



„Dva válečky - dvojí zabezpečení“

Systémem ix TwinStar[®] společnost DOM opět dokazuje své rozsáhlé kompetence v oblasti mechanické uzamykací techniky. Systém oboustranného klíče je obzvláště dobře chráněn proti neoprávněnému kopírování díky plovoucímu dvojitému válečku, který je zabudován ve špičce klíče.

DOM ix TwinStar[®] je bezpečný uzamykací systém pro každého, kdo hledá nejvyšší kvalitu. Splňuje vysoké požadavky VdS, DIN a SKG a lze jej použít v obytných budovách, kancelářích nebo nemovitostech soukromých firem. Díky komplexnímu systému - 11 pružinovým stavítek, z nichž je 10 kolíkových, a 1 bubínkové - je vhodný pro domácnosti ale i velké objekty s vysokými bezpečnostními standardy.

Základní délka

- od 30,5/30,5 mm
- měřeno od středu uzamykacího nosu
- prodloužení po 5 mm z každé strany
- od celkové délky 125 mm probíhá výroba v modulárním provedení

Technická data

- vysoká ochrana proti manipulaci díky 22-ti násobnému autorizačnímu dotazu na uzamčení
- ochrana proti bumpingu (použití vyklepávacího klíče) & ochrana proti vyhmátání
- standardní ochrana proti odvrtání VdS B
- volitelná nejvyšší možná VdS-třída BZ (u modulárního provedení)
- s nouzovou a havarijní funkcí
- až 10 řízených profilových kontrolních stavítek
- na každé uzamykací straně 11 pružinových stavítek ze speciální mosazi nebo kalené oceli
- obsahuje 20 zúžených kolíků v těle a jádru válce
- technologie axiálně odpruženého a pohyblivého zajišťovacího mechanismu
- zajišťovací hřídel z nerezové oceli je ovládaná pomocí kolíku umístěného v jádru
- průměr válce (bubínku) 13 mm
- jednoduchý uzamykací nos ze sintrované oceli
- podle DIN EN 1303:2015-08, certifikováno podle normy ISO 9001:2015
- třída zabezpečení uzamčení 6, třída odolnosti proti napadení C podle DIN EN 1303
- 10 let dodatečné záruky při registraci na webových stránkách značky DOM
- patentová ochrana do roku 2036

Provedení

- tělo a jádro válce z masivní mosazi (vysoká ochrana proti korozi)
- zpracování: matný nikl
- systém oboustranného klíče, horizontální vkládání klíče
- kompatibilní s elektronickými systémy DOM (umožňuje integraci pasivní transpondérové technologie do hlavy klíče pomocí klipu s názvem Cliptag)

Volitelné možnosti

- varianty barevného zpracování *
- zvýšená ochrana proti odvrtání + modulární konstrukce = VdS BZ (VdS***)
- ochrana proti povětrnostním vlivům *, volnoběh **

Varianta cylindrické vložky

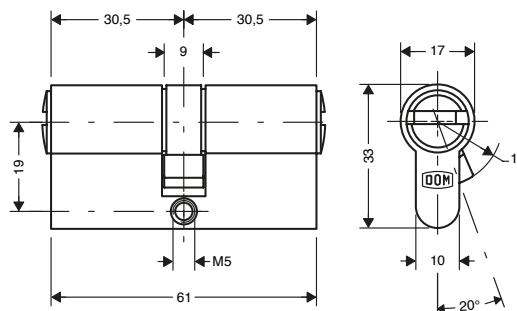
- DOM ix TwinStar oboustranná vložka bez funkce 2 v 1

Oblast použití:

- vnitřní dveře, venkovní dveře, vchodové dveře, dveře do bytu se zvýšenými požadavky na bezpečnost
- rodinné domy s vysokými nároky na zabezpečení, bytové domy
- letiště, vzdělávací instituce, finanční budovy, obytné budovy, nemocnice, průmyslové stavby, hotelové budovy
- malé až velké kancelářské budovy/společnosti, průmyslové podniky

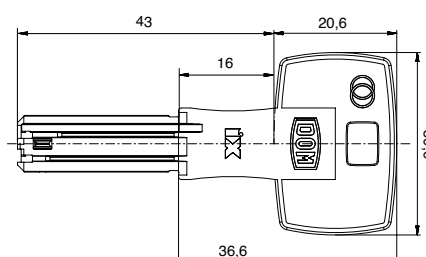
Obsah balení

- oboustranná vložka vč. 2 x 3 nebo více klíčů
- 1 upevňovací šroub
- bezpečnostní karta pro každou sadu klíčů



Klíč

- tloušťka klíče: 2,6 mm
- oboustranný klíč z niklového stříbra: nekoroduje a málo se opotřebovává
- aktivní ochrana proti kopírování: 2 nezávisle pohyblivé válečky ve špičce klíče (patentově chráněné), každý s pružinovým aktivním funkčním dotazem, ztěžují výrobu duplikátů klíčů
- řízení pohybu válečků přes labyrint klíčového kanálu
- hrot klíče s nasunovací lištou vedoucí ke stavítkům
- vývrty s optimalizovanými řezy na boční hraně
- komplexní kódování klíče, s dobře známou technologií hlubokého frézování, ztěžuje vytvoření duplikátu klíče
- na trhu nejsou k dispozici žádné polotovary klíčů
- délka dřívku klíče sladěna se všemi běžnými bezpečnostními kováními
- nový design hlavy klíče

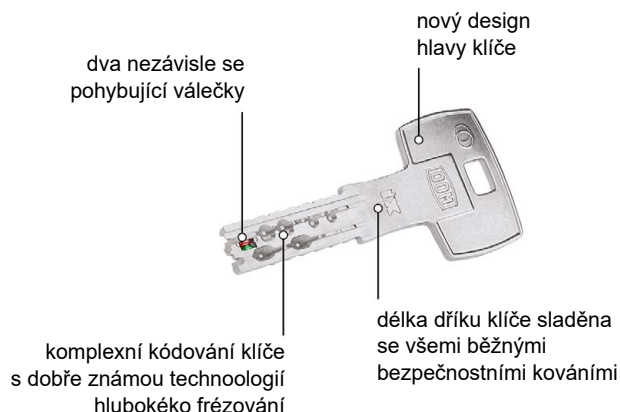


Oboustranný klíč s patentovaným dvojitým válečkem

Může vypadat jako obyčejný klíč, ale ix TwinStar je vrcholem evoluce klíčů DOM. Je výsledkem všech technologií, inovací a patentů mechanického zabezpečení, které kdy inženýři společnosti DOM vyvinuli. Do čepele klíče jsou zabudovány ty nejsložitější technologie ochrany proti kopírování a více kolíků pro více vrstev zabezpečení a možných kombinací. Díky reverzibilní technologii nabízí také nejvyšší úroveň pohodlí pro uživatele.

Pohyblivý dvojitý váleček

Vypadá jen jako malé kolečko, ale dvojitý váleček v klíči modelu ix TwinStar je opravdu něco úžasného. Nejenže je téměř nemožné zkopírovat cylindrickou vložku, nemáte-li k dispozici speciální nástroj, ale lze také vytvořit obrovské množství dalších kombinací klíčů, což z klíče činí dokonalý doplněk bezpečnostního systému. Nejlepší však je, že jej lze stále používat stejně snadno jako běžný oboustranný klíč.



Ochrana proti použití vyklepávacího klíče

Cylindrická vložka obsahuje ochranné kolíky proti nárazu a další bezpečnostní prvky, které zabraňují přístupu nárazových klíčů sloužících k otáčení vnitřních stavítek.

Ochrana proti vypáčení

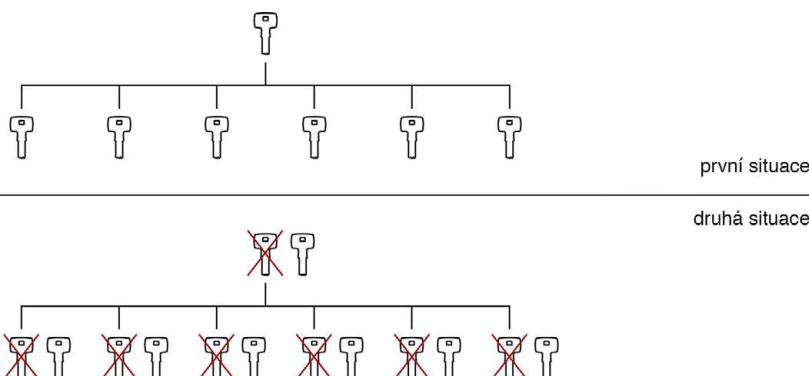
Cylindrická vložka obsahuje speciálně tvarované blokové bezpečnostní kolíky, které zabraňují otevření pomocí páčidla.

Ochrana proti vytržení

Vložka obsahuje speciální jádro, které zabraňuje vytržení vložky vrtáním do jádra.

Systém 2 v 1

Systém DOM je z výroby připraven na druhé uzamčení, které si zákazník může v případě potřeby sám aktivovat. S druhou sadou klíčů lze zámkovou vložku jednoduše překódovat. Stačí pomocí klíče z druhé sady otočit válcem cylindru o 360° a nové uzamčení je aktivováno. Staré klíče se tak jednoduchým způsobem stanou neúčinnými.



- 2 x 3 klíče, možnost překódování v systému 2 v 1
- možnost volby počtu klíčů v každé sadě
- Upozorňujeme, že tuto funkci nelze resetovat! Po prvním uzamčení druhou sadou klíčů je první sada klíčů navždy deaktivována!



Možnosti

Ochrana proti odvrtání VdS BZ = vysoká bezpečnost při specifických požadavcích

Společnost VdS Schadenverhütung GmbH ve spolupráci s policií vyvinula systém využívající hodnocení pomocí hvězdiček, který rozděluje mechanické uzamykací systémy do tří různých bezpečnostních tříd a poskytuje tak rychlý přehled o příslušné úrovni zabezpečení.

- hodnoceno společností VdS Schadenverhütung GmbH
- VdS kontroluje uzamykací systémy a uděluje hodnocení od úrovně A až po úroveň BZ+
- ochrana proti odvrtání VdS BZ = VdS bezpečnostní třída 3
- VdS BZ: zvýšená ochrana proti odvrtání a vytržení jádra válce díky karbidovým kolíkům, které jsou na několika úrovních rozmístěny v těle a v jádru válce
- tato varianta ochrany proti odvrtání je vyráběna v modulárním provedení se zvýšenou ochranou proti vylomení
- modulární provedení s funkcí 2 v 1 má zvýšenou ochranu proti odvrtání VdS BZ



* tato možnost prodlužuje dobu dodání ** na dotaz