

KESO 8000Ω² je nejnovější generace mechanických a mechatronických uzamykacích systémů s novou aktivní ochranou proti kopírování. Systém oboustranného klíče umožňuje realizovat složité i jednoduché uzamykací systémy.

Nový modulární systém s technologií insertů zajišťuje snadné prodloužení nebo zkrácení válců přímo na místě. Mnoho technických vylepšení umožňuje použití systému ve všech možných aplikacích.

Díky patentové ochraně do roku 2034 a ochraně funkčního designu do roku 2044 nabízí nový systém KESO velmi dlouhou ochranu investice.

Základní délka

- od 30/30 mm
- měřeno od středu uzamykacího nosu
- prodloužení po 5 mm z každé strany
- Informace k objednávce: knoflík je vždy umístěn na vnitřní straně vložky.



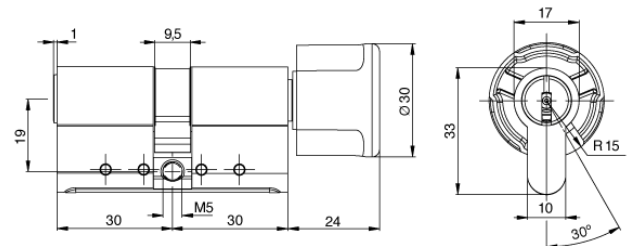
Technická data

- inovativní modulární systém: konstrukce válce založená na modulárním systému insertů
- aktivní ochrana proti kopírování Omega²
- zvýšená ochrana proti odvrtání
- dvě nezávislé řady s vývrtky a až 15 kalených kolíků umožňují komplexní kombinatoriku
- s kalenými stavítky HRC60
- ochrana proti vyhmátání
- s prioritní funkcí
- patentovaný přední profil na dorazu klíče
- vnější strana odpovídá oboustranné vložce typu 81.C



Provedení

- systém oboustranného klíče
- zpracování: mosaz
- spojovací osa: mosaz
- vertikální, snadné zasunutí klíče
- jednostranně s otočným knoflíkem
- kompatibilní s mechatronickými a elektronickými komponenty platformy KESO Integra
- není kompatibilní s jinými systémy KESO



Volitelné možnosti

- varianty barevného zpracování *
- různá provedení knoflíků

Varianty cylindrické vložky

- bez ochrany proti vytržení 81.A19
- s ochranou proti vytržení 81.B19
- s vysokou ochranou proti odvrtání
- s ochranou proti odvrtání a vytržení

Oblast použití

- v interiéru i exteriéru
- pro zadlabací zámky všech typů
- rezidenční objekty
- kancelářské nebo obchodní objekty, průmyslové komplexy
- nemocnice, domovy důchodců a pečovatelské domy, hotely
- vysoce zabezpečené objekty
- nelze použít pro systémy Nuki, Teedee apod.

Obsah balení

- knoflíková vložka vč. objednaných klíčů
- 1 upevňovací šroub M5
- bezpečnostní karta

Klíč

- tloušťka klíče: 2,5 mm
- oboustranný klíč vyrobený z niklového stříbra odolného proti poškození a korozi
- max. 5 řad pro vrtání s až 4 různými hloubkami vrtání
- dodatečný bezpečnostní prvek v podobě výstupku na klíči (aktivní ochrana proti kopírování)
- mimořádně přesná mechanika a vysoce kvalitní design
- speciální ražba vytváří vysoce kontrastní povrchy s příjemným pocitem na dotek
- různé barvy krytek klíčů (volitelně)
- různé typy klíčů (volitelně)
- přídavná technologie RFID v barevné krytce umožňuje integraci do elektronických systémů, jako jsou poplašné systémy (pouze pro prodloužené klíče s barevnou krytkou) **

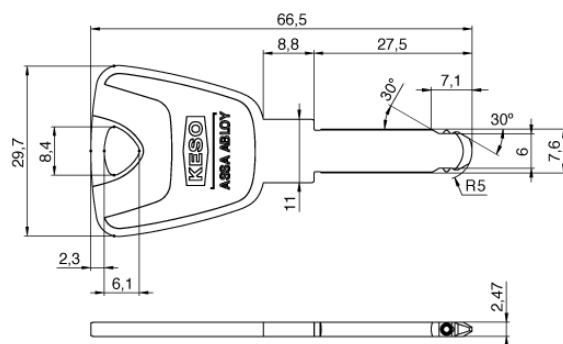
Klíč s kulatou hlavou

- klasický klíčový tvar



Prodloužený klíč

- prodloužený klíč je díky své konstrukci ideální pro použití tam, kde se používá ochranné kování s ochrannými kryty
- prodloužený klíč nabízí díky jedinečnému tvaru hlavy větší uživatelskou přívětivost
- padne pohodlně do ruky, snadné ovládání cylindru
- volitelně s barevnými krytkami pro snadnější identifikaci na svazku klíčů



Trapézový klíč

- trapézový klíč nabízí díky jedinečnému tvaru hlavy větší uživatelskou přívětivost
- padne pohodlně do ruky, snadné ovládání cylindru
- volitelně s barevnými krytkami pro snadnější identifikaci na svazku klíčů



Klíč s barevnou krytkou

- jasné odlišení klíčů pomocí barevných krytek
- 13 různých barev



Prodloužený klíč s barevnou krytkou

- s barevnými krytkami pro snadnější identifikaci na svazku klíčů
- na vyžádání s technologií RFID pro využití externích aplikací



Technické detaily

Aktivní ochrana proti kopírování Ω^2

Aktivní ochrana proti kopírování Omega² se skládá z integrovaných pohyblivých prvků v klíči, které jsou dotazovány několika dělicími liniemi v cylindrické vložce. Proto není možné použít standardní polotovary pro duplikaci klíčů. Tato patentovaná technologie nabízí maximální ochranu proti pokusům o vyhmatání a nelegální kopírování klíčů. Vzhledem k tomu, že polotovary klíčů jsou dodávány pouze předvrtané ze Švýcarska certifikovaným a licencovaným partnerům z řad bezpečnostních specialistů, nemohou se dostat na volný trh. To znamená, že si můžete být vždy jisti, že nedojde k neautorizovanému kopírování vašeho klíče. Je nutné vlastnit originální klíč, aby bylo možné otevřít cylindrickou vložku KESO.

Dvě nezávislé řady s vývrty a až 15 kalených kolíků vytvářejí komplexní kombinatoriku uzamykacího systému. To zaručuje nejen vynikající bezpečnost, ale také vysokou míru hospodárnosti. Váš systém lze kdykoli rozšířit a modernizovat. Tím je zajištěna větší flexibilita a optimální bezpečnost investice.

Průběžná bezpečnostní opatření v cylindrické vložce, použití vysoce kvalitních materiálů, cílené použití destiček z tvrdého kovu a komplexní propojení různých opatření v cylindrické vložce chrání před manipulací, odvrtáním, vytržením nebo vylomením. Všechna tato opatření poskytují bezpečný pocit, že jste maximálně chráněni proti vloupání.



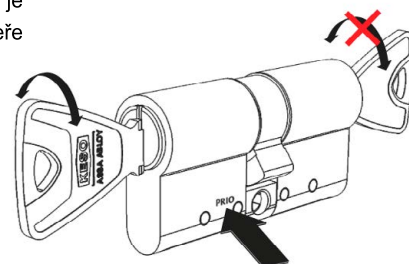
Cylindrická vložka 81.OX19

Tato cylindrická vložka poskytuje základní ochranu proti odvrtání a vylomení. Je vhodná zejména pro bytové dveře v husté zástavbě. Díky karbidovým vložkám v rotoru je tato verze chráněna před odvrtáním pomocí karbidových a HSS-nástrojů (jednostranně na vnější straně).



Prioritní funkce

Vnější strana má vždy přednost při ovládání cylindrické vložky. Opačně to není možné. To znamená, že pokud je klíč vložen zvenčí, nelze funkci zamykání ovládat pomocí knoflíku umístěného uvnitř. V takovém případě lze dveře otevřít pomocí klíče.



* tato možnost prodlužuje dobu dodání ** na dotaz