostná vložka **SAMOSTATNÁ****PENTA cross S**

obojsstranná vložka str. 46

vložka s gombíkom str. 47

NBU certifikát - b.t. 4 - stupeň utajenia „prísne tajné“
patentová ochrana profilu do roku 2032

- samostatná bezpečnostná vložka, s ochranou proti odvráteniu,
- bezpečnostný pohyblivý element v kľúči pre ochranu proti 3D kopírovaniu,
- najvyššia rada cylindrickej vložky dormakaba, bezpečnostná trieda č. 4,
- 20 kalených stavítok usporiadaných v piatich radoch + 2 páry aktívnych cross stavítok,
- súčasťou vložky sú 3 kľúče + bezpečnostná karta,
- maximálnu ochranu kopírovania kľúčov zaručuje možnosť výroby kľúčov len v spoločnosti dormakaba v Rakúsku, výhradne po predložení bezpečnostnej karty,
- integráciou čipu do kľúča, možnosť kombinácie s elektronickým vstupom,
- odomykanie pri zasunutom a pootočenom kľúči na opačnej strane - BSZ za príplatok,
- možnosť zjednotenia viacerých vložiek na spoločný kľúč za príplatok,
- odolná proti planžetovaniu a „bumping“ metóde,
- možnosť výberu prevedenia kľúčov Smart Key - malý kľúč, Large Key - veľký kľúč, Long Bow key - celokovový kľúč.



pohyblivý element

prierez vložky

Cena bez DPH
od **253€**
Cena s DPH od **303€**



OVERTE
CENU A
DOSTUPNOSŤ

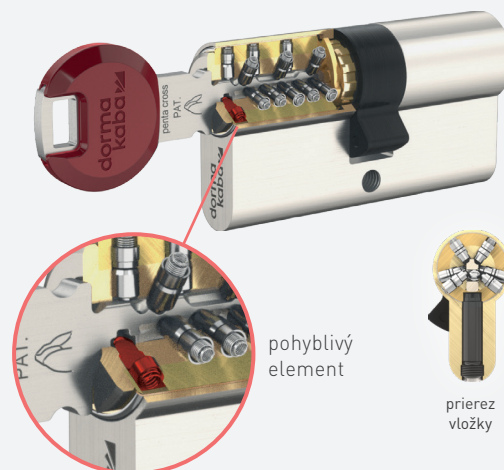
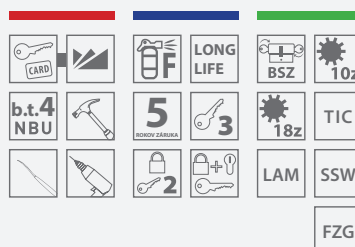
bezpečnostná vložka **DO SYSTÉMOV****PENTA cross US**

obojsstranná vložka str. 48

vložka s gombíkom str. 49

NBU certifikát - b.t. 4 - stupeň utajenia „prísne tajné“
patentová ochrana profilu do roku 2032

- systémová bezpečnostná vložka, s ochranou proti odvráteniu,
- bezpečnostný pohyblivý element v kľúči pre ochranu proti 3D kopírovaniu,
- najvyššia rada cylindrickej vložky dormakaba, bezpečnostná trieda č. 4,
- 20 kalených stavítok usporiadaných v piatich radoch + 2 páry aktívnych cross stavítok,
- súčasťou vložky sú 3 kľúče + bezpečnostná systémová karta,
- maximálnu ochranu kopírovania kľúčov zaručuje možnosť výroby kľúčov len v spoločnosti dormakaba v Rakúsku, výhradne po predložení bezpečnostnej karty,
- možnosť kombinácie s elektronickými systémami integráciou čipu do kľúča,
- ideálne pre malé uzamykacie systémy (obmedzený počet na cca 70 ks),
- odomykanie pri zasunutom a pootočenom kľúči na opačnej strane - BSZ za príplatok,
- odolná proti planžetovaniu a „bumping“ metóde,
- možnosť výberu prevedenia kľúčov Smart Key - malý kľúč, Large Key - veľký kľúč, Long Bow key - celokovový kľúč.



pohyblivý element

prierez vložky

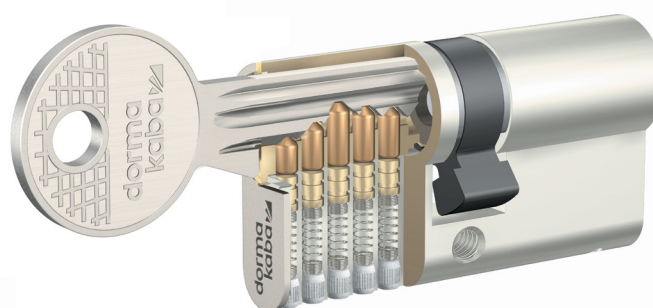
Cena bez DPH
od **298€**
Cena s DPH od **358€**



OVERTE
CENU A
DOSTUPNOSŤ

základná vložka SAMOSTATNÁ

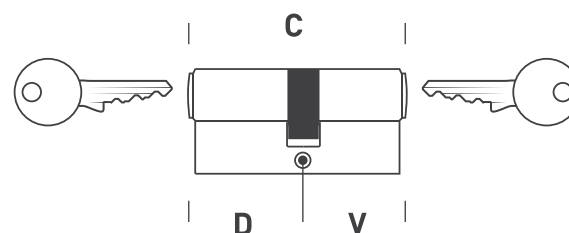
AP1000 S



- základná samostatná vložka bez prídavných bezpečnostných komponentov,
- voľný profil – kópiu kľúča vyrobia v ktorejkoľvek kľúčovej službe,
- súčasťou vložky sú 3 kľúče.



OVERTE
CENU



SAMOSTATNÁ CYLINDRICKÁ VLOŽKA AP1000 S

OBOJSTRANNÁ VLOŽKA	rozmer D+V v mm	rozmer C v mm	v € bez DPH	s DPH
AP1000 S	27,5 + 27,5	55	18,50	22,20
AP1000 S	30 + 30	60	18,50	22,20
AP1000 S	27,5 + 35,5	63	19,60	23,52
AP1000 S	30 + 35,5	65,5	19,60	23,52
AP1000 S	27,5 + 40	67,5	21,90	26,28
AP1000 S	30 + 40	70	21,90	26,28
AP1000 S	35,5 + 35,5	71	21,90	26,28
AP1000 S	27,5 + 45	72,5	24,30	29,16
AP1000 S	30 + 45	75	24,30	29,16
AP1000 S	35,5 + 40	75,5	24,30	29,16
AP1000 S	30 + 50	80	26,60	31,92
AP1000 S	40 + 40	80	26,60	31,92
AP1000 S	35,5 + 45	80,5	26,60	31,92
AP1000 S	30 + 55	85	28,90	34,68
AP1000 S	40 + 45	85	28,90	34,68
AP1000 S	35,5 + 50	85,5	28,90	34,68
AP1000 S	30 + 60	90	32,50	39,00
AP1000 S	40 + 50	90	32,50	39,00
AP1000 S	45 + 45	90	32,50	39,00
AP1000 S	35,5 + 55	90,5	32,50	39,00
AP1000 S	45 + 50	95	36,10	43,32
AP1000 S	40 + 55	95	36,10	43,32
AP1000 S	30 + 65	95	36,10	43,32
AP1000 S	35,5 + 60	95,5	36,10	43,32
AP1000 S	40 + 60	100	39,60	47,52
AP1000 S	45 + 55	100	39,60	47,52
AP1000 S	30 + 70	100	39,60	47,52
AP1000 S	50 + 50	100	39,60	47,52
AP1000 S	35,5 + 65	100,5	39,60	47,52
AP1000 S	45 + 60	105	43,20	51,84
AP1000 S	30 + 75	105	43,20	51,84
AP1000 S	50 + 60	110	46,80	56,16
AP1000 S	55 + 55	110	46,80	56,16
AP1000 S	55 + 60	115	50,50	60,60
AP1000 S	60 + 60	120	54,00	64,80
AP1000 S	35,5 + 90	125,5	57,60	69,12
AP1000 S	30 + 100	130	61,20	73,44
AP1000 S	35,5 + 100	135,5	64,80	77,76
AP1000 S	40 + 100	140	68,40	82,08
Priplatok za 5 mm navyš			8,50	10,20

JEDNOSTRANNÁ VLOŽKA	rozmer v mm	v € bez DPH	s DPH
AP1000 S	30	19,10	22,92
AP1000 S	35	21,40	25,68
AP1000 S	40	23,70	28,44
AP1000 S	45	26,10	31,32
AP1000 S	50	28,40	34,08

VHZ VISIACI ZÁMOK	Strmeň v mm	v € bez DPH	s DPH
AP1000 S visiaci zámok	30	19,40	23,28

NADŠTANDARDNÉ PREVEDENIA	Označenie	v € bez DPH	s DPH
Núdzová funkcia	BSZ	21,00	25,20
Zjednotenie vložiek	SK	10,00	12,00
Ozubené koliesko s 10 zubami	ZR10	10,10	12,12
Ozubené koliesko s 18 zubami	ZR18	14,10	16,92
Zaslepovací inzert	BL	7,80	9,36
Prevedenie zlatá matná	ZLM	5,00	6,00
Prevedenie zlatá lesklá	ZLL	18,00	21,60
Prevedenie čierna matná	CIM	19,50	23,40
Vlastný kľúč VK-AP1000 S		3,50	4,20

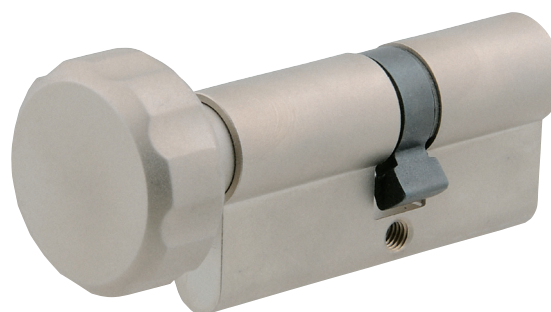
VP



Popis k funkciám na strane 8.
Doplňky ku vložkám na strane 50 - 55.
Kľúče a klipy na strane 58 - 59.

základná vložka SAMOSTATNÁ

AP1000 S G

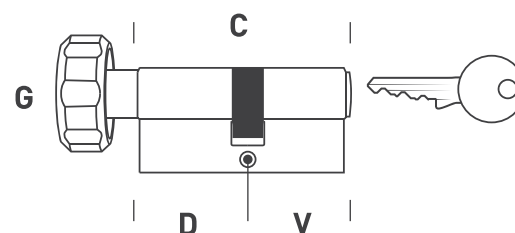


- základná samostatná vložka bez prídavných bezpečnostných komponentov,
- voľný profil – kópiu kľúča vyrobí v ktorejkoľvek kľúčovej službe,
- súčasťou vložky sú 3 kľúče.



OVERTE
CENU

- i** Na obrázku štandard gombík. Iné modely na strane 57 za príplatok.
- i** Vložka s gombíkom je určená pre komfortné zamykanie a odomykanie dverí z vnútornej strany.



SAMOSTATNÁ CYLINDRICKÁ VLOŽKA S GOMBÍKOM AP1000 S G

OBOJSTRANNÁ VLOŽKA	rozmer D+V v mm	rozmer C v mm	v € bez DPH	s DPH
AP1000 S G	27,5 + 27,5	55	34,50	41,40
AP1000 S G	30 + 30	60	34,50	41,40
AP1000 S G	27,5 + 35,5	63	35,70	42,84
AP1000 S G	30 + 35,5	65,5	35,70	42,84
AP1000 S G	27,5 + 40	67,5	38,30	45,96
AP1000 S G	30 + 40	70	38,30	45,96
AP1000 S G	35,5 + 35,5	71	38,30	45,96
AP1000 S G	27,5 + 45	72,5	40,90	49,08
AP1000 S G	30 + 45	75	40,90	49,08
AP1000 S G	35,5 + 40	75,5	40,90	49,08
AP1000 S G	30 + 50	80	43,50	52,20
AP1000 S G	40 + 40	80	43,50	52,20
AP1000 S G	35,5 + 45	80,5	43,50	52,20
AP1000 S G	30 + 55	85	46,00	55,20
AP1000 S G	40 + 45	85	46,00	55,20
AP1000 S G	35,5 + 50	85,5	46,00	55,20
AP1000 S G	30 + 60	90	50,00	60,00
AP1000 S G	40 + 50	90	50,00	60,00
AP1000 S G	45 + 45	90	50,00	60,00
AP1000 S G	35,5 + 55	90,5	50,00	60,00
AP1000 S G	45 + 50	95	54,00	64,80
AP1000 S G	40 + 55	95	54,00	64,80
AP1000 S G	30 + 65	95	54,00	64,80
AP1000 S G	35,5 + 60	95,5	54,00	64,80
AP1000 S G	40 + 60	100	58,00	69,60
AP1000 S G	45 + 55	100	58,00	69,60
AP1000 S G	30 + 70	100	58,00	69,60
AP1000 S G	50 + 50	100	58,00	69,60
AP1000 S G	35,5 + 65	100,5	58,00	69,60
AP1000 S G	45 + 60	105	62,00	74,40
AP1000 S G	30 + 75	105	62,00	74,40
AP1000 S G	50 + 60	110	66,00	79,20
AP1000 S G	55 + 55	110	66,00	79,20
AP1000 S G	55 + 60	115	70,00	84,00
AP1000 S G	60 + 60	120	73,90	88,68
AP1000 S G	35,5 + 90	125,5	78,00	93,60
AP1000 S G	30 + 100	130	81,90	98,28
AP1000 S G	35,5 + 100	135,5	85,90	103,08
AP1000 S G	40 + 100	140	89,90	107,88
Príplatok za 5 mm navyše			8,50	10,20

NADŠTANDARDNÉ PREVEDENIA	Označenie	v € bez DPH	s DPH
Zjednotenie vložiek	SK	10,00	12,00
Ozubené koliesko s 10 zubami	ZR10	10,10	12,12
Ozubené koliesko s 18 zubami	ZR18	14,10	16,92
Zaslepovací inzert	BL	7,80	9,36
Prevedenie zlatá matná	ZLM	5,00	6,00
Prevedenie zlatá lesklá	ZLL	18,00	21,60
Prevedenie čierna matná	CIM	19,50	23,40
Príplatok za FR gombík	FR	10,00	12,00
Vlastný kľúč VK-AP1000 S		3,50	4,20

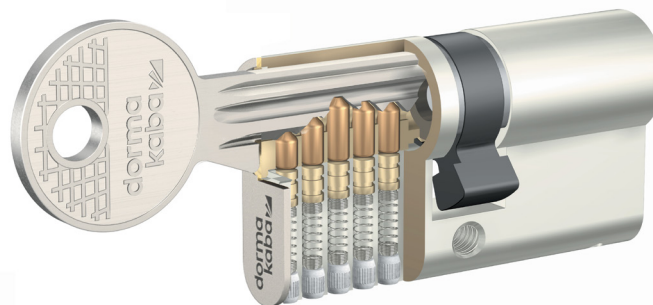
VP



Popis **k funkciám** na strane 8.
Doplňky ku vložkám na strane 50 - 55.
Kľúče a klipy na strane 58 - 59.

základná vložka DO SYSTÉMOV

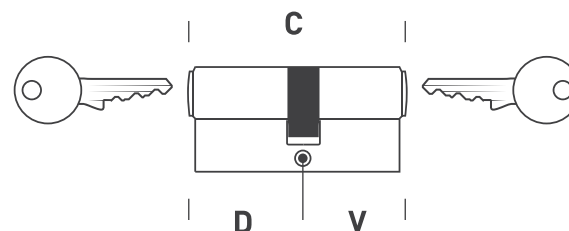
AP1000 US



- základná systémová vložka bez prídavných bezpečnostných komponentov,
- voľný profil – kópiu kľúča vyrobia v ktorejkoľvek kľúčovej službe,
- súčasťou vložky sú 3 kľúče.



OVERTE
CENU



CYLINDRICKÁ VLOŽKA DO UZAMYKACÍCH SYSTÉMOV AP1000 US

OBOJSTRANNÁ VLOŽKA	rozmer D+V v mm	rozmer C v mm	v € bez DPH	s DPH
AP1000 US	27,5 + 27,5	55	39,20	47,04
AP1000 US	30 + 30	60	39,20	47,04
AP1000 US	27,5 + 35,5	63	40,30	48,36
AP1000 US	30 + 35,5	65,5	40,30	48,36
AP1000 US	27,5 + 40	67,5	42,60	51,12
AP1000 US	30 + 40	70	42,60	51,12
AP1000 US	35,5 + 35,5	71	42,60	51,12
AP1000 US	27,5 + 45	72,5	44,90	53,88
AP1000 US	30 + 45	75	44,90	53,88
AP1000 US	35,5 + 40	75,5	44,90	53,88
AP1000 US	30 + 50	80	47,30	56,76
AP1000 US	40 + 40	80	47,30	56,76
AP1000 US	35,5 + 45	80,5	47,30	56,76
AP1000 US	30 + 55	85	49,60	59,52
AP1000 US	40 + 45	85	49,60	59,52
AP1000 US	35,5 + 50	85,5	49,60	59,52
AP1000 US	30 + 60	90	53,20	63,84
AP1000 US	40 + 50	90	53,20	63,84
AP1000 US	45 + 45	90	53,20	63,84
AP1000 US	35,5 + 55	90,5	53,20	63,84
AP1000 US	45 + 50	95	56,70	68,04
AP1000 US	40 + 55	95	56,70	68,04
AP1000 US	30 + 65	95	56,70	68,04
AP1000 US	35,5 + 60	95,5	56,70	68,04
AP1000 US	40 + 60	100	60,30	72,36
AP1000 US	45 + 55	100	60,30	72,36
AP1000 US	30 + 70	100	60,30	72,36
AP1000 US	50 + 50	100	60,30	72,36
AP1000 US	35,5 + 65	100,5	60,30	72,36
AP1000 US	45 + 60	105	63,90	76,68
AP1000 US	30 + 75	105	63,90	76,68
AP1000 US	50 + 60	110	67,50	81,00
AP1000 US	55 + 55	110	67,50	81,00
AP1000 US	55 + 60	115	71,10	85,32
AP1000 US	60 + 60	120	74,70	89,64
AP1000 US	35,5 + 90	125,5	78,30	93,96
AP1000 US	30 + 100	130	81,90	98,28
AP1000 US	35,5 + 100	135,5	85,50	102,60
AP1000 US	40 + 100	140	89,10	106,92
Priplatok za 5 mm navyč			8,50	10,20

JEDNOSTRANNÁ VLOŽKA	rozmer v mm	v € bez DPH	s DPH
AP1000 US	30	39,70	47,64
AP1000 US	35	42,10	50,52
AP1000 US	40	44,40	53,28
AP1000 US	45	46,80	56,16
AP1000 US	50	49,10	58,92

VHZ VISIACI ZÁMOK	Strmeň v mm	v € bez DPH	s DPH
AP1000 US visiaci zámok	30	66,74	80,09

NADŠTANDARDNÉ PREVEDENIA	Označenie	v € bez DPH	s DPH
Núdzová funkcia	BSZ	21,00	25,20
Ozubené koliesko s 10 zubami	ZR10	10,10	12,12
Ozubené koliesko s 18 zubami	ZR18	14,10	16,92
Zaslepovací inzert	BL	7,80	9,36
Prevedenie zlatá matná	ZLM	5,00	6,00
Prevedenie zlatá lesklá	ZLL	18,00	21,60
Prevedenie čierna matná	CIM	19,50	23,40
Vlastný kľúč VK-AP1000 US	CIM	5,00	6,00
Hlavný kľúč HK-AP1000 US		5,00	6,00
Generálny kľúč GK-AP1000 US		5,00	6,00

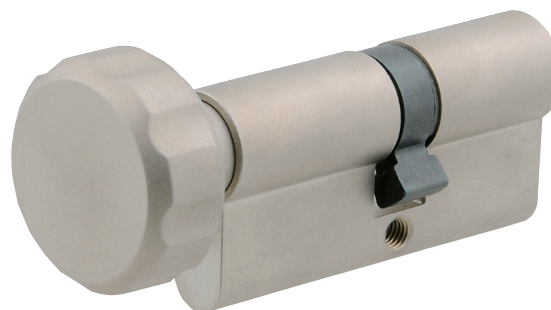
VP



Popis **k funkciám** na strane 8.
Doplňky ku vložkám na strane 50 - 55.
Kľúče a klipy na strane 58 - 59.

základná vložka DO SYSTÉMOV

AP1000 US G

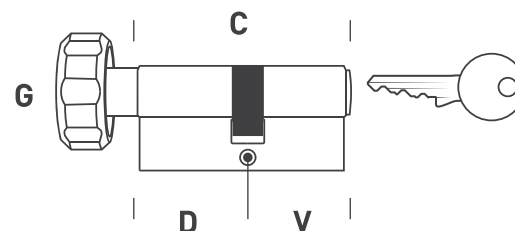


- základná systémová vložka bez prídavných bezpečnostných komponentov,
- voľný profil – kópiu kľúča vyrobí v ktorejkoľvek kľúčovej službe,
- súčasťou vložky sú 3 kľúče.



OVERTE
CENU

- i** Na obrázku štandard gombík. Iné modely na strane 57 za príplatok.
- i** Vložka s gombíkom je určená pre komfortné zamykanie a odomykanie dverí z vnútornej strany.



CYLINDRICKÁ VLOŽKA S GOMBÍKOM DO UZAMYKACÍCH SYSTÉMOV AP1000 US G

OBOJSTRANNÁ VLOŽKA	rozmer D+V v mm	rozmer C v mm	v € bez DPH	s DPH
AP1000 US G	27,5 + 27,5	55	57,50	69,00
AP1000 US G	30 + 30	60	57,50	69,00
AP1000 US G	27,5 + 35,5	63	58,70	70,44
AP1000 US G	30 + 35,5	65,5	58,70	70,44
AP1000 US G	27,5 + 40	67,5	61,30	73,56
AP1000 US G	30 + 40	70	61,30	73,56
AP1000 US G	35,5 + 35,5	71	61,30	73,56
AP1000 US G	27,5 + 45	72,5	63,90	76,68
AP1000 US G	30 + 45	75	63,90	76,68
AP1000 US G	35,5 + 40	75,5	63,90	76,68
AP1000 US G	30 + 50	80	66,40	79,68
AP1000 US G	40 + 40	80	66,40	79,68
AP1000 US G	35,5 + 45	80,5	66,40	79,68
AP1000 US G	30 + 55	85	69,00	82,80
AP1000 US G	40 + 45	85	69,00	82,80
AP1000 US G	35,5 + 50	85,5	69,00	82,80
AP1000 US G	30 + 60	90	73,00	87,60
AP1000 US G	40 + 50	90	73,00	87,60
AP1000 US G	45 + 45	90	73,00	87,60
AP1000 US G	35,5 + 55	90,5	73,00	87,60
AP1000 US G	45 + 50	95	77,00	92,40
AP1000 US G	40 + 55	95	77,00	92,40
AP1000 US G	30 + 65	95	77,00	92,40
AP1000 US G	35,5 + 60	95,5	77,00	92,40
AP1000 US G	40 + 60	100	81,00	97,20
AP1000 US G	45 + 55	100	81,00	97,20
AP1000 US G	30 + 70	100	81,00	97,20
AP1000 US G	50 + 50	100	81,00	97,20
AP1000 US G	35,5 + 65	100,5	81,00	97,20
AP1000 US G	45 + 60	105	85,00	102,00
AP1000 US G	30 + 75	105	85,00	102,00
AP1000 US G	50 + 60	110	88,90	106,68
AP1000 US G	55 + 55	110	88,90	106,68
AP1000 US G	55 + 60	115	93,00	111,60
AP1000 US G	60 + 60	120	96,90	116,28
AP1000 US G	35,5 + 90	125,5	100,90	121,08
AP1000 US G	30 + 100	130	104,90	125,88
AP1000 US G	35,5 + 100	135,5	108,90	130,68
AP1000 US G	40 + 100	140	112,90	135,48
Príplatok za 5 mm naviac			8,50	10,20

NADŠTANDARDNÉ PREVEDENIA	Označenie	v € bez DPH	s DPH
Ozubené koliesko s 10 zubami	ZR10	10,10	12,12
Ozubené koliesko s 18 zubami	ZR18	14,10	16,92
Zaslepovací inzerť	BL	7,80	9,36
Prevedenie zlatá matná	ZLM	5,00	6,00
Prevedenie zlatá lesklá	ZLL	18,00	21,60
Prevedenie čierna matná	CIM	19,50	23,40
Príplatok za FR gombík	FR	10,00	12,00
Vlastný kľúč VK-AP1000 US		5,00	6,00
Hlavný kľúč HK-AP1000 US		5,00	6,00
Generálny kľúč GK-AP1000 US		5,00	6,00

VP

LONG
LIFE

3



18z

Popis **k funkciám** na strane 8.
Doplňky ku vložkám na strane 50 - 55.
Kľúče a klipy na strane 58 - 59.

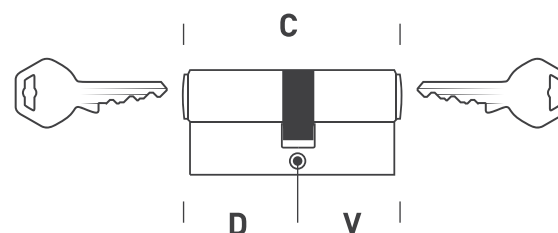
bezpečnostná vložka SAMOSTATNÁ

EAP2pro S

- samostatná bezpečnostná vložka, bez ochrany proti odvrtaniu,
- bezpečnostná trieda č. 3 s prekrytým profilom,
- súčasťou vložky je 5 kľúčov + bezpečnostná karta,
- licenčný profil – výroba kópií kľúčov u všetkých licenčných partnerov spoločnosti dormakaba na Slovensku, výhradne po predložení bezp. karty.



OVERTE
CENU



SAMOSTATNÁ CYLINDRICKÁ VLOŽKA EAP2pro S

OBOJSTRANNÁ VLOŽKA	rozmer D+V v mm	rozmer C v mm	v € bez DPH	s DPH
EAP2pro S	23,5 + 23,5	47	29,70	35,64
EAP2pro S	23,5 + 30	53,5	29,70	35,64
EAP2pro S	27,5 + 27,5	55	29,70	35,64
EAP2pro S	23,5 + 35,5	59	29,70	35,64
EAP2pro S	30 + 30	60	29,70	35,64
EAP2pro S	27,5 + 35,5	63	30,10	36,12
EAP2pro S	23,5 + 40	63,5	30,10	36,12
EAP2pro S	30 + 35,5	65,5	30,10	36,12
EAP2pro S	27,5 + 40	67,5	30,50	36,60
EAP2pro S	30 + 40	70	30,50	36,60
EAP2pro S	35,5 + 35,5	71	30,50	36,60
EAP2pro S	27,5 + 45	72,5	33,70	40,44
EAP2pro S	30 + 45	75	33,70	40,44
EAP2pro S	35,5 + 40	75,5	33,70	40,44
EAP2pro S	30 + 50	80	36,90	44,28
EAP2pro S	40 + 40	80	36,90	44,28
EAP2pro S	35,5 + 45	80,5	36,90	44,28
EAP2pro S	30 + 55	85	40,20	48,24
EAP2pro S	40 + 45	85	40,20	48,24
EAP2pro S	35,5 + 50	85,5	40,20	48,24
EAP2pro S	30 + 60	90	45,10	54,12
EAP2pro S	40 + 50	90	45,10	54,12
EAP2pro S	45 + 45	90	45,10	54,12
EAP2pro S	35,5 + 55	90,5	45,10	54,12
EAP2pro S	30 + 65	95	50,10	60,12
EAP2pro S	40 + 55	95	50,10	60,12
EAP2pro S	45 + 50	95	50,10	60,12
EAP2pro S	35,5 + 60	95,5	50,10	60,12
EAP2pro S	30 + 70	100	55,10	66,12
EAP2pro S	40 + 60	100	55,10	66,12
EAP2pro S	45 + 55	100	55,10	66,12
EAP2pro S	50 + 50	100	55,10	66,12
EAP2pro S	35,5 + 65	100,5	55,10	66,12
EAP2pro S	30 + 75	105	60,10	72,12
EAP2pro S	45 + 60	105	60,10	72,12
EAP2pro S	50 + 60	110	65,10	78,12
EAP2pro S	55 + 55	110	65,10	78,12
EAP2pro S	55 + 60	115	70,10	84,12
EAP2pro S	60 + 60	120	75,00	90,00
EAP2pro S	35,5 + 90	125,5	134,60	161,52
EAP2pro S	40 + 90	130	139,50	167,40
EAP2pro S	45 + 90	135	144,30	173,16
EAP2pro S	50 + 90	140	149,10	178,92

EAP2pro S	55 + 90	145	158,70	190,44
EAP2pro S	60 + 90	150	158,70	190,44
Príplatok za 5 mm naviac			8,50	10,20

JEDNOSTRANNÁ VLOŽKA	rozmer v mm	v € bez DPH	s DPH
EAP2pro S	30	24,60	29,52
EAP2pro S	35	27,80	33,36
EAP2pro S	40	31,00	37,20
EAP2pro S	45	34,30	41,16
EAP2pro S	50	37,50	45,00

VHZ VISIACI ZÁMOK	Strmeň v mm	v € bez DPH	s DPH
EAP2pro S visiaci zámok	30	58,50	70,20

NADŠTANDARDNÉ PREVEDENIA	Označenie	v € bez DPH	s DPH
Núdzová funkcia	BSZ	21,00	25,20
Zjednotenie vložiek	SK	10,00	12,00
Vložka s voľnobežným palcom	FZG	22,70	27,24
Ozubené koliesko s 10 zubami	ZR10	10,10	12,12
Ozubené koliesko s 18 zubami	ZR18	14,10	16,92
Vložka s oceľovou výstuhou	LAM	33,00	39,60
Ochrana proti prachu a vode	SSW	83,60	100,32
Ochrana proti rozlomeniu vložky	SBS	9,80	11,76
Zaslepovací inzerť	BL	7,80	9,36
Prevedenie zlatá matná	ZLM	5,00	6,00
Prevedenie zlatá lesklá	ZLL	18,00	21,60
Prevedenie čierna matná	CIM	19,50	23,40
Vlastný kľúč VK-EAP2pro S		5,00	6,00

Popis **k funkciám** na strane 9.
Doplňky ku vložkám na strane 50 - 55.
Kľúče a klipy na strane 58 - 59.



bezpečnostná vložka SAMOSTATNÁ

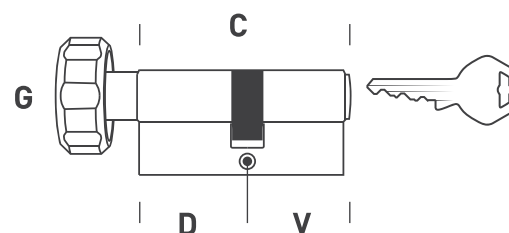
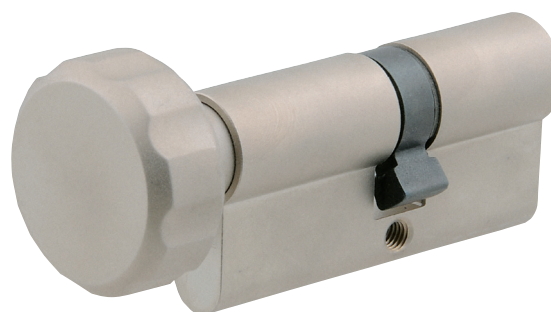
EAP2pro S G

- samostatná bezpečnostná vložka, bez ochrany proti odvráteniu,
- bezpečnostná trieda č. 3 s prekrytým profilom,
- súčasťou vložky je 5 kľúčov + bezpečnostná karta,
- licenčný profil – výroba kópií kľúčov u všetkých licenčných partnerov spoločnosti dormakaba na Slovensku, výhradne po predložení bezp. karty.



OVERTE
CENU

- i** Na obrázku štandard gombík. Iné modely na strane 57 za príplatok.
- i** Vložka s gombíkom je určená pre komfortné zamykanie a odomykanie dverí z vnútornej strany.

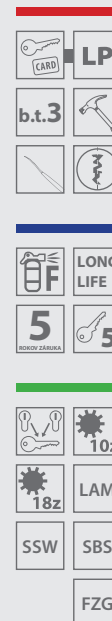


SAMOSTATNÁ CYLINDRICKÁ VLOŽKA S GOMBÍKOM EAP2pro S G

OBOJSTRANNÁ VLOŽKA	rozmer D+V v mm	rozmer C v mm	v € bez DPH	s DPH
EAP2pro S G	23,5 + 30	53,5	53,10	63,72
EAP2pro S G	27,5 + 27,5	55	53,10	63,72
EAP2pro S G	23,5 + 35,5	59	53,10	63,72
EAP2pro S G	30 + 30	60	53,10	63,72
EAP2pro S G	27,5 + 35,5	63	53,70	64,44
EAP2pro S G	23,5 + 40	63,5	53,70	64,44
EAP2pro S G	30 + 35,5	65,5	53,70	64,44
EAP2pro S G	27,5 + 40	67,5	54,00	64,80
EAP2pro S G	30 + 40	70	54,00	64,80
EAP2pro S G	35,5 + 35,5	71	54,00	64,80
EAP2pro S G	27,5 + 45	72,5	57,60	69,12
EAP2pro S G	30 + 45	75	57,60	69,12
EAP2pro S G	35,5 + 40	75,5	57,60	69,12
EAP2pro S G	30 + 50	80	61,20	73,44
EAP2pro S G	40 + 40	80	61,20	73,44
EAP2pro S G	35,5 + 45	80,5	61,20	73,44
EAP2pro S G	30 + 55	85	64,80	77,76
EAP2pro S G	40 + 45	85	64,80	77,76
EAP2pro S G	35,5 + 50	85,5	64,80	77,76
EAP2pro S G	30 + 60	90	70,30	84,36
EAP2pro S G	40 + 50	90	70,30	84,36
EAP2pro S G	45 + 45	90	70,30	84,36
EAP2pro S G	35,5 + 55	90,5	70,30	84,36
EAP2pro S G	30 + 65	95	75,90	91,08
EAP2pro S G	40 + 55	95	75,90	91,08
EAP2pro S G	45 + 50	95	75,90	91,08
EAP2pro S G	35,5 + 60	95,5	75,90	91,08
EAP2pro S G	30 + 70	100	81,40	97,68
EAP2pro S G	40 + 60	100	81,40	97,68
EAP2pro S G	45 + 55	100	81,40	97,68
EAP2pro S G	50 + 50	100	81,40	97,68
EAP2pro S G	35,5 + 65	100,5	81,40	97,68
EAP2pro S G	30 + 75	105	87,00	104,40
EAP2pro S G	45 + 60	105	87,00	104,40
EAP2pro S G	50 + 60	110	92,50	111,00
EAP2pro S G	55 + 55	110	92,50	111,00
EAP2pro S G	55 + 60	115	98,10	117,72
EAP2pro S G	60 + 60	120	103,50	124,20
EAP2pro S G	35,5 + 90	125,5	169,80	203,76
EAP2pro S G	40 + 90	130	175,10	210,12
EAP2pro S G	45 + 90	135	180,50	216,60
EAP2pro S G	50 + 90	140	185,80	222,96

EAP2pro S G	55 + 90	145	191,20	229,44
EAP2pro S G	60 + 90	150	196,50	235,80
Príplatok za 5 mm naviac			8,50	10,20

NADŠTANDARDNÉ PREVEDENIA	Označenie	v € bez DPH	s DPH
Zjednotenie vložiek	SK	10,00	12,00
Vložka s voľnobežným palcom	FZG	22,70	27,24
Ozubené koliesko s 10 zubami	ZR10	10,10	12,12
Ozubené koliesko s 18 zubami	ZR18	14,10	16,92
Vložka s oceľovou výstuhou	LAM	33,00	39,60
Ochrana proti prachu a vode	SSW	83,60	100,32
Ochrana proti rozlomeniu vložky	SBS	9,80	11,76
Zaslepovací inzert	BL	7,80	9,36
Prevedenie zlatá matná	ZLM	5,00	6,00
Prevedenie zlatá lesklá	ZLL	18,00	21,60
Prevedenie čierna matná	CIM	19,50	23,40
Príplatok za FR gombík	FR	10,00	12,00
Vlastný kľúč VK-EAP2pro S		5,00	6,00

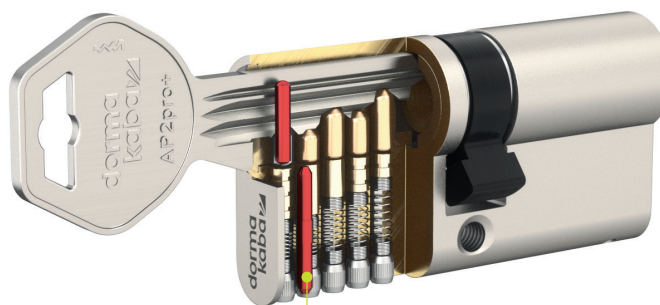


Popis **k funkciám** na strane 9.
Doplňky ku vložkám na strane 50 - 55.
Kľúče a klipy na strane 58 - 59.

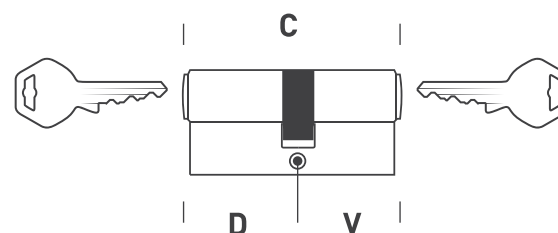
bezpečnostná vložka SAMOSTATNÁ

AP2pro S

- samostatná bezpečnostná vložka, s ochranou proti odvrtnutiu,
- bezpečnostná trieda č. 3 s prekrytým profilom,
- súčasťou vložky je 5 kľúčov + bezpečnostná karta,
- licenčný profil – výroba kópií kľúčov u všetkých licenčných partnerov spoločnosti dormakaba na Slovensku, výhradne po predložení bezp. karty.



i S ochranou proti odvrtnutiu.



OVERTE
CENU

SAMOSTATNÁ CYLINDRICKÁ VLOŽKA AP2pro S

OBOJSTRANNÁ VLOŽKA	rozmer D+V v mm	rozmer C v mm	v € bez DPH	s DPH
AP2pro S	27,5 + 27,5	55	38,50	46,20
AP2pro S	30 + 30	60	38,50	46,20
AP2pro S	27,5 + 35,5	63	39,10	46,92
AP2pro S	30 + 35,5	65,5	39,10	46,92
AP2pro S	27,5 + 40	67,5	39,60	47,52
AP2pro S	30 + 40	70	39,60	47,52
AP2pro S	35,5 + 35,5	71	39,60	47,52
AP2pro S	27,5 + 45	72,5	42,90	51,48
AP2pro S	30 + 45	75	42,90	51,48
AP2pro S	35,5 + 40	75,5	42,90	51,48
AP2pro S	30 + 50	80	46,10	55,32
AP2pro S	40 + 40	80	46,10	55,32
AP2pro S	35,5 + 45	80,5	46,10	55,32
AP2pro S	30 + 55	85	49,30	59,16
AP2pro S	40 + 45	85	49,30	59,16
AP2pro S	35,5 + 50	85,5	49,30	59,16
AP2pro S	30 + 60	90	54,30	65,16
AP2pro S	40 + 50	90	54,30	65,16
AP2pro S	45 + 45	90	54,30	65,16
AP2pro S	35,5 + 55	90,5	54,30	65,16
AP2pro S	30 + 65	95	59,30	71,16
AP2pro S	40 + 55	95	59,30	71,16
AP2pro S	45 + 50	95	59,30	71,16
AP2pro S	35,5 + 60	95,5	59,30	71,16
AP2pro S	30 + 70	100	64,30	77,16
AP2pro S	40 + 60	100	64,30	77,16
AP2pro S	45 + 55	100	64,30	77,16
AP2pro S	50 + 50	100	64,30	77,16
AP2pro S	35,5 + 65	100,5	64,30	77,16
AP2pro S	30 + 75	105	69,20	83,04
AP2pro S	45 + 60	105	69,20	83,04
AP2pro S	50 + 60	110	74,20	89,04
AP2pro S	55 + 55	110	74,20	89,04
AP2pro S	55 + 60	115	79,30	95,16
AP2pro S	60 + 60	120	84,20	101,04
AP2pro S	35,5 + 90	125,5	147,20	176,64
AP2pro S	40 + 90	130	152,20	182,64
AP2pro S	45 + 90	135	157,20	188,64
AP2pro S	50 + 90	140	162,20	194,64
AP2pro S	55 + 90	145	167,20	200,64
AP2pro S	60 + 90	150	172,10	206,52
Priplatok za 5 mm naviac			8,50	10,20

JEDNOSTRANNÁ VLOŽKA	rozmer v mm	v € bez DPH	s DPH
AP2pro S	30	32,00	38,40
AP2pro S	35	35,20	42,24
AP2pro S	40	38,40	46,08
AP2pro S	45	41,70	50,04
AP2pro S	50	44,90	53,88

VHZ VÍSIACI ZÁMOK	Strmeň v mm	v € bez DPH	s DPH
AP2pro S vísiaci zámok	30	58,50	70,20

NADŠTANDARDNÉ PREVEDENIA	Označenie	v € bez DPH	s DPH
Núdzová funkcia	BSZ	21,00	25,20
Zjednotenie vložiek	SK	10,00	12,00
Vložka s voľnobežným palcom	FZG	22,70	27,24
Ozubené koliesko s 10 zubami	ZR10	10,10	12,12
Ozubené koliesko s 18 zubami	ZR18	14,10	16,92
Vložka s oceľovou výstuhou	LAM	33,00	39,60
Ochrana proti prachu a vode	SSW	83,60	100,32
Ochrana proti rozlomeniu vložky	SBS	9,80	11,76
Zaslepovací inzert	BL	7,80	9,36
Prevedenie zlatá matná	ZLM	5,00	6,00
Prevedenie zlatá lesklá	ZLL	18,00	21,60
Prevedenie čierna matná	CIM	19,50	23,40
Vlastný kľúč VK-AP2pro S		5,00	6,00



Popis **k funkciám** na strane 9.
Doplňky ku vložkám na strane 50 - 55.
Kľúče a klipy na strane 58 - 59.

bezpečnostná vložka SAMOSTATNÁ

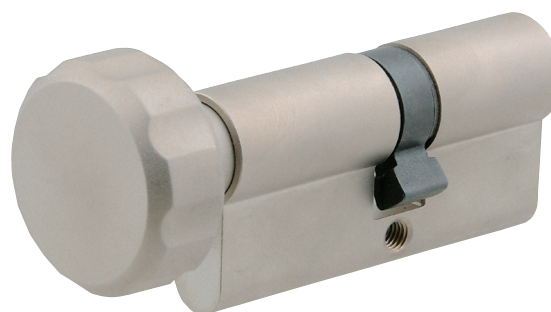
AP2pro S G

- samostatná bezpečnostná vložka, s ochranou proti odvráteniu,
- bezpečnostná trieda č. 3 s prekrytým profilom,
- súčasťou vložky je 5 kľúčov + bezpečnostná karta,
- licenčný profil – výroba kópií kľúčov u všetkých licenčných partnerov spoločnosti dormakaba na Slovensku, výhradne po predložení bezp. karty.

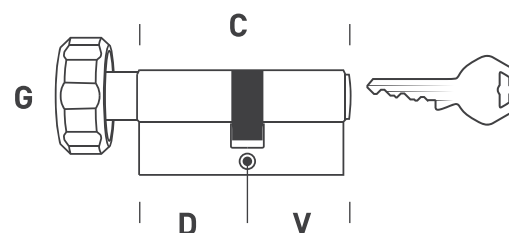


OVERTE
CENU

- i** Na obrázku štandard gombík. Iné modely na strane 57 za príplatok.
- i** Vložka s gombíkom je určená pre komfortné zamykanie a odomykanie dverí z vnútornej strany.



i S ochranou proti odvráteniu.



SAMOSTATNÁ CYLINDRICKÁ VLOŽKA S GOMBÍKOM AP2pro S G

OBOJSTRANNÁ VLOŽKA	rozmer D+V v mm	rozmer C v mm	v € bez DPH	s DPH
AP2pro S G	27,5 + 27,5	55	63,00	75,60
AP2pro S G	30 + 30	60	63,00	75,60
AP2pro S G	27,5 + 35,5	63	63,70	76,44
AP2pro S G	30 + 35,5	65,5	63,70	76,44
AP2pro S G	27,5 + 40	67,5	64,20	77,04
AP2pro S G	30 + 40	70	64,20	77,04
AP2pro S G	35,5 + 35,5	71	64,20	77,04
AP2pro S G	27,5 + 45	72,5	67,80	81,36
AP2pro S G	30 + 45	75	67,80	81,36
AP2pro S G	35,5 + 40	75,5	67,80	81,36
AP2pro S G	30 + 50	80	71,40	85,68
AP2pro S G	40 + 40	80	71,40	85,68
AP2pro S G	35,5 + 45	80,5	71,40	85,68
AP2pro S G	30 + 55	85	75,00	90,00
AP2pro S G	40 + 45	85	75,00	90,00
AP2pro S G	35,5 + 50	85,5	75,00	90,00
AP2pro S G	30 + 60	90	80,50	96,60
AP2pro S G	40 + 50	90	80,50	96,60
AP2pro S G	45 + 45	90	80,50	96,60
AP2pro S G	35,5 + 55	90,5	80,50	96,60
AP2pro S G	30 + 65	95	86,10	103,32
AP2pro S G	40 + 55	95	86,10	103,32
AP2pro S G	45 + 50	95	86,10	103,32
AP2pro S G	35,5 + 60	95,5	86,10	103,32
AP2pro S G	30 + 70	100	91,60	109,92
AP2pro S G	40 + 60	100	91,60	109,92
AP2pro S G	45 + 55	100	91,60	109,92
AP2pro S G	50 + 50	100	91,60	109,92
AP2pro S G	35,5 + 65	100,5	91,60	109,92
AP2pro S G	30 + 75	105	97,10	116,52
AP2pro S G	45 + 60	105	97,10	116,52
AP2pro S G	50 + 60	110	102,60	123,12
AP2pro S G	55 + 55	110	102,60	123,12
AP2pro S G	55 + 60	115	108,30	129,96
AP2pro S G	60 + 60	120	113,70	136,44
AP2pro S G	35,5 + 90	125,5	183,70	220,44
AP2pro S G	40 + 90	130	189,30	227,16
AP2pro S G	45 + 90	135	194,80	233,76
AP2pro S G	50 + 90	140	200,40	240,48
AP2pro S G	55 + 90	145	205,90	247,08
AP2pro S G	60 + 90	150	211,40	253,68
Príplatok za 5 mm naviac			8,50	10,20

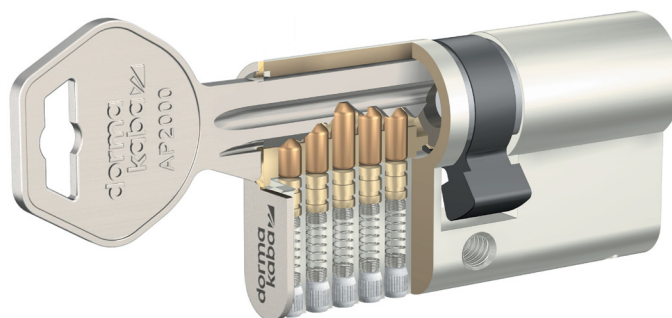
NADŠTANDARDNÉ PREVEDENIA	Označenie	v € bez DPH	s DPH
Zjednotenie vložiek	SK	10,00	12,00
Vložka s voľnobežným palcom	FZG	22,70	27,24
Ozubené koliesko s 10 zubami	ZR10	10,10	12,12
Ozubené koliesko s 18 zubami	ZR18	14,10	16,92
Vložka s oceľovou výstuhou	LAM	33,00	39,60
Ochrana proti prachu a vode	SSW	83,60	100,32
Ochrana proti rozlomeniu vložky	SBS	9,80	11,76
Zaslepovací inzert	BL	7,80	9,36
Prevedenie zlatá matná	ZLM	5,00	6,00
Prevedenie zlatá lesklá	ZLL	18,00	21,60
Prevedenie čierna matná	CIM	19,50	23,40
Príplatok za FR gombík	FR	10,00	12,00
Vlastný kľúč VK-AP2pro S		5,00	6,00



Popis **k funkciám** na strane 9.
Doplňky ku vložkám na strane 50 - 55.
Kľúče a klipy na strane 58 - 59.

bezpečnostná vložka SAMOSTATNÁ

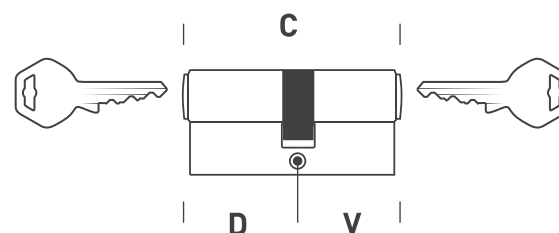
EAP2000 S



- samostatná bezpečnostná vložka, bez ochrany proti odvráteniu,
- bezpečnostná trieda č. 3 s prekrytým profilom,
- súčasťou vložky sú 3 kľúče + identifikačná karta,
- MP profil – zvýšená ochrana kopírovania kľúčov. Výroba kópií kľúčov len v spoločnosti MP KOVANIA, výhradne po predložení bezpečnostnej karty.



OVERTE
CENU



SAMOSTATNÁ CYLINDRICKÁ VLOŽKA EAP2000 S

OBOJSTRANNÁ VLOŽKA	rozmer D+V v mm	rozmer C v mm	v € bez DPH	s DPH
EAP2000 S	27,5 + 27,5	55	21,70	26,04
EAP2000 S	30 + 30	60	21,70	26,04
EAP2000 S	27,5 + 35,5	63	23,00	27,60
EAP2000 S	30 + 35,5	65,5	23,00	27,60
EAP2000 S	27,5 + 40	67,5	25,70	30,84
EAP2000 S	30 + 40	70	25,70	30,84
EAP2000 S	35,5 + 35,5	71	25,70	30,84
EAP2000 S	27,5 + 45	72,5	28,40	34,08
EAP2000 S	30 + 45	75	28,40	34,08
EAP2000 S	35,5 + 40	75,5	28,40	34,08
EAP2000 S	30 + 50	80	31,20	37,44
EAP2000 S	40 + 40	80	31,20	37,44
EAP2000 S	35,5 + 45	80,5	31,20	37,44
EAP2000 S	30 + 55	85	33,90	40,68
EAP2000 S	40 + 45	85	33,90	40,68
EAP2000 S	35,5 + 50	85,5	33,90	40,68
EAP2000 S	30 + 60	90	38,10	45,72
EAP2000 S	40 + 50	90	38,10	45,72
EAP2000 S	45 + 45	90	38,10	45,72
EAP2000 S	35,5 + 55	90,5	38,10	45,72
EAP2000 S	45 + 50	95	42,30	50,76
EAP2000 S	40 + 55	95	42,30	50,76
EAP2000 S	30 + 65	95	42,30	50,76
EAP2000 S	35,5 + 60	95,5	42,30	50,76
EAP2000 S	40 + 60	100	46,50	55,80
EAP2000 S	45 + 55	100	46,50	55,80
EAP2000 S	30 + 70	100	46,50	55,80
EAP2000 S	50 + 50	100	46,50	55,80
EAP2000 S	35,5 + 65	100,5	46,50	55,80
EAP2000 S	45 + 60	105	50,70	60,84
EAP2000 S	30 + 75	105	50,70	60,84
EAP2000 S	50 + 60	110	54,90	65,88
EAP2000 S	55 + 55	110	54,90	65,88
EAP2000 S	55 + 60	115	59,20	71,04
EAP2000 S	60 + 60	120	63,30	75,96
EAP2000 S	35,5 + 90	125,5	67,60	81,12
EAP2000 S	40 + 90	130	71,80	86,16
EAP2000 S	45 + 90	135	76,00	91,20
EAP2000 S	50 + 90	140	80,20	96,24
Priplatok za 5 mm navych			8,50	10,20

JEDNOSTRANNÁ VLOŽKA	rozmer v mm	v € bez DPH	s DPH
EAP2000 S	30	22,40	26,88
EAP2000 S	35	25,10	30,12
EAP2000 S	40	27,80	33,36
EAP2000 S	45	30,60	36,72
EAP2000 S	50	33,30	39,96

VHZ VISIACI ZÁMOK	Strmeň v mm	v € bez DPH	s DPH
EAP2000 S visiaci zámok	30	70,90	85,08

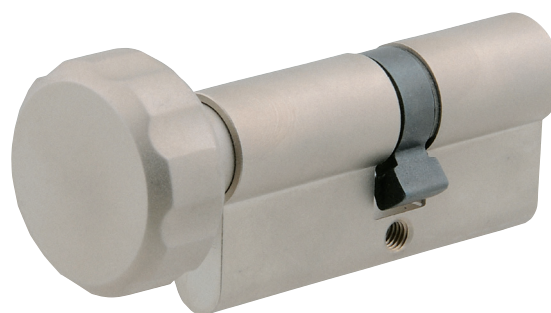
NADŠTANDARDNÉ PREVEDENIA	Označenie	v € bez DPH	s DPH
Núdzová funkcia	BSZ	21,00	25,20
Zjednotenie vložiek	SK	10,00	12,00
Vložka s voľnobežným palcom	FZG	22,70	27,24
Ozubené koliesko s 10 zubami	ZR10	10,10	12,12
Ozubené koliesko s 18 zubami	ZR18	14,10	16,92
Vložka s oceľovou výstuhou	LAM	33,00	39,60
Ochrana proti prachu a vode	SSW	83,60	100,32
Ochrana proti rozlomeniu vložky	SBS	9,80	11,76
Zaslepovací inzert	BL	7,80	9,36
Prevedenie zlatá matná	ZLM	5,00	6,00
Prevedenie zlatá lesklá	ZLL	18,00	21,60
Prevedenie čierna matná	CIM	19,50	23,40
Vlastný kľúč VK-EAP2000 S		6,00	7,20



Popis k funkciám na strane 10.
Doplňky ku vložkám na strane 50 - 55.
Kľúče a klipy na strane 58 - 59.

bezpečnostná vložka SAMOSTATNÁ

EAP2000 S G

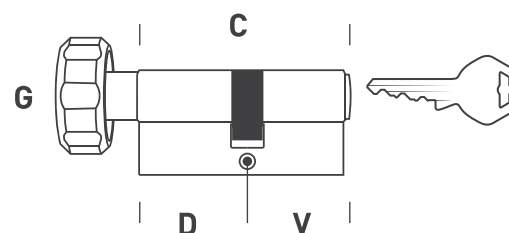


- samostatná bezpečnostná vložka, bez ochrany proti odvrtaniu,
- bezpečnostná trieda č. 3 s prekrytým profilom,
- súčasťou vložky sú 3 kľúče + identifikačná karta,
- MP profil – zvýšená ochrana kopírovania kľúčov.
Výroba kópií kľúčov len v spoločnosti MP KOVANIA, výhradne po predložení bezpečnostnej karty.



OVERTE
CENU

- i** Na obrázku štandard gombík. Iné modely na strane 57 za príplatok.
- i** Vložka s gombíkom je určená pre komfortné zamykanie a odomykanie dverí z vnútornej strany.



SAMOSTATNÁ CYLINDRICKÁ VLOŽKA S GOMBÍKOM EAP2000 S G

OBOJSTRANNÁ VLOŽKA	rozmer D+V v mm	rozmer C v mm	v € bez DPH	s DPH
EAP2000 S G	27,5 + 27,5	55	40,50	48,60
EAP2000 S G	30 + 30	60	40,50	48,60
EAP2000 S G	27,5 + 35,5	63	41,90	50,28
EAP2000 S G	30 + 35,5	65,5	41,90	50,28
EAP2000 S G	27,5 + 40	67,5	44,90	53,88
EAP2000 S G	30 + 40	70	44,90	53,88
EAP2000 S G	35,5 + 35,5	71	44,90	53,88
EAP2000 S G	27,5 + 45	72,5	47,90	57,48
EAP2000 S G	30 + 45	75	47,90	57,48
EAP2000 S G	35,5 + 40	75,5	47,90	57,48
EAP2000 S G	30 + 50	80	51,00	61,20
EAP2000 S G	40 + 40	80	51,00	61,20
EAP2000 S G	35,5 + 45	80,5	51,00	61,20
EAP2000 S G	30 + 55	85	54,00	64,80
EAP2000 S G	40 + 45	85	54,00	64,80
EAP2000 S G	35,5 + 50	85,5	54,00	64,80
EAP2000 S G	30 + 60	90	58,70	70,44
EAP2000 S G	40 + 50	90	58,70	70,44
EAP2000 S G	45 + 45	90	58,70	70,44
EAP2000 S G	35,5 + 55	90,5	58,70	70,44
EAP2000 S G	45 + 50	95	63,30	75,96
EAP2000 S G	40 + 55	95	63,30	75,96
EAP2000 S G	30 + 65	95	63,30	75,96
EAP2000 S G	35,5 + 60	95,5	63,30	75,96
EAP2000 S G	40 + 60	100	68,00	81,60
EAP2000 S G	45 + 55	100	68,00	81,60
EAP2000 S G	30 + 70	100	68,00	81,60
EAP2000 S G	50 + 50	100	68,00	81,60
EAP2000 S G	35,5 + 65	100,5	68,00	81,60
EAP2000 S G	45 + 60	105	72,70	87,24
EAP2000 S G	30 + 75	105	72,70	87,24
EAP2000 S G	50 + 60	110	77,30	92,76
EAP2000 S G	55 + 55	110	77,30	92,76
EAP2000 S G	55 + 60	115	82,10	98,52
EAP2000 S G	60 + 60	120	86,60	103,92
EAP2000 S G	35,5 + 90	125,5	91,40	109,68
EAP2000 S G	40 + 90	130	96,10	115,32
EAP2000 S G	45 + 90	135	100,70	120,84
EAP2000 S G	50 + 90	140	105,40	126,48
Príplatok za 5 mm navyš	55 + 90	145	8,50	10,20

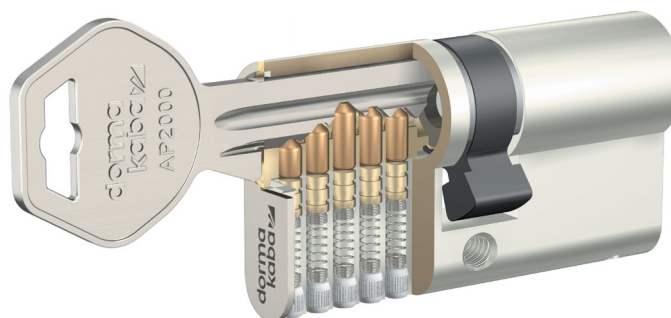
NADŠTANDARDNÉ PREVEDENIA	Označenie	v € bez DPH	s DPH
Zjednotenie vložiek	SK	10,00	12,00
Vložka s voľnobežným palcom	FZG	22,70	27,24
Ozubené koliesko s 10 zubami	ZR10	10,10	12,12
Ozubené koliesko s 18 zubami	ZR18	14,10	16,92
Vložka s oceľovou výstuhou	LAM	33,00	39,60
Ochrana proti prachu a vode	SSW	83,60	100,32
Ochrana proti rozlomeniu vložky	SBS	9,80	11,76
Zaslepovací inzert	BL	7,80	9,36
Prevedenie zlatá matná	ZLM	5,00	6,00
Prevedenie zlatá lesklá	ZLL	18,00	21,60
Prevedenie čierna matná	CIM	19,50	23,40
Príplatok za FR gombík	FR	10,00	12,00
Vlastný kľúč VK-EAP2000 S		6,00	7,20



Popis **k funkciám** na strane 10.
Doplňky ku vložkám na strane 50 - 55.
Kľúče a klipy na strane 58 - 59.

bezpečnostná vložka DO SYSTÉMOV

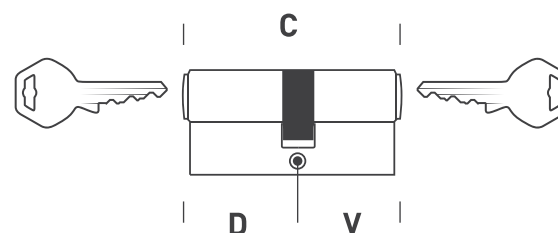
EAP2000 US



- systémová bezpečnostná vložka, bez ochrany proti odvráteniu,
- bezpečnostná trieda č. 3 s prekrytým profilom,
- súčasťou vložky sú 3 kľúče + identifikačná karta,
- MP profil – zvýšená ochrana kopírovania kľúčov. Výroba kópií kľúčov len v spoločnosti MP KOVANIA, výhradne po predložení bezpečnostnej karty,



OVERTE
CENU



CYLINDRICKÁ VLOŽKA DO UZAMYKACÍCH SYSTÉMOV EAP2000 US

OBOJSTRANNÁ VLOŽKA	rozmer D+V v mm	rozmer C v mm	v € bez DPH	s DPH
EAP2000 US	27,5 + 27,5	55	48,80	58,56
EAP2000 US	30 + 30	60	48,80	58,56
EAP2000 US	27,5 + 35,5	63	49,80	59,76
EAP2000 US	30 + 35,5	65,5	49,80	59,76
EAP2000 US	27,5 + 40	67,5	52,00	62,40
EAP2000 US	30 + 40	70	52,00	62,40
EAP2000 US	35,5 + 35,5	71	52,00	62,40
EAP2000 US	27,5 + 45	72,5	54,30	65,16
EAP2000 US	30 + 45	75	54,30	65,16
EAP2000 US	35,5 + 40	75,5	54,30	65,16
EAP2000 US	30 + 50	80	56,50	67,80
EAP2000 US	40 + 40	80	56,50	67,80
EAP2000 US	35,5 + 45	80,5	56,50	67,80
EAP2000 US	30 + 55	85	58,70	70,44
EAP2000 US	40 + 45	85	58,70	70,44
EAP2000 US	35,5 + 50	85,5	58,70	70,44
EAP2000 US	30 + 60	90	62,10	74,52
EAP2000 US	40 + 50	90	62,10	74,52
EAP2000 US	45 + 45	90	62,10	74,52
EAP2000 US	35,5 + 55	90,5	62,10	74,52
EAP2000 US	45 + 50	95	65,60	78,72
EAP2000 US	40 + 55	95	65,60	78,72
EAP2000 US	30 + 65	95	65,60	78,72
EAP2000 US	35,5 + 60	95,5	65,60	78,72
EAP2000 US	40 + 60	100	69,00	82,80
EAP2000 US	45 + 55	100	69,00	82,80
EAP2000 US	30 + 70	100	69,00	82,80
EAP2000 US	50 + 50	100	69,00	82,80
EAP2000 US	35,5 + 65	100,5	69,00	82,80
EAP2000 US	45 + 60	105	72,40	86,88
EAP2000 US	30 + 75	105	72,40	86,88
EAP2000 US	50 + 60	110	75,90	91,08
EAP2000 US	55 + 55	110	75,90	91,08
EAP2000 US	55 + 60	115	79,40	95,28
EAP2000 US	60 + 60	120	82,70	99,24
EAP2000 US	35,5 + 90	125,5	86,20	103,44
EAP2000 US	40 + 90	130	89,70	107,64
EAP2000 US	45 + 90	135	93,10	111,72
EAP2000 US	50 + 90	140	96,50	115,80
Priplatok za 5 mm navyš			8,50	10,20

JEDNOSTRANNÁ VLOŽKA	rozmer v mm	v € bez DPH	s DPH
EAP2000 US	30	49,30	59,16
EAP2000 US	35	51,50	61,80
EAP2000 US	40	53,80	64,56
EAP2000 US	45	56,00	67,20
EAP2000 US	50	58,20	69,84

VHZ VISAČI ZÁMOK	Strmeň v mm	v € bez DPH	s DPH
EAP2000 US visiaci zámok	30	72,30	86,76

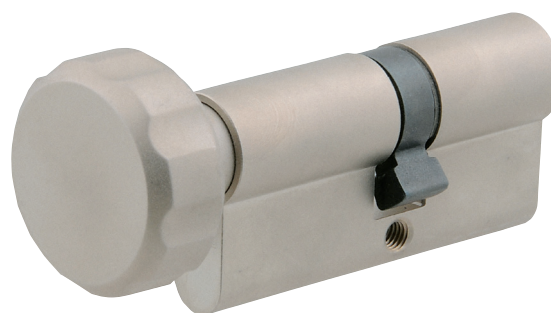
NADŠTANDARDNÉ PREVEDENIA	Označenie	v € bez DPH	s DPH
Núdzová funkcia	BSZ	21,00	25,20
Vložka s voľnobežným palcom	FZG	22,70	27,24
Ozubené koliesko s 10 zubami	ZR10	10,10	12,12
Ozubené koliesko s 18 zubami	ZR18	14,10	16,92
Vložka s oceľovou výstuhou	LAM	33,00	39,60
Ochrana proti prachu a vode	SSW	83,60	100,32
Ochrana proti rozlomeniu vložky	SBS	9,80	11,76
Zaslepovací inzerť	BL	7,80	9,36
Prevedenie zlatá matná	ZLM	5,00	6,00
Prevedenie zlatá lesklá	ZLL	18,00	21,60
Prevedenie čierna matná	CIM	19,50	23,40
Vlastný kľúč VK-EAP2000 US		7,00	8,40
Hlavný kľúč HK-EAP2000 US		9,00	10,80
Generálny kľúč GK-EAP2000 US		9,00	10,80



Popis **k funkciám** na strane 10.
Doplňky ku vložkám na strane 50 - 55.
Kľúče a klipy na strane 58 - 59.

bezpečnostná vložka DO SYSTÉMOV

EAP2000 US G

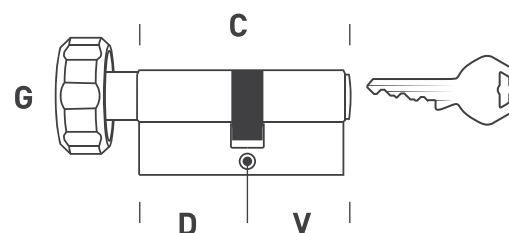


- systémová bezpečnostná vložka, bez ochrany proti odvrtaniu,
- bezpečnostná trieda č. 3 s prekrytým profilom,
- súčasťou vložky sú 3 kľúče + identifikačná karta,
- MP profil – zvýšená ochrana kopírovania kľúčov.
Výroba kópií kľúčov len v spoločnosti MP KOVANIA, výhradne po predložení bezpečnostnej karty,



OVERTE
CENU

- i** Na obrázku štandard gombík. Iné modely na strane 57 za príplatok.
- i** Vložka s gombíkom je určená pre komfortné zamykanie a odomykanie dverí z vnútornej strany.



CYLINDRICKÁ VLOŽKA S GOMBÍKOM DO UZAMYKACÍCH SYSTÉMOV EAP2000 US G

OBOJSTRANNÁ VLOŽKA	rozmer D+V v mm	rozmer C v mm	v € bez DPH	s DPH
EAP2000 US G	27,5 + 27,5	55	60,80	72,96
EAP2000 US G	30 + 30	60	60,80	72,96
EAP2000 US G	27,5 + 35,5	63	61,80	74,16
EAP2000 US G	30 + 35,5	65,5	61,80	74,16
EAP2000 US G	27,5 + 40	67,5	64,10	76,92
EAP2000 US G	30 + 40	70	64,10	76,92
EAP2000 US G	35,5 + 35,5	71	64,10	76,92
EAP2000 US G	27,5 + 45	72,5	66,30	79,56
EAP2000 US G	30 + 45	75	66,30	79,56
EAP2000 US G	35,5 + 40	75,5	66,30	79,56
EAP2000 US G	30 + 50	80	68,50	82,20
EAP2000 US G	40 + 40	80	68,50	82,20
EAP2000 US G	35,5 + 45	80,5	68,50	82,20
EAP2000 US G	30 + 55	85	70,70	84,84
EAP2000 US G	40 + 45	85	70,70	84,84
EAP2000 US G	35,5 + 50	85,5	70,70	84,84
EAP2000 US G	30 + 60	90	74,20	89,04
EAP2000 US G	40 + 50	90	74,20	89,04
EAP2000 US G	45 + 45	90	74,20	89,04
EAP2000 US G	35,5 + 55	90,5	74,20	89,04
EAP2000 US G	45 + 50	95	77,60	93,12
EAP2000 US G	40 + 55	95	77,60	93,12
EAP2000 US G	30 + 65	95	77,60	93,12
EAP2000 US G	35,5 + 60	95,5	77,60	93,12
EAP2000 US G	40 + 60	100	81,00	97,20
EAP2000 US G	45 + 55	100	81,00	97,20
EAP2000 US G	30 + 70	100	81,00	97,20
EAP2000 US G	50 + 50	100	81,00	97,20
EAP2000 US G	35,5 + 65	100,5	81,00	97,20
EAP2000 US G	45 + 60	105	84,50	101,40
EAP2000 US G	30 + 75	105	84,50	101,40
EAP2000 US G	50 + 60	110	87,90	105,48
EAP2000 US G	55 + 55	110	87,90	105,48
EAP2000 US G	55 + 60	115	91,40	109,68
EAP2000 US G	60 + 60	120	94,70	113,64
EAP2000 US G	35,5 + 90	125,5	98,20	117,84
EAP2000 US G	40 + 90	130	101,70	122,04
EAP2000 US G	45 + 90	135	105,10	126,12
EAP2000 US G	50 + 90	140	108,50	130,20
Príplatok za 5 mm navyš			8,50	10,20

NADŠTANDARDNÉ PREVEDENIA	Označenie	v € bez DPH	s DPH
Vložka s voľnobežným palcom	FZG	22,70	27,24
Ozubené koliesko s 10 zubami	ZR10	10,10	12,12
Ozubené koliesko s 18 zubami	ZR18	14,10	16,92
Vložka s oceľovou výstuhou	LAM	33,00	39,60
Ochrana proti prachu a vode	SSW	83,60	100,32
Ochrana proti rozlomeniu vložky	SBS	9,80	11,76
Zaslepovací inzert	BL	7,80	9,36
Prevedenie zlatá matná	ZLM	5,00	6,00
Prevedenie zlatá lesklá	ZLL	18,00	21,60
Prevedenie čierna matná	CIM	19,50	23,40
Príplatok za FR gombík	FR	10,00	12,00
Vlastný kľúč VK-EAP2000 US		7,00	8,40
Hlavný kľúč HK-EAP2000 US		9,00	10,80
Generálny kľúč GK-EAP2000 US		9,00	10,80



Popis **k funkciám** na strane 10.
Doplňky ku vložkám na strane 50 - 55.
Kľúče a klipy na strane 58 - 59.

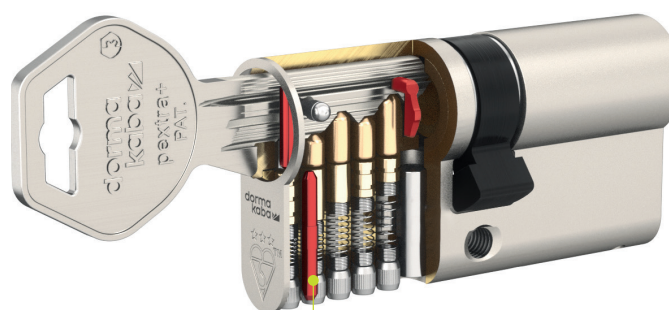
bezpečnostná vložka SAMOSTATNÁ

PEXTRA plus S

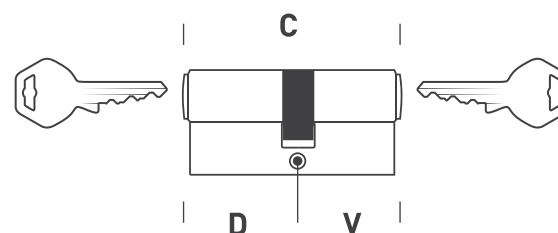
- samostatná bezpečnostná vložka s ochranou proti odvráteniu,
- bezpečnostná trieda č. 4 s prekrytým profilom,
- súčasťou vložky sú 3 kľúče + bezpečnostná karta,
- MP profil – zvýšená ochrana kopírovania kľúčov. Výroba kópií kľúčov len v spoločnosti MP KOVANIA, výhradne po predložení bezpečnostnej karty,
- aktívny element chráni vložku voči neoprávneným kópiám kľúčov.



OVERTE
CENU



i S ochranou proti odvráteniu.



SAMOSTATNÁ CYLINDRICKÁ VLOŽKA PEXTRA plus S

OBOJSTRANNÁ VLOŽKA	rozmer D+V v mm	rozmer C v mm	v € bez DPH	s DPH
PEXTRA plus S	27,5 + 27,5	55	65,80	78,96
PEXTRA plus S	30 + 30	60	65,80	78,96
PEXTRA plus S	27,5 + 35,5	63	65,80	78,96
PEXTRA plus S	30 + 35,5	65,5	65,80	78,96
PEXTRA plus S	27,5 + 40	67,5	65,80	78,96
PEXTRA plus S	30 + 40	70	70,90	85,08
PEXTRA plus S	35 + 35,5	70,5	70,90	85,08
PEXTRA plus S	27,5 + 45	72,5	70,90	85,08
PEXTRA plus S	30 + 45	75	75,90	91,08
PEXTRA plus S	35,5 + 40	75,5	75,90	91,08
PEXTRA plus S	30 + 50	80	81,00	97,20
PEXTRA plus S	35,5 + 45	80,5	81,00	97,20
PEXTRA plus S	40 + 40	80	81,00	97,20
PEXTRA plus S	30 + 55	85	86,10	103,32
PEXTRA plus S	35,5 + 50	85,5	86,10	103,32
PEXTRA plus S	40 + 45	85	86,10	103,32
PEXTRA plus S	30 + 60	90	91,10	109,32
PEXTRA plus S	35,5 + 55	90,5	91,10	109,32
PEXTRA plus S	40 + 50	90	91,10	109,32
PEXTRA plus S	45 + 45	90	91,10	109,32
PEXTRA plus S	35,5 + 60	95,5	96,20	115,44
PEXTRA plus S	45 + 50	95	96,20	115,44
PEXTRA plus S	40 + 55	95	96,20	115,44
PEXTRA plus S	30 + 65	95	96,20	115,44
PEXTRA plus S	40 + 60	100	101,30	121,56
PEXTRA plus S	35,5 + 65	100,5	101,30	121,56
PEXTRA plus S	45 + 55	100	101,30	121,56
PEXTRA plus S	30 + 70	100	101,30	121,56
PEXTRA plus S	50 + 50	100	101,30	121,56
PEXTRA plus S	45 + 60	105	106,30	127,56
PEXTRA plus S	30 + 75	105	106,30	127,56
PEXTRA plus S	50 + 60	110	111,40	133,68
PEXTRA plus S	55 + 55	110	111,40	133,68
PEXTRA plus S	55 + 60	115	116,50	139,80
PEXTRA plus S	60 + 60	120	121,60	145,92
PEXTRA plus S	35,5 + 90	125,5	161,10	193,32
PEXTRA plus S	40 + 90	130	166,20	199,44
PEXTRA plus S	45 + 90	135	171,30	205,56
PEXTRA plus S	50 + 90	140	176,40	211,68
PEXTRA plus S	55 + 90	145	181,40	217,68
PEXTRA plus S	60 + 90	150	186,50	223,80
Priplatok za 5 mm naviac			8,50	10,20

JEDNOSTRANNÁ VLOŽKA	rozmer v mm	v € bez DPH	s DPH
PEXTRA plus S	30	46,90	56,28
PEXTRA plus S	35	52,00	62,40
PEXTRA plus S	40	57,10	68,52
PEXTRA plus S	45	62,10	74,52
PEXTRA plus S	50	67,20	80,64

VHZ VISIACI ZÁMOK	Strmeň v mm	v € bez DPH	s DPH
PEXTRA plus S visiaci zámok	30	52,10	62,52
PEXTRA plus S visiaci zámok	30 nerez	60,50	72,60

NADŠTANDARDNÉ PREVEDENIA	Označenie	v € bez DPH	s DPH
Núdzová funkcia	BSZ	21,00	25,20
Zjednotenie vložiek	SK	10,00	12,00
Vložka s voľnobežným palcom	FZG	22,70	27,24
Ozubené koliesko s 10 zubami	ZR10	10,10	12,12
Ozubené koliesko s 18 zubami	ZR18	14,10	16,92
Vložka s oceľovou výstuhou	LAM	33,00	39,60
Ochrana proti prachu a vode	SSW	83,60	100,32
Ochrana proti rozlomeniu vložky	SBS	9,80	11,76
Prekódovacia funkcia	SUZ	33,40	40,08
Zaslepovací inzert	BL	7,80	9,36
Prevedenie zlatá matná	ZLM	5,00	6,00
Prevedenie zlatá lesklá	ZLL	18,00	21,60
Prevedenie čierna matná	CIM	19,50	23,40
Vlastný kľúč VK-PXP S		7,50	9,00
Vlastný kľúč TREND KEY VKTK-PXP S		9,50	11,40



Popis **k funkciám** na strane 11.
Doplňky ku vložkám na strane 50 - 55.
Kľúče a klipy na strane 58 - 59.

bezpečnostná vložka SAMOSTATNÁ

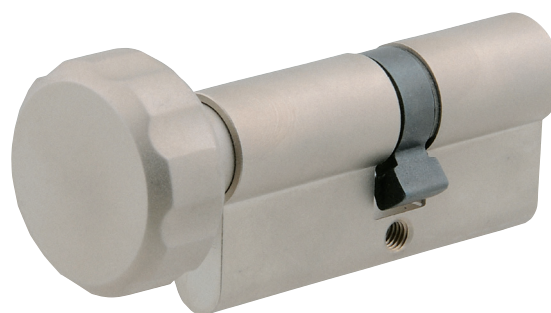
PEXTRA plus S G

- samostatná bezpečnostná vložka s ochranou proti odvráteniu,
- bezpečnostná trieda č. 4 s prekrytým profilom,
- súčasťou vložky sú 3 kľúče + bezpečnostná karta,
- MP profil – zvýšená ochrana kopírovania kľúčov. Výroba kópií kľúčov len v spoločnosti MP KOVANIA, výhradne po predložení bezpečnostnej karty,
- aktívny element chráni vložku voči neoprávneným kópiám kľúčov.

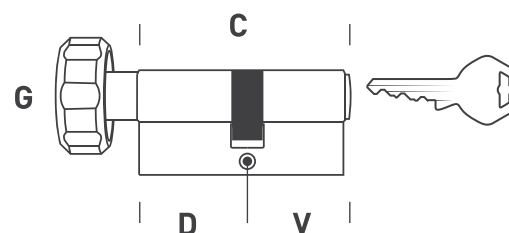


OVERTE
CENU

- Na obrázku štandard gombík. Iné modely na strane 57 za príplatok.
- Vložka s gombíkom je určená pre komfortné zamykanie a odomykanie dverí z vnútornej strany.



- S ochranou proti odvráteniu.



SAMOSTATNÁ CYLINDRICKÁ VLOŽKA S GOMBÍKOM PEXTRA plus S G

OBOJSTRANNÁ VLOŽKA	rozmer D+V v mm	rozmer C v mm	v € bez DPH	s DPH
PEXTRA plus S G	27,5 + 27,5	55	79,40	95,28
PEXTRA plus S G	30 + 30	60	79,40	95,28
PEXTRA plus S G	27,5 + 35,5	63	79,40	95,28
PEXTRA plus S G	30 + 35,5	65,5	79,40	95,28
PEXTRA plus S G	27,5 + 40	67,5	79,40	95,28
PEXTRA plus S G	30 + 40	70	84,50	101,40
PEXTRA plus S G	35,5 + 35,5	71	84,50	101,40
PEXTRA plus S G	27,5 + 45	72,5	84,50	101,40
PEXTRA plus S G	30 + 45	75	89,60	107,52
PEXTRA plus S G	35,5 + 40	75,5	89,60	107,52
PEXTRA plus S G	30 + 50	80	94,60	113,52
PEXTRA plus S G	35,5 + 45	80,5	94,60	113,52
PEXTRA plus S G	40 + 40	80	94,60	113,52
PEXTRA plus S G	30 + 55	85	99,70	119,64
PEXTRA plus S G	35,5 + 50	85,5	99,70	119,64
PEXTRA plus S G	40 + 45	85	99,70	119,64
PEXTRA plus S G	30 + 60	90	104,80	125,76
PEXTRA plus S G	35,5 + 55	90,5	104,80	125,76
PEXTRA plus S G	40 + 50	90	104,80	125,76
PEXTRA plus S G	45 + 45	90	104,80	125,76
PEXTRA plus S G	35,5 + 60	95,5	109,80	131,76
PEXTRA plus S G	45 + 50	95	109,80	131,76
PEXTRA plus S G	40 + 55	95	109,80	131,76
PEXTRA plus S G	30 + 65	95	109,80	131,76
PEXTRA plus S G	40 + 60	100	114,90	137,88
PEXTRA plus S G	35,5 + 65	100,5	114,90	137,88
PEXTRA plus S G	45 + 55	100	114,90	137,88
PEXTRA plus S G	30 + 70	100	114,90	137,88
PEXTRA plus S G	50 + 50	100	114,90	137,88
PEXTRA plus S G	45 + 60	105	120,00	144,00
PEXTRA plus S G	30 + 75	105	120,00	144,00
PEXTRA plus S G	50 + 60	110	125,10	150,12
PEXTRA plus S G	55 + 55	110	125,10	150,12
PEXTRA plus S G	55 + 60	115	130,10	156,12
PEXTRA plus S G	60 + 60	120	135,20	162,24
PEXTRA plus S G	35,5 + 90	125,5	174,80	209,76
PEXTRA plus S G	40 + 90	130	179,90	215,88
PEXTRA plus S G	45 + 90	135	184,90	221,88
PEXTRA plus S G	50 + 90	140	190,00	228,00
PEXTRA plus S G	55 + 90	145	195,10	234,12
PEXTRA plus S G	60 + 90	150	200,20	240,24
Príplatok za 5 mm naviac			8,50	10,20

NADŠTANDARDNÉ PREVEDENIA	Označenie	v € bez DPH	s DPH
Zjednotenie vložiek	SK	10,00	12,00
Vložka s voľnobežným palcom	FZG	22,70	27,24
Ozubené koliesko s 10 zubami	ZR10	10,10	12,12
Ozubené koliesko s 18 zubami	ZR18	14,10	16,92
Vložka s oceľovou výstuhou	LAM	33,00	39,60
Ochrana proti prachu a vode	SSW	83,60	100,32
Ochrana proti rozlomeniu vložky	SBS	9,80	11,76
Prekódovacia funkcia	SUZ	33,40	40,08
Zaslepovací inzerť	BL	7,80	9,36
Prevedenie zlatá matná	ZLM	5,00	6,00
Prevedenie zlatá lesklá	ZLL	18,00	21,60
Prevedenie čierna matná	CIM	19,50	23,40
Príplatok za FR gombík	FR	10,00	12,00
Vlastný kľúč VK-PXP S		7,50	9,00
Vlastný kľúč TREND KEY VKTK-PXP S		9,50	11,40

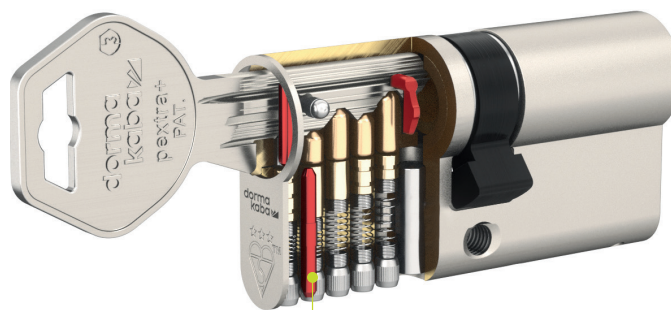


Popis k funkciám na strane 11.
Doplňky ku vložkám na strane 50 - 55.
Kľúče a klipy na strane 58 - 59.

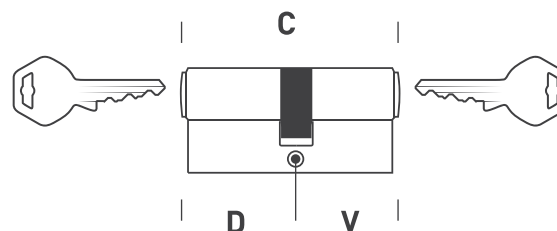
bezpečnostná vložka DO SYSTÉMOV

PEXTRA plus US

- systémová bezpečnostná vložka s ochranou proti odvráteniu,
- bezpečnostná trieda č. 4 s prekrytým profilom,
- súčasťou vložky sú 3 kľúče + bezpečnostná systémová karta,
- MP profil – zvýšená ochrana kopírovania kľúčov.
Výroba kópií kľúčov len v spoločnosti MP KOVANIA, výhradne po predložení bezpečnostnej karty,
- aktívny element chráni vložku voči neoprávneným kópiám kľúčov.



i S ochranou proti odvráteniu.



OVERTE
CENU

CYLINDRICKÁ VLOŽKA DO UZAMYKACÍCH SYSTÉMOV PEXTRA plus US

OBOJSTRANNÁ VLOŽKA	rozmer D+V v mm	rozmer C v mm	v € bez DPH	s DPH
PEXTRA plus US	27,5 + 27,5	55	88,50	106,20
PEXTRA plus US	30 + 30	60	88,50	106,20
PEXTRA plus US	27,5 + 35,5	63	88,50	106,20
PEXTRA plus US	30 + 35,5	65,5	88,50	106,20
PEXTRA plus US	27,5 + 40	67,5	88,50	106,20
PEXTRA plus US	30 + 40	70	93,50	112,20
PEXTRA plus US	35,5 + 35,5	71	93,50	112,20
PEXTRA plus US	27,5 + 45	72,5	93,50	112,20
PEXTRA plus US	30 + 45	75	98,60	118,32
PEXTRA plus US	35,5 + 40	75,5	98,60	118,32
PEXTRA plus US	30 + 50	80	103,70	124,44
PEXTRA plus US	40 + 40	80	103,70	124,44
PEXTRA plus US	35,5 + 45	80,5	103,70	124,44
PEXTRA plus US	30 + 55	85	108,80	130,56
PEXTRA plus US	40 + 45	85	108,80	130,56
PEXTRA plus US	35,5 + 50	85,5	108,80	130,56
PEXTRA plus US	30 + 60	90	113,80	136,56
PEXTRA plus US	40 + 50	90	113,80	136,56
PEXTRA plus US	45 + 45	90	113,80	136,56
PEXTRA plus US	35,5 + 55	90,5	113,80	136,56
PEXTRA plus US	45 + 50	95	118,90	142,68
PEXTRA plus US	40 + 55	95	118,90	142,68
PEXTRA plus US	30 + 65	95	118,90	142,68
PEXTRA plus US	35,5 + 60	95,5	118,90	142,68
PEXTRA plus US	40 + 60	100	124,00	148,80
PEXTRA plus US	45 + 55	100	124,00	148,80
PEXTRA plus US	30 + 70	100	124,00	148,80
PEXTRA plus US	50 + 50	100	124,00	148,80
PEXTRA plus US	35,5 + 65	100,5	124,00	148,80
PEXTRA plus US	45 + 60	105	129,00	154,80
PEXTRA plus US	30 + 75	105	129,00	154,80
PEXTRA plus US	50 + 60	110	134,10	160,92
PEXTRA plus US	55 + 55	110	134,10	160,92
PEXTRA plus US	55 + 60	115	139,20	167,04
PEXTRA plus US	60 + 60	120	144,20	173,04
PEXTRA plus US	35,5 + 90	125,5	183,80	220,56
PEXTRA plus US	40 + 90	130	188,90	226,68
PEXTRA plus US	45 + 90	135	194,00	232,80
PEXTRA plus US	50 + 90	140	199,10	238,92
PEXTRA plus US	55 + 90	145	204,10	244,92
PEXTRA plus US	60 + 90	150	209,20	251,04
Priplatok za 5 mm naviac			8,50	10,20

JEDNOSTRANNÁ VLOŽKA	rozmer v mm	v € bez DPH	s DPH
PEXTRA plus US	30	64,50	77,40
PEXTRA plus US	35	69,50	83,40
PEXTRA plus US	40	74,60	89,52
PEXTRA plus US	45	79,70	95,64
PEXTRA plus US	50	84,70	101,64

VHZ VISIACI ZÁMOK	Strmeň v mm	v € bez DPH	s DPH
PEXTRA plus US visiaci zámok	30	72,30	86,76
PEXTRA plus US visiaci zámok	30 nerez	80,60	96,72

NADŠTANDARDNÉ PREVEDENIA	Označenie	v € bez DPH	s DPH
Núdzová funkcia	BSZ	21,00	25,20
Vložka s voľnobežným palcom	FZG	22,70	27,24
Ozubené koliesko s 10 zubami	ZR10	10,10	12,12
Ozubené koliesko s 18 zubami	ZR18	14,10	16,92
Vložka s oceľovou výstuhou	LAM	33,00	39,60
Ochrana proti prachu a vode	SSW	83,60	100,32
Ochrana proti rozlomeniu vložky	SBS	9,80	11,76
Prekódovacia funkcia	SUZ	33,40	40,08
Zaslepovací inzert	BL	7,80	9,36
Prevedenie zlatá matná	ZLM	5,00	6,00
Prevedenie zlatá lesklá	ZLL	18,00	21,60
Prevedenie čierna matná	CIM	19,50	23,40
Vlastný kľúč VK-PXP US		8,50	10,20
Hlavný kľúč HK-PXP US		14,50	17,40
Generálny kľúč GK-PXP US		14,50	17,40
Vlastný kľúč TREND KEY VKTK-PXP US		10,00	12,00
Hlavný kľúč TREND KEY HKTK-PXP US		17,00	20,40
Generálny kľúč TREND KEY GKTK-PXP US		17,00	20,40



Popis k funkciám na strane 11.
Doplňky ku vložkám na strane 50 - 55.
Kľúče a klipy na strane 58 - 59.

bezpečnostná vložka DO SYSTÉMOV

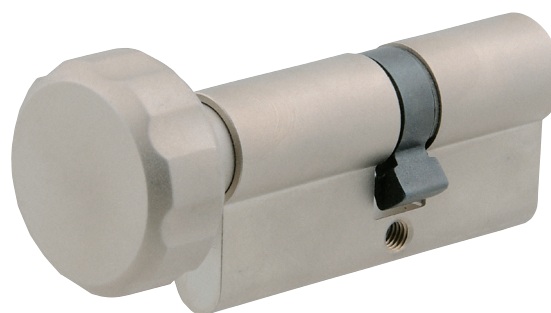
PEXTRA plus US G

- systémová bezpečnostná vložka s ochranou proti odvráteniu,
- bezpečnostná trieda č. 4 s prekrytým profilom,
- súčasťou vložky sú 3 kľúče + bezpečnostná systémová karta,
- MP profil – zvýšená ochrana kopírovania kľúčov.
Výroba kópií kľúčov len v spoločnosti MP KOVANIA, výhradne po predložení bezpečnostnej karty,
- aktívny element chráni vložku voči neoprávneným kópiám kľúčov.

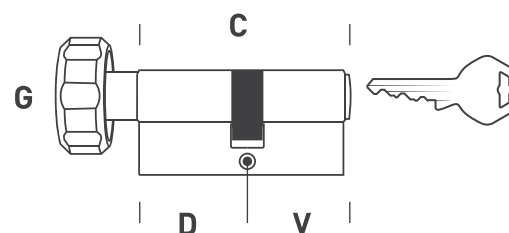


OVERTE
CENU

- Na obrázku štandard gombík. Iné modely na strane 57 za príplatok.
- Vložka s gombíkom je určená pre komfortné zamykanie a odomykanie dverí z vnútornej strany.



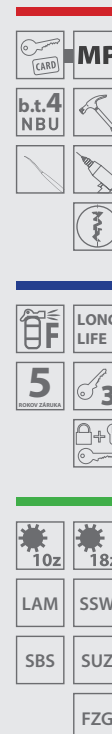
- S ochranou proti odvráteniu.



CYLINDRICKÁ VLOŽKA S GOMBÍKOM DO UZAMYKACÍCH SYSTÉMOV PEXTRA plus US G

OBOJSTRANNÁ VLOŽKA	rozmer D+V v mm	rozmer C v mm	v € bez DPH	s DPH
PEXTRA plus US G	27,5 + 27,5	55	97,00	116,40
PEXTRA plus US G	30 + 30	60	97,00	116,40
PEXTRA plus US G	27,5 + 35,5	63	97,00	116,40
PEXTRA plus US G	30 + 35,5	65,5	97,00	116,40
PEXTRA plus US G	27,5 + 40	67,5	97,00	116,40
PEXTRA plus US G	30 + 40	70	102,00	122,40
PEXTRA plus US G	35,5 + 35,5	71	102,00	122,40
PEXTRA plus US G	27,5 + 45	72,5	97,00	116,40
PEXTRA plus US G	30 + 45	75	107,10	128,52
PEXTRA plus US G	35,5 + 40	75,5	107,10	128,52
PEXTRA plus US G	30 + 50	80	112,20	134,64
PEXTRA plus US G	40 + 40	80	112,20	134,64
PEXTRA plus US G	35,5 + 45	80,5	112,20	134,64
PEXTRA plus US G	30 + 55	85	117,30	140,76
PEXTRA plus US G	40 + 45	85	117,30	140,76
PEXTRA plus US G	35,5 + 50	85,5	117,30	140,76
PEXTRA plus US G	30 + 60	90	122,30	146,76
PEXTRA plus US G	40 + 50	90	122,30	146,76
PEXTRA plus US G	45 + 45	90	122,30	146,76
PEXTRA plus US G	35,5 + 55	90,5	122,30	146,76
PEXTRA plus US G	45 + 50	95	127,40	152,88
PEXTRA plus US G	40 + 55	95	127,40	152,88
PEXTRA plus US G	30 + 65	95	127,40	152,88
PEXTRA plus US G	35,5 + 60	95,5	127,40	152,88
PEXTRA plus US G	40 + 60	100	132,50	159,00
PEXTRA plus US G	45 + 55	100	132,50	159,00
PEXTRA plus US G	30 + 70	100	132,50	159,00
PEXTRA plus US G	50 + 50	100	132,50	159,00
PEXTRA plus US G	35,5 + 65	100,5	132,50	159,00
PEXTRA plus US G	45 + 60	105	137,50	165,00
PEXTRA plus US G	30 + 75	105	137,50	165,00
PEXTRA plus US G	50 + 60	110	142,60	171,12
PEXTRA plus US G	55 + 55	110	142,60	171,12
PEXTRA plus US G	55 + 60	115	147,70	177,24
PEXTRA plus US G	60 + 60	120	152,70	183,24
PEXTRA plus US G	35,5 + 90	125,5	192,30	230,76
PEXTRA plus US G	40 + 90	130	197,40	236,88
PEXTRA plus US G	45 + 90	135	202,50	243,00
PEXTRA plus US G	50 + 90	140	207,60	249,12
PEXTRA plus US G	55 + 90	145	212,60	255,12
PEXTRA plus US G	60 + 90	150	217,70	261,24
Príplatok za 5 mm naviac			8,50	10,20

NADŠTANDARDNÉ PREVEDENIA	Označenie	v € bez DPH	s DPH
Vložka s voľnobežným palcom	FZG	22,70	27,24
Ozubené koliesko s 10 zubami	ZR10	10,10	12,12
Ozubené koliesko s 18 zubami	ZR18	14,10	16,92
Vložka s oceľovou výstuhou	LAM	33,00	39,60
Ochrana proti prachu a vode	SSW	83,60	100,32
Ochrana proti rozlomeniu vložky	SBS	9,80	11,76
Prekódovacia funkcia	SUZ	33,40	40,08
Zaslepovací inzert	BL	7,80	9,36
Prevedenie zlatá matná	ZLM	5,00	6,00
Prevedenie zlatá lesklá	ZLL	18,00	21,60
Prevedenie čierna matná	CIM	19,50	23,40
Príplatok za FR gombík	FR	10,00	12,00
Vlastný kľúč VK-PXP US		8,50	10,20
Hlavný kľúč HK-PXP US		14,50	17,40
Generálny kľúč GK-PXP US		14,50	17,40
Vlastný kľúč TREND KEY VKTK-PXP US		10,00	12,00
Hlavný kľúč TREND KEY HKTK-PXP US		17,00	20,40
Generálny kľúč TREND KEY GKTK-PXP US		17,00	20,40



Popis k funkciám na strane 11.
Doplnky ku vložkám na strane 50 - 55.
Kľúče a klipy na strane 58 - 59.

bezpečnostná vložka DO SYSTÉMOV

PEXTRA plus combi US

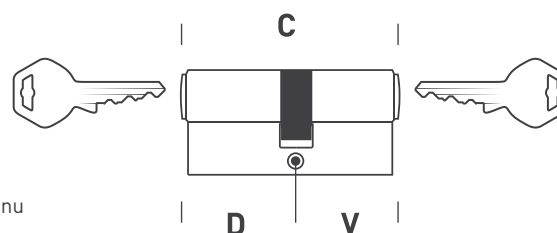


- bezpečnostná trieda č. 3 s prekrytým profilom, bez ochrany proti odvrtaniu,
- možnosť kombinovať s vložkou PEXTRA plus US,
- vhodná pre priestory, kde nie je vyžadovaná odolnosť proti odvrtaniu.



OVERTE
CENU

i Nová vložka PEXTRA combi b.t.3 je vložka totožná s PEXTRU plus b.t.4 s rozdielom, že nemá ochranu proti odvrtaniu a certifikovaná je na bezp. triedu 3. Je kombinovateľná s PEXTRU plus b.t.4.



CYLINDRICKÁ VLOŽKA DO UZAMYKACÍCH SYSTÉMOV PEXTRA plus combi US

OBOJSTRANNÁ VLOŽKA	rozmer D+V v mm	rozmer C v mm	v € bez DPH	s DPH
PEXTRA plus combi US	27,5 + 27,5	55	69,30	83,16
PEXTRA plus combi US	27,5 + 30	57,5	69,30	83,16
PEXTRA plus combi US	30 + 30	60	69,30	83,16
PEXTRA plus combi US	27,5 + 35,5	63	71,70	86,04
PEXTRA plus combi US	30 + 35,5	65,5	71,70	86,04
PEXTRA plus combi US	27,5 + 40	67,5	71,70	86,04
PEXTRA plus combi US	30 + 40	70	75,70	90,84
PEXTRA plus combi US	35,5 + 35,5	71	75,70	90,84
PEXTRA plus combi US	27,5 + 45	72,5	75,70	90,84
PEXTRA plus combi US	30 + 45	75	79,90	95,88
PEXTRA plus combi US	35,5 + 40	75,5	79,90	95,88
PEXTRA plus combi US	27,5 + 50	77,5	79,90	95,88
PEXTRA plus combi US	30 + 50	80	83,10	99,72
PEXTRA plus combi US	40 + 40	80	83,10	99,72
PEXTRA plus combi US	35,5 + 45	80,5	83,10	99,72
PEXTRA plus combi US	27,5 + 55	82,5	84,60	101,52
PEXTRA plus combi US	30 + 55	85	84,60	101,52
PEXTRA plus combi US	40 + 45	85	84,60	101,52
PEXTRA plus combi US	35,5 + 50	85,5	90,60	108,72
PEXTRA plus combi US	27,5 + 60	87,5	90,60	108,72
PEXTRA plus combi US	30 + 60	90	90,60	108,72
PEXTRA plus combi US	40 + 50	90	90,60	108,72
PEXTRA plus combi US	45 + 45	90	90,60	108,72
PEXTRA plus combi US	35,5 + 55	90,5	90,60	108,72
PEXTRA plus combi US	30 + 65	95	97,60	117,12
PEXTRA plus combi US	40 + 55	95	97,60	117,12
PEXTRA plus combi US	45 + 50	95	97,60	117,12
PEXTRA plus combi US	35,5 + 60	95,5	97,60	117,12
PEXTRA plus combi US	30 + 70	100	107,90	129,48
PEXTRA plus combi US	40 + 60	100	107,90	129,48
PEXTRA plus combi US	45 + 55	100	107,90	129,48
PEXTRA plus combi US	50 + 50	100	107,90	129,48
PEXTRA plus combi US	45 + 60	105	114,10	136,92
PEXTRA plus combi US	30 + 75	105	114,10	136,92
PEXTRA plus combi US	50 + 60	110	123,30	147,96
PEXTRA plus combi US	55 + 55	110	123,30	147,96
PEXTRA plus combi US	55 + 60	115	132,10	158,52
PEXTRA plus combi US	60 + 60	120	140,90	169,08
PEXTRA plus combi US	60 + 65	125	215,60	258,72
PEXTRA plus combi US	60 + 70	130	222,70	267,24
PEXTRA plus combi US	65 + 70	135	232,10	278,52
PEXTRA plus combi US	65 + 75	140	241,60	289,92
Priplatok za 5 mm navyč			8,50	10,20

JEDNOSTRANNÁ VLOŽKA	rozmer v mm	v € bez DPH	s DPH
PEXTRA plus combi US	27,5	63,60	76,32
PEXTRA plus combi US	30	63,60	76,32
PEXTRA plus combi US	35,5	65,30	78,36
PEXTRA plus combi US	40	68,60	82,32
PEXTRA plus combi US	45	71,80	86,16
PEXTRA plus combi US	50	76,80	92,16

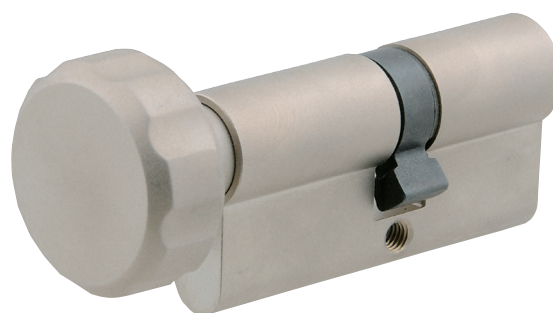
NADŠTANDARDNÉ PREVEDENIA	Označenie	v € bez DPH	s DPH
Núdzová funkcia	BSZ	21,00	25,20
Vložka s voľnobežným palcom	FZG	22,70	27,24
Ozubené koliesko s 10 zubami	ZR10	10,10	12,12
Ozubené koliesko s 18 zubami	ZR18	14,10	16,92
Vložka s oceľovou výstuhou	LAM	33,00	39,60
Ochrana proti prachu a vode	SSW	83,60	100,32
Ochrana proti rozlomeniu vložky	SBS	9,80	11,76
Prekódovacia funkcia	SUZ	33,40	40,08
Zaslepovací inzert	BL	7,80	9,36
Prevedenie zlatá matná	ZLM	5,00	6,00
Prevedenie zlatá lesklá	ZLL	18,00	21,60
Prevedenie čierna matná	CIM	19,50	23,40
Vlastný kľúč VK-PXPC US		8,50	10,20
Hlavný kľúč HK-PXPC US		14,50	17,40
Generálny kľúč GK-PXPC US		14,50	17,40
Vlastný kľúč TREND KEY VKTK-PXPC US		10,00	12,00
Hlavný kľúč TREND KEY HKTK-PXPC US		17,00	20,40
Generálny kľúč TREND KEY GKTK-PXPC US		17,00	20,40



Popis **k funkciám** na strane 11.
Doplňky ku vložkám na strane 50 - 55.
Kľúče a klipy na strane 58 - 59.

bezpečnostná vložka DO SYSTÉMOV

PEXTRA plus combi US G

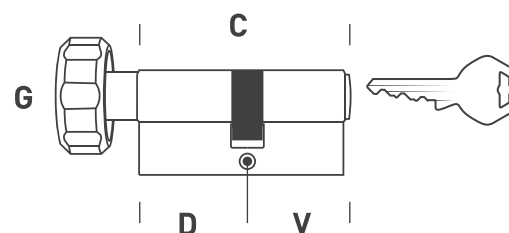


- bezpečnostná trieda č. 3 s prekrytým profilom, bez ochrany proti odvrtaniu,
- možnosť kombinovať s vložkou PEXTRA plus US,
- vhodná pre priestory, kde nie je vyžadovaná odolnosť proti odvrtaniu.



OVERTE
CENU

- i** Na obrázku štandard gombík. Iné modely na strane 57 za príplatok.
- i** Vložka s gombíkom je určená pre komfortné zamykanie a odomykanie dverí z vnútornej strany.



CYLINDRICKÁ VLOŽKA S GOMBÍKOM DO UZAMYKACÍCH SYSTÉMOV PEXTRA plus combi US G

OBOJSTRANNÁ VLOŽKA	rozmer D+V v mm	rozmer C v mm	v € bez DPH	s DPH
PEXTRA plus combi US G	27,5 + 27,5	55	84,30	101,16
PEXTRA plus combi US G	27,5 + 30	57,5	84,30	101,16
PEXTRA plus combi US G	30 + 30	60	84,30	101,16
PEXTRA plus combi US G	27,5 + 35,5	63	86,70	104,04
PEXTRA plus combi US G	30 + 35,5	65,5	86,70	104,04
PEXTRA plus combi US G	27,5 + 40	67,5	86,70	104,04
PEXTRA plus combi US G	30 + 40	70	90,70	108,84
PEXTRA plus combi US G	35,5 + 35,5	71	90,70	108,84
PEXTRA plus combi US G	27,5 + 45	72,5	90,70	108,84
PEXTRA plus combi US G	30 + 45	75	94,90	113,88
PEXTRA plus combi US G	35,5 + 40	75,5	94,90	113,88
PEXTRA plus combi US G	27,5 + 50	77,5	94,90	113,88
PEXTRA plus combi US G	30 + 50	80	98,10	117,72
PEXTRA plus combi US G	40 + 40	80	98,10	117,72
PEXTRA plus combi US G	35,5 + 45	80,5	98,10	117,72
PEXTRA plus combi US G	27,5 + 55	82,5	99,60	119,52
PEXTRA plus combi US G	30 + 55	85	99,60	119,52
PEXTRA plus combi US G	40 + 45	85	99,60	119,52
PEXTRA plus combi US G	35,5 + 50	85,5	105,60	126,72
PEXTRA plus combi US G	27,5 + 60	87,5	105,60	126,72
PEXTRA plus combi US G	30 + 60	90	105,60	126,72
PEXTRA plus combi US G	40 + 50	90	105,60	126,72
PEXTRA plus combi US G	45 + 45	90	105,60	126,72
PEXTRA plus combi US G	35,5 + 55	90,5	105,60	126,72
PEXTRA plus combi US G	30 + 65	95	112,60	135,12
PEXTRA plus combi US G	40 + 55	95	112,60	135,12
PEXTRA plus combi US G	45 + 50	95	112,60	135,12
PEXTRA plus combi US G	35,5 + 60	95,5	112,60	135,12
PEXTRA plus combi US G	30 + 70	100	122,90	147,48
PEXTRA plus combi US G	40 + 60	100	122,90	147,48
PEXTRA plus combi US G	45 + 55	100	122,90	147,48
PEXTRA plus combi US G	50 + 50	100	122,90	147,48
PEXTRA plus combi US G	45 + 60	105	129,10	154,92
PEXTRA plus combi US G	30 + 75	105	129,10	154,92
PEXTRA plus combi US G	50 + 60	110	138,30	165,96
PEXTRA plus combi US G	55 + 55	110	138,30	165,96
PEXTRA plus combi US G	55 + 60	115	147,10	176,52
PEXTRA plus combi US G	60 + 60	120	155,90	187,08
PEXTRA plus combi US G	60 + 65	125	230,60	276,72
PEXTRA plus combi US G	60 + 70	130	237,70	285,24
PEXTRA plus combi US G	65 + 70	135	247,20	296,64
PEXTRA plus combi US G	65 + 75	140	256,60	307,92
Príplatok za 5 mm naviac			8,50	10,20

NADŠTANDARDNÉ PREVEDENIA	Označenie	v € bez DPH	s DPH
Vložka s voľnobežným palcom	FZG	22,70	27,24
Ozubené koliesko s 10 zubami	ZR10	10,10	12,12
Ozubené koliesko s 18 zubami	ZR18	14,10	16,92
Vložka s oceľovou výstuhou	LAM	33,00	39,60
Ochrana proti prachu a vode	SSW	83,60	100,32
Ochrana proti rozlomeniu vložky	SBS	9,80	11,76
Prekódovacia funkcia	SUZ	33,40	40,08
Zaslepovací inzert	BL	7,80	9,36
Prevedenie zlatá matná	ZLM	5,00	6,00
Prevedenie zlatá lesklá	ZLL	18,00	21,60
Prevedenie čierna matná	CIM	19,50	23,40
Príplatok za FR gombík	FR	10,00	12,00
Vlastný kľúč VK-PXPC US		8,50	10,20
Hlavný kľúč HK-PXPC US		14,50	17,40
Generálny kľúč GK-PXPC US		14,50	17,40
Vlastný kľúč TREND KEY VKTK-PXPC US		10,00	12,00
Hlavný kľúč TREND KEY HKTK-PXPC US		17,00	20,40
Generálny kľúč TREND KEY GKTK-PXPC US		17,00	20,40



Popis **k funkciám** na strane 11.
Doplňky ku vložkám na strane 50 - 55.
Kľúče a klipy na strane 58 - 59.

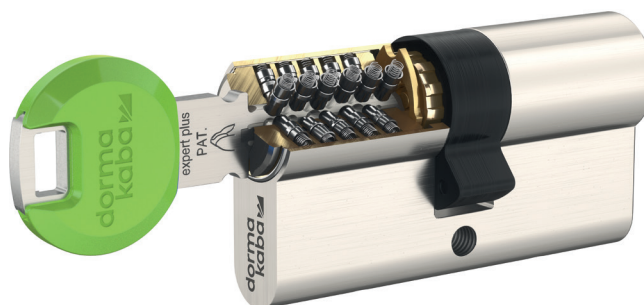
bezpečnostná vložka SAMOSTATNÁ

EXPERT plus S

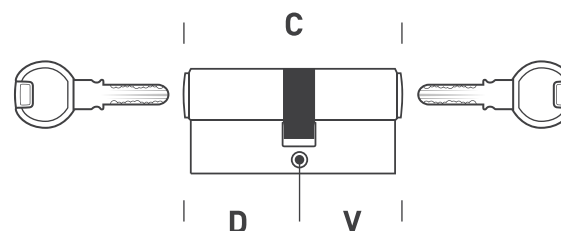
- samostatná bezpečnostná vložka, s ochranou proti odvráteniu,
- bezpečnostná trieda č. 4,
- 22 kalených stavítok usporiadaných v štyroch radoch,
- súčasťou vložky sú 3 kľúče + bezpečnostná karta,
- MP profil – zvýšená ochrana kopírovania kľúčov, Výroba kópií kľúčov len v spoločnosti MP KOVANIA, výhradne po predložení bezpečnostnej karty,
- integráciou čipu do kľúča, možnosť kombinácie s elektronickým vstupom.



OVERTE
CENU



prierez
vložky



SAMOSTATNÁ CYLINDRICKÁ VLOŽKA EXPERT plus S

OBOJSTRANNÁ VLOŽKA	rozmer D+V v mm	rozmer C v mm	v € bez DPH	s DPH
EXPERT plus S	25 + 35	60	149,00	178,80
EXPERT plus S	30 + 30	60	139,10	166,92
EXPERT plus S	25 + 40	65	149,00	178,80
EXPERT plus S	30 + 35	65	139,10	166,92
EXPERT plus S	25 + 45	70	158,00	189,60
EXPERT plus S	35 + 35	70	148,10	177,72
EXPERT plus S	30 + 40	70	148,10	177,72
EXPERT plus S	35 + 40	75	157,20	188,64
EXPERT plus S	40 + 40	80	166,20	199,44
EXPERT plus S	40 + 45	85	175,20	210,24
EXPERT plus S	40 + 50	90	184,30	221,16
EXPERT plus S	45 + 50	95	193,30	231,96
EXPERT plus S	45 + 55	100	202,30	242,76
EXPERT plus S	50 + 55	105	211,40	253,68
EXPERT plus S	50 + 60	110	220,40	264,48
EXPERT plus S	55 + 60	115	229,40	275,28
EXPERT plus S	55 + 65	120	238,50	286,20
EXPERT plus S	60 + 65	125	247,50	297,00
EXPERT plus S	60 + 70	130	256,60	307,92
EXPERT plus S	60 + 75	135	265,60	318,72
EXPERT plus S	60 + 80	140	274,60	329,52
EXPERT plus S	60 + 85	145	283,60	340,32
EXPERT plus S	60 + 90	150	292,70	351,24

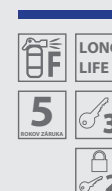
Příplatok za 5 mm navyš

9,00 **10,80**

JEDNOSTRANNÁ VLOŽKA	rozmer v mm	v € bez DPH	s DPH
EXPERT plus S	30	117,90	141,48
EXPERT plus S	35	117,90	141,48
EXPERT plus S	40	126,90	152,28
EXPERT plus S	45	136,00	163,20
EXPERT plus S	50	145,00	174,00

VHZ VÍSIACI ZÁMOK	Strmeň v mm	v € bez DPH	s DPH
EXPERT plus S visiaci zámok	25	95,50	114,60
EXPERT plus S visiaci zámok	50	100,10	120,12

NADŠTANDARDNÉ PREVEDENIA	Označenie	v € bez DPH	s DPH
Núdzová funkcia	BSZ	18,20	21,84
Zjednotenie vložiek	SK	12,00	14,40
Vložka s voľnobežným palcom	FZG	20,90	25,08
Ozubené koliesko s 10 zubami	ZR10	10,40	12,48
Ozubené koliesko s 18 zubami	ZR18	30,30	36,36
Vložka s tepelným mostom	TIC	49,70	59,64
Vložka s oceľovou výstuhou	LAM	43,20	51,84
Ochrana proti prachu a vode	SSW	29,60	35,52
Funkcia dočasného prístupu	SAT	32,10	38,52
Prekódovacia funkcia	BAZ	9,40	11,28
Prestaviteľný kľúč BAZ	BAZ key	48,20	57,84
Zaslepovací inzert	BL	16,30	19,56
Prevedenie zlatá matná	ZLM	5,00	6,00
Prevedenie zlatá lesklá	ZLL	19,80	23,76
Prevedenie čierna matná	CIM	52,20	62,64
Vlastný kľúč SMART KEY VKSK-EXP S		20,00	24,00
Vlastný kľúč LARGE KEY VKLK-EXP S		25,00	30,00
Vlastný kľúč LARGE KEY klip VKLKK-EXP S		25,00	30,00



Popis **k funkciám** na strane 12.
Doplňky ku vložkám na strane 50 - 55.
Kľúče a klipy na strane 60 - 61.

bezpečnostná vložka SAMOSTATNÁ

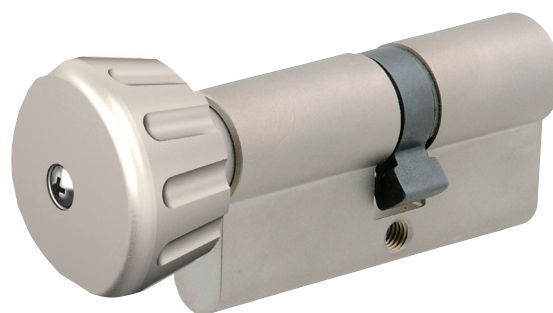
EXPERT plus S G

- samostatná bezpečnostná vložka, s ochranou proti odvrtaniu,
- bezpečnostná trieda č. 4,
- 22 kalených stavítok usporiadaných v štyroch radoch,
- súčasťou vložky sú 3 kľúče + bezpečnostná karta,
- MP profil – zvýšená ochrana kopírovania kľúčov, Výroba kópií kľúčov len v spoločnosti MP KOVANIA, výhradne po predložení bezpečnostnej karty,
- integráciou čipu do kľúča, možnosť kombinácie s elektronickým vstupom.

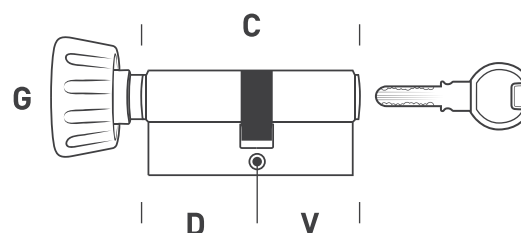


OVERTE
CENU

- i** Na obrázku štandard gombík. Iné modely na strane 57 za príplatok.
- i** Vložka s gombíkom je určená pre komfortné zamykanie a odomykanie dverí z vnútornej strany.



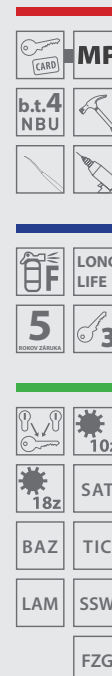
prierez
vložky



SAMOSTATNÁ CYLINDRICKÁ VLOŽKA S GOMBÍKOM **EXPERT plus S G**

OBOJSTRANNÁ VLOŽKA	rozmer D+V v mm	rozmer C v mm	v € bez DPH	s DPH
EXPERT plus S G	25 + 35	60	165,90	199,08
EXPERT plus S G	30 + 30	60	156,00	187,20
EXPERT plus S G	25 + 40	65	165,90	199,08
EXPERT plus S G	30 + 35	65	156,00	187,20
EXPERT plus S G	25 + 45	70	175,00	210,00
EXPERT plus S G	30 + 40	70	165,00	198,00
EXPERT plus S G	35 + 40	75	174,10	208,92
EXPERT plus S G	40 + 40	80	183,10	219,72
EXPERT plus S G	40 + 45	85	192,10	230,52
EXPERT plus S G	40 + 50	90	201,20	241,44
EXPERT plus S G	45 + 50	95	210,20	252,24
EXPERT plus S G	45 + 55	100	219,30	263,16
EXPERT plus S G	50 + 55	105	228,30	273,96
EXPERT plus S G	50 + 60	110	237,30	284,76
EXPERT plus S G	55 + 60	115	246,30	295,56
EXPERT plus S G	60 + 60	120	255,40	306,48
EXPERT plus S G	60 + 65	125	264,40	317,28
EXPERT plus S G	60 + 70	130	273,40	328,08
EXPERT plus S G	60 + 75	135	282,50	339,00
EXPERT plus S G	60 + 80	140	291,50	349,80
EXPERT plus S G	60 + 85	145	300,60	360,72
Príplatok za 5 mm navyš			9,00	10,80

NADŠTANDARDNÉ PREVEDENIA	Označenie	v € bez DPH	s DPH
Zjednotenie vložiek	SK	12,00	14,40
Vložka s voľnobežným palcom	FZG	20,90	25,08
Ozubené koliesko s 10 zubami	ZR10	10,40	12,48
Ozubené koliesko s 18 zubami	ZR18	30,30	36,36
Vložka s tepelným mostom	TIC	49,70	59,64
Vložka s oceľovou výstuhou	LAM	43,20	51,84
Ochrana proti prachu a vode	SSW	29,60	35,52
Funkcia dočasného prístupu	SAT	32,10	38,52
Prekódovacia funkcia	BAZ	9,40	11,28
Prestaviteľný kľúč BAZ	BAZ key	48,20	57,84
Zaslepovací inzert	BL	16,30	19,56
Prevedenie zlatá matná	ZLM	5,00	6,00
Prevedenie zlatá lesklá	ZLL	19,80	23,76
Prevedenie čierna matná	CIM	52,20	62,64
Príplatok za OKD gombík	OKD	10,00	12,00
Príplatok za DK gombík	DK	27,40	32,88
Vlastný kľúč SMART KEY VKSK-EXP S		20,00	24,00
Vlastný kľúč LARGE KEY VKLK-EXP S		25,00	30,00
Vlastný kľúč LARGE KEY klip VKLKK-EXP S		25,00	30,00



Popis **k funkciám** na strane 12.
Doplňky ku vložkám na strane 50 - 55.
Kľúče a klipy na strane 60 - 61.

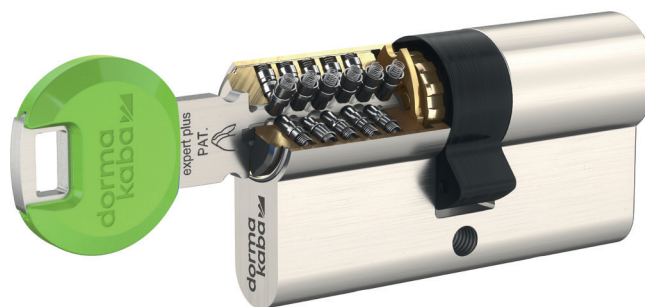
bezpečnostná vložka DO SYSTÉMOV

EXPERT plus US

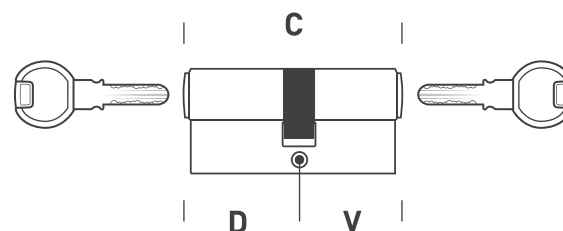
- systémová bezpečnostná vložka, s ochranou proti odvrtaniu,
- bezpečnostná trieda č. 4,
- 22 kalených stavítok usporiadaných v štyroch radoch,
- súčasťou vložky sú 3 kľúče,
- MP profil – zvýšená ochrana kopírovania kľúčov, Výroba kópií kľúčov len v spoločnosti MP KOVANIA, výhradne po predložení bezpečnostnej karty,
- integráciou čipu do kľúča, možnosť kombinácie s elektronickým vstupom.



OVERTE
CENU



prie rez
vložky



CYLINDRICKÁ VLOŽKA DO UZAMYKACÍCH SYSTÉMOV **EXPERT plus US**

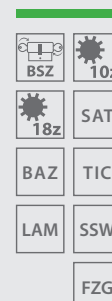
OBOJSTRANNÁ VLOŽKA	rozmer D+V v mm	rozmer C v mm	v € bez DPH	s DPH
EXPERT plus US	25 + 35	60	160,90	193,08
EXPERT plus US	30 + 30	60	150,20	180,24
EXPERT plus US	25 + 40	65	160,90	193,08
EXPERT plus US	30 + 35	65	150,20	180,24
EXPERT plus US	25 + 45	70	170,70	204,84
EXPERT plus US	35 + 35	70	159,90	191,88
EXPERT plus US	30 + 40	70	159,90	191,88
EXPERT plus US	35 + 40	75	169,70	203,64
EXPERT plus US	35 + 45	80	179,50	215,40
EXPERT plus US	40 + 45	85	189,20	227,04
EXPERT plus US	40 + 50	90	199,00	238,80
EXPERT plus US	45 + 50	95	208,80	250,56
EXPERT plus US	45 + 55	100	218,50	262,20
EXPERT plus US	50 + 55	105	228,30	273,96
EXPERT plus US	50 + 60	110	238,00	285,60
EXPERT plus US	55 + 60	115	247,80	297,36
EXPERT plus US	55 + 65	120	257,60	309,12
EXPERT plus US	60 + 65	125	267,30	320,76
EXPERT plus US	60 + 70	130	277,10	332,52
EXPERT plus US	60 + 75	135	286,80	344,16
EXPERT plus US	60 + 80	140	296,60	355,92
EXPERT plus US	60 + 85	145	306,30	367,56
EXPERT plus US	60 + 90	150	316,10	379,32

Příplatok za 5 mm naviac 9,00 **10,80**

JEDNOSTRANNÁ VLOŽKA	rozmer v mm	v € bez DPH	s DPH
EXPERT plus US	30	127,30	152,76
EXPERT plus US	35	127,30	152,76
EXPERT plus US	40	137,10	164,52
EXPERT plus US	45	146,90	176,28
EXPERT plus US	50	156,60	187,92

VHZ VISIACI ZÁMOK	Strmeň v mm	v € bez DPH	s DPH
EXPERT plus US visiaci zámok	25	103,10	123,72
EXPERT plus US visiaci zámok	50	108,10	129,72

NADŠTANDARDNÉ PREVEDENIA	Označenie	v € bez DPH	s DPH
Núdzová funkcia	BSZ	18,20	21,84
Vložka s voľnobežným palcom	FZG	20,90	25,08
Ozubené koliesko s 10 zubami	ZR10	10,40	12,48
Ozubené koliesko s 18 zubami	ZR18	30,30	36,36
Vložka s tepelným mostom	TIC	49,70	59,64
Vložka s oceľovou výstuhou	LAM	43,20	51,84
Ochrana proti prachu a vode	SSW	29,60	35,52
Funkcia dočasného prístupu	SAT	32,10	38,52
Prekódovacia funkcia	BAZ	9,40	11,28
Prestaviteľný kľúč BAZ	BAZ key	48,20	57,84
Zaslepovací inzert	BL	16,30	19,56
Prevedenie zlatá matná	ZLM	5,00	6,00
Prevedenie zlatá lesklá	ZLL	19,80	23,76
Prevedenie čierna matná	CIM	52,20	62,64
Vlastný kľúč SMART KEY VKSK-EXP US		24,00	28,80
Hlavný kľúč SMART KEY HKSK-EXP US		24,00	28,80
Generálny kľúč SMART KEY GKSK-EXP US		24,00	28,80
Vlastný kľúč LARGE KEY VKLK-EXP US		30,00	36,00
Hlavný kľúč LARGE KEY HKLK-EXP US		30,00	36,00
Generálny kľúč LARGE KEY GKLK-EXP US		30,00	36,00
Vlastný kľúč LARGE KEY klip VKLKK-EXP US		30,00	36,00
Hlavný kľúč LARGE KEY klip HKLKK-EXP US		30,00	36,00
Generálny kľúč LARGE KEY klip GKLKK-EXP US		30,00	36,00



Popis **k funkciám** na strane 12.
Doplňky ku vložkám na strane 50 - 55.
Kľúče a klipy na strane 60 - 61.

bezpečnostná vložka DO SYSTÉMOV

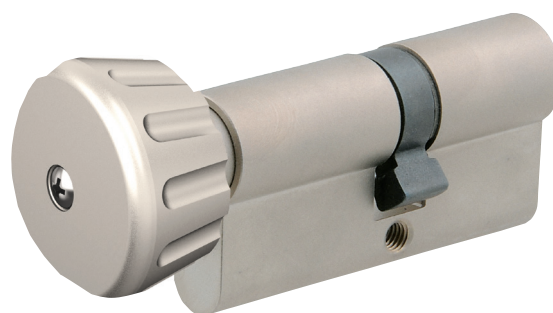
EXPERT plus US G

- systémová bezpečnostná vložka, s ochranou proti odvrtnutiu,
- bezpečnostná trieda č. 4,
- 22 kalených stavítok usporiadaných v štyroch radoch,
- súčasťou vložky sú 3 kľúče,
- MP profil – zvýšená ochrana kopírovania kľúčov, Výroba kópií kľúčov len v spoločnosti MP KOVANIA, výhradne po predložení bezpečnostnej karty,
- integráciou čipu do kľúča, možnosť kombinácie s elektronickým vstupom.

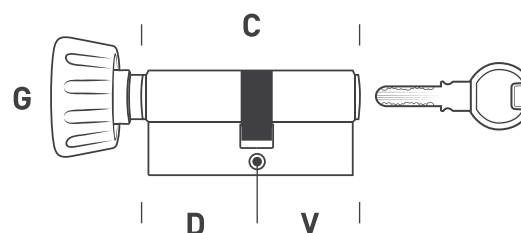


OVERTE
CENU

- i** Na obrázku štandard gombík. Iné modely na strane 57 za príplatok.
- i** Vložka s gombíkom je určená pre komfortné zamykanie a odomykanie dverí z vnútornej strany.



prierez
vložky



CYLINDRICKÁ VLOŽKA S GOMBÍKOM DO UZAMYKACÍCH SYSTÉMOV **EXPERT plus US G**

OBOJSTRANNÁ VLOŽKA	rozmer D+V v mm	rozmer C v mm	v € bez DPH	s DPH
EXPERT plus US G	25 + 35	60	179,20	215,04
EXPERT plus US G	30 + 30	60	168,50	202,20
EXPERT plus US G	25 + 40	65	179,20	215,04
EXPERT plus US G	30 + 35	65	168,50	202,20
EXPERT plus US G	25 + 45	70	188,90	226,68
EXPERT plus US G	30 + 40	70	178,20	213,84
EXPERT plus US G	35 + 40	75	188,00	225,60
EXPERT plus US G	40 + 40	80	197,70	237,24
EXPERT plus US G	40 + 45	85	207,50	249,00
EXPERT plus US G	40 + 50	90	217,30	260,76
EXPERT plus US G	45 + 50	95	227,00	272,40
EXPERT plus US G	45 + 55	100	236,80	284,16
EXPERT plus US G	50 + 55	105	246,60	295,92
EXPERT plus US G	50 + 60	110	256,30	307,56
EXPERT plus US G	55 + 60	115	266,00	319,20
EXPERT plus US G	60 + 60	120	275,80	330,96
EXPERT plus US G	60 + 65	125	285,60	342,72
EXPERT plus US G	60 + 70	130	295,30	354,36
EXPERT plus US G	60 + 75	135	305,10	366,12
EXPERT plus US G	60 + 80	140	314,80	377,76
EXPERT plus US G	60 + 85	145	324,70	389,64
Príplatok za 5 mm navyše			9,00	10,80

NADŠTANDARDNÉ PREVEDENIA	Označenie	v € bez DPH	s DPH
Vložka s voľnoběžným palcom	FZG	20,90	25,08
Ozubené koliesko s 10 zubami	ZR10	10,40	12,48
Ozubené koliesko s 18 zubami	ZR18	30,30	36,36
Vložka s tepelným mostom	TIC	49,70	59,64
Vložka s oceľovou výstuhou	LAM	43,20	51,84
Ochrana proti prachu a vode	SSW	29,60	35,52
Funkcia dočasného prístupu	SAT	32,10	38,52
Prekódovacia funkcia	BAZ	9,40	11,28
Prestaviteľný kľúč BAZ	BAZ key	48,20	57,84
Zaslepovací inzert	BL	16,30	19,56
Prevedenie zlatá matná	ZLM	5,00	6,00
Prevedenie zlatá lesklá	ZLL	19,80	23,76
Prevedenie čierna matná	CIM	52,20	62,64
Príplatok za OKD gombík	OKD	10,00	12,00
Príplatok za DK gombík	DK	27,40	32,88
Vlastný kľúč SMART KEY VKSK-EXP US		24,00	28,80
Hlavný kľúč SMART KEY HKSK-EXP US		24,00	28,80
Generálny kľúč SMART KEY GKSK-EXP US		24,00	28,80
Vlastný kľúč LARGE KEY VKLK-EXP US		30,00	36,00
Hlavný kľúč LARGE KEY HKLK-EXP US		30,00	36,00
Generálny kľúč LARGE KEY GKLK-EXP US		30,00	36,00
Vlastný kľúč LARGE KEY klip VKLKK-EXP US		30,00	36,00
Hlavný kľúč LARGE KEY klip HKLKK-EXP US		30,00	36,00
Generálny kľúč LARGE KEY klip GKLKK-EXP US		30,00	36,00



Popis **k funkciám** na strane 12.
Doplňky ku vložkám na strane 50 - 55.
Kľúče a klipy na strane 60 - 61.

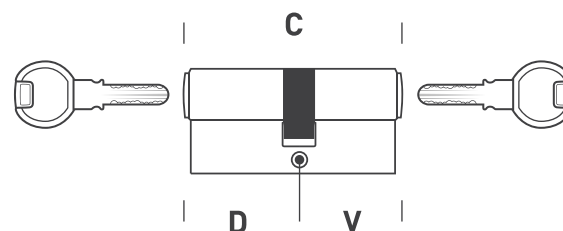
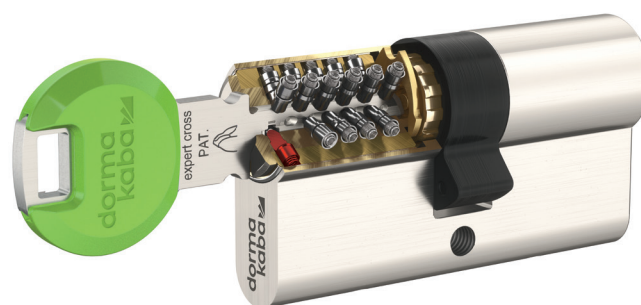
bezpečnostná vložka SAMOSTATNÁ

EXPERT cross S

- samostatná bezpečnostná vložka, s ochranou proti odvrtaniu,
- bezpečnostný pohyblivý element v kľúči pre ochranu proti 3D kopírovaniu, popis k funkcií na strane 38,
- bezpečnostná trieda č. 4,
- 22 kalených stavítok usporiadaných v štyroch radoch,
- súčasťou vložky sú 3 kľúče,
- MP profil – zvýšená ochrana kopírovania kľúčov, Výroba kópií kľúčov len v spoločnosti MP KOVANIA, výhradne po predložení bezpečnostnej karty,
- integráciou čipu do kľúča, možnosť kombinácie s elektronickým vstupom.



OVERTE
CENU



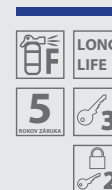
SAMOSTATNÁ CYLINDRICKÁ VLOŽKA EXPERT cross S

OBOJSTRANNÁ VLOŽKA	rozmer D+V v mm	rozmer C v mm	v € bez DPH	s DPH
EXPERT cross S	25 + 35	60	198,70	238,44
EXPERT cross S	30 + 30	60	188,70	226,44
EXPERT cross S	25 + 40	65	198,70	238,44
EXPERT cross S	30 + 35	65	188,70	226,44
EXPERT cross S	25 + 45	70	207,70	249,24
EXPERT cross S	30 + 40	70	197,80	237,36
EXPERT cross S	35 + 40	75	206,80	248,16
EXPERT cross S	35 + 45	80	215,90	259,08
EXPERT cross S	40 + 45	85	224,90	269,88
EXPERT cross S	40 + 50	90	233,90	280,68
EXPERT cross S	45 + 50	95	243,00	291,60
EXPERT cross S	45 + 55	100	252,00	302,40
EXPERT cross S	50 + 55	105	261,00	313,20
EXPERT cross S	50 + 60	110	270,10	324,12
EXPERT cross S	55 + 60	115	279,10	334,92
EXPERT cross S	55 + 65	120	288,10	345,72
EXPERT cross S	60 + 65	125	297,20	356,64
EXPERT cross S	60 + 70	130	306,20	367,44
EXPERT cross S	60 + 75	135	315,20	378,24
EXPERT cross S	60 + 80	140	324,30	389,16
EXPERT cross S	60 + 85	145	333,30	399,96
EXPERT cross S	60 + 90	150	342,30	410,76
Príplatok za 5 mm navyše			9,00	10,80

JEDNOSTRANNÁ VLOŽKA	rozmer v mm	v € bez DPH	s DPH
EXPERT cross S	30	167,60	201,12
EXPERT cross S	35	167,60	201,12
EXPERT cross S	40	176,60	211,92
EXPERT cross S	45	185,60	222,72
EXPERT cross S	50	194,70	233,64

VHZ VISAČI ZÁMOK	Strmeň v mm	v € bez DPH	s DPH
EXPERT cross S vizači zámok	25	145,10	174,12
EXPERT cross S vizači zámok	50	149,70	179,64

NADŠTANDARDNÉ PREVEDENIA	Označenie	v € bez DPH	s DPH
Núdzová funkcia	BSZ	18,20	21,84
Zjednotenie vložiek	SK	12,00	14,40
Vložka s voľnobežným palcom	FZG	20,90	25,08
Ozubené koliesko s 10 zubami	ZR10	10,40	12,48
Ozubené koliesko s 18 zubami	ZR18	30,30	36,36
Vložka s tepelným mostom	TIC	49,70	59,64
Vložka s oceľovou výstuhou	LAM	43,20	51,84
Ochrana proti prachu a vode	SSW	29,60	35,52
Zaslepovací inzert	BL	16,30	19,56
Prevedenie zlatá matná	ZLM	5,00	6,00
Prevedenie zlatá lesklá	ZLL	19,80	23,76
Prevedenie čierna matná	CIM	52,20	62,64
Vlastný kľúč SMART KEY VKSK-EXC S		29,00	34,80
Vlastný kľúč LARGE KEY VKLK-EXC S		35,00	42,00
Vlastný kľúč LARGE KEY klip VKLKK-EXC S		35,00	42,00



Popis **k funkciám** na strane 13.
Doplňky ku vložkám na strane 50 - 55.
Kľúče a klipy na strane 60 - 61.

bezpečnostná vložka SAMOSTATNÁ

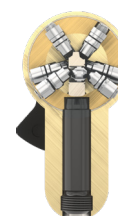
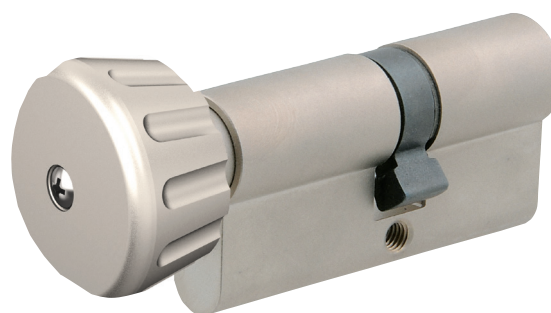
EXPERT cross S G

- samostatná bezpečnostná vložka, s ochranou proti odvráteniu,
- bezpečnostný pohyblivý element v kľúči pre ochranu proti 3D kopírovaniu, popis k funkcií na strane 39,
- bezpečnostná trieda č. 4,
- 22 kalených stavítok usporiadaných v štyroch radoch,
- súčasťou vložky sú 3 kľúče,
- MP profil – zvýšená ochrana kopírovania kľúčov, Výroba kópií kľúčov len v spoločnosti MP KOVANIA, výhradne po predložení bezpečnostnej karty,
- integráciou čipu do kľúča, možnosť kombinácie s elektronickým vstupom.

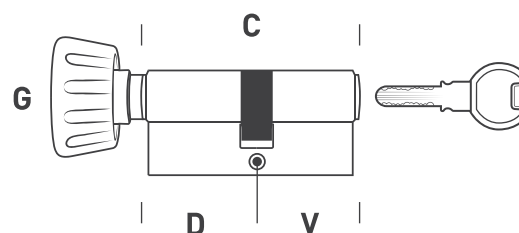


OVERTE
CENU

- i** Na obrázku štandard gombík. Iné modely na strane 57 za príplatok.
- i** Vložka s gombíkom je určená pre komfortné zamykanie a odomykanie dverí z vnútornej strany.



prierez
vložky



SAMOSTATNÁ CYLINDRICKÁ VLOŽKA S GOMBÍKOM **EXPERT cross S G**

OBOJSTRANNÁ VLOŽKA	rozmer D+V v mm	rozmer C v mm	v € bez DPH	s DPH
EXPERT cross S G	25 + 35	60	215,60	258,72
EXPERT cross S G	30 + 30	60	205,70	246,84
EXPERT cross S G	25 + 40	65	215,60	258,72
EXPERT cross S G	30 + 35	65	205,70	246,84
EXPERT cross S G	25 + 45	70	224,60	269,52
EXPERT cross S G	30 + 40	70	214,70	257,64
EXPERT cross S G	35 + 40	75	223,70	268,44
EXPERT cross S G	40 + 40	80	232,80	279,36
EXPERT cross S G	40 + 45	85	241,80	290,16
EXPERT cross S G	40 + 50	90	250,80	300,96
EXPERT cross S G	45 + 50	95	259,90	311,88
EXPERT cross S G	45 + 55	100	268,90	322,68
EXPERT cross S G	50 + 55	105	278,00	333,60
EXPERT cross S G	50 + 60	110	287,00	344,40
EXPERT cross S G	55 + 60	115	296,00	355,20
EXPERT cross S G	60 + 60	120	305,00	366,00
EXPERT cross S G	60 + 65	125	314,10	376,92
EXPERT cross S G	60 + 70	130	323,10	387,72
EXPERT cross S G	60 + 75	135	332,10	398,52
EXPERT cross S G	60 + 80	140	341,20	409,44
EXPERT cross S G	60 + 85	145	350,30	420,36

Príplatok za 5 mm navyše

9,00 **10,80**

NADŠTANDARDNÉ PREVEDENIA	Označenie	v € bez DPH	s DPH
Zjednotenie vložiek	SK	12,00	14,40
Vložka s voľnobežným palcom	FZG	20,90	25,08
Ozubené koliesko s 10 zubami	ZR10	10,40	12,48
Ozubené koliesko s 18 zubami	ZR18	30,30	36,36
Vložka s tepelným mostom	TIC	49,70	59,64
Vložka s oceľovou výstuhou	LAM	43,20	51,84
Ochrana proti prachu a vode	SSW	29,60	35,52
Zaslepovací inzert	BL	16,30	19,56
Prevedenie zlatá matná	ZLM	5,00	6,00
Prevedenie zlatá lesklá	ZLL	19,80	23,76
Prevedenie čierna matná	CIM	52,20	62,64
Príplatok za OKD gombík	OKD	10,00	12,00
Príplatok za DK gombík	DK	27,40	32,88
Vlastný kľúč SMART KEY VKSK-EXC S		29,00	34,80
Vlastný kľúč LARGE KEY VKLK-EXC S		35,00	42,00
Vlastný kľúč LARGE KEY klip VKLKK-EXC S		35,00	42,00



Popis **k funkciám** na strane 13.
Doplňky ku vložkám na strane 50 - 55.
Kľúče a klipy na strane 60 - 61.

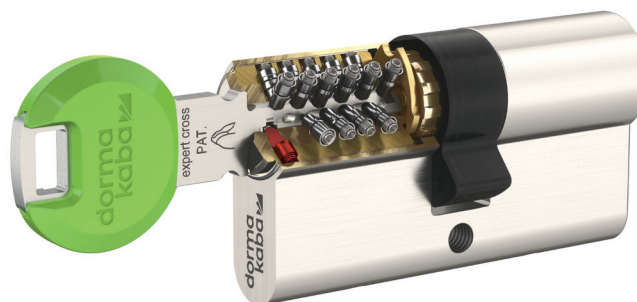
bezpečnostná vložka DO SYSTÉMOV

EXPERT cross US

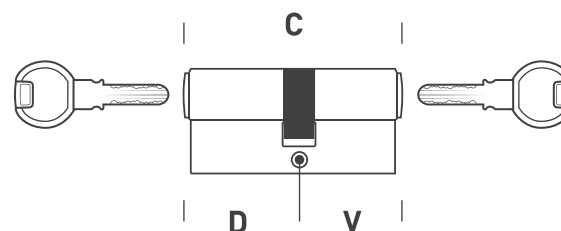
- systémová bezpečnostná vložka, s ochranou proti odvráteniu,
- bezpečnostný pohyblivý element v kľúči pre ochranu proti 3D kopírovaniu, popis k funkcií na strane 40,
- bezpečnostná trieda č. 4,
- 22 kalených stavítok usporiadaných v štyroch radoch,
- súčasťou vložky sú 3 kľúče,
- MP profil – zvýšená ochrana kopírovania kľúčov, Výroba kópií kľúčov len v spoločnosti MP KOVANIA, výhradne po predložení bezpečnostnej karty,
- integráciou čipu do kľúča, možnosť kombinácie s elektronickým vstupom.



OVERTE
CENU



prierez
vložky



CYLINDRICKÁ VLOŽKA DO UZAMYKACÍCH SYSTÉMOV **EXPERT cross US**

OBOJSTRANNÁ VLOŽKA	rozmer D+V v mm	rozmer C v mm	v € bez DPH	s DPH
EXPERT cross US	25 + 35	60	214,60	257,52
EXPERT cross US	30 + 30	60	203,80	244,56
EXPERT cross US	25 + 40	65	214,60	257,52
EXPERT cross US	30 + 35	65	203,80	244,56
EXPERT cross US	25 + 45	70	224,30	269,16
EXPERT cross US	30 + 40	70	213,60	256,32
EXPERT cross US	35 + 40	75	223,40	268,08
EXPERT cross US	35 + 45	80	233,10	279,72
EXPERT cross US	40 + 45	85	242,90	291,48
EXPERT cross US	40 + 50	90	252,60	303,12
EXPERT cross US	45 + 50	95	262,40	314,88
EXPERT cross US	45 + 55	100	272,10	326,52
EXPERT cross US	50 + 55	105	281,90	338,28
EXPERT cross US	50 + 60	110	291,70	350,04
EXPERT cross US	55 + 60	115	301,40	361,68
EXPERT cross US	55 + 65	120	311,20	373,44
EXPERT cross US	60 + 65	125	320,90	385,08
EXPERT cross US	60 + 70	130	330,70	396,84
EXPERT cross US	60 + 75	135	340,50	408,60
EXPERT cross US	60 + 80	140	350,20	420,24
EXPERT cross US	60 + 85	145	360,00	432,00
EXPERT cross US	60 + 90	150	369,70	443,64
Príplatok za 5 mm navyše			9,00	10,80

JEDNOSTRANNÁ VLOŽKA	rozmer v mm	v € bez DPH	s DPH
EXPERT cross US	30	181,00	217,20
EXPERT cross US	35	181,00	217,20
EXPERT cross US	40	190,70	228,84
EXPERT cross US	45	200,50	240,60
EXPERT cross US	50	210,20	252,24

VHZ VISIACI ZÁMOK	Strmeň v mm	v € bez DPH	s DPH
EXPERT cross US visiaci zámok	25	156,70	188,04
EXPERT cross US visiaci zámok	50	161,70	194,04

NADŠTANDARDNÉ PREVEDENIA	Označenie	v € bez DPH	s DPH
Núdzová funkcia	BSZ	18,20	21,84
Vložka s voľnobežným palcom	FZG	20,90	25,08
Ozubené koliesko s 10 zubami	ZR10	10,40	12,48
Ozubené koliesko s 18 zubami	ZR18	30,30	36,36
Vložka s tepelným mostom	TIC	49,70	59,64
Vložka s oceľovou výstuhou	LAM	43,20	51,84
Ochrana proti prachu a vode	SSW	29,60	35,52
Zaslepovací inzert	BL	16,30	19,56
Prevedenie zlatá matná	ZLM	5,00	6,00
Prevedenie zlatá lesklá	ZLL	19,80	23,76
Prevedenie čierna matná	CIM	52,20	62,64
Vlastný kľúč SMART KEY VKSK-EXC US		31,00	37,20
Hlavný kľúč SMART KEY HKSK-EXC US		31,00	37,20
Generálny kľúč SMART KEY GKSK-EXC US		31,00	37,20
Vlastný kľúč LARGE KEY VKLK-EXC US		37,00	44,40
Hlavný kľúč LARGE KEY HKLK-EXC US		37,00	44,40
Generálny kľúč LARGE KEY GKLK-EXC US		37,00	44,40
Vlastný kľúč LARGE KEY klip VKLKK-EXC US		37,00	44,40
Hlavný kľúč LARGE KEY klip HKLKK-EXC US		37,00	44,40
Generálny kľúč LARGE KEY klip GKLKK-EXC US		37,00	44,40



Popis **k funkciám** na strane 13.
Doplňky ku vložkám na strane 50 - 55.
Kľúče a klipy na strane 60 - 61.

bezpečnostná vložka DO SYSTÉMOV

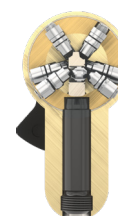
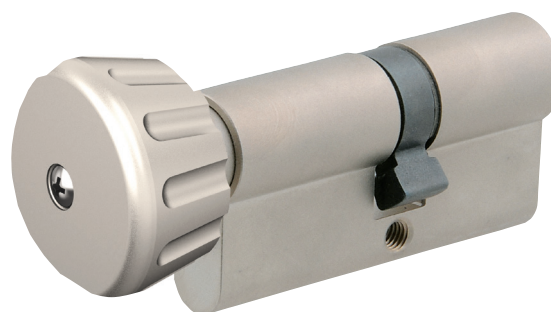
EXPERT cross US G

- systémová bezpečnostná vložka, s ochranou proti odvráteniu,
- bezpečnostný pohyblivý element v kľúči pre ochranu proti 3D kopírovaniu, popis k funkcií na strane 41,
- bezpečnostná trieda č. 4,
- 22 kalených stavítok usporiadaných v štyroch radoch,
- súčasťou vložky sú 3 kľúče,
- MP profil – zvýšená ochrana kopírovania kľúčov, Výroba kópií kľúčov len v spoločnosti MP KOVANIA, výhradne po predložení bezpečnostnej karty,
- integráciou čipu do kľúča, možnosť kombinácie s elektronickým vstupom.

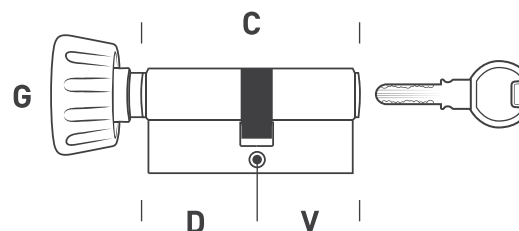


OVERTE
CENU

- i** Na obrázku štandard gombík. Iné modely na strane 57 za príplatok.
- i** Vložka s gombíkom je určená pre komfortné zamykanie a odomykanie dverí z vnútornej strany.



prierez
vložky



CYLINDRICKÁ VLOŽKA S GOMBÍKOM DO UZAMYKACÍCH SYSTÉMOV **EXPERT cross US G**

OBOJSTRANNÁ VLOŽKA	rozmer D+V v mm	rozmer C v mm	v € bez DPH	s DPH
EXPERT cross US G	25 + 35	60	232,80	279,36
EXPERT cross US G	30 + 30	60	222,10	266,52
EXPERT cross US G	25 + 40	65	232,80	279,36
EXPERT cross US G	30 + 35	65	222,10	266,52
EXPERT cross US G	25 + 45	70	242,60	291,12
EXPERT cross US G	30 + 40	70	231,90	278,28
EXPERT cross US G	35 + 40	75	241,60	289,92
EXPERT cross US G	40 + 40	80	251,40	301,68
EXPERT cross US G	40 + 45	85	261,10	313,32
EXPERT cross US G	40 + 50	90	270,90	325,08
EXPERT cross US G	45 + 50	95	280,70	336,84
EXPERT cross US G	45 + 55	100	290,40	348,48
EXPERT cross US G	50 + 55	105	300,20	360,24
EXPERT cross US G	50 + 60	110	309,90	371,88
EXPERT cross US G	55 + 60	115	319,70	383,64
EXPERT cross US G	60 + 60	120	329,40	395,28
EXPERT cross US G	60 + 65	125	339,20	407,04
EXPERT cross US G	60 + 70	130	348,90	418,68
EXPERT cross US G	60 + 75	135	358,70	430,44
EXPERT cross US G	60 + 80	140	368,50	442,20
EXPERT cross US G	60 + 85	145	378,30	453,96
Príplatok za 5 mm navyše			9,00	10,80

NADŠTANDARDNÉ PREVEDENIA	Označenie	v € bez DPH	s DPH
Vložka s voľnobežným palcom	FZG	20,90	25,08
Ozubené koliesko s 10 zubami	ZR10	10,40	12,48
Ozubené koliesko s 18 zubami	ZR18	30,30	36,36
Vložka s tepelným mostom	TIC	49,70	59,64
Vložka s oceľovou výstuhou	LAM	43,20	51,84
Ochrana proti prachu a vode	SSW	29,60	35,52
Zaslepovací inzert	BL	16,30	19,56
Prevedenie zlatá matná	ZLM	5,00	6,00
Prevedenie zlatá lesklá	ZLL	19,80	23,76
Prevedenie čierna matná	CIM	52,20	62,64
Príplatok za OKD gombík	OKD	10,00	12,00
Príplatok za DK gombík	DK	27,40	32,88
Vlastný kľúč SMART KEY VKSK-EXC US		31,00	37,20
Hlavný kľúč SMART KEY HKSK-EXC US		31,00	37,20
Generálny kľúč SMART KEY GKSK-EXC US		31,00	37,20
Vlastný kľúč LARGE KEY VKLK-EXC US		37,00	44,40
Hlavný kľúč LARGE KEY HKLK-EXC US		37,00	44,40
Generálny kľúč LARGE KEY GKLK-EXC US		37,00	44,40
Vlastný kľúč LARGE KEY klip VKLKK-EXC US		37,00	44,40
Hlavný kľúč LARGE KEY klip HKLKK-EXC US		37,00	44,40
Generálny kľúč LARGE KEY klip GKLLK-EXC US		37,00	44,40



Popis **k funkciám** na strane 13.
Doplňky ku vložkám na strane 50 - 55.
Kľúče a klipy na strane 60 - 61.

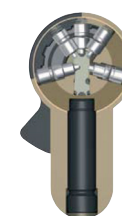
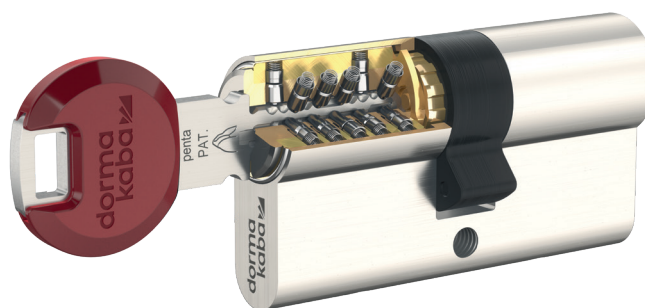
bezpečnostná vložka SAMOSTATNÁ

PENTA plus S

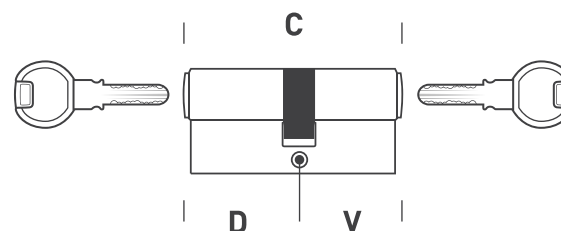
- samostatná bezpečnostná vložka, s ochranou proti odvrtaniu,
- najvyššia rada cylindrickej vložky dormakaba, bezpečnostná trieda č. 4,
- 22 kalených stavítok usporiadaných v piatich radoch,
- súčasťou vložky sú 3 kľúče + bezpečnostná karta,
- maximálnu ochranu kopírovania kľúčov zaručuje možnosť výroby kľúčov len v spoločnosti dormakaba v Rakúsku, výhradne po predložení bezpečnostnej karty,
- integráciou čipu do kľúča, možnosť kombinácie s elektronickým vstupom.



OVERTE
CENU



prierez
vložky



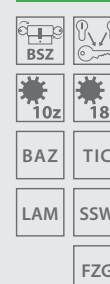
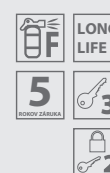
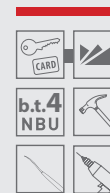
SAMOSTATNÁ CYLINDRICKÁ VLOŽKA PENTA plus S

OBOJSTRANNÁ VLOŽKA	rozmer D+V v mm	rozmer C v mm	v € bez DPH	s DPH
PENTA plus S	25 + 35	60	203,00	243,60
PENTA plus S	30 + 30	60	193,10	231,72
PENTA plus S	25 + 40	65	203,00	243,60
PENTA plus S	30 + 35	65	193,10	231,72
PENTA plus S	25 + 45	70	212,00	254,40
PENTA plus S	30 + 40	70	202,10	242,52
PENTA plus S	35 + 35	70	202,10	242,52
PENTA plus S	35 + 40	75	211,20	253,44
PENTA plus S	35 + 45	80	220,20	264,24
PENTA plus S	40 + 40	80	220,20	264,24
PENTA plus S	40 + 45	85	229,20	275,04
PENTA plus S	40 + 50	90	238,30	285,96
PENTA plus S	45 + 45	90	238,30	285,96
PENTA plus S	45 + 50	95	247,30	296,76
PENTA plus S	45 + 55	100	256,30	307,56
PENTA plus S	50 + 50	100	256,30	307,56
PENTA plus S	50 + 55	105	265,40	318,48
PENTA plus S	50 + 60	110	274,40	329,28
PENTA plus S	55 + 55	110	274,40	329,28
PENTA plus S	55 + 60	115	283,50	340,20
PENTA plus S	55 + 65	120	292,50	351,00
Priplatok za 5 mm navych			9,00	10,80

JEDNOSTRANNÁ VLOŽKA	rozmer v mm	v € bez DPH	s DPH
PENTA plus S	25	181,80	218,16
PENTA plus S	30	171,90	206,28
PENTA plus S	35	171,90	206,28
PENTA plus S	40	181,00	217,20
PENTA plus S	45	190,00	228,00
PENTA plus S	50	199,00	238,80

VHZ VISIACI ZÁMOK	Strmeň v mm	v € bez DPH	s DPH
PENTA plus S visiacy zámok	25	122,30	146,76
PENTA plus S visiacy zámok	50	126,80	152,16
PENTA plus S visiacy zámok	76	126,80	152,16

NADŠTANDARDNÉ PREVEDENIA	Označenie	v € bez DPH	s DPH
Núdzová funkcia	BSZ	18,20	21,84
Zjednotenie vložiek	SK	12,00	14,40
Vložka s voľnobežným palcom	FZG	20,90	25,08
Ozubené koliesko s 10 zubami	ZR10	10,40	12,48
Ozubené koliesko s 18 zubami	ZR18	30,30	36,36
Vložka s tepelným mostom	TIC	49,70	59,64
Vložka s oceľovou výstuhou	LAM	43,20	51,84
Ochrana proti prachu a vode	SSW	29,60	35,52
Prekódovacia funkcia	BAZ	9,40	11,28
Prestaviteľný kľúč BAZ	BAZ key	48,20	57,84
Zaslepovací inzert	BL	16,30	19,56
Prevedenie zlatá matná	ZLM	5,00	6,00
Prevedenie zlatá lesklá	ZLL	19,80	23,76
Prevedenie čierna matná	CIM	52,20	62,64
Vlastný kľúč SMART KEY VKSK-PEP S		58,00	69,60
Vlastný kľúč LARGE KEY VKLK-PEP S		68,00	81,60
Vlastný kľúč LARGE KEY klip VKLKK-PEP S		68,00	81,60



Popis **k funkciám** na strane 14.
Doplňky ku vložkám na strane 50 - 55.
Kľúče a klipy na strane 62 - 63.

bezpečnostná vložka SAMOSTATNÁ

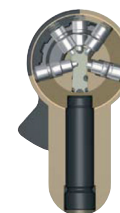
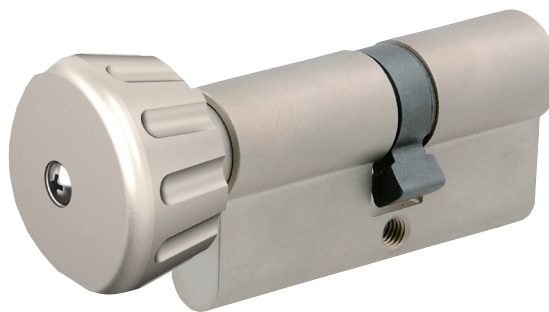
PENTA plus S G

- samostatná bezpečnostná vložka, s ochranou proti odvrtaniu,
- najvyššia rada cylindrickej vložky dormakaba, bezpečnostná trieda č. 4,
- 22 kalených stavítok usporiadaných v piatich radoch,
- súčasťou vložky sú 3 kľúče + bezpečnostná karta,
- maximálnu ochranu kopírovania kľúčov zaručuje možnosť výroby kľúčov len v spoločnosti dormakaba v Rakúsku, výhradne po predložení bezpečnostnej karty,
- integráciou čipu do kľúča, možnosť kombinácie s elektronickým vstupom.

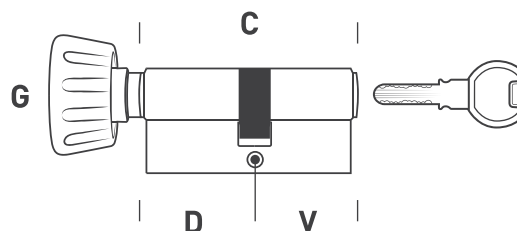


OVERTE
CENU

- i** Na obrázku štandard gombík. Iné modely na strane 57 za príplatok.
- i** Vložka s gombíkom je určená pre komfortné zamykanie a odomykanie dverí z vnútornej strany.



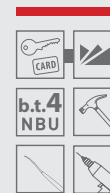
prierez
vložky



SAMOSTATNÁ CYLINDRICKÁ VLOŽKA S GOMBÍKOM PENTA plus S G

OBOJSTRANNÁ VLOŽKA	rozmer D+V v mm	rozmer C v mm	v € bez DPH	s DPH
PENTA plus S G	25 + 35	60	219,90	263,88
PENTA plus S G	30 + 30	60	210,00	252,00
PENTA plus S G	25 + 40	65	219,90	263,88
PENTA plus S G	30 + 35	65	210,00	252,00
PENTA plus S G	25 + 45	70	229,00	274,80
PENTA plus S G	30 + 40	70	219,00	262,80
PENTA plus S G	35 + 35	70	219,00	262,80
PENTA plus S G	35 + 40	75	228,10	273,72
PENTA plus S G	35 + 45	80	237,10	284,52
PENTA plus S G	40 + 40	80	237,10	284,52
PENTA plus S G	40 + 45	85	246,20	295,44
PENTA plus S G	40 + 50	90	255,20	306,24
PENTA plus S G	45 + 45	90	255,20	306,24
PENTA plus S G	45 + 50	95	264,20	317,04
PENTA plus S G	45 + 55	100	273,30	327,96
PENTA plus S G	50 + 50	100	273,30	327,96
PENTA plus S G	50 + 55	105	282,30	338,76
PENTA plus S G	50 + 60	110	291,30	349,56
Príplatok za 5 mm naviac			9,00	10,80

NADŠTANDARDNÉ PREVEDENIA	Označenie	v € bez DPH	s DPH
Zjednotenie vložiek	SK	12,00	14,40
Vložka s voľnobežným palcom	FZG	20,90	25,08
Ozubené koliesko s 10 zubami	ZR10	10,40	12,48
Ozubené koliesko s 18 zubami	ZR18	30,30	36,36
Vložka s tepelným mostom	TIC	49,70	59,64
Vložka s oceľovou výstuhou	LAM	43,20	51,84
Ochrana proti prachu a vode	SSW	29,60	35,52
Prekódovacia funkcia	BAZ	9,40	11,28
Prestaviteľný kľúč BAZ	BAZ key	48,20	57,84
Zaslepovací inzert	BL	16,30	19,56
Prevedenie zlatá matná	ZLM	5,00	6,00
Prevedenie zlatá lesklá	ZLL	19,80	23,76
Prevedenie čierna matná	CIM	52,20	62,64
Príplatok za OKD gombík	OKD	10,00	12,00
Príplatok za DK gombík	DK	27,40	32,88
Vlastný kľúč SMART KEY VKSK-PEP S		58,00	69,60
Vlastný kľúč LARGE KEY VKLK-PEP S		68,00	81,60
Vlastný kľúč LARGE KEY klip VKLKK-PEP S		68,00	81,60



Popis **k funkciám** na strane 14.
Doplňky ku vložkám na strane 50 - 55.
Kľúče a klipy na strane 62 - 63.

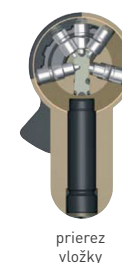
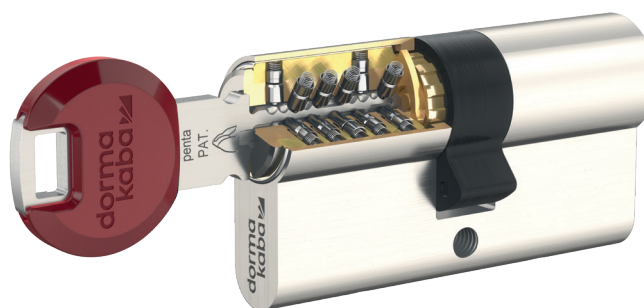
bezpečnostná vložka DO SYSTÉMOV

PENTA plus US

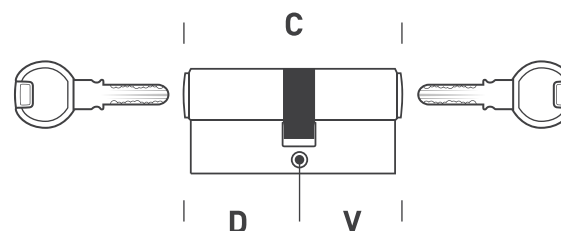
- systémová bezpečnostná vložka, s ochranou proti odvrtaniu,
- najvyššia rada cylindrickej vložky dormakaba, bezpečnostná trieda č. 4,
- 22 kalených stavítok usporiadaných v piatich radoch,
- súčasťou vložky sú 3 kľúče,
- maximálnu ochranu kopírovania kľúčov zaručuje možnosť výroby kľúčov len v spoločnosti dormakaba v Rakúsku, výhradne po predložení bezpečnostnej karty,
- integráciou čipu do kľúča, možnosť kombinácie s elektronickými systémami.



OVERTE
CENU



prierez
vložky



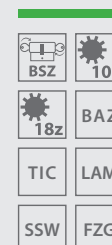
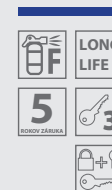
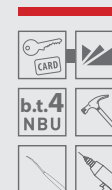
CYLINDRICKÁ VLOŽKA DO UZAMYKACÍCH SYSTÉMOV PENTA plus US

OBOJSTRANNÁ VLOŽKA	rozmer D+V v mm	rozmer C v mm	v € bez DPH	s DPH
PENTA plus US	25 + 35	60	248,20	297,84
PENTA plus US	30 + 30	60	238,30	285,96
PENTA plus US	25 + 40	65	248,20	297,84
PENTA plus US	30 + 35	65	238,30	285,96
PENTA plus US	25 + 45	70	257,30	308,76
PENTA plus US	30 + 40	70	247,30	296,76
PENTA plus US	35 + 35	70	247,30	296,76
PENTA plus US	35 + 40	75	256,40	307,68
PENTA plus US	35 + 45	80	265,40	318,48
PENTA plus US	40 + 40	80	265,40	318,48
PENTA plus US	40 + 45	85	274,40	329,28
PENTA plus US	40 + 50	90	283,50	340,20
PENTA plus US	45 + 45	90	283,50	340,20
PENTA plus US	45 + 50	95	292,50	351,00
PENTA plus US	45 + 55	100	301,60	361,92
PENTA plus US	50 + 50	100	301,60	361,92
PENTA plus US	50 + 55	105	310,60	372,72
PENTA plus US	50 + 60	110	319,60	383,52
PENTA plus US	55 + 55	110	319,60	383,52
PENTA plus US	55 + 60	115	328,70	394,44
PENTA plus US	55 + 65	120	337,70	405,24
Priplatok za 5 mm navych			9,00	10,80

JEDNOSTRANNÁ VLOŽKA	rozmer v mm	v € bez DPH	s DPH
PENTA plus US	25	212,90	255,48
PENTA plus US	30	203,00	243,60
PENTA plus US	35	203,00	243,60
PENTA plus US	40	212,00	254,40
PENTA plus US	45	221,00	265,20
PENTA plus US	50	230,00	276,00

VHZ VISIACI ZÁMOK	Strmeň v mm	v € bez DPH	s DPH
PENTA plus US visiaci zámok	25	153,30	183,96
PENTA plus US visiaci zámok	50	157,90	189,48
PENTA plus US visiaci zámok	76	157,90	189,48

NADŠTANDARDNÉ PREVEDENIA	Označenie	v € bez DPH	s DPH
Núdzová funkcia	BSZ	18,20	21,84
Vložka s voľnobežným palcom	FZG	20,90	25,08
Ozubené koliesko s 10 zubami	ZR10	10,40	12,48
Ozubené koliesko s 18 zubami	ZR18	30,30	36,36
Vložka s tepelným mostom	TIC	49,70	59,64
Vložka s oceľovou výstuhou	LAM	43,20	51,84
Ochrana proti prachu a vode	SSW	29,60	35,52
Prekódovacia funkcia	BAZ	9,40	11,28
Prestaviteľný kľúč BAZ	BAZ key	48,20	57,84
Zaslepovací inzert	BL	16,30	19,56
Prevedenie zlatá matná	ZLM	5,00	6,00
Prevedenie zlatá lesklá	ZLL	19,80	23,76
Prevedenie čierna matná	CIM	52,20	62,64
Vlastný kľúč SMART KEY VKSK-PEP US		58,00	69,60
Hlavný kľúč SMART KEY HKSK-PEP US		58,00	69,60
Generálny kľúč SMART KEY GKSK-PEP US		58,00	69,60
Vlastný kľúč LARGE KEY VKLK-PEP US		68,00	81,60
Hlavný kľúč LARGE KEY HKLK-PEP US		68,00	81,60
Generálny kľúč LARGE KEY GKLK-PEP US		68,00	81,60
Vlastný kľúč LARGE KEY klip VKLKK-PEP US		68,00	81,60
Hlavný kľúč LARGE KEY klip HKLKK-PEP US		68,00	81,60
Generálny kľúč LARGE KEY klip GKLKK-PEP US		68,00	81,60



Popis **k funkciám** na strane 14.
Doplňky ku vložkám na strane 50 - 55.
Kľúče a klipy na strane 62 - 63.

bezpečnostná vložka DO SYSTÉMOV

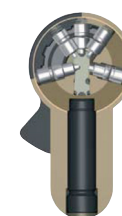
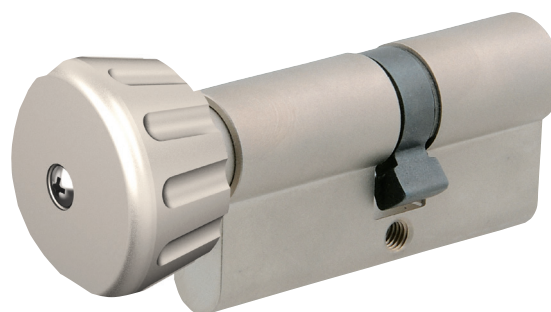
PENTA plus S UG

- systémová bezpečnostná vložka, s ochranou proti odvrtaniu,
- najvyššia rada cylindrickej vložky dormakaba, bezpečnostná trieda č. 4,
- 22 kalených stavítok usporiadaných v piatich radoch,
- súčasťou vložky sú 3 kľúče,
- maximálnu ochranu kopírovania kľúčov zaručuje možnosť výroby kľúčov len v spoločnosti dormakaba v Rakúsku, výhradne po predložení bezpečnostnej karty,
- integráciou čipu do kľúča, možnosť kombinácie s elektronickými systémami.

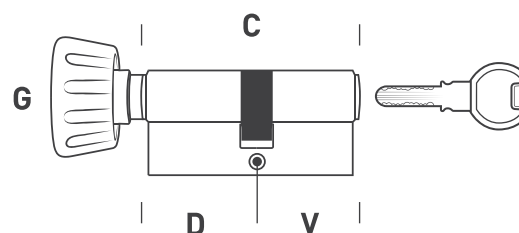


OVERTE
CENU

- i** Na obrázku štandard gombík. Iné modely na strane 57 za príplatok.
- i** Vložka s gombíkom je určená pre komfortné zamykanie a odomykanie dverí z vnútornej strany.



prierez
vložky



CYLINDRICKÁ VLOŽKA S GOMBÍKOM DO UZAMYKACÍCH SYSTÉMOV PENTA plus US G

OBOJSTRANNÁ VLOŽKA	rozmer D+V v mm	rozmer C v mm	v € bez DPH	s DPH
PENTA plus US G	25 + 35	60	252,30	302,76
PENTA plus US G	30 + 30	60	242,30	290,76
PENTA plus US G	25 + 40	65	252,30	302,76
PENTA plus US G	30 + 35	65	242,30	290,76
PENTA plus US G	25 + 45	70	261,30	313,56
PENTA plus US G	30 + 40	70	251,40	301,68
PENTA plus US G	35 + 35	70	251,40	301,68
PENTA plus US G	35 + 40	75	260,40	312,48
PENTA plus US G	35 + 45	80	269,50	323,40
PENTA plus US G	40 + 40	80	269,50	323,40
PENTA plus US G	40 + 45	85	278,50	334,20
PENTA plus US G	40 + 50	90	287,50	345,00
PENTA plus US G	45 + 45	90	287,50	345,00
PENTA plus US G	45 + 50	95	296,60	355,92
PENTA plus US G	45 + 55	100	305,60	366,72
PENTA plus US G	50 + 50	100	305,60	366,72
PENTA plus US G	50 + 55	105	314,60	377,52
PENTA plus US G	50 + 60	110	323,70	388,44
Príplatok za 5 mm navyš		9,00	9,00	10,80

NADŠTANDARDNÉ PREVEDENIA	Označenie	v € bez DPH	s DPH
Vložka s voľnobežným palcom	FZG	20,90	25,08
Ozubené koliesko s 10 zubami	ZR10	10,40	12,48
Ozubené koliesko s 18 zubami	ZR18	30,30	36,36
Vložka s tepelným mostom	TIC	49,70	59,64
Vložka s oceľovou výstuhou	LAM	43,20	51,84
Ochrana proti prachu a vode	SSW	29,60	35,52
Prekódovacia funkcia	BAZ	9,40	11,28
Prestaviteľný kľúč BAZ	BAZ key	48,20	57,84
Zaslepovací inzert	BL	16,30	19,56
Prevedenie zlatá matná	ZLM	5,00	6,00
Prevedenie zlatá lesklá	ZLL	19,80	23,76
Prevedenie čierna matná	CIM	52,20	62,64
Príplatok za OKD gombík	OKD	10,00	12,00
Príplatok za DK gombík	DK	27,40	32,88
Vlastný kľúč SMART KEY VKSK-PEP US		58,00	69,60
Hlavný kľúč SMART KEY HKSK-PEP US		58,00	69,60
Generálny kľúč SMART KEY GKSK-PEP US		58,00	69,60
Vlastný kľúč LARGE KEY VKLK-PEP US		68,00	81,60
Hlavný kľúč LARGE KEY HKLK-PEP US		68,00	81,60
Generálny kľúč LARGE KEY GKLK-PEP US		68,00	81,60
Vlastný kľúč LARGE KEY klip VKLKK-PEP US		68,00	81,60
Hlavný kľúč LARGE KEY klip HKLKK-PEP US		68,00	81,60
Generálny kľúč LARGE KEY klip GKLKK-PEP US		68,00	81,60



Popis **k funkciám** na strane 14.
Doplňky ku vložkám na strane 50 - 55.
Kľúče a klipy na strane 62 - 63.

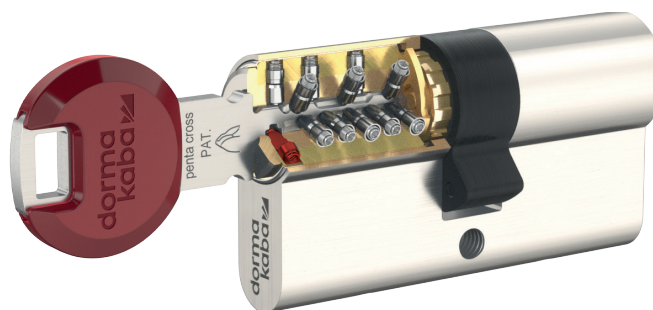
bezpečnostná vložka SAMOSTATNÁ

PENTA cross S

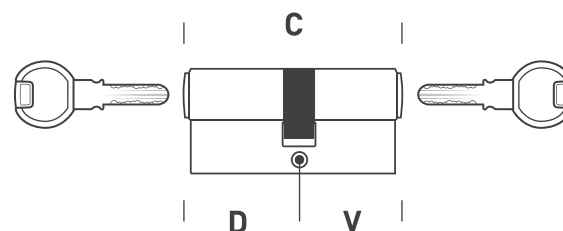
- samostatná bezpečnostná vložka, s ochranou proti odvrtaniu,
- bezpečnostný pohyblivý element v kľúči pre ochranu proti 3D kopírovaniu, popis k funkcií na strane 46,
- najvyššia rada cylindrickej vložky dormakaba, bezpečnostná trieda č. 4,
- 22 kalených stavítok usporiadaných v piatich radoch,
- súčasťou vložky sú 3 kľúče + bezpečnostná karta,
- maximálnu ochranu kopírovania kľúčov zaručuje možnosť výroby kľúčov len v spoločnosti dormakaba v Rakúsku, výhradne po predložení bezpečnostnej karty,
- integráciou čipu do kľúča, možnosť kombinácie s elektronickým vstupom.



OVERTE
CENU



prierez
vložky



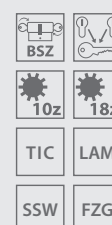
SAMOSTATNÁ CYLINDRICKÁ VLOŽKA PENTA cross S

OBOJSTRANNÁ VLOŽKA	rozmer D+V v mm	rozmer C v mm	v € bez DPH	s DPH
PENTA cross S	25 + 35	60	252,70	303,24
PENTA cross S	30 + 30	60	242,80	291,36
PENTA cross S	25 + 40	65	252,70	303,24
PENTA cross S	30 + 35	65	242,80	291,36
PENTA cross S	25 + 45	70	261,70	314,04
PENTA cross S	30 + 40	70	251,80	302,16
PENTA cross S	35 + 35	70	251,80	302,16
PENTA cross S	35 + 40	75	260,80	312,96
PENTA cross S	35 + 45	80	269,90	323,88
PENTA cross S	40 + 40	80	269,90	323,88
PENTA cross S	40 + 45	85	278,90	334,68
PENTA cross S	40 + 50	90	287,90	345,48
PENTA cross S	45 + 45	90	287,90	345,48
PENTA cross S	45 + 50	95	297,00	356,40
PENTA cross S	45 + 55	100	306,00	367,20
PENTA cross S	50 + 50	100	306,00	367,20
PENTA cross S	50 + 55	105	315,00	378,00
PENTA cross S	50 + 60	110	324,10	388,92
PENTA cross S	55 + 55	110	324,10	388,92
PENTA cross S	55 + 60	115	333,10	399,72
PENTA cross S	55 + 65	120	342,20	410,64
Príplatok za 5 mm navyše			9,00	10,80

JEDNOSTRANNÁ VLOŽKA	rozmer v mm	v € bez DPH	s DPH
PENTA cross S	25	231,50	277,80
PENTA cross S	30	221,60	265,92
PENTA cross S	35	221,60	265,92
PENTA cross S	40	230,60	276,72
PENTA cross S	45	239,70	287,64
PENTA cross S	50	248,70	298,44

VHZ VISIACI ZÁMOK	Strmeň v mm	v € bez DPH	s DPH
PENTA cross S visiaci zámok	25	171,90	206,28
PENTA cross S visiaci zámok	50	176,50	211,80
PENTA cross S visiaci zámok	76	176,50	211,80

NADŠTANDARDNÉ PREVEDENIA	Označenie	v € bez DPH	s DPH
Núdzová funkcia	BSZ	18,20	21,84
Zjednotenie vložiek	SK	12,00	14,40
Vložka s voľnobežným palcom	FZG	20,90	25,08
Ozubené koliesko s 10 zubami	ZR10	10,40	12,48
Ozubené koliesko s 18 zubami	ZR18	30,30	36,36
Vložka s tepelným mostom	TIC	49,70	59,64
Vložka s oceľovou výstuhou	LAM	43,20	51,84
Ochrana proti prachu a vode	SSW	29,60	35,52
Zaslepovací inzert	BL	16,30	19,56
Prevedenie zlatá matná	ZLM	5,00	6,00
Prevedenie zlatá lesklá	ZLL	19,80	23,76
Prevedenie čierna matná	CIM	52,20	62,64
Vlastný kľúč SMART KEY VKSK-PEC S		69,00	82,80
Vlastný kľúč LARGE KEY VKLK-PEC S		79,00	94,80
Vlastný kľúč LARGE KEY klip VKLKK-PEC S		79,00	94,80



Popis **k funkciám** na strane 15.
Doplňky ku vložkám na strane 50 - 55.
Kľúče a klipy na strane 62 - 63.

bezpečnostná vložka SAMOSTATNÁ

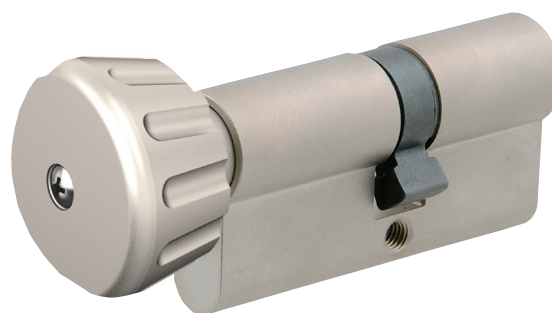
PENTA cross S G

- samostatná bezpečnostná vložka, s ochranou proti odvrtaniu,
- bezpečnostný pohyblivý element v kľúči pre ochranu proti 3D kopírovaniu, popis k funkcií na strane 47,
- najvyššia rada cylindrickej vložky dormakaba, bezpečnostná trieda č. 4,
- 22 kalených stavítok usporiadaných v piatich radoch,
- súčasťou vložky sú 3 kľúče + bezpečnostná karta,
- maximálnu ochranu kopírovania kľúčov zaručuje možnosť výroby kľúčov len v spoločnosti dormakaba v Rakúsku, výhradne po predložení bezpečnostnej karty,
- integráciou čipu do kľúča, možnosť kombinácie s elektronickým vstupom.

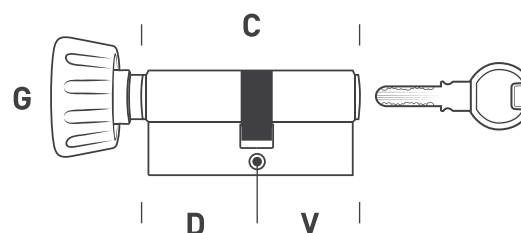


OVERTE
CENU

- i** Na obrázku štandard gombík. Iné modely na strane 57 za príplatok.
- i** Vložka s gombíkom je určená pre komfortné zamykanie a odomykanie dverí z vnútornej strany.



prierez
vložky



SAMOSTATNÁ CYLINDRICKÁ VLOŽKA S GOMBÍKOM PENTA cross S G

OBOJSTRANNÁ VLOŽKA	rozmer D+V v mm	rozmer C v mm	v € bez DPH	s DPH
PENTA cross S G	25 + 35	60	269,60	323,52
PENTA cross S G	30 + 30	60	259,70	311,64
PENTA cross S G	25 + 40	65	269,60	323,52
PENTA cross S G	30 + 35	65	259,70	311,64
PENTA cross S G	25 + 45	70	278,60	334,32
PENTA cross S G	30 + 40	70	268,70	322,44
PENTA cross S G	35 + 35	70	268,70	322,44
PENTA cross S G	35 + 40	75	277,70	333,24
PENTA cross S G	35 + 45	80	286,80	344,16
PENTA cross S G	40 + 40	80	286,80	344,16
PENTA cross S G	40 + 45	85	295,80	354,96
PENTA cross S G	40 + 50	90	304,80	365,76
PENTA cross S G	45 + 45	90	304,80	365,76
PENTA cross S G	45 + 50	95	313,90	376,68
PENTA cross S G	45 + 55	100	322,90	387,48
PENTA cross S G	50 + 50	100	322,90	387,48
PENTA cross S G	50 + 55	105	332,00	398,40
PENTA cross S G	50 + 60	110	341,00	409,20
Príplatok za 5 mm navych			9,00	10,80

NADŠTANDARDNÉ PREVEDENIA	Označenie	v € bez DPH	s DPH
Zjednotenie vložiek	SK	12,00	14,40
Vložka s voľnobežným palcom	FZG	20,90	25,08
Ozubené koliesko s 10 zubami	ZR10	10,40	12,48
Ozubené koliesko s 18 zubami	ZR18	30,30	36,36
Vložka s tepelným mostom	TIC	49,70	59,64
Vložka s oceľovou výstuhou	LAM	43,20	51,84
Ochrana proti prachu a vode	SSW	29,60	35,52
Zaslepovací inzert	BL	16,30	19,56
Prevedenie zlatá matná	ZLM	5,00	6,00
Prevedenie zlatá lesklá	ZLL	19,80	23,76
Prevedenie čierna matná	CIM	52,20	62,64
Príplatok za OKD gombík	OKD	10,00	12,00
Príplatok za DK gombík	DK	27,40	32,88
Vlastný kľúč SMART KEY VKSK-PEC S		69,00	82,80
Vlastný kľúč LARGE KEY VKLK-PEC S		79,00	94,80
Vlastný kľúč LARGE KEY klip VKLKK-PEC S		79,00	94,80



Popis **k funkciám** na strane 15.
Doplňky ku vložkám na strane 50 - 55.
Kľúče a klipy na strane 62 - 63.

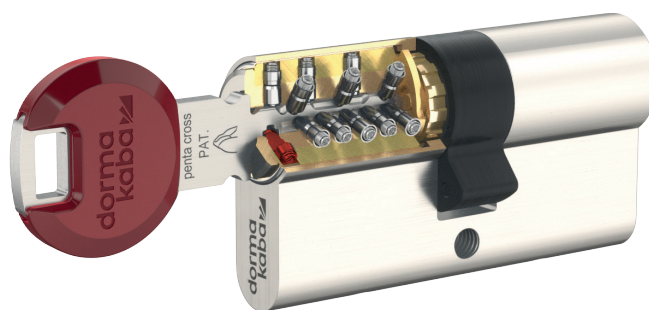
bezpečnostná vložka DO SYSTÉMOV

PENTA cross US

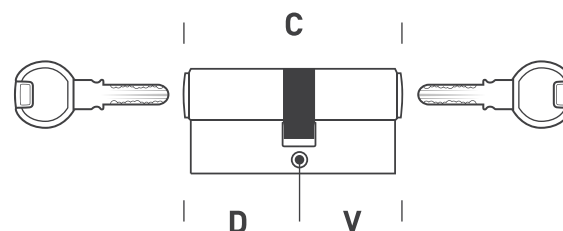
- systémová bezpečnostná vložka, s ochranou proti odvrtaniu,
- bezpečnostný pohyblivý element v kľúči pre ochranu proti 3D kopírovaniu, popis k funkcií na strane 48,
- najvyššia rada cylindrickej vložky dormakaba, bezpečnostná trieda č. 4,
- 22 kalených stavítok usporiadaných v piatich radoch,
- súčasťou vložky sú 3 kľúče,
- maximálnu ochranu kopírovania kľúčov zaručuje možnosť výroby kľúčov len v spoločnosti dormakaba v Rakúsku, výhradne po predložení bezpečnostnej karty,
- integráciou čipu do kľúča, možnosť kombinácie s elektronickými systémami,



OVERTE
CENU



prierez
vložky



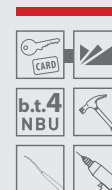
CYLINDRICKÁ VLOŽKA DO UZAMYKACÍCH SYSTÉMOV PENTA cross US

OBOJSTRANNÁ VLOŽKA	rozmer D+V v mm	rozmer C v mm	v € bez DPH	s DPH
PENTA cross US	25 + 35	60	297,90	357,48
PENTA cross US	30 + 30	60	288,00	345,60
PENTA cross US	25 + 40	65	297,90	357,48
PENTA cross US	30 + 35	65	288,00	345,60
PENTA cross US	25 + 45	70	306,90	368,28
PENTA cross US	30 + 40	70	297,00	356,40
PENTA cross US	35 + 35	70	297,00	356,40
PENTA cross US	35 + 40	75	306,00	367,20
PENTA cross US	35 + 45	80	315,10	378,12
PENTA cross US	40 + 40	80	315,10	378,12
PENTA cross US	40 + 45	85	324,10	388,92
PENTA cross US	40 + 50	90	333,10	399,72
PENTA cross US	45 + 45	90	333,10	399,72
PENTA cross US	45 + 50	95	342,20	410,64
PENTA cross US	45 + 55	100	351,20	421,44
PENTA cross US	50 + 50	100	351,20	421,44
PENTA cross US	50 + 55	105	360,30	432,36
PENTA cross US	50 + 60	110	369,30	443,16
PENTA cross US	55 + 55	110	369,30	443,16
PENTA cross US	55 + 60	115	378,30	453,96
PENTA cross US	55 + 65	120	387,40	464,88
Príplatok za 5 mm navyše			9,00	10,80

JEDNOSTRANNÁ VLOŽKA	rozmer v mm	v € bez DPH	s DPH
PENTA cross US	25	262,60	315,12
PENTA cross US	30	252,60	303,12
PENTA cross US	35	252,60	303,12
PENTA cross US	40	261,70	314,04
PENTA cross US	45	270,70	324,84
PENTA cross US	50	279,70	335,64

VHZ VISIACI ZÁMOK	Strmeň v mm	v € bez DPH	s DPH
PENTA cross US visiacy zámok	25	222,30	266,76
PENTA cross US visiacy zámok	50	226,90	272,28
PENTA cross US visiacy zámok	76	226,90	272,28

NADŠTANDARDNÉ PREVEDENIA	Označenie	v € bez DPH	s DPH
Núdzová funkcia	BSZ	18,20	21,84
Vložka s voľnobežným palcom	FZG	20,90	25,08
Ozubené koliesko s 10 zubami	ZR10	10,40	12,48
Ozubené koliesko s 18 zubami	ZR18	30,30	36,36
Vložka s tepelným mostom	TIC	49,70	59,64
Vložka s oceľovou výstuhou	LAM	43,20	51,84
Ochrana proti prachu a vode	SSW	29,60	35,52
Zaslepovací inzert	BL	16,30	19,56
Prevedenie zlatá matná	ZLM	5,00	6,00
Prevedenie zlatá lesklá	ZLL	19,80	23,76
Prevedenie čierna matná	CIM	52,20	62,64
Vlastný kľúč SMART KEY VKSK-PEC US		69,00	82,80
Hlavný kľúč SMART KEY HKSK-PEC US		69,00	82,80
Generálny kľúč SMART KEY GKSK-PEC US		69,00	82,80
Vlastný kľúč LARGE KEY VKLK-PEC US		79,00	94,80
Hlavný kľúč LARGE KEY HKLK-PEC US		79,00	94,80
Generálny kľúč LARGE KEY GKLK-PEC US		79,00	94,80
Vlastný kľúč LARGE KEY klip VKLKK-PEC US		79,00	94,80
Hlavný kľúč LARGE KEY klip HKLKK-PEC US		79,00	94,80
Generálny kľúč LARGE KEY klip GKLKK-PEC US		79,00	94,80



Popis **k funkciám** na strane 15.
Doplňky ku vložkám na strane 50 - 55.
Kľúče a klipy na strane 62 - 63.

bezpečnostná vložka DO SYSTÉMOV

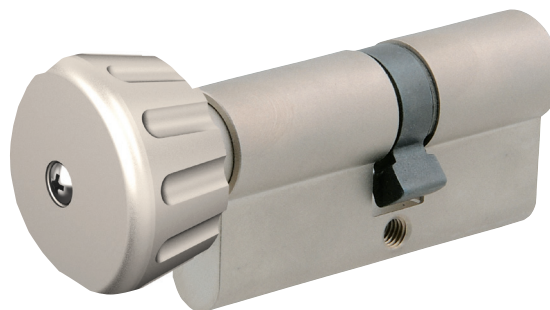
PENTA cross US G

- systémová bezpečnostná vložka, s ochranou proti odvráteniu,
- bezpečnostný pohyblivý element v kľúči pre ochranu proti 3D kopírovaniu, popis k funkcií na strane 49,
- najvyššia rada cylindrickej vložky dormakaba, bezpečnostná trieda č. 4,
- 22 kalených stavítok usporiadaných v piatich radoch,
- súčasťou vložky sú 3 kľúče,
- maximálnu ochranu kopírovania kľúčov zaručuje možnosť výroby kľúčov len v spoločnosti dormakaba v Rakúsku, výhradne po predložení bezpečnostnej karty,
- integráciou čipu do kľúča, možnosť kombinácie s elektronickými systémami,

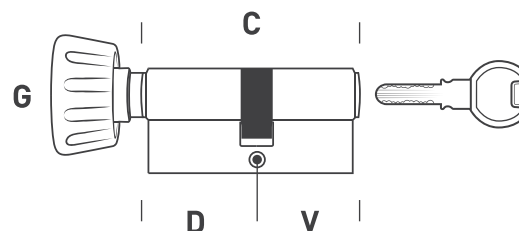


OVERTE
CENU

- i** Na obrázku štandard gombík. Iné modely na strane 57 za príplatok.
- i** Vložka s gombíkom je určená pre komfortné zamykanie a odomykanie dverí z vnútornej strany.



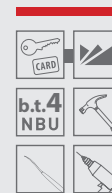
prierez
vložky



CYLINDRICKÁ VLOŽKA S GOMBÍKOM DO UZAMYKACÍCH SYSTÉMOV PENTA cross US G

OBOJSTRANNÁ VLOŽKA	rozmer D+V v mm	rozmer C v mm	v € bez DPH	s DPH
PENTA cross US G	25 + 35	60	301,90	362,28
PENTA cross US G	30 + 30	60	292,00	350,40
PENTA cross US G	25 + 40	65	301,90	362,28
PENTA cross US G	30 + 35	65	292,00	350,40
PENTA cross US G	25 + 45	70	311,00	373,20
PENTA cross US G	30 + 40	70	301,00	361,20
PENTA cross US G	35 + 35	70	301,00	361,20
PENTA cross US G	35 + 40	75	310,10	372,12
PENTA cross US G	35 + 45	80	319,10	382,92
PENTA cross US G	40 + 40	80	319,10	382,92
PENTA cross US G	40 + 45	85	328,20	393,84
PENTA cross US G	40 + 50	90	337,20	404,64
PENTA cross US G	45 + 45	90	337,20	404,64
PENTA cross US G	45 + 50	95	346,20	415,44
PENTA cross US G	45 + 55	100	355,30	426,36
PENTA cross US G	50 + 50	100	355,30	426,36
PENTA cross US G	50 + 55	105	364,30	437,16
PENTA cross US G	50 + 60	110	373,30	447,96
Príplatok za 5 mm navych			9,00	10,80

NADŠTANDARDNÉ PREVEDENIA	Označenie	v € bez DPH	s DPH
Vložka s voľnobežným palcom	FZG	20,90	25,08
Ozubené koliesko s 10 zubami	ZR10	10,40	12,48
Ozubené koliesko s 18 zubami	ZR18	30,30	36,36
Vložka s tepelným mostom	TIC	49,70	59,64
Vložka s oceľovou výstuhou	LAM	43,20	51,84
Ochrana proti prachu a vode	SSW	29,60	35,52
Zaslepovací inzert	BL	16,30	19,56
Prevedenie zlatá matná	ZLM	5,00	6,00
Prevedenie zlatá lesklá	ZLL	19,80	23,76
Prevedenie čierna matná	CIM	52,20	62,64
Príplatok za OKD gombík	OKD	10,00	12,00
Príplatok za DK gombík	DK	27,40	32,88
Vlastný kľúč SMART KEY VKSK-PEC US		69,00	82,80
Hlavný kľúč SMART KEY HKSK-PEC US		69,00	82,80
Generálny kľúč SMART KEY GKSK-PEC US		69,00	82,80
Vlastný kľúč LARGE KEY VKLK-PEC US		79,00	94,80
Hlavný kľúč LARGE KEY HKLK-PEC US		79,00	94,80
Generálny kľúč LARGE KEY GKLK-PEC US		79,00	94,80
Vlastný kľúč LARGE KEY klip VKLKK-PEC US		79,00	94,80
Hlavný kľúč LARGE KEY klip HKLKK-PEC US		79,00	94,80
Generálny kľúč LARGE KEY klip GKLLK-PEC US		79,00	94,80



Popis **k funkciám** na strane 15.
Doplňky ku vložkám na strane 50 - 55.
Kľúče a klipy na strane 62 - 63.

FUNKCIE



FUNKCIA BSZ

BSZ – funkcia BZS (Emergency) je úprava, pri ktorej sa dá vložka otvoriť z vonkajšej strany kľúčom aj keď je z vnútornej strany zasunutý a pootočený kľúč. Funkcia je obojstranná. Odporúčame ju použiť pri kovaní s guľou alebo madlom. Je vhodná pre bežné domácnosti, nemocnice, domovy dôchodcov a atď. Alternatívou k funkcii BSZ je vložka s gombíkom.

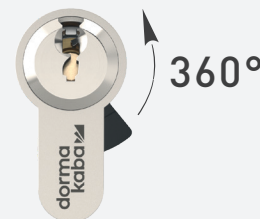


Cena za príplatok v €	bez DPH	s DPH
BSZ - vložka pre zubový kľúč	21,00	25,20
BSZ - vložka pre jamkový kľúč	18,20	21,84



FUNKCIA FZG

Používa sa pri elektromotorických zadlabávacích zámkoch, kde musí byť umožnení voľný pohyb palca. V prípade núdzového manuálneho otvorenia pri zasunutí kľúča, spojka zopne palec a umožní otvoriť dvere mechanicky s kľúčom.



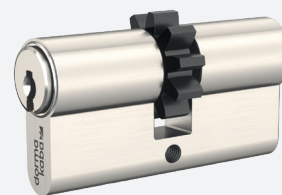
Cena za príplatok v €	bez DPH	s DPH
FZG - vložka pre zubový kľúč	22,70	27,24
FZG - vložka pre jamkový kľúč	20,90	25,08



VLOŽKA S OZUBENÝM KOLIESKOM (ZR10 / ZR18)



ZR10 / ZR18 – vložka s ozubeným kolieskom (10 alebo 18 zubov), je alternatívou k vložke so štandardným palcom a používa sa pri viacbodových zadlabávacích dverových zámkoch na uľahčenie uzamykania / odomykania zámku. Ozubené kolieska znižujú silu potrebnú na otáčanie kľúča.

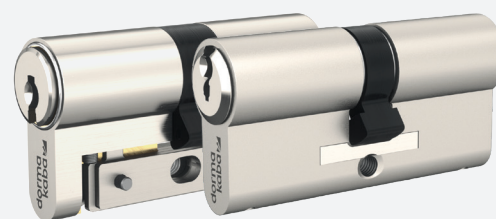


Cena za príplatok v €	bez DPH	s DPH
ZR10 - zubový kľúč	10,10	12,12
ZR18 - zubový kľúč	14,10	16,92
ZR10 - jamkový kľúč	10,40	12,48
ZR18 - jamkový kľúč	30,30	36,36



FUNKCIA LAM (S EXTRA BEZPEČNOSŤOU)

LAM funkcia zvyšuje bezpečnosť vložky proti zlomeniu a vytrhnutiu inzertu. Kalené teliesko spevňuje stred vložky, ktorý je najviac náchylný na násilné zlomenie. Vhodné pre dvere so zvýšenými požiadavkami na bezpečnosť. Určené iba pre obojstranné vložky.

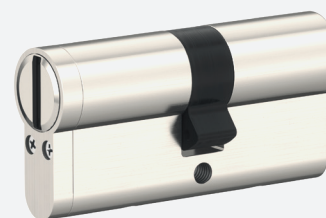


Cena za príplatok v €	bez DPH	s DPH
LAM - zubový kľúč	33,00	39,60
LAM - jamkový kľúč	43,20	51,84



FUNKCIA SSW (S EXTRA OCHRANOU)

SSW funkcia poskytuje vložke ochranu proti prachu, stekajúcej vode a ďalším nečistotám. Je vhodná do prašného a extrémne vlhkého prostredia. Je možné použiť ochranu na obe strany vložky v prípade výrobných hál a závodov.

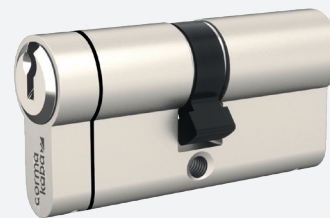


Cena za príplatok v €	bez DPH	s DPH
SSW - zubový kľúč	83,60	100,32
SSW - jamkový kľúč	29,60	35,52

FUNKCIE

SBS FUNKCIA SBS

SBS funkcia je ochranou proti rozlomeniu vložky. V prípade pokusu o násilné zlomenie vložky sa ulomí narezaná časť a vložka ostane zamknutá a útočníkovi znemožní prístup. Určené iba na vonkajšiu stranu zubových kľúčov.

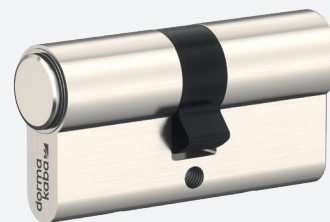


	Cena za príplatok v €	bez DPH	s DPH
SBS - zubový kľúč		9,80	11,76

ZASLEPOVACÍ INZERT BL

ZÁSLEPKA

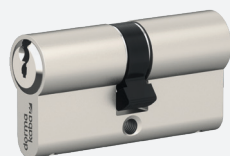
Zaslepovací bubienok na jednu alebo obe strany vložky. Možné použiť aj pre gombíkové vložky.



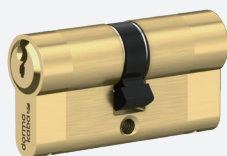
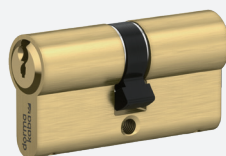
	Cena za príplatok v €	bez DPH	s DPH
záslepka - zubový kľúč		7,80	9,36
záslepka - jamkový kľúč		16,30	19,56

POVRCHOVÉ ÚPRAVY

Povrchové úpravy sú vysoko odolné voči opotrebeniu. Povrchová úprava NIM skladom, ZLL, ZLM a CIM na objednávku.



NIM - NIKEL MATNÝ

ZLL - ZLATÁ LESKLÁ
(LAKOVANÉ KONCE - 5 MM Z KAŽDEJ STRANY)

ZLM (NAT) - ZLATÁ MATNÁ



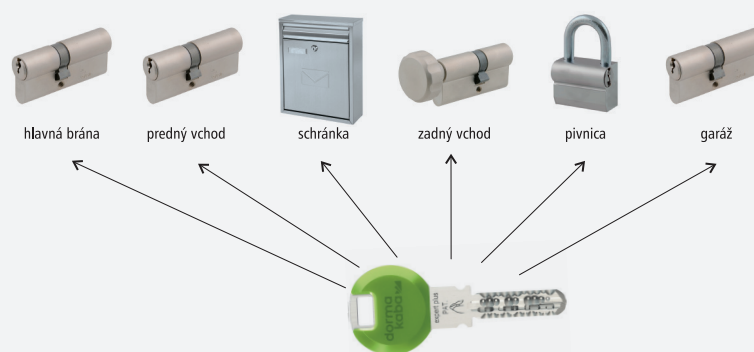
CIM - ČIERNA MATNÁ

SYSTÉM JEDNOTNÉHO KLÚČA (SPOLOČNÝ KLÚČ - SK) - S

Je použitie jedného kľúča vo viacerých dverách, kde nie je nutné obmedziť prístup jednotlivých užívateľov. Najčastejšie prípady použitia zjednotenia vložiek je na vstupných dverách bytov, kde je použitý vrchný prídavný zámok. Pri rodinných domoch alebo menších objektoch je možnosť zjednotiť všetky vložky na spoločný kľúč (vstupné dvere, bránky, garážové dvere, terasa, poštovú schránku, atď.). Nie je potrebné nosiť zväzok kľúčov.

Súčasťou systému môžu byť obojstranné a jednostranné vložky, visiace zámky, zámky do poštových schránok, nábytkové zámky.

Pri zjednotení štyroch vložiek je potrebné prirátat 3x cenu zjednotenia a zákazník dostane 3 alebo 5 vlastných kľúčov pre celý systém podľa vybranej bezpečnostnej vložky. Zjednotenie vložiek na spoločný kľúč je možné len v rámci jedného typu vložky.



	Cena za príplatok v €	bez DPH	s DPH
SK - zubový kľúč		10,00	12,00
SK - jamkový kľúč		12,00	14,40

FUNKCIE

TIC EXPERT / PENTA FUNKCIA TIC (S TEPELNÝM MOSTOM)

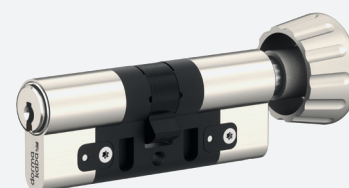
FUNKCIA TIC

Vhodná na použitie do pasívnych domov, tepelný most zabraňuje oroseniu cylindrickej vložky z vnútornej strany.

ZVLÁŠTNE UPOZORNENIA

- Minimálny rozmer 35 + 45,
- Prevedenie TIC platí len pre EXPERT plus, EXPERT cross, PENTA plus, PENTA cross,
- Vždy dodávaná s voľnobežným palcom, vhodné aj pre elektromotorické zámky,
- Vždy dodávaná s BSZ funkciou proti zabuchnutiu.

UPOZORNENIE: nutnosť použiť bezpečnostné kovanie s prekrytím.



Cena za príplatok v €	bez DPH	s DPH
TIC - jamkový kľúč	49,70	59,64

BAZ EXPERT PLUS / PENTA PLUS FUNKCIA BAZ (SEMAFÓR)

FUNKCIA BAZ

Pri strate kľúča zo sady 1 prestavíte vložku prestavovacím kľúčom medzi sadou 1 a 2. Následne používate kľúče zo sady 2. Po strate kľúča zo sady 2 prestavíte vložku prestavovacím kľúčom medzi sadou 2 a 3. Následne používate kľúče zo sady 3.



Sada 1 (3 ks)



Prestavovací kľúč medzi sadou 1 a 2 (1 ks)



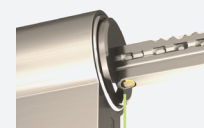
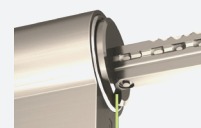
Sada 2 (3 ks)



Prestavovací kľúč medzi sadou 2 a 3 (1 ks)



Sada 3 (3 ks)



**EXPERT/PENTA PLUS
FUNKCIA BAZ**
PRODUKTOVÉ VIDEO

Skenuj QR pre zobrazenie videa.

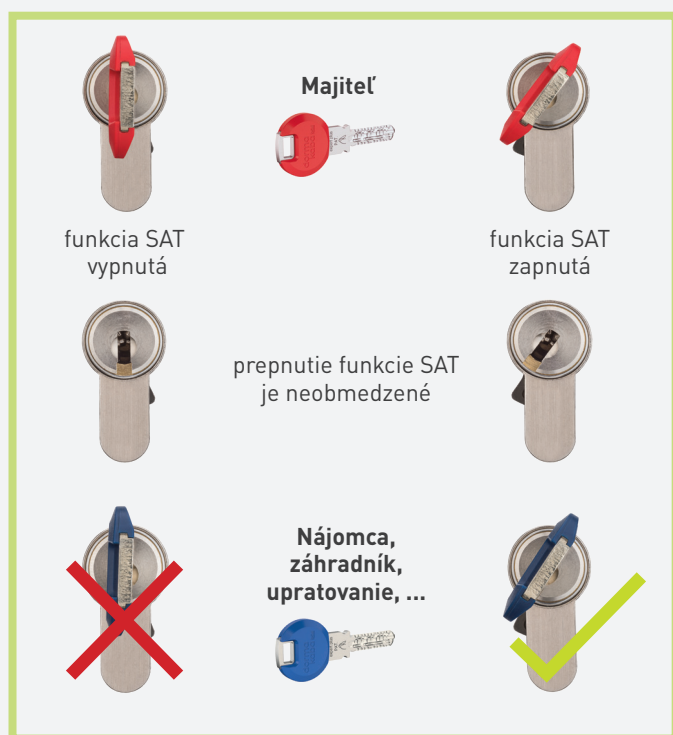


Cena za príplatok v €	bez DPH	s DPH
BAZ	9,40	11,28
Prestavovací kľúč BAZ	48,20	57,84

Funkciu BAZ (semafór) a SAT nie je možné navzájom kombinovať.

FUNKCIE

SAT EXPERT PLUS / PENTA PLUS FUNKCIA SAT

**DOČASNÝ PRÍSTUP S OTOČENÍM KLÚČA**

Chcete poskytnúť dočasný prístup tretej osobe, ale nechcete investovať do elektronického prístupového systému? SAT je jednoduché, bezpečné a ekonomické riešenie.

JEDNODUCHÉ POUŽITIE

Keď má byť udelený dočasný prístup, majiteľ jednoducho otočí svoj kľúč do servisnej polohy (8 hodín). V tejto polohe môže servisný kľúč otvoriť a zamknúť zámok dverí zvonku a z vnútra dverí. To udržuje dvere v bezpečí, kým je servisný pracovník vo vašich priestoroch. Keď servisný pracovník dokončí prácu, dvere sú bezpečne zamknuté zvonku.

PRÍSTUP VŽDY POD KONTROLOU

Opätovným otočením kľúča do vertikálnej polohy (6 hodín), servisný kľúč nemôže odomknúť dvere. Ak sú dvere zamknuté servisným kľúčom zvnútra, kľúč majiteľa môže odomknúť dvere zvonku aj v polohe 8 hodín. Majiteľ má vždy prístup, aj keď je servisný kľúč zasunutý v cylindrickej vložke z vnútra.

**EXPERT/PENTA PLUS
FUNKCIA SAT**

PRODUKTOVÉ VIDEO

Skenuj QR pre zobrazenie videa.



	Cena za príplatek v €	bez DPH	s DPH
SAT - jamkový kľúč		32,10	38,52

Funkciu BAZ (semafor) a SAT nie je možné navzájom kombinovať.



FUNKCIE

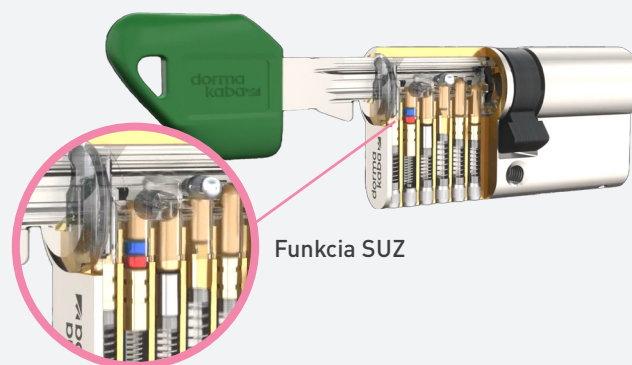
SUZ PEXTRA PLUS S FUNKCIA SUZ (SEMAFÓR)

FUNKCIA SUZ

- možnosť 2x zmeniť uzamykanie (3 sady kľúčov) nastavenie vložiek,
- pri strate kľúča stačí použiť kľúč z druhej sady, čím sa prvá sada znefunkční,
- šetrí čas aj náklady,
- možné použiť pre Pextru plus S a systém zjednotenia.

PEXTRA PLUS FUNKCIA SUZ PRODUKTOVÉ VIDEO

Skenuj QR pre zobrazenie videa.



Funkcia SUZ

	Cena za príplatok v €	bez DPH	s DPH
SUZ Pextra plus S		33,40	40,08

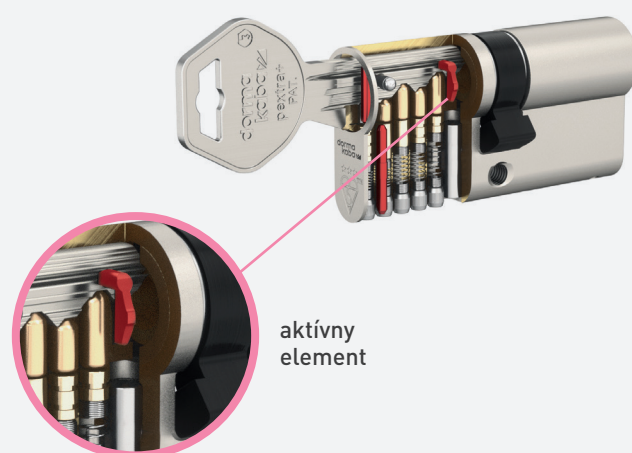
PEXTRA PLUS - AKTÍVNY ELEMENT

AKTÍVNY ELEMENT - ŠTANDARDNÁ FUNKCIA

- Technické riešenie chránené európskym patentom,
- patentovanú drážku nie je možné kopírovať bežnými frézovacími strojmi,
- aktívny element zabraňuje neoprávnenej kópii kľúča otočeniu o 180°.

PEXTRA PLUS AKTÍVNY ELEMENT PRODUKTOVÉ VIDEO

Skenuj QR pre zobrazenie videa.



aktívny
element

EXPERT / PENTA FUNKCIA CROSS

EXPERT/PENTA CROSS

Cylindrická vložka zabezpečená proti 3D kopírovaniu pohyblivým elementom.

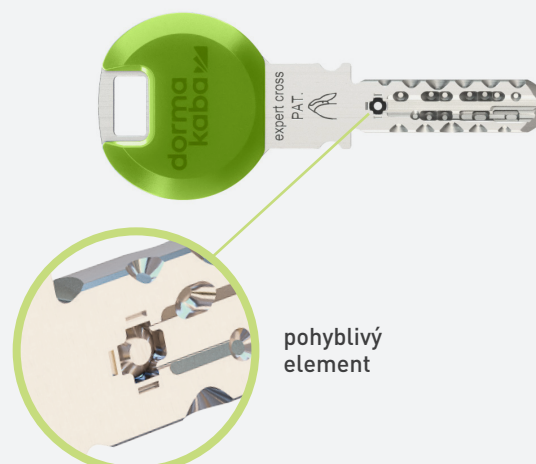
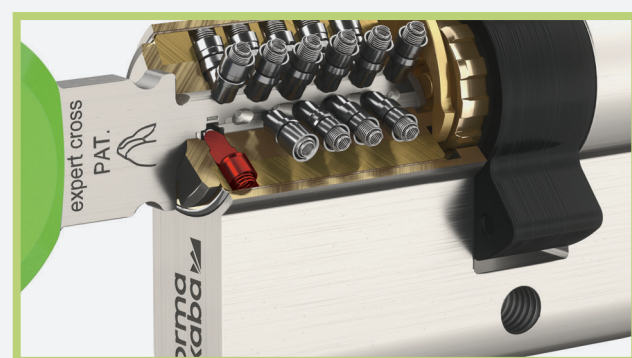
- Bezpečnostné prídavné stavítka v tele,
- bezpečnostný pohyblivý element v kľúči (CROSS) pre ochranu proti 3D kopírovaniu,
- ideálne pre malé uzamykacie systémy (obmedzený počet na cca 70 ks) a systémy jednotného kľúča,
- možnosť kombinácie s elektronickými systémami integráciou čipu do kľúča dormakaba,
- technická konštrukcia chráni pred najčastejšími metódami otvárania ako planžetovanie a „bumping metóde“.

Možnosť prídania funkcií:

- BSZ - možnosť odomknutia pri zasunutom kľúči,
- SSW - ochrana proti prachu a poveternostným vplyvom,
- TIC - tepelne izolovaná vložka.

EXPERT/PENTA PLUS CROSS PRODUKTOVÉ VIDEO

Skenuj QR pre zobrazenie videa.



pohyblivý
element

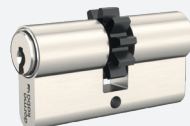
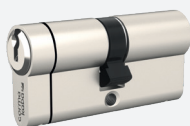
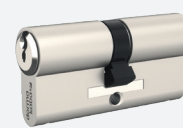
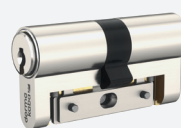
FUNKCIE

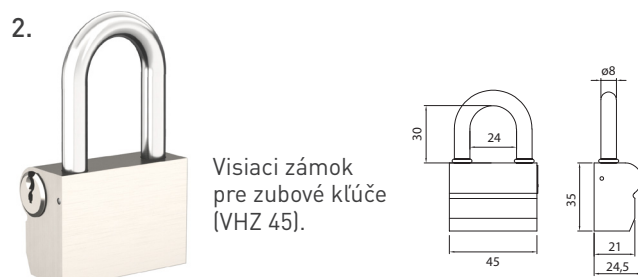
FUNKCIE - ZUBOVÉ KLÚČE

		Funkcie						
		BSZ	FZG	ZR10/18	SUZ	SSW	SBS	LAM
Obojstranná vložka		X	X	X	X	X	X	X
Jednostranná vložka		-	X	X	X	X	X	-
Gombíková vložka		-	X	X	X	X	X	X
Funkcie	FZG	-	-	-	X	X	X	X
	BSZ	-	-	X	X	X	X	X
	ZR10/18	X	X	-	X	X	X	X
	SUZ	X	X	X	-	X	X	X
	SSW	X	X	X	X	-	X	X
	SBS	X	X	X	X	X	-	X
	LAM	X	X	X	X	X	X	-

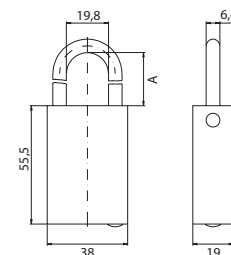
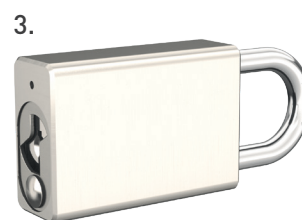
FUNKCIE - JAMKOVÉ KLÚČE

		Funkcie							
		BSZ	FZG	ZR10/18	BAZ	SSW	TIC	SAT	LAM
Obojstranná vložka		X	X	X	X	X	X	X	X
Jednostranná vložka		-	X	X	X	X	-	X	-
Gombíková vložka		-	X	X	X	X	X	X	X
Obojstranná vložka cross		X	X	X	-	X	X	-	X
Jednostranná vložka cross		-	X	X	-	X	-	-	-
Gombíková vložka cross		-	X	X	-	X	X	-	X
Funkcie	BAZ	X	X	X	-	X	X	-	X
	BSZ	-	-	X	X	X	X	X	X
	FZG	-	-	-	X	X	-	-	X
	ZR10/18	-	-	-	X	X	X	X	X
	SSW	X	X	X	X	-	X	X	X
	TIC	X	-	X	X	X	-	X	X
	SAT	X	-	X	-	X	X	-	X
	LAM	X	X	X	X	X	-	X	-





OVERTE
CENU



Visiaci zámok pre jamkové kľúče:

VHS 90 - výška strmeňa 25 mm (kóta A),
VHS 92 - výška strmeňa 50 mm (kóta A),
VHS 93 - výška strmeňa 76 mm (kóta A).

VISIACE ZÁMKY PRE ZUBOVÉ KLÚČE

VHZ VISIACI ZÁMOK	Strmeň v mm	v € bez DPH	s DPH
1. AP1000 S (VHZ 50)	28	19,40	23,28
2. AP1000 US	30	66,74	80,09
2. EAP2pro S	30	70,90	85,08
2. AP2pro S	30	58,50	70,20
2. EAP2000 S	30	70,90	85,08
2. EAP2000 US	30	72,30	86,76
2. Pextra plus S	30	52,10	62,52
2. Pextra plus S (nerezový strmeň)	30	60,50	72,60
2. PEXTRA plus US	30	72,30	86,76
2. PEXTRA plus US (nerezový strmeň)	30	80,60	96,72

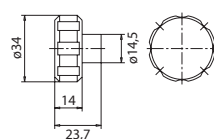
VISIACE ZÁMKY PRE JAMKOVÉ KLÚČE

VHZ VISIACI ZÁMOK	Strmeň v mm	v € bez DPH	s DPH
3. EXPERT plus S	25	95,50	114,60
3. EXPERT plus S	50	100,10	120,12
3. EXPERT plus US	25	103,10	123,72
3. EXPERT plus US	50	108,10	129,72
3. EXPERT cross S	25	145,10	174,12
3. EXPERT cross S	50	149,70	179,64
3. EXPERT cross US	25	156,70	188,04
3. EXPERT cross US	50	161,70	194,04
3. PENTA plus S	25	122,30	146,76
3. PENTA plus S	50	126,80	152,16
3. PENTA plus S	76	126,80	152,16
3. PENTA plus US	25	153,30	183,96
3. PENTA plus US	50	157,90	189,48
3. PENTA plus US	76	157,90	189,48
3. PENTA cross S	25	171,90	206,28
3. PENTA cross S	50	176,50	211,80
3. PENTA cross S	76	176,50	211,80
3. PENTA cross US	25	222,30	266,76
3. PENTA cross US	50	226,90	272,28
3. PENTA cross US	76	226,90	272,28

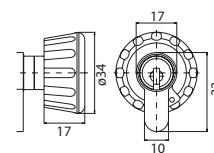




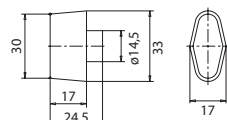
1. gombík RKG



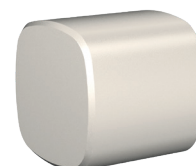
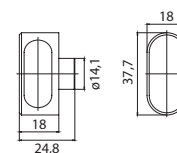
1. gombík RK



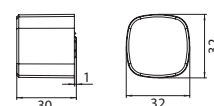
2. gombík FR



2. gombík OKD



3. gombík DK



GOMBÍKY PRE ZUBOVÉ KLÚČE

	Cena za set v €	bez DPH	s DPH
1. gombík RKG (základný gombík)		bez príplatku	
2. gombík FR		10,00	12,00

GOMBÍKY PRE JAMKOVÉ KLÚČE

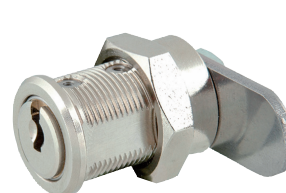
	Cena za set v €	bez DPH	s DPH
1. gombík RK (základný gombík)		bez príplatku	
2. gombík OKD		10,00	12,00
3. gombík DK		27,40	32,88



mazací sprej
pre zubové klúče



Cleaner dormakaba pre
jamkové klúče



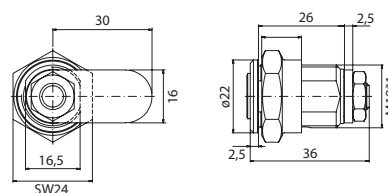
kaba schránkový zámok



prémiové balenie zubový
klúč



prémiové balenie jamkový
klúč

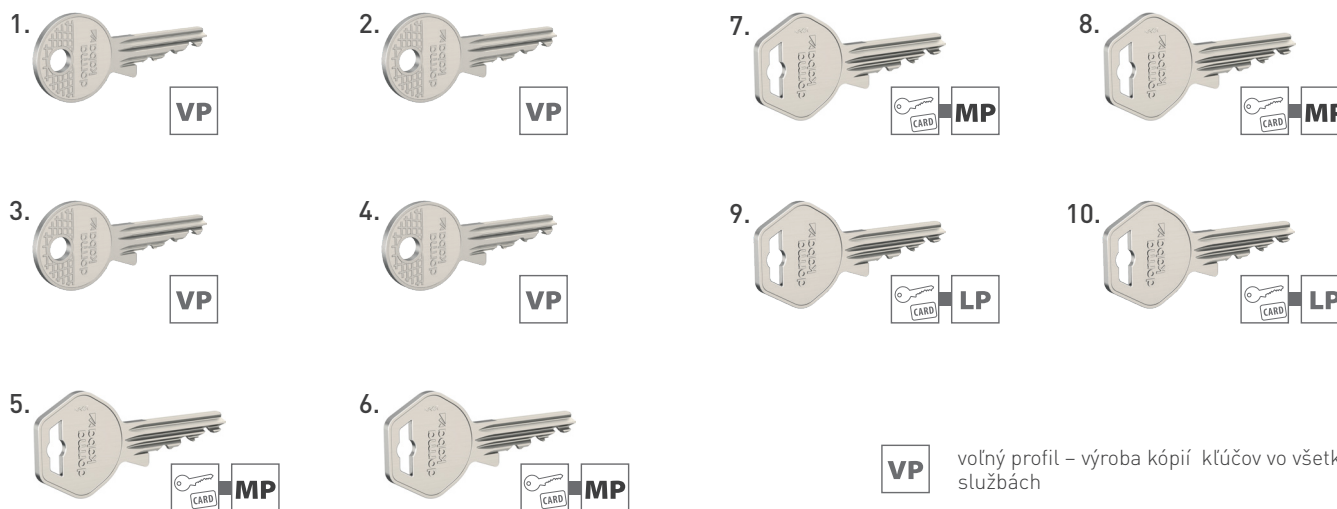


PRÍSLUŠENSTVO

	Cena za kus v €	bez DPH	s DPH
Mazací sprej 50 ml		10,00	12,00
Sprej Cleaner 13ml		12,40	14,88
Sprej Cleaner 60ml		17,80	21,36
Sprej Cleaner 200ml		44,50	53,40
Prémiové balenie zubový klúč		5,80	6,96
Prémiové balenie jamkový klúč		5,80	6,96

SCHRÁNKOVÝ ZÁMOK

	Cena za set v €	bez DPH	s DPH
schránkový zámok EXPERT plus S/US BMZ		87,60	105,12
schránkový zámok EXPERT cross S/US BMZ		137,30	164,76
schránkový zámok PENTA plus S/US BMZ		145,50	174,60
schránkový zámok PENTA cross S/US BMZ		195,10	234,12



OVERTE
CENU

VP voľný profil – výroba kópií kľúčov vo všetkých kľúčových službách

LP licenčný profil – výroba kópií kľúčov u všetkých licenčných partnerov spoločnosti dormakaba na Slovensku výhradne po predložení karty

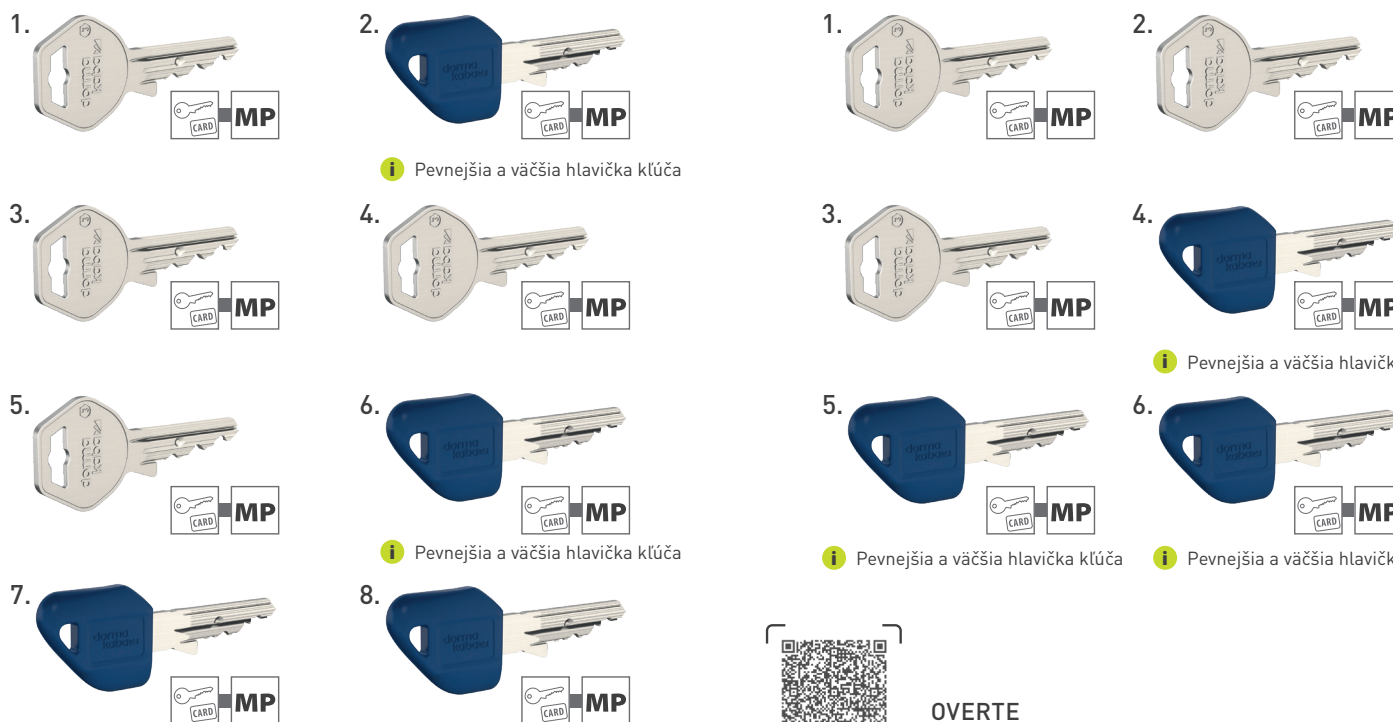
MP profil MP – výroba kópií v spoločnosti MP KOVANIA s.r.o., MP Uzamykacie systémy s.r.o., (www.mp-kluce.sk) výhradne po predložení karty

ZUBOVÉ KLÚČE

	Cena za kus v €	bez DPH	s DPH
1. Vlastný kľúč AP1000 S	VK-AP1000 S	3,50	4,20
2. Vlastný kľúč AP1000 US	VK-AP1000 US	5,00	6,00
3. Hlavný kľúč AP1000 US	HK-AP1000 US	5,00	6,00
4. Generálny kľúč AP1000 US	GK-AP1000 US	5,00	6,00
5. Vlastný kľúč EAP2000 S	VK-EAP2000 S	6,00	7,20
6. Vlastný kľúč EAP2000 US	VK-EAP2000 US	7,00	8,40

ZUBOVÉ KLÚČE

	Cena za kus v €	bez DPH	s DPH
7. Hlavný kľúč EAP2000 US	HK-EAP2000 US	9,00	10,80
8. Generálny kľúč EAP2000 US	GK-EAP2000 US	9,00	10,80
9. Vlastný kľúč EAP2pro S	VK-EAP2pro S	5,00	6,00
10. Vlastný kľúč AP2pro S	VK-AP2pro S	5,00	6,00



i Pevnejšia a väčšia hlavička kľúča

i Pevnejšia a väčšia hlavička kľúča

i Pevnejšia a väčšia hlavička kľúča

i Pevnejšia a väčšia hlavička kľúča

i Pevnejšia a väčšia hlavička kľúča

i Pevnejšia a väčšia hlavička kľúča

i Pevnejšia a väčšia hlavička kľúča



OVERTE
CENU

PEXTRA plus - ZUBOVÉ KLÚČE

	Cena za kus v €	bez DPH	s DPH
1. Vlastný kľúč PEXTRA plus S	VK-PXP S	7,50	9,00
2. Vlastný kľúč TREND KEY PEXTRA plus S	VKTK-PXP S	9,50	11,40
3. Vlastný kľúč PEXTRA plus US	VK-PXP US	8,50	10,20
4. Hlavný kľúč PEXTRA plus US	HK-PXP US	14,50	17,40
5. Generálny kľúč PEXTRA plus US	GK-PXP US	14,50	17,40
6. Vlastný kľúč TREND KEY PEXTRA plus US	VKTK-PXP US	10,00	12,00
7. Hlavný kľúč TREND KEY PEXTRA plus US	HKTK-PXP US	17,00	20,40
8. Generálny kľúč TREND KEY PEXTRA plus US	GKTK-PXP US	17,00	20,40

PEXTRA plus combi US - ZUBOVÉ KLÚČE

	Cena za kus v €	bez DPH	s DPH
1. Vlastný kľúč PEXTRA plus combi US	VK-PXPC US	8,50	10,20
2. Hlavný kľúč PEXTRA plus combi US	HK-PXPC US	14,50	17,40
3. Generálny kľúč PEXTRA plus combi US	GK-PXPC US	14,50	17,40
4. Vlastný kľúč TREND KEY PEXTRA plus combi US	VKTK-PXPC US	10,00	12,00
5. Hlavný kľúč TREND KEY PEXTRA plus combi US	HKTK-PXPC US	17,00	20,40
6. Generálny kľúč TREND KEY PEXTRA plus combi US	GKTK-PXPC US	17,00	20,40

Rozlišovač malý (pre zubový kľúč)



Rozlišovač TREND KEY (pre zubový kľúč)



ROZLIŠOVAČE NA ZUBOVÉ KLÚČE

	Cena za set v €	bez DPH	s DPH
rozlišovač malý		1,20	1,44

OVERTE
CENU

ROZLIŠOVAČE NA ZUBOVÉ KLÚČE

	Cena za kus v €	bez DPH	s DPH
rozlišovač Trend Key		0,96	1,15

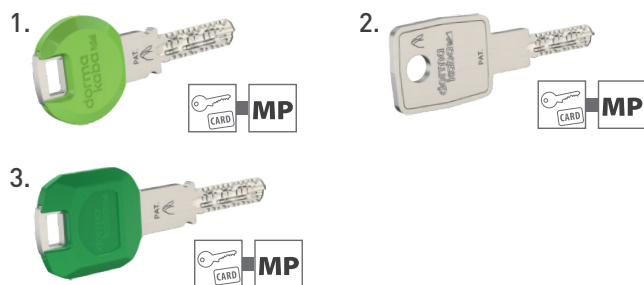
Rozlišovač veľký (pre zubový kľúč)



ROZLIŠOVAČE NA ZUBOVÉ KLÚČE

	Cena za set v €	bez DPH	s DPH
rozlišovač veľký		7,60	9,12

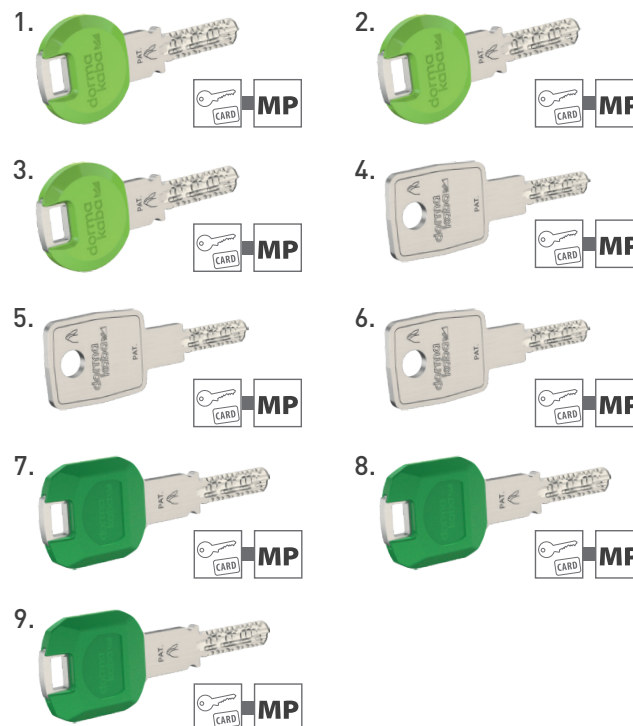
OVERTE
CENU



profil MP - výroba kópií v spoločnosti MP KOVANIA s.r.o.,
MP Uzamykacie systémy s.r.o., (www.mp-kluce.sk) výhradne
po predložení karty



OVERTE
CENU

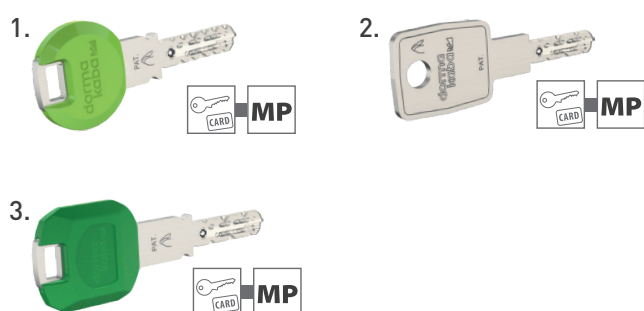


EXPERT plus S - JAMKOVÉ KLÚČE

	Cena za kus v €	bez DPH	s DPH
1. Vlastný kľúč SMART KEY	VKSK-EXP S	20,00	24,00
2. Vlastný kľúč LARGE KEY	VKLK-EXP S	25,00	30,00
3. Vlastný kľúč LARGE KEY klip	VKLKK-EXP S	25,00	30,00

EXPERT plus US - JAMKOVÉ KLÚČE

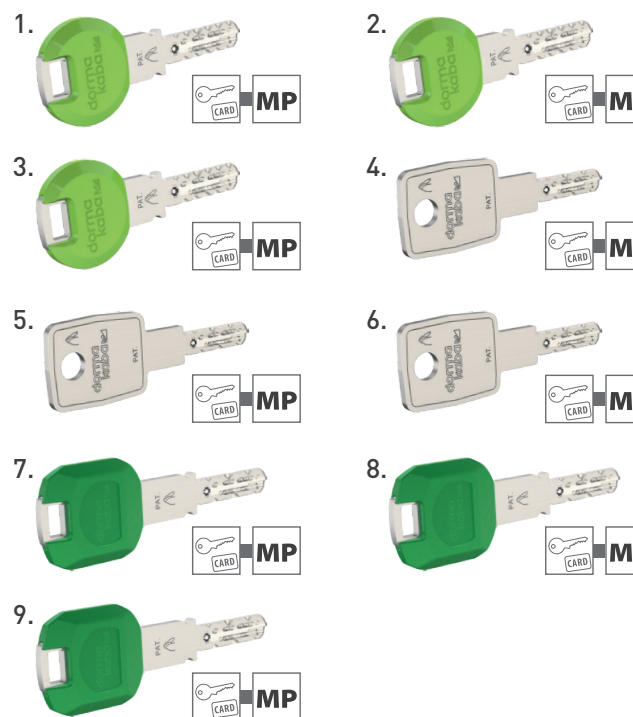
	Cena za kus v €	bez DPH	s DPH
1. Vlastný kľúč SMART KEY	VKSK-EXP US	24,00	28,80
2. Hlavný kľúč SMART KEY	HKSK-EXP US	24,00	28,80
3. Generálny kľúč SMART KEY	GKSK-EXP US	24,00	28,80
4. Vlastný kľúč LARGE KEY	VKLK-EXP US	30,00	36,00
5. Hlavný kľúč LARGE KEY	HKLK-EXP US	30,00	36,00
6. Generálny kľúč LARGE KEY	GKLK-EXP US	30,00	36,00
7. Vlastný kľúč LARGE KEY klip	VKLKK-EXP US	30,00	36,00
8. Hlavný kľúč LARGE KEY klip	HKLKK-EXP US	30,00	36,00
9. Generálny kľúč LARGE KEY klip	GKLKK-EXP US	30,00	36,00



i Zabezpečené proti 3D kopírovaniu pohyblivým elementom.



OVERTE
CENU



i Zabezpečené proti 3D kopírovaniu pohyblivým elementom.

EXPERT cross S - JAMKOVÉ KLÚČE

	Cena za kus v €	bez DPH	s DPH
1. Vlastný kľúč SMART KEY	VKSK-EXC S	29,00	34,80
2. Vlastný kľúč LARGE KEY	VKLK-EXC S	35,00	42,00
3. Vlastný kľúč LARGE KEY klip	VKLKK-EXC S	35,00	42,00

EXPERT cross US - JAMKOVÉ KLÚČE

	Cena za kus v €	bez DPH	s DPH
1. Vlastný kľúč SMART KEY	VKSK-EXC US	31,00	37,20
2. Hlavný kľúč SMART KEY	HKSK-EXC US	31,00	37,20
3. Generálny kľúč SMART KEY	GKSK-EXC US	31,00	37,20
4. Vlastný kľúč LARGE KEY	VKLK-EXC US	37,00	44,40
5. Hlavný kľúč LARGE KEY	HKLK-EXC US	37,00	44,40
6. Generálny kľúč LARGE KEY	GKLK-EXC US	37,00	44,40
7. Vlastný kľúč LARGE KEY klip	VKLKK-EXC US	37,00	44,40
8. Hlavný kľúč LARGE KEY klip	HKLKK-EXC US	37,00	44,40
9. Generálny kľúč LARGE KEY klip	GKLKK-EXC US	37,00	44,40

Rozlišovač SMART KEY (pre jamkový kľúč)



ROZLIŠOVAČE NA JAMKOVÉ KLÚČE EXPERT

	Cena za kus v €	bez DPH	s DPH
rozlišovač Smart Key		1,40	1,68

OVERTE
CENU

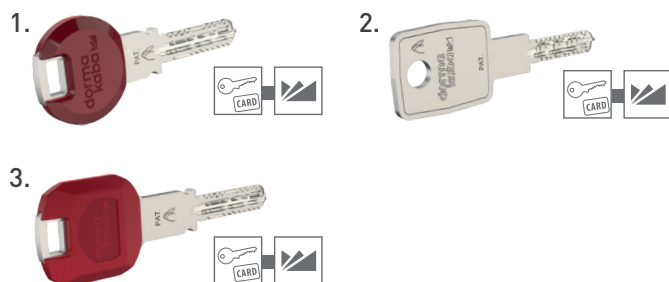
Rozlišovač LARGE KEY (pre jamkový kľúč)



ROZLIŠOVAČE NA JAMKOVÉ KLÚČE EXPERT

	Cena za kus v €	bez DPH	s DPH
rozlišovač Large Key		1,40	1,68

OVERTE
CENU



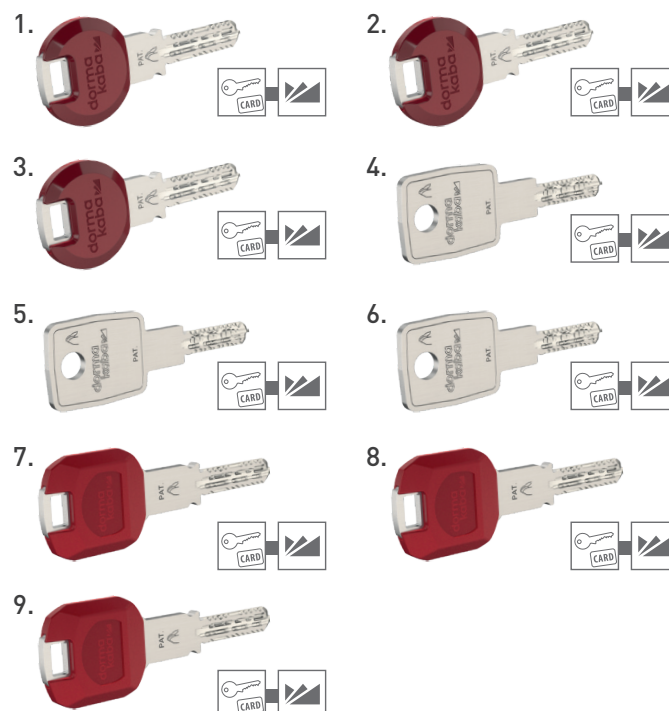
profil **dormakaba** - výroba kópií kľúčov len v spoločnosti **dormakaba** v Rakúsku, prostredníctvom všetkých svetových partnerov **dormakaba** - výhradne po predložení karty



OVERTE
CENU

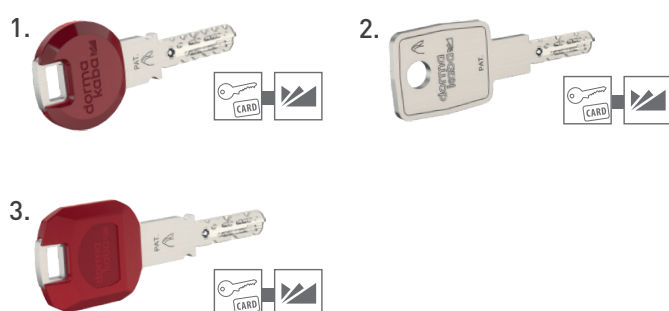
PENTA plus S - JAMKOVÉ KLÚČE

	Cena za kus v €	bez DPH	s DPH
1. Vlastný kľúč SMART KEY	VKSK-PEP S	58,00	69,60
2. Vlastný kľúč LARGE KEY	VKLK-PEP S	68,00	81,60
3. Vlastný kľúč LARGE KEY klip	VKLKK-PEP S	68,00	81,60



PENTA plus US - JAMKOVÉ KLÚČE

	Cena za kus v €	bez DPH	s DPH
1. Vlastný kľúč SMART KEY	VKSK-PEP US	58,00	69,60
2. Hlavný kľúč SMART KEY	HKSK-PEP US	58,00	69,60
3. Generálny kľúč SMART KEY	GKSK-PEP US	58,00	69,60
4. Vlastný kľúč LARGE KEY	VKLK-PEP US	68,00	81,60
5. Hlavný kľúč LARGE KEY	HKLK-PEP US	68,00	81,60
6. Generálny kľúč LARGE KEY	GKLK-PEP US	68,00	81,60
7. Vlastný kľúč LARGE KEY klip	VKLKK-PEP US	68,00	81,60
8. Hlavný kľúč LARGE KEY klip	HKLKK-PEP US	68,00	81,60
9. Generálny kľúč LARGE KEY klip	GKLKK-PEP US	68,00	81,60



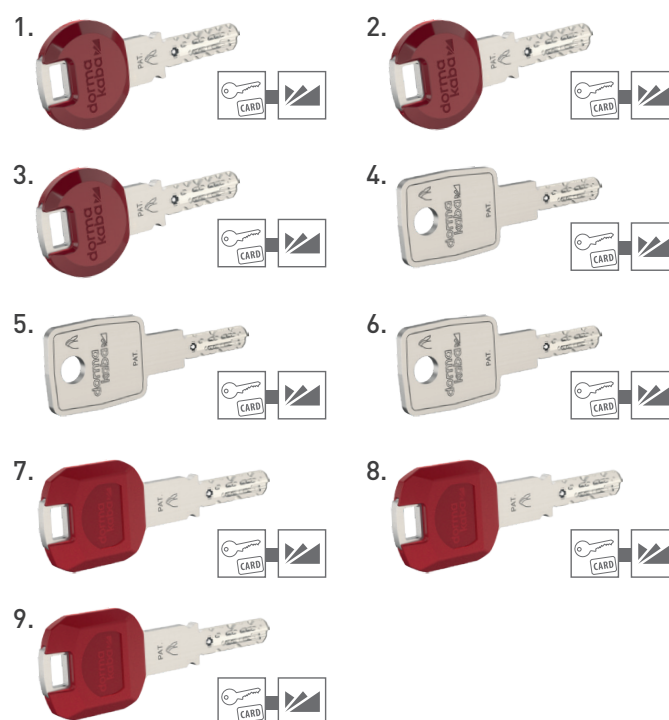
i Zabezpečené proti 3D kopírovaniu pohyblivým elementom.



OVERTE
CENU

PENTA cross S - JAMKOVÉ KLÚČE

	Cena za kus v €	bez DPH	s DPH
1. Vlastný kľúč SMART KEY	VKSK-PEC S	69,00	82,80
2. Vlastný kľúč LARGE KEY	VKLK-PEC S	79,00	94,80
3. Vlastný kľúč LARGE KEY klip	VKLKK-PEC S	79,00	94,80



i Zabezpečené proti 3D kopírovaniu pohyblivým elementom.

PENTA cross US - JAMKOVÉ KLÚČE

	Cena za kus v €	bez DPH	s DPH
1. Vlastný kľúč SMART KEY	VKSK-PEC US	69,00	82,80
2. Hlavný kľúč SMART KEY	HKSK-PEC US	69,00	82,80
3. Generálny kľúč SMART KEY	GKSK-PEC US	69,00	82,80
4. Vlastný kľúč LARGE KEY	VKLK-PEC US	79,00	94,80
5. Hlavný kľúč LARGE KEY	HKLK-PEC US	79,00	94,80
6. Generálny kľúč LARGE KEY	GKLK-PEC US	79,00	94,80
7. Vlastný kľúč LARGE KEY klip	VKLKK-PEC US	79,00	94,80
8. Hlavný kľúč LARGE KEY klip	HKLKK-PEC US	79,00	94,80
9. Generálny kľúč LARGE KEY klip	GKLKK-PEC US	79,00	94,80

Rozlišovač SMART KEY (pre jamkový kľúč)



ROZLIŠOVAČE NA JAMKOVÉ KLÚČE PENTA

	Cena za kus v €	bez DPH	s DPH
rozlišovač Smart Key		1,40	1,68

OVERTE
CENU

Rozlišovač LARGE KEY (pre jamkový kľúč)



ROZLIŠOVAČE NA JAMKOVÉ KLÚČE PENTA

	Cena za kus v €	bez DPH	s DPH
rozlišovač Large Key		1,40	1,68

OVERTE
CENU



MP KOVANIA®

SME S VAMI OD ROKU 2002



KOVANIA NA DVERE, STAVBY A NÁBYTOK



MP KOVANIA s.r.o.

Nová Rožňavská 1 | 831 04 Bratislava

+421 2 444 555 85 | mp@mp-kovania.sk

mp-kovania.sk