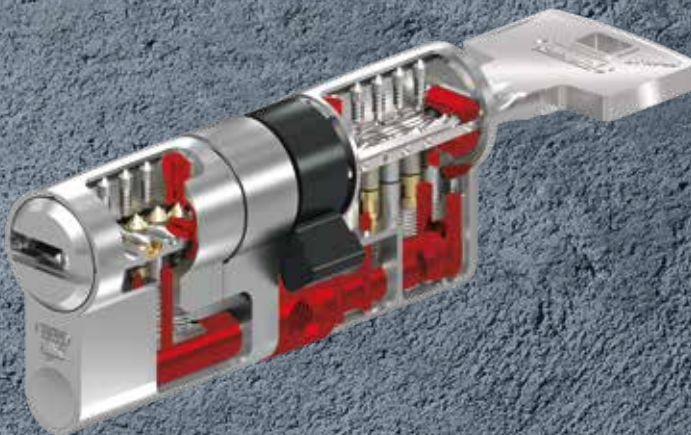




Security Tech Germany

BEZPEČNOSTNÍ CYLINDRICKÉ VLOŽKY



Made in Germany

DOBŘÝ POCIT BEZPEČÍ

Již od roku 1924

TRADICE A INOVACE

ABUS je globální značkou, která je v rodinném vlastnictví již od svého založení před 100 lety. Takový příběh lze psát pouze na základě hodnotově orientovaného a perspektivního podnikání.

Vše začalo v roce 1924 ve vesnici Volmarstein. Právě zde August Bremicker a jeho synové v dílně svého domu vykovali první visací zámky. Již od samého začátku bylo jejich cílem vyrábět produkty, které by chránily majetek lidí. A tak vznikla společnost „August Bremicker und Söhne“ ABUS – synonymum pro bezpečí. Společnost ABUS je dnes mezinárodně úspěšnou skupinou společností, která díky inovacím v oblasti preventivní bezpečnostní technologie získává důvěru zákazníků po celém světě.



MADE IN GERMANY

Pobočky ABUS po celém světě



ZABEZPEČENÍ OD SKLEPA AŽ PO STŘECHU

Společnost ABUS je největším německým výrobcem mechanického a elektronického zabezpečení. Miliony spokojených zákazníků po celém světě vědí, co znamená vložit důvěru ve společnost ABUS při zabezpečení svého majetku. Cílem společnosti ABUS je poskytovat lidem ze všech koutů světa bezpečnostní řešení šitá na míru. Za tímto účelem německé výrobní závody společnosti úzce spolupracují s mezinárodními partnery ve více než 100 zemích. Společnost ABUS zaměstnává více než 4000 zaměstnanců po celém světě.

Inteligentní bezpečnostní systémy ABUS pro zabezpečení budov jsou využívány po celém světě; nabídka je široká: od přídavných dveřních a okenních zámků, systémů generálního klíče, až po poplašné a kamerové systémy.

Každá budova je zabezpečena pomocí individuálně promyšleného systému.

Díky skvělému know-how ABUS vyvíjí již dnes technologie zítřka. V německých vývojových a výrobních závodech ve Wetteru, Rehe, Hege, Jahnsdorfu a Affingu vznikají inteligentní bezpečnostní řešení a inovativní produkty. Pomocí přísných zkoušek materiálu a simulací v moderních zkušebních laboratořích jsou kvalita a trvanlivost nově vyvíjených produktů důkladně testovány ještě předtím, než je zahájena jejich sériová výroba a putují do celého světa.



REFERENCE: DŮVĚRA VE SPOLEČNOST ABUS PO CELÉM SVĚTĚ



Frankfurt Trade Fair,
Německo



Bytový dům, Hamburk,
Německo



Hrad Albrechtsberg,
Německo



Plynová elektrárna, Herdecke,
Německo



Rehabilitační klinika, Sonnenhof,
Německo



Spořitelna, Dillenburg,
Německo



Bielefeldská univerzita,
Německo



Golf a wellness hotel
Balmer See, Německo



Hostel Campus Tower
Magdeburg, Německo

BEZPEČNOSTNÍ ŘEŠENÍ PRO ZÁKAZNÍKY

ABUS se důkladně zabývá každým požadavkem na kvalitní zabezpečení majetku; ať už se jedná o zabezpečení rodinných domků, přes školy a malé podniky až po nemocnice, univerzity a věznice.

ABUS nabízí systémy generálního klíče na míru pro každou budovu. Reference v Německu i v zahraničí ukazují řešení specifická pro dané odvětví.



Freight Village Ingolstadt,
Německo



Barmer GEK Health Insurance,
Německo



Kancelářská budova, Magdeburg,
Německo



Hotel Burdž al-Arab,
Spojené arabské emiráty



Hotel Emirates Palace,
Spojené arabské emiráty



Obytný komplex Al Zeina,
Spojené arabské emiráty



University Laboral de Gijón,
Španělsko



School Collège Paul Langevin,
Francie



Hospital Clermont-Ferrand,
Francie

© Architecture Groupe 6, 2010

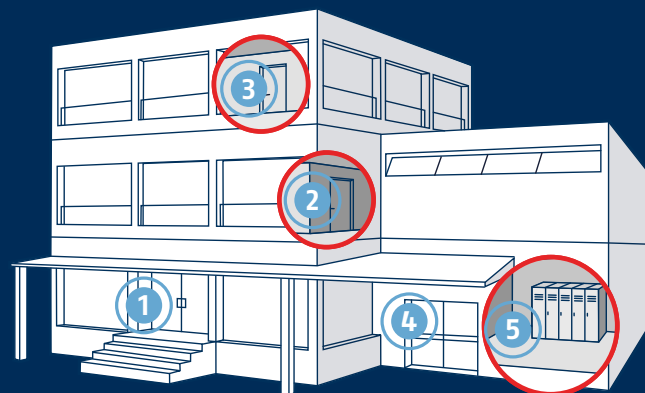
OTEVÍREJTE VŠECHNY DVEŘE JEDINÝM KLÍČEM

Od rodinného domku
po komplex budov



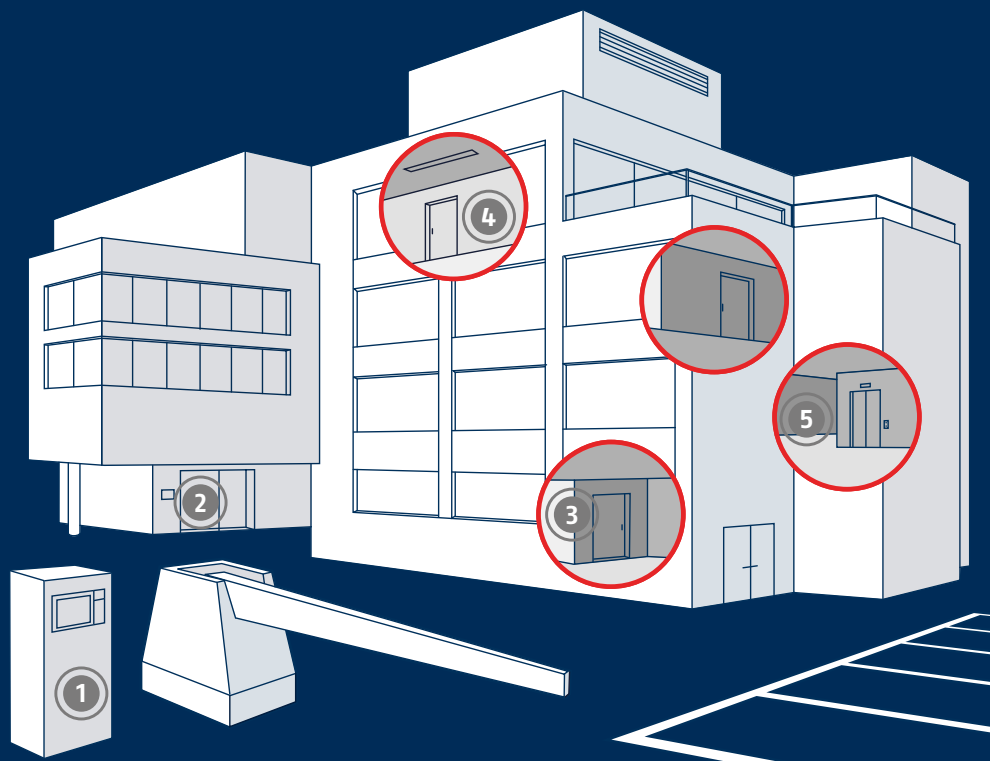
RODINNÝ DOMEK

- ① Cylindrická vložka s knoflíkem pro vchodové dveře
- ② Cylindrická vložka pro poštovní schránku
- ③ Půlvložka pro dveře garáže



ŠKOLA

- ① Oboustranná cylindrická vložka pro vstupní dveře zaměstnanců
- ② Cylindrická vložka s knoflíkem pro dveře sborovny
- ③ Cylindrická vložka s funkcí anti-amok pro dveře třídy
- ④ Půlvložka pro dveře tělocvičny
- ⑤ Visací zámek pro šatní skříň



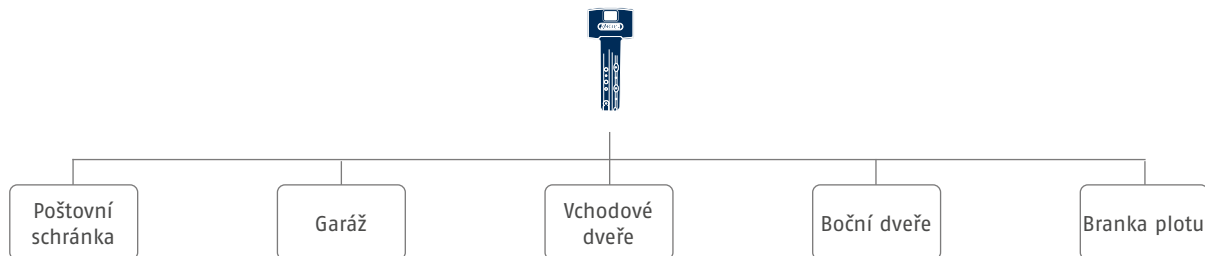
KOMPLEX KANCELÁŘSKÝCH BUDOV

- ① Řídicí jednotka pro obsluhu závory pro zaměstnance
- ② Vchodové dveře pro zaměstnance
- ③ Cylindrická vložka pro dveře do zasedací místnosti
- ④ Cylindrická vložka pro administrativní pracovníky
- ⑤ Cylindrická vložka pro dveře výtahu a pro pracovníky údržby strojů

JEDINEČNÝ – JAKO VÁŠ MAJETEK

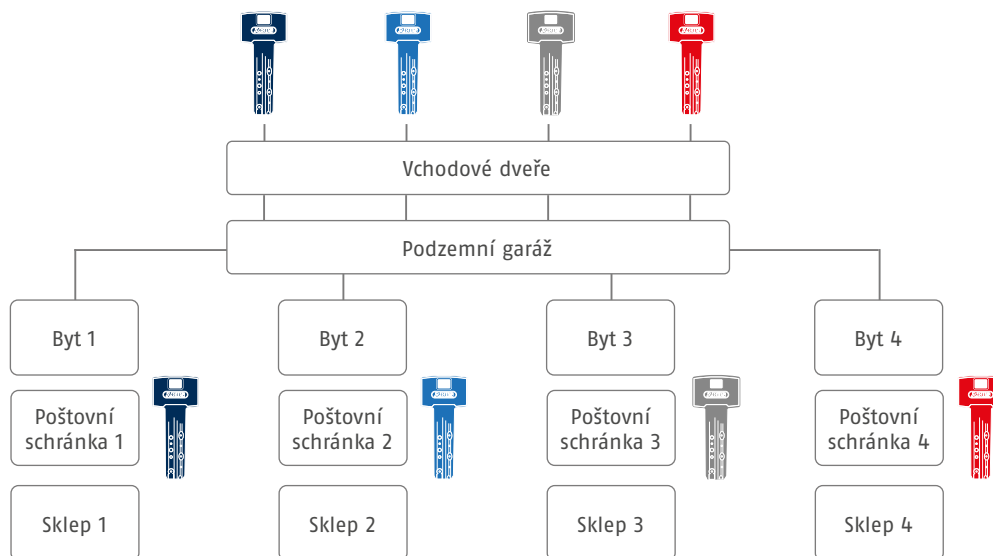
Typy klíčových systémů

SJEDNOCENÍ NA JEDEN KLÍČ



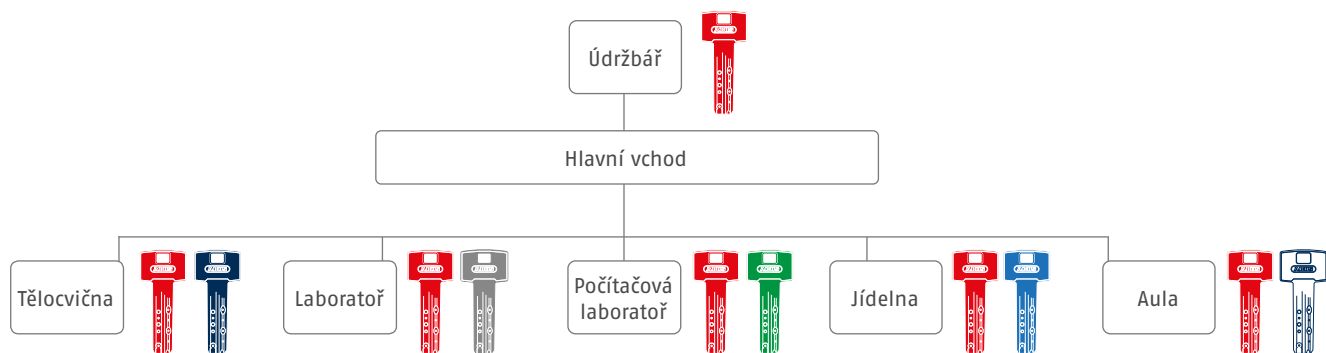


CENTRÁLNÍ KLÍČOVÝ SYSTÉM PRO BYTOVÝ DŮM



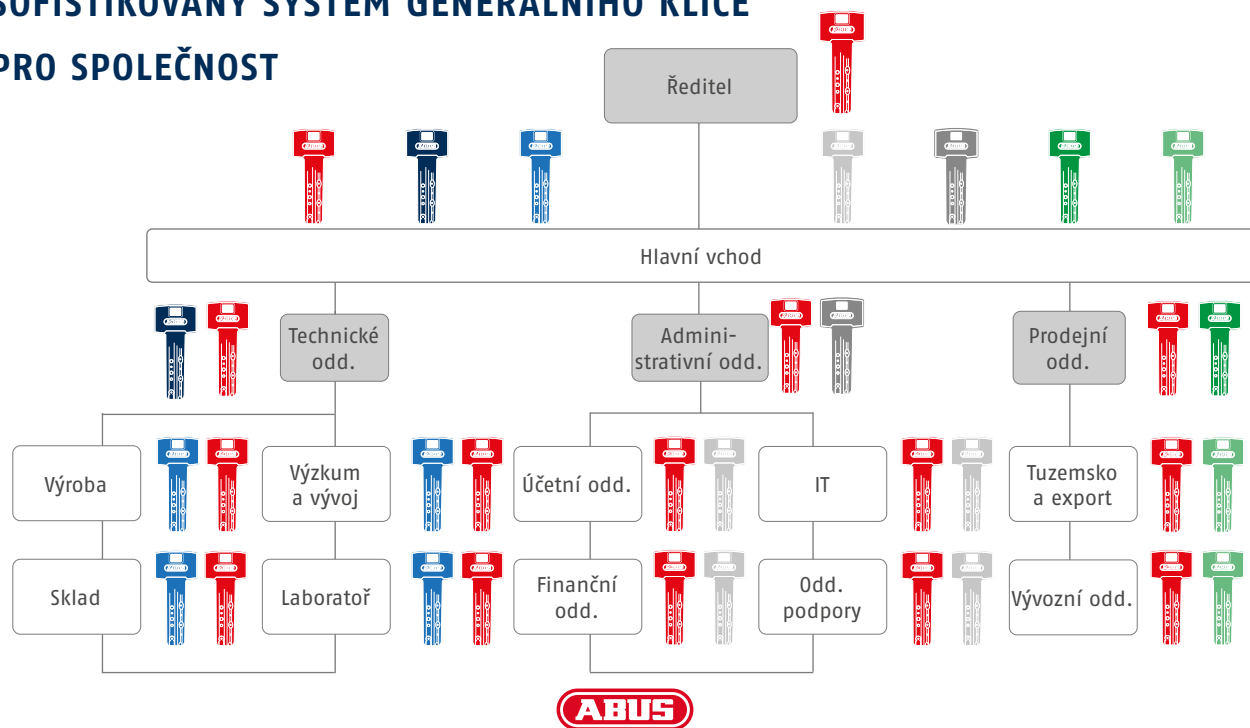


JEDNODUCHÝ SYSTÉM GENERÁLNÍHO KLÍČE PRO ŠKOLU





SOFISTIKOVANÝ SYSTÉM GENERÁLNÍHO KLÍČE PRO SPOLEČNOST



BEZPEČNOSTNÍ CYLINDRICKÉ VLOŽKY

MALÝ PRŮVODCE CERTIFIKACÍ

VYSOKÉ NÁROKY NA CYLINDRICKÉ VLOŽKY

Bezpečnostní cylindrické vložky ABUS patří díky inovativnímu a patentově chráněnému technickému řešení mezi nejvyšší a nejbezpečnější produkty ve své kategorii a navíc disponují důležitým certifikátem bezpečnosti dle normy **EN1303:2015**. Tato přísná norma se specializuje výhradně na bezpečnost klíčů i cylindrických vložek.

DVEŘE, KTERÉ MUSÍ BÝT BEZPEČNÉ

Samotné dveře jsou certifikovány podle normy EN1627:2012. Ta je rozdělena do čtyř kategorií, od **základního zabezpečení (RC1)** až po **velmi vysoké zabezpečení (RC4)**.



CO ZAJÍMÁ POJIŠŤOVNY?

Pojišťovny podporují bezpečné dveře. Proto je důležité, aby cylindrická vložka odpovídala bezpečnostní třídě dveří. Je tedy třeba se podívat na označení tříd **RC1–RC4** u konkrétní cylindrické vložky ABUS, kterou jste si vybrali a která podle normy EN1303:2015 splňuje požadavky standardu EN1627:2012. **Jednoduché, že?**

POZOR!

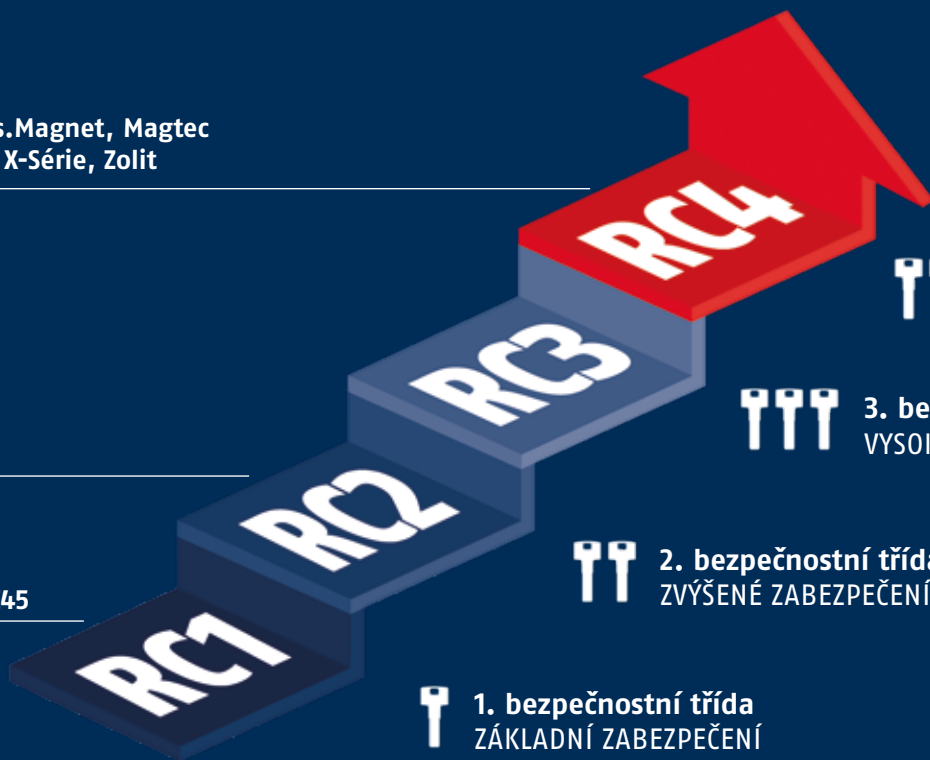
Samotná cylindrická vložka k určení třídy RC nestačí! Celé dveře musejí splňovat příslušné požadavky normy EN1627:2012. **Nebojte se, tyto informace získáte od výrobce dveří.** Případně může k dosažení odpovídající třídy odolnosti RC stačit kombinace s vhodným bezpečnostním kováním. Naše cylindrické vložky tento výběr velmi usnadňují. Ve společnosti ABUS se můžete spolehnout, že Vám poskytneme skvělé cylindrické vložky, které projdou všemi bezpečnostními zkouškami.

STUPNĚ ZABEZPEČENÍ

Bravus.Magnet, Magtec
Xelus, X-Série, Zolit

A93

D45, E45



PŘEHLEDNĚ

BRAVUS™

BRAVUS™ MX MAGNET

XELUS™ ME

X12R & P12RPS

MAGTEC

ZOLIT

X6 & P6PS

RC4

A93

RC2

D45

E45

RC1



BRAVUS™ MX MAGNET

High-End-Security



HIGH-END SECURITY

Bravus 3500 MX Magnet nabízí zabezpečení na té nejvyšší úrovni – díky zabudovanému magnetu, bezpečnostní certifikaci SKG***, technické ochraně proti nelegálnímu kopírování, patentové ochraně do roku 2038* a ochranné známce (trademark).

Nezávislý zkušební ústav SKG certifikoval magnetické cylindrické vložky Bravus MX tou nejvyšší bezpečnostní třídou SKG***. Magnetická cylindrická vložka rovněž dosahuje nejvyššího stupně zabezpečení v kategoriích bezpečnost zámku, trvanlivost, odolnost proti korozi, požární odolnost a odolnost proti vyplanžetování.

KLÍČ BEZ OSTRÝCH HRAN

Bravus MX Magnet drží krok s nejnovějšími trendy. Díky inovativnímu tvaru si klíče v kapse kalhot téměř nevšimnete. A pomocí praktického oboustranného klíče snadno otevřete dveře i ve tmě. Moderní a stabilní klíč se neláme a je vyroben z materiálu, který je odolný vůči opotřebení a zajišťuje tak dlouhodobé zabezpečení vašeho majetku.

ŠPIČKOVÁ OCHRANA PROTI NELEGÁLNÍMU KOPÍROVÁNÍ KLÍČE

Inteligentní technologie zabudovaného magnetu a patentovaný Intellitec systém na klíči i v cylindrické vložce účinně brání ovládání zámku neoprávněnými klíči. Bravus MX Magnet tak spolehlivě chrání před použitím nelegálních 3D kopií klíčů.

Bezpečnostní karta poskytuje dodatečnou ochranu, neboť je nutné ji předložit před objednáním dalších cylindrických vložek a klíčů.

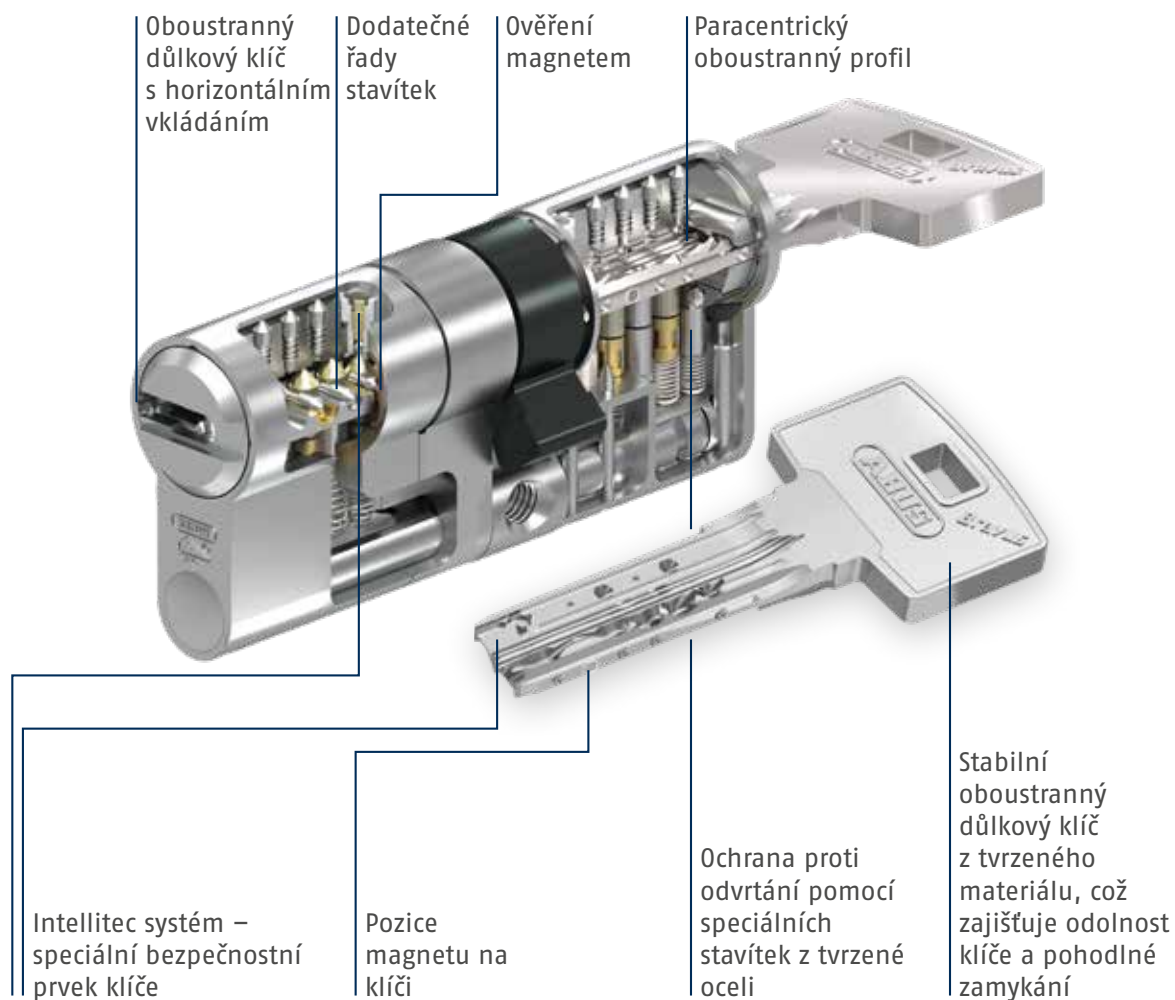
MAXIMÁLNÍ FLEXIBILITA

Stěhujete se? Instalujete nové dveře? Provádíte změny v organizační struktuře? Žádný problém! Magnetickou cylindrickou vložku modulárního provedení lze rychle prodloužit nebo zkrátit tak, aby odpovídala tloušťce nových dveří, což vám umožní přizpůsobit se jakýmkoli změnám.

* doba platnosti patentu do roku 2038

BRAVUS™ MX MAGNET

Podrobné informace



Systém:	Bravus™.3500 MX Magnet
Klíč:	Stabilní paracentrický oboustranný důlkový klíč z vysoce odolného tvrzeného materiálu
Vkládání klíče:	Horizontální
Patentová ochrana*:	✓
Ochranná známka (trademark):	✓
Ochrana proti nelegálnímu kopírování:	Intellitec systém (speciální bezpečnostní prvek klíče), vložený magnet na klíči i v cylindrické vložce
Počet řad stavítek:	3
Celkový počet zamykacích prvků:	Až 16
Modulární design:	Standardně pro oboustranné vložky, půlvložky a profilové cylindrické vložky s knoflíkem
Základní rozměr:	30/30 mm v MX pro oboustranné cylindrické vložky
Prodloužení:	Odstupňování po 5 mm
Bezpečnostní karta:	✓
Stupeň zabezpečení zámku:	4. bezpečnostní třída , třída 6 dle normy ČSN EN 1303, podrobnosti na vyžádání
Odolnost proti útokům:	Třída D pro cylindrické vložky díky certifikaci SKG***
Požární odolnost:	Třída B, T90
Certifikace produktu:	Certifikace dle norem DIN 18252 a ČSN EN 1303, certifikace SKG*** pro cylindrické vložky, na vyžádání k dispozici i pro jiné cylindrické vložky
Certifikace výrobce:	ISO 9001
Výroba:	Vyrobeno v Německu

* doba platnosti patentu do roku 2038

BRAVUS™

Bez kompromisů



MAXIMÁLNÍ ZABEZPEČENÍ

Systém Bravus díky jedinečné kombinaci maximální technické ochrany proti kopírování, patentové ochrany a ochranné známce (trademark) splňuje vysoké požadavky na zabezpečení. Systém Intellitec se speciálním bezpečnostním prvkem na klíči i v cylindrické vložce účinně brání ovládání zámku neoprávněnými klíči. Systém Bravus tak poskytuje spolehlivou ochranu proti nelegálnímu kopírování klíčů a manipulaci s vložkou zámku. Bezpečnostní karta poskytuje dodatečnou ochranu, neboť je nutné ji předložit před objednáním dalších cylindrických vložek a klíčů.

JEDINEČNÝ – JAKO VÁŠ MAJETEK

Společnost ABUS nabízí zakázkovou výrobu systémů generálního klíče pro malé objekty i rozsáhlé komplexy budov. Vytvořte si bezpečnostní řešení na míru pro vaši budovu s možností výběru všech aspektů systému – od typů a barev cylindrických vložek až po další speciální funkce.

Každá cylindrická vložka je vyrobena na míru vašim dveřím a v souladu s designem budovy. A my zajistíme, aby váš systém generálního klíče splňoval veškeré potřeby týkající se hierarchie a podmínek použití. Každý uživatel může mít dokonce vlastní individuální oprávnění k zamykání a odemykání.

POHODLNĚJŠÍ OVLÁDÁNÍ

Díky inovativnímu tvaru klíče si ho v kapse téměř nevšimnete. A díky praktickému oboustrannému designu je otevírání dveří ve tmě stejné snadné jako za denního světla. Moderní a odolný klíč se nikdy nezlomí a je vyroben z vysoce kvalitního materiálu, který zajišťuje dlouhodobé zabezpečení vašeho majetku.

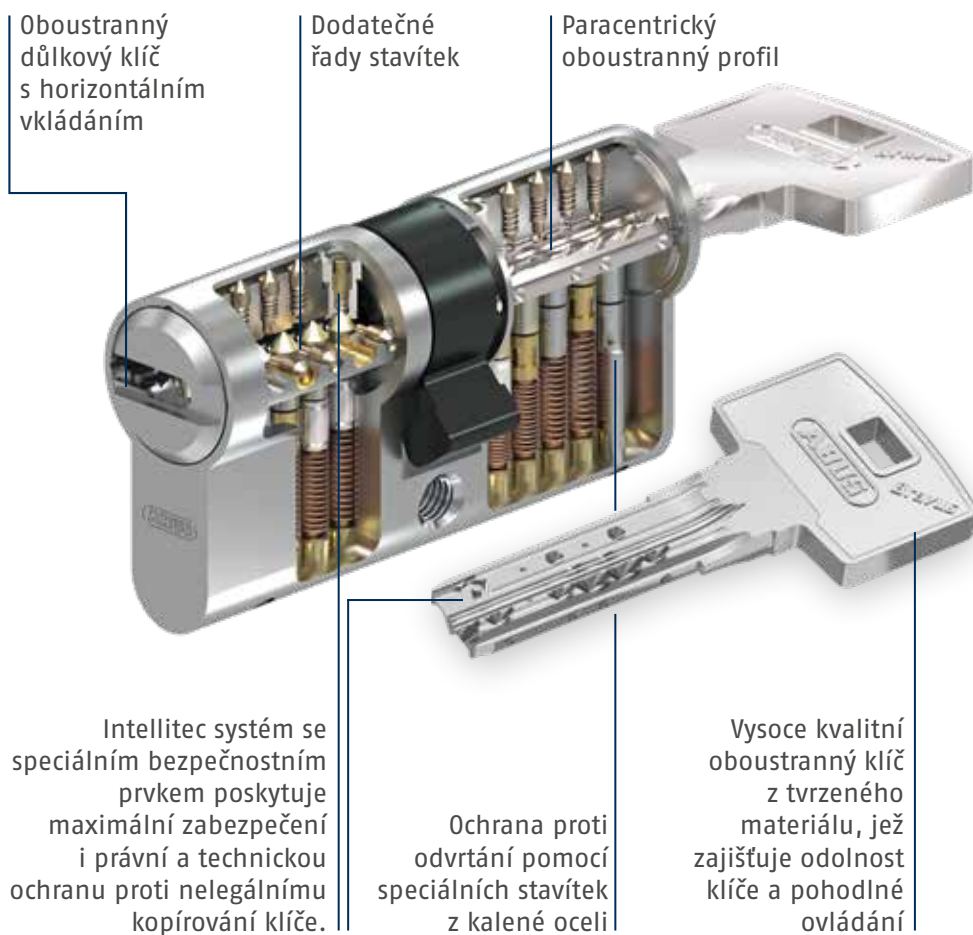
INVESTICE DO BUDUCNA

Systém generálního klíče Bravus lze kdykoli rozšířit, což vám zajišťuje maximální flexibilitu při vývoji a změnách. Rozšiřující produkty pro váš uzamykací systém vám můžeme poskytnout i mnoho let po instalaci.

Vysoce kvalitní suroviny, precizní výroba a naše dlouholeté zkušenosti znamenají, že si můžete být jisti, že vaše budova je zabezpečená. A skutečnost, že cylindrické vložky jsou vyvíjeny a vyráběny v Německu, zaručuje prvotřídní kvalitu a dlouhou životnost našich produktů.

BRAVUS™

Podrobné informace



Systém:	Bravus™
Klíč:	Stabilní paracentrický oboustranný důlkový klíč z vysoce odolného tvrzeného materiálu
Vkládání klíče:	Horizontální
Patentová ochrana:	✓
Ochranná známka (trademark):	✓
Ochrana proti nelegálnímu kopírování:	Intellitec systém (speciální bezpečnostní prvek klíče)
Počet řad stavítek:	Až 13
Celkový počet zamykacích prvků:	Až 16
Modulární design:	Volitelné
Základní rozměr:	30/30 mm a 28/32 mm pro oboustranné cylindrické vložky
Prodloužení:	Odstupňování po 5 mm
Bezpečnostní karta:	✓
Stupeň zabezpečení:	4. bezpečnostní třída , třída 6 dle normy ČSN EN 1303, podrobnosti na vyžádání
Odolnost proti útokům:	Třída B Třída D, je-li vložka vybavena speciální ochranou proti odvrtání a vytažení „BZD“
Požární odolnost:	Třída B, T90
Certifikace produktu:	Certifikace dle norem DIN 18252 a ČSN EN 1303 Volitelné, např. SKG*** a VdS, podrobnosti k dispozici na vyžádání
Certifikace výrobce:	ISO 9001
Výroba:	Vyrobeno v Německu

BEZPEČNÁ HRA BAREV

Pro Cap

JE TO JEN NA VÁS

Varianta s rozlišovačem klíče Pro Cap nabízí pestrou škálu barev, které podtrhnou vaši osobnost. Vyberte si svou oblíbenou barvu z devíti odstínů. Díky barevnému rozlišení poznáte váš klíč na první pohled. Hledání klíčů je tak minulostí. Pomocí různých barev můžete také označit oprávnění skupiny osob pro přístup do vašeho objektu. Můžete tak mít zcela pod kontrolou, kdo má do které části přístup.



žlutá



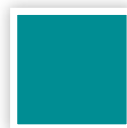
oranžová



rubínová



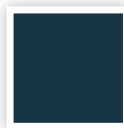
rezedová
zelená



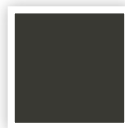
tyrkysová



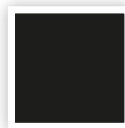
světle
modrá



safírová



stínová
šedá



černá





XELUS™ ME

Vždy flexibilní.



FLEXIBILNÍ I BEZPEČNÝ

Vysoká kvalita zpracování, spolehlivost a všetrannost. Bezpečnostní cylindrická vložka Xelus ME je dodávána s důlkovým klíčem a má celou řadu předností. Modulární konstrukce umožňuje rychlou adaptaci na případné požadavky na změnu délky cylindrické vložky (stěhování; apod.) K samotné změně délky cylindrické vložky není díky unikátnímu technickému řešení zapotřebí vůbec žádné nářadí! Úpravu může snadno provést každý technik.

STEJNĚ INDIVIDUÁLNÍ JAKO VÁŠ OBJEKT

Ať už se jedná o menší objekt, nebo rozsáhlý komplex budov, ABUS je pokaždé tou správnou volbou při výběru dodavatele systému generálního klíče. Sestavte si specifické řešení zabezpečení vašeho objektu, od typu cylindrické vložky až po speciální doplňky. Každá cylindrická vložka může odpovídat vašim potřebám, můžete si tedy individuálně nastavit požadavky na svůj systém – od designu klíčů až po oprávnění k odemknutí.

BEZPEČNOST RUKU V RUCE S TRVALOU UDRŽITELNOSTÍ

Při vývoji nových komponentů se ABUS zaměřuje na snižování dopadu potenciálně škodlivých látek (jako například olovo) na životní prostředí. Zároveň využívá nejmodernější výrobní technologie, které jsou rovněž šetrné k životnímu prostředí. Nákupem bezpečnostní cylindrické vložky Xelus ME tak pomáháte k udržitelné budoucnosti v oblasti ekologie.

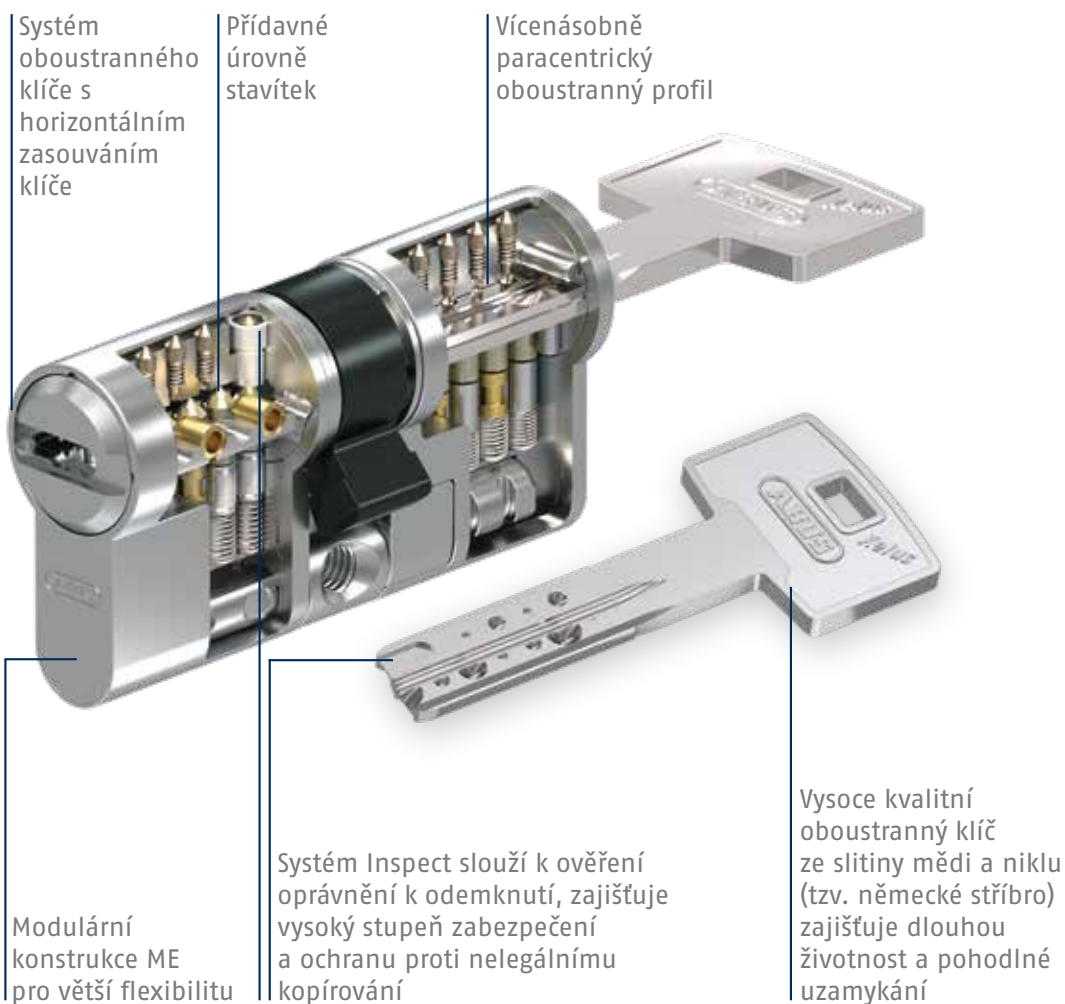
BEZPEČNÁ INVESTICE NA DLOUHOU DOBU

Systém generálního klíče Xelus ME lze kdykoli rozšířit. Ponechá vám maximální volnost pro růst a změny. Doplňky k systému je možné dodávat i po mnoha letech.

Kvalitní suroviny, precizní výroba a naše dlouholeté zkušenosti zajišťují skutečně dobrý pocit bezpečí. Vývoj a výroba cylindrických vložek v Německu zaručuje nejvyšší kvalitu produktů a jejich dlouhou životnost.

XELUS™ ME

Podrobné informace





Moderní systém oboustranného klíče s horizontálním zasouváním nabízí uživatelům maximální pohodlí při zamykání. Vysoce kvalitní přesný profil je zárukou snadného zasouvání klíče.



Díky inovativnímu tvaru klíč v kapse kalhot nebudete skoro cítit. Je vysoce odolný proti rozlomení.



Uzamykací systém Xelus ME je vybaven patentovaným systémem Inspect v cylindrické vložce a klíči.



Pokud chcete pomocí klíče odemknout dveře, kontroluje systém Inspect doplňkově ke stavítkům oprávnění k odemknutí.

Obrázky jsou ilustrační

OTEVÍREJTE VŠECHNY DVEŘE JEDINÝM KLÍČEM

Od rodinného domku
po komplex budov

VYBERTE SI KLÍČ PODLE SVÝCH PŘEDSTAV

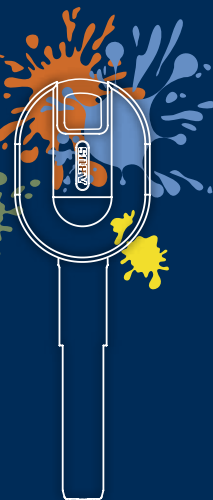
Jak známo, vkus je zcela individuální – proto vám Xelus ME kromě bezpečnostních prvků nabízí velkou rozmanitost v designu klíčů: vyberte si ten pravý klíč ze tří různých tvarů a až dvanácti různých barev. Pokud jde o osobní vkus nebo o různá oprávnění k odemykání, se systémem Xelus máte možnost volby. Pro každého máme vhodný tvar i barvu.



Standardní klíč



S rozlišovačem
Design Cap



S rozlišovačem
Pro Cap



Systém:	Xelus™ ME
Klíč:	Vícenásobně paracentrický oboustranný klíč ze slitiny mědi a niklu odolné proti opotřebení
Zasouvání klíče:	Horizontální
Patentová ochrana:	✓
TradeMark - ochranná známka:	✓
Ochrana proti kopírování:	Systém Inspect
Úrovně stavítek:	až 3
Celkem stavítek:	až 16
Modulární konstrukce:	✓
Základní délka:	30/30; 10/30
Možnosti délek:	Prodlužování po 5 mm
Bezpečnostní karta:	✓
Stupeň zabezpečení:	4. bezpečnostní třída
Certifikace produktu:	Certifikace dle norem DIN 18252 a ČSN EN 1303
Certifikace výrobce:	ISO 9001
Výroba:	Made in Germany

SÉRIE 12

Nový standard



SNADNÉ POUŽITÍ DÍKY OBOUSTRANNÉMU KLÍČI

Cylindrické vložky X12R a P12RPS s oboustranným a horizontálně vkládaným klíčem nabízejí uživatelům maximální možné pohodlí, jelikož jejich nejmodernější důlkový klíč nemá žádné ostré hrany či výčnělky.

Série 12 je standardně vybaveny funkcí Emergency, což znamená, že pokud klíč zůstane zasunutý v cylindrické vložce na vnitřní straně dveří, je možné i nadále dveře uzamknout nebo odemknout z venkovní strany za pomoci druhého klíče.

VYSOCE NADSTANDARDNÍ ZABEZPEČENÍ

Cylindrické vložky X12R a P12PS s oboustranným a horizontálně vkládaným klíčem nabízejí uživatelům maximální možné pohodlí, jelikož jejich nejmodernější důlkový klíč nemá žádné ostré hrany či výčnělky.

Série 12 je standardně vybaveny funkcí Emergency, což znamená, že pokud klíč zůstane zasunutý v cylindrické vložce na vnitřní straně dveří, je možné i nadále dveře uzamknout nebo odemknout z venkovní strany za pomoci druhého klíče.

DOSTUPNÉ VERZE

Cylindrické vložky X12R a P12RPS jsou k dostání v mnoha rozměrech: jako půlvložky; standardní vložky; i s otočnou olivkou. Kdykoli lze k již existující cylindrické vložce doobjednat další cylindrickou vložku na shodný klíč.

BENEFITY PRO VÁS

Cylindrické vložky X12R a P12RPS jsou standardně dodávány s pěti klíči a jsou vždy vybaveny funkcí Emergency (GKUP).

Servisní vložky se dodávají bez polotovarů klíčů.

SÉRIE 12

Podrobné informace

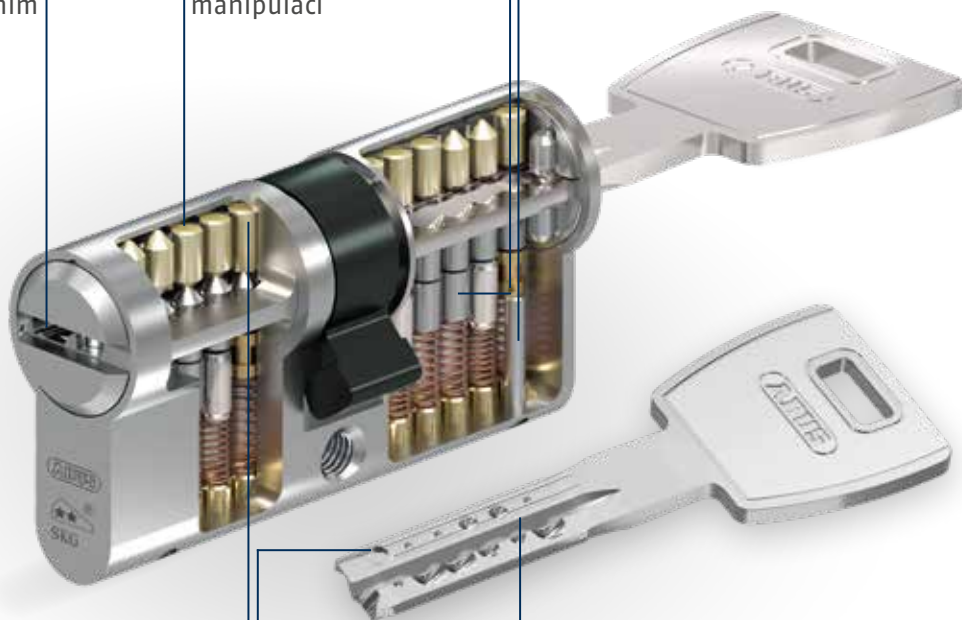
Oboustranný
důlkový klíč
s horizontálním
vkládáním

11+1 inovativních
protilehlých stavítek pro
vysokou ochranu proti
manipulaci

Více než 14 ocelových stavítek na
každé straně zámku pro vysokou
ochranu proti odvrtání

Blokační stavítko zajišťující
technickou ochranu proti
nelegálnímu kopírování klíče

Extra dlouhý krk klíče pro
maximální kompatibilitu
s bezpečnostním kováním



Systém:	12R
Standardní funkce:	SKG**; zvýšená ochrana proti odvrtání, ochrana proti rozlomení, funkce Emergency
Klíč:	Paracentrický oboustranný důlkový klíč z tvrzeného materiálu s krytkou Design Cap (u verze P12RPS)
Vkládání klíče:	Horizontální
Patentová ochrana:	✓
Ochranná známka (trademark):	✓
Ochrana proti nelegálnímu kopírování:	Vnitřní blokační prvek
Počet řad stavítek:	2
Celkový počet zamykacích prvků:	12
Základní rozměr:	30/30 mm a 28/32 mm pro oboustranné cylindrické vložky
Prodloužení:	Odstupňování po 5 mm až do délky 70/70 mm
Bezpečnostní karta:	✓
Stupeň zabezpečení zámku:	4. bezpečnostní třída , třída 6 dle normy ČSN EN 1303, podrobnosti na vyžádání
Odolnost proti útokům:	Třída D
Požární odolnost:	Třída B, T90
Certifikace produktu:	Certifikace dle norem DIN 18252 a ČSN EN 1303; SKG**
Certifikace výrobce:	ISO 9001
Výroba:	Vyrobeno v Německu

STYLOVÉ ZABEZPEČENÍ

Barevná škála

KLÍČE HRAJÍCÍ VŠEMI BARVAMI

Uzamykací systém P12RPS nabízí kromě bezpečnostních prvků také širokou škálu barev, které podtrhnou vaši jedinečnost. Vyberte si svou oblíbenou barvu z dvanácti designových barev. Pro každého člena vaší rodiny se jistě najde ta správná barva. Díky barevnému rozlišení rozeznáte všechny klíče na první pohled – zdlouhavé hledání klíčů je tak minulostí.

BAREVNÁ ŠKÁLA



žlutá



oranžová



jahodová



rubínová



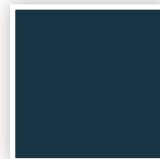
fialová



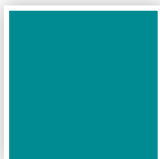
fialová



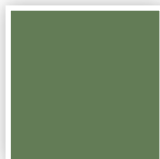
světle modrá



sařírová



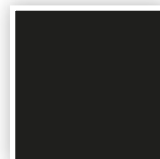
tyrkysová



zelená



šedá



černá



JEDINEČNÝ JAKO VY

Klíč ve Vaší oblíbené barvě



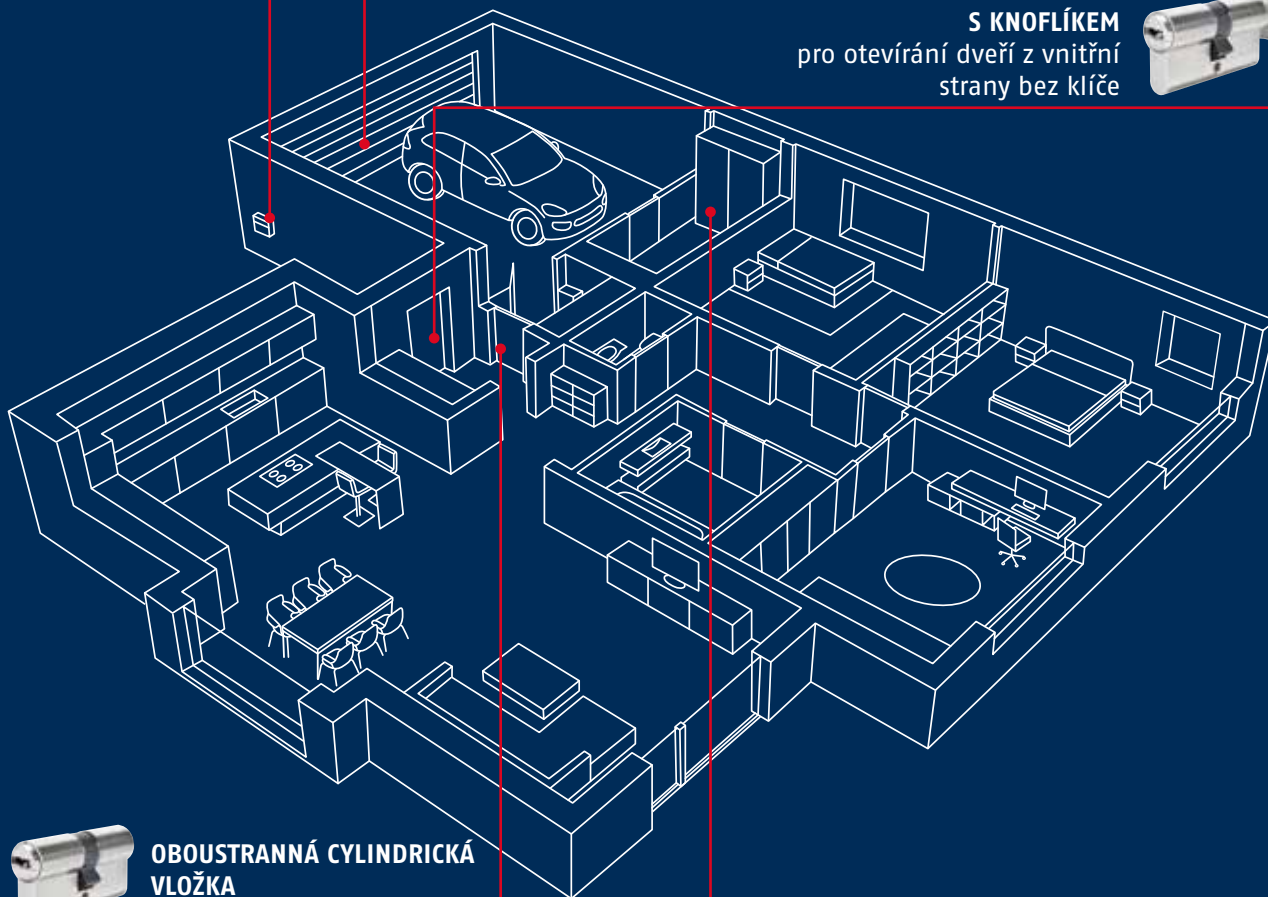
CYLINDRICKÁ VLOŽKA
pro poštovní schránku



PŮLVLOŽKA
pro dveře garáže



**CYLINDRICKÁ VLOŽKA
S KNOFLÍKEM**
pro otevírání dveří z vnitřní
strany bez klíče



**OBOUSTRANNÁ CYLINDRICKÁ
VLOŽKA**
pro dveře garáže



VISACÍ ZÁMEK
např. pro skříň s náradím

MAGTEC™

Magnetizující Síla



ŠPIČKOVÁ OCHRANA PROTI KOPÍROVÁNÍ KLÍČŮ

Inteligentní magnetická technologie na klíči a v cylindrické vložce velmi účinně brání odemknutí neoprávněným klíčem. Systém Magtec vás tak spolehlivě ochrání před nelegálními 3D kopiemi klíčů.

3D tiskárny dnes už nejsou okrajovým segmentem, ale velkým průmyslovým odvětvím. Trojrozměrné výrobky si můžete vyrábět sami. Přestože tato technologie je pro některé sektory slibnou perspektivou, přináší s sebou také rizika nelegálního kopírování jednoduchých profilů klíčů na 3D tiskárně.

Chraňte sebe i svůj domov a při pořizování uzamykacího systému upřednostňujte komplexní profily klíčů s vícerozměrnými bezpečnostními prvky. Díky magnetu v klíči Magtec nelze klíč zkopírovat 3D technologií.

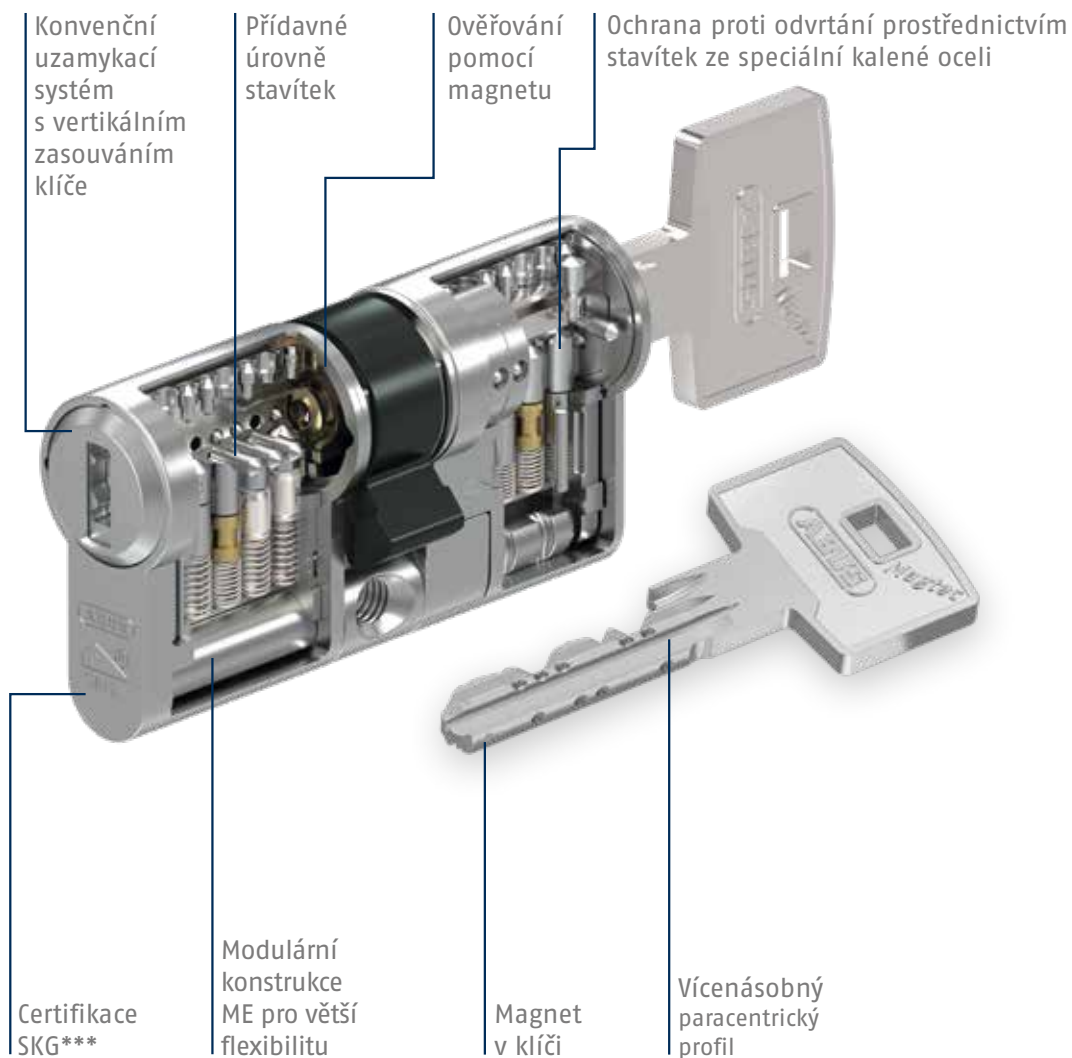
HIGH-TECH ZABEZPEČENÍ

Magtec nabízí velmi vysokou úroveň zabezpečení proti nelegálně zkopírovaným klíčům. Magnet zabudovaný v klíči vás spolehlivě ochrání před nechtěnými duplikáty klíčů, které lze vyrobit pomocí 3D tiskáren a inteligentních přístrojů na kopírování klíčů. Díky jedinečné kombinaci patentové ochrany do roku 2038*, neomezené garanci ochranné známky a komplexnímu technickému řešení splňuje Magtec vysoké bezpečnostní požadavky.

Dodatečnou ochranu poskytuje bezpečnostní karta, protože pouze po jejím předložení je možné objednat další cylindrické vložky a klíče.

MAGTEC™

Podrobné informace



Systém:	Magtec™
Klíč:	Robustní, vícenásobně paracentrický klíč ze slitiny mědi a niklu odolné proti opotřebení
Zasouvání klíče:	Vertikální
Patentová ochrana*:	✓
TradeMark - ochranná známka:	✓
Ochrana proti kopírování:	Magnetická technologie v klíči a cylindrické vložce
Úrovně stavítek:	až 4
Stavítka celkem:	až 32
Modulární konstrukce:	Ve standardním provedení
Základní délka:	30/30; 10/30
Možnosti délek:	Prodlužování po 5 mm
Bezpečnostní karta:	✓
Stupeň zabezpečení zámku:	4. bezpečnostní třída , Třída 6 podle ČSN EN 1303, další informace na vyžádání
Odolnost proti vloupání:	Třída D
Požární odolnost:	Třída B, T90
Certifikace výrobku:	Certifikováno podle DIN EN 1303 a vyrobeno podle DIN 18252 Standardně SKG*** u cylindrických vložek s europrofilem, další vložky na vyžádání
Certifikace výrobce:	ISO 9001
Výroba:	Made in Germany

* Přihlášený patent, maximální doba platnosti patentu 2038

CERTIFIKOVANÁ BEZPEČNOST

MAGTEC™

TECHNICKOU OCHRANU PROTI
KOPÍROVÁNÍ KLÍČE ZAJIŠŤUJE
SPECIÁLNÍ MAGNETICKÝ PRVEK

MODULÁRNÍ KONSTRUKCE
ZAJIŠŤUJE FLEXIBILITU

OCHRANA PROTI ODVRTÁNÍ SPLŇUJE
NEJVYŠŠÍ BEZPEČNOSTNÍ POŽADAVKY

BEZPEČNOST NA NEJVYŠŠÍ ÚROVNI

Aby Magtec splnil vaše velmi vysoké nároky na bezpečnost, dosahuje nejvyšší úrovně zabezpečení podle evropské normy ČSN EN 1303 v kategoriích bezpečnost uzávěru, životnost, odolnost proti korozi, požární odolnost a odolnost proti vloupání. Certifikace SKG*** je kromě toho důkazem nejvyšší úrovně bezpečnosti a provádí ji nezávislý zkušební ústav.



BEZPEČNOST S BUDOUCNOSTÍ

RC4

Partner v oblasti ochrany klimatu

KLIMATICKY NEUTRÁLNÍ VÝROBEK – MAGTEC™

Nejen bezpečně, ale také ekologicky: v systému Magtec se ukrývá produkt, který nejen že splňuje aktuální bezpečnostní normy, ale zároveň šetří přírodní zdroje a přispívá k ochraně klimatu. Svědčí o tom oficiální uhlíková stopa (Product Carbon footprint, PCF) našeho nového uzamykacího systému Magtec – díky němu jsme snížili emise CO₂ o celých 46 % ve srovnání s běžnou výrobou srovnatelného produktu.

To ale není všechno. Pro kompenzaci zbývajících emisí CO₂ podporujeme uznávaný a certifikovaný projekt na ochranu klimatu. Proto je Magtec klimaticky neutrální – pro bezpečnou budoucnost.



**Klimaticky neutrální
Výrobek**

ClimatePartner.com/18026-2212-1001



ABUS

ZOLIT™

Všestranné použití

VYSOKÁ ÚROVEŇ ZABEZPEČENÍ

Uzamykáč systém Zolit je vybaven technickou ochranou proti nelegálnímu kopírování, patentovou ochranou a ochrannou známkou, aby tak splňoval vaše požadavky na zabezpečení. Inovativní systém Intop chrání před nelegálním kopírováním klíčů a následným vniknutím. Dveře se otevřou pouze pokud se systémy Intop ve vložce a klíči shodují. Bezpečnostní karta poskytuje dodatečnou ochranu, neboť je nutné ji předložit před objednáním dalších cylindrických vložek a klíčů.

ŘEŠENÍ NA MÍRU

Inteligentní uzamykáč systém Zolit je přesně přizpůsoben vašim individuálním potřebám. Společnost ABUS nabízí kompletní sofistikovaný modulární systém, což znamená, že si můžete navrhnout bezpečnostní řešení na míru vaší budově a přizpůsobit všechny aspekty systému, a to až po typ cylindrické vložky, barvu a speciální funkce. Systém generálního klíče je šitý na míru vašim individuálním požadavkům. Můžete dokonce vytvořit individuální oprávnění k uzamykání a odemykání pro každého uživatele.

NĚMECKÁ KVALITA

Vysoce kvalitní suroviny, precizní výroba a dlouholeté zkušenosti společnosti ABUS znamenají, že si můžete být jisti, že vaše budova je zabezpečená. A skutečnost, že vložky zámků jsou vyvíjeny a vyráběny v Německu, zaručuje prvotřídní kvalitu a dlouhou životnost.

PŘIPRAVEN NA BUDOUCNOST

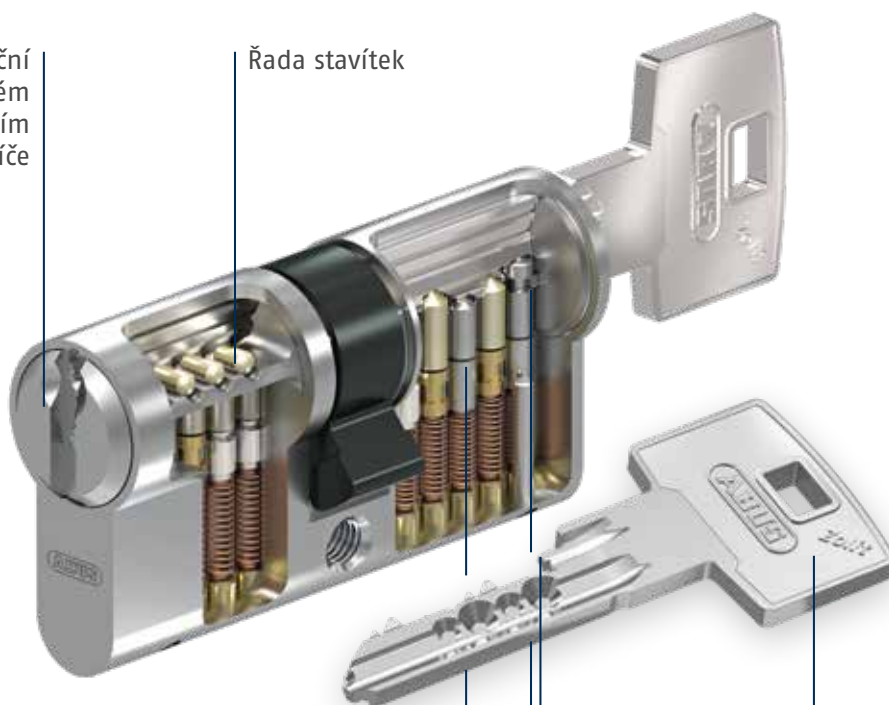
Systém generálního klíče Zolit lze kdykoli rozšířit, což vám zajišťuje maximální flexibilitu při jakýchkoli změnách. Rozšiřující produkty pro váš uzamykáč systém vám můžeme poskytnout i mnoho let po instalaci.

ZOLIT™

Podrobné informace

Konvenční
uzamykací systém
s vertikálním
vkládáním klíče

Řada stavítek



Ochrana proti odvrtání
pomocí speciálních
stavítek z tvrdé oceli

Systém Intop
poskytuje maximální
zabezpečení
i právní a technickou
ochranu proti
nelegálnímu
kopírování

Odolný klíč z vysoce
kvalitního tvrdého
materiálu

Systém:	Zolit™
Klíč:	Stabilní klíč z vysoce odolného tvrzeného materiálu
Vkládání klíče:	Vertikální
Patentová ochrana:	✓
Ochranná známka (trademark):	✓
Ochrana proti nelegálnímu kopírování:	Systém Intop ověřuje oprávnění k uzamykání a odemykání jak uvnitř cylindrické vložky, tak na klíči
Počet řad stavítek:	Až 2
Celkový počet zamykacích prvků:	Až 10
Modulární design:	Volitelně k dispozici v Zolit.1000 MX
Základní rozměr:	30/30 mm a 28/32 mm pro oboustranné cylindrické vložky
Prodloužení:	Odstupňování po 5 mm
Bezpečnostní karta:	✓
Stupeň zabezpečení zámku:	4. bezpečnostní třída , třída 6 dle normy ČSN EN 1303, podrobnosti na vyžádání
Odolnost proti útokům:	Třída D, je-li vložka vybavena speciální ochranou proti odvrtnutí a vytažení „BZD“
Požární odolnost:	Třída B, T90
Certifikace produktu:	Certifikace dle norem DIN 18252 a ČSN EN 1303 Volitelné, např. SKG***, podrobnosti k dispozici na vyžádání
Certifikace výrobce:	ISO 9001
Výroba:	Vyrobeno v Německu

A93

Spolehlivý a za skvělou cenu





A93 s vertikálním zasunutím klíče umožňuje pohodlné otevírání dveří.



Kód na klíči umožňuje na vyžádání snadnou výrobu náhradních klíčů, případně dalších cyl. vložek A93.



K dodání také ve variantě s knoflíkem (olivkou).

A93

Podrobné informace

Požární odolnost třídy B:
vhodné pro použití
u protipožárních dveří

Vysoce kvalitní leštěný
povrch: saténový nikl (NP)



Ochrana proti odvrtání
(1. a 2. stavítko je vyrobené
z nerezové oceli, zvyšuje se
tak odolnost proti odvrtání
cylindrické vložky)

Pro dveře
ve druhé
bezpečnostní
třídě RC2

Emergency funkce
(umožňuje ovládat
cylindrickou
vložkou i při
zasunutém klíči
z druhé strany)



Dlouhý (11 mm) krk
klíče (pro snadnější
ovládání cylindrické
vložky ve dveřích
s bezpečnostním
kováním)

V balení jsou 3 klíče. Kód na
klíčích slouží pro případnou
výrobu náhradní nebo další
cylindrické vložky

Systém:	A93
Klíč:	stabilní klíč, s prodlouženým krkem
Vkládání klíče:	Vertikální
Počet řad stavítek:	1
Počet stavítek:	5
Základní délka:	28/28 mm
Délka vložky:	Odstupňování po 5 milimetrech
Emergency funkce:	Standardně od velikosti 30/30 mm
Freilauf funkce:	Volitelná
Bezpečnostní karta:	–
Stupeň zabezpečení zámku:	2. bezpečnostní třída , ČSN EN 1303, podrobnosti na vyžádání
Odolnost proti útokům:	Třída A,
Požární odolnost:	Třída B
Certifikace produktu:	ČSN EN 1303 a DIN 18252
Certifikace výrobce:	ISO 9001
Výroba:	Vyrobeno v ABUS

D45

Solidní řešení



Díky systému oboustranných klíčů je manipulace nekomplikovaná a cylindrická vložka je vhodná zejména pro základní požadavky na zabezpečení nebo pro stavební fáze. Praktické, pokud přestavujete nebo hledáte dočasné bezpečnostní řešení.

Cylindrická vložka D45 představuje solidní bezpečnostní řešení pro každý domov. Díky pětistavítkové konstrukci a integrované standardní ochraně proti odvrtání nabízí základní, ale spolehlivou obranu proti nežádoucím vetřelcům.

Poniklovaná povrchová úprava zajišťuje nejen elegantní design, ale také chrání před korozí, což prodlužuje životnost vložky. Dostanete k ní pět klíčů – dost pro každodenní použití i jako zálohu.



K dodání také ve variantě s knoflíkem (olivkou).



Půlvložka

E45

Spolehlivost

Cylindrická vložka E45 představuje také solidní bezpečnostní řešení pro domovní a bytové dveře. Díky pětistavítkové konstrukci a integrované standardní ochraně proti odvrtání nabízí základní, ale spolehlivou obranu proti nežádoucím vetřelcům.



Oceníte poniklovanou povrchovou úpravu, která chrání před korozí (prodlužuje životnost) a celkově doplňuje design vložky. Cylindrickou vložku dodáváme s celkem pěti klíči.



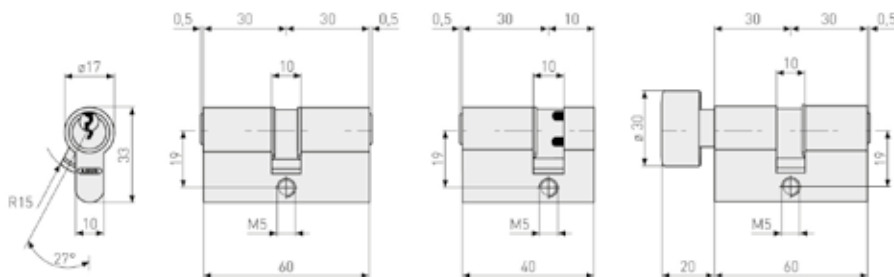
Půlvložka



Cylindrická vložka má klasický zubatý klíč, jak jej zná většina lidí. Cylindrická vložka je vhodná zejména pro základní požadavky na zabezpečení nebo pro stavební fáze. Praktické, pokud přestavujete nebo hledáte dočasné bezpečnostní řešení.



K dodání také ve variantě s knoflíkem (olivkou).



DOKONALÁ CYLINDRICKÁ VLOŽKA

Pro všechny aplikace



JEDEN KLÍČ K VAŠEMU MAJETKU

Máme to pravé řešení pro každý požadavek. Ať už zamykáte bezpečnostní dveře nebo ovládáte výtah, pokaždé si můžete vybrat ten nejvhodnější produkt ze sortimentu ABUS. Například oboustrannou cylindrickou vložku pro dveře kanceláře. Díky transpondéru v krytce klíče můžete stejným klíčem ovládat i zabezpečovací systémy. Navíc můžete ovládat i závoru parkoviště a zároveň zaznamenávat docházku. Do prostorů s omezeným přístupem se výtahem dostanete pouze tehdy,

pokud má váš klíč oprávnění k uzamčení a odemčení cylindrické vložky výtahu. Pro soukromé objekty je cylindrická vložka vybavena knoflíkem, který zajišťuje pohodlné zamykání dveří z vnitřní strany. Vaším klíčem můžete rovněž odemknout a zamykat cylindrickou vložku poštovní schránky a visací zámek na dveřích sklepa.



Oboustranná
cylindrická vložka



Cylindrická vložka
výtahu



Cylindrická vložka
s knoflíkem



Přídavné zámky



Vložka přídavného
zámku



Oválné
cylindrické vložky



Přídavný zámek s vložkou /
bezpečnostní rozeta



Visací zámky

CYLINDRICKÁ VLOŽKA 2V1

Podrobné informace

ZTRÁTA KLÍČŮ

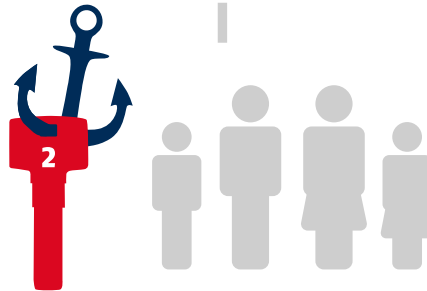
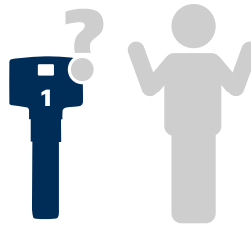
Pokud ztratíte klíče, můžete pomocí našeho systému sekundární sady klíčů snadno přeprogramovat cylindrické vložky.

V takovém případě pomocí druhé sady klíčů deaktivujete ztracené a všechny stávající klíče.

JAK TO FUNGUJE?

- Cylindrická vložka 2v1 je dodána s dvěma sadami klíčů se stejnými oprávněními.
- Dveře uzamykáte a odemykáte pomocí **sady klíčů 1.**
- V případě ztráty klíče použijete **sadu klíčů 2,** pomocí které otevřete všechny cylindrické vložky vašeho objektu najednou.
- Přitom dojde k automatické deaktivaci **sady klíčů 1.**
- Těmito klíči již nebude možné otevřít žádné dveře.
- Všichni členové domácnosti budou od tohoto okamžiku používat **sadu klíčů 2.**

i Důrazně doporučujeme, abyste funkci sekundární sady klíčů nezkoušeli, protože deaktivaci sady klíčů 1 nelze zvrátit.



ABUS

JEDINEČNÝ MODULÁRNÍ SYSTÉM

Až 540 mm dlouhý



VYSOKÁ ÚROVEŇ ZABEZPEČENÍ

Prvky z nerezové oceli uvnitř cylindrické vložky standardně nabízejí maximální úroveň zabezpečení:

Modulární tyčka z nerezové oceli tvoří základ celého systému a poskytuje zvýšenou ochranu proti vytržení a rozlomení. Zvýšenou ochranu proti vrtání nabízí rovněž vložka z vysokopevnostní nerezové oceli a prvky z tvrzené oceli uvnitř cylindrické vložky.

MAXIMÁLNÍ FLEXIBILITA

Profesionální servisní střediska ocení, že díky unikátnímu modulárovému řešení MX mohou flexibilně dodat zákazníkovi novou cylindrickou vložku ve správném rozměru, pokud například při nouzovém otevírání dveří byla původní cylindrická vložka zničena.



HLAVNÍ VÝHODY

- Rychlá reakce na požadavky konkrétních rozměrů cylindrických vložek
- Investice do budoucna: zůstaňte flexibilní díky modulárnímu systému a přizpůsobte rozměr cylindrické vložky během několika sekund
- Prodloužení cylindrické vložky několika málo krocih a bez dalších nástrojů
- Standardně zvýšená ochrana proti vytržení díky modulárnímu otvoru se závitem z nerezové oceli
- Standardně zvýšená ochrana proti odvrtání díky stavítkům z tvrzené oceli a vložce proti odvrtání z nerezové oceli
- K dispozici je tovární nebo individuální profil
- Lze použít v systémech generálního klíče

TECHNICKÉ ÚDAJE

- K dispozici jako oboustranná cylindrická vložka a cylindrická vložka s knoflíkem o celkové délce až 540 mm
- K dispozici jako půlvložka do rotněru 10/160mm
- Standardní niklová povrchová úprava; k dispozici i jiné povrchové úpravy
- Základní rozměr 30/30mm
- Lze použít v systémech generálního klíče

OCHRANA MAJETKU

Pro ty nejvyšší požadavky na zabezpečení





CERTIFIKOVANÉ ZABEZPEČENÍ

V případě nejvyšších požadavků na zabezpečení lze modulární systém MX vybavit dalšími volitelnými bezpečnostními prvky:

Například přemostěním a ocelovými destičkami proti odvrtání pro zabezpečení dle certifikace

SKG ***, třídy A VdS a třídy D EN1303. To znamená, že ve dveřích třídy RC2 a RC3 lze používat modulární cylindrické vložky ABUS i bez příslušného certifikovaného kování.

**PROTI
VYPLANŽETOVÁNÍ**



**PROTI
BUMPINGU**



**PROTI
ODVRTÁNÍ**



**PROTI
VYTRŽENÍ**



**PROTI
ROZLOMENÍ**



Certifikace SKG *** a VdS je dosažena díky volitelným speciálním funkcím za příplatek.



»CHCEME, ABY SE LIDÉ CÍTILI V BEZPEČÍ.
TO JE NAŠE HESLO.
VČERA, DNES I V BUDOUCNOSTI.«

ABUS CZECH s.r.o.

Sportovní 457
252 50 Vestec
Česká republika

+420 315 559 340

Objednávky, technické a všeobecné dotazy:
abus@abus.cz

www.abus.cz

ABUS SLOVAKIA, s.r.o.

Šúrska 136,
900 01 Modra,
Slovenská republika

+421 905 343 478

Objednávky, technické a všeobecné dotazy:
abus@abus.sk

www.abus.sk

