



Tovární profil EVVA EPS-5 (systém rozšířeného profilu) je osvědčený, konvenční systém, který byl vyvinut na principu stavítek neboli blokovacích kolíků. Systém se vyznačuje vysokou odolností proti opotřebení. Přesné vystředění klíče díky speciální konstrukci profilové drážky zajišťuje bezproblémové zasunutí klíče. Jedná se o patentovaný, vícenásobně se překrývající profil klíče a kontrola autorizace se provádí na několika úrovních zabezpečení.

Systém EPS spolehlivě chrání rodinné domy, ale je také často používaným přístupovým systémem v jasně strukturovaných uzamykacích systémech, například v kancelářských budovách, stravovacích zařízeních či obytných domech.

Rozměry

- výška třmene 86TI/45: 32,5 mm
- průměr třmene: Ø 8 mm
- šířka těla: 46,5 mm
- délka půlvložky: 32/10 mm

Technická data

- kompaktní provedení
- pružinový stavítkový systém s 5 aktivními pružinovými detekčními prvky, nabízí až 20 přídatných postranních kódování
- integrovaná manipulační kontrola klíče v cylindrické vložce
- detekce oprávnění k uzamčení probíhá v jádře cylindru a na profilové uzamykací liště, která je bezpružinově ovládána křivkou uvnitř těla cylindrické vložky
- ochrana proti odvrtání: kalené ocelové kolíky HSS v jádru válce, kalená ocelová kulička chránící spojovací osu
- vysoká odolnost proti opotřebení, zamykací úhel: 90°
- certifikováno podle normy DIN EN 1303:2015 160B0C6B
- patentová ochrana do roku 2041

Provedení

- konvenční uzamykací systém
- systém podélného profilu s velkými klíčovými průřezy
- patentovaný, vícenásobně se překrývající profil klíče
- vertikální, snadné vkládání klíče
- masivní tělo zámku z materiálu TITALIUM™, speciální slitiny hliníku - vysoká bezpečnost, nízká váha
- tělo válce: matně poniklovaná mosaz, jádro válce: základní materiál mosaz
- s kaleným ocelovým třmenem se speciální NANO povrchovou úpravou pro velmi vysokou ochranu proti korozi
- vynucené uzavírání, dvojité zamykání
- 86TI/45: vynucené uzavírání - uzamykací nos nastaven v úhlu 45°
- možnost kombinace s elektronickými uzamykacími systémy

Volitelné možnosti

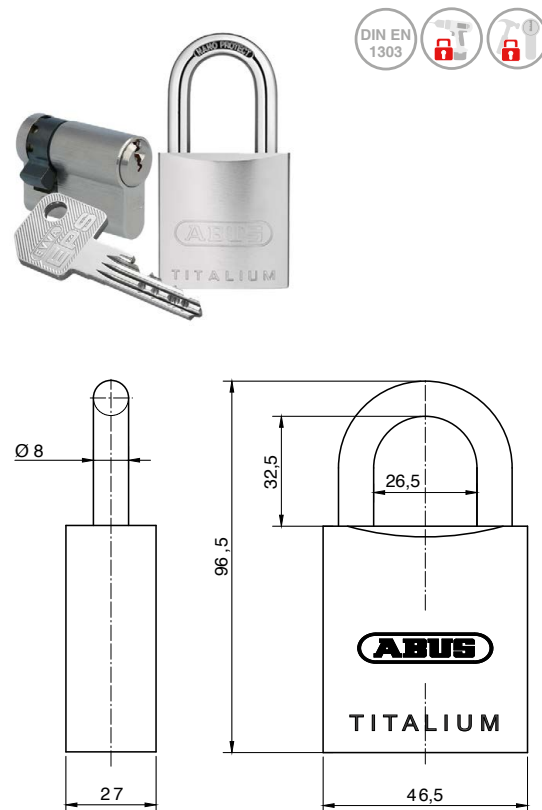
- volitelná výška třmene (39,5 mm = 86TI/55)
- SEW - odolnost půlvložky vůči mořské vodě *

Oblast použití

- vnitřní, omezeně pro venkovní použití
- jednoduché dveře, které se zamykají na závoru
- rolety, skříňové systémy, bariérové ploty
- sklepní a mřížové boxy, přístřešky, řetězové zámky atd.
- kancelářské budovy, restaurační zařízení, obytné nemovitosti
- pro jasně strukturované uzamykací systémy
- Standardně pro protipožární a protikouřové dveře s požární odolností 90 minut. Díky tomu se systém ideálně hodí pro dveře odolné proti vloupání třídy odolnosti 1 až 4 bez nutnosti dalšího testování.

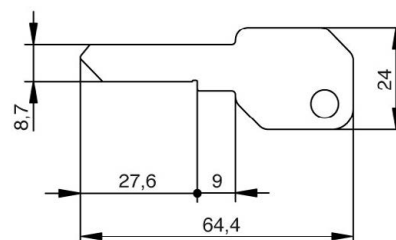
Obsah balení

- ABUS visací zámek 86TI/45 s půlvložkou EVVA vč. 3 nebo více klíčů
- bezpečnostní karta



Klíč

- tloušťka klíče: 2,3 mm
- zubový klíč ze speciální odolné alpacky
- přesné vystředění klíče: snadné zasunutí klíče díky speciální konstrukci profilové drážky
- s velkými klíčovými průřezy
- velmi odolný, nízké riziko opotřebení
- volitelně: designový klíč *, klíč s prodlouženým krkem *



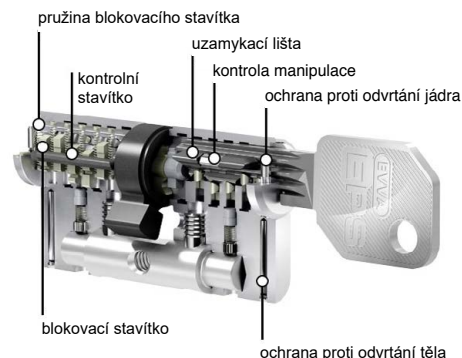
Technické detaily

Systém EPS je pružinový stavítkový systém s 5 aktivními pružinovými detekčními prvky a nabízí až 20 přídatných postranních kódování. Integrovaná manipulační kontrola klíče v cylindrické vložce stejně jako stavítka s dvojitým účinkem ručí za vynikající bezpečnost.

EPS-5 se skládá z podélného a příčného profilu a stavítkového systému - výsledkem jsou 3 úrovně bezpečnosti.

Ke kontrole autorizace dochází v jádru cylindrické vložky při zasouvání klíče do kanálu klíče - konkrétně v jádře cylindru a na profilové uzamykací liště, která je bezpružinově ovládána křivkou uvnitř těla cylindrické vložky.

Systém se vyznačuje vysokou odolností proti opotřebení. Přesné vystředění klíče díky speciální konstrukci profilové drážky zajišťuje bezproblémové zasunutí klíče

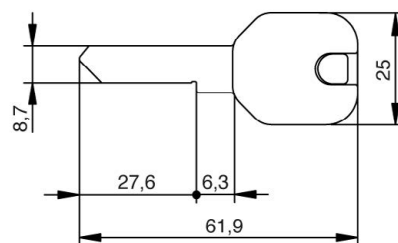


Materiál TITALIUM™

Visací zámky TITALIUM™ od výrobce ABUS představují novou dimenzi zabezpečení! Jsou vyrobeny z inovativního materiálu a vyznačují se vysokou úrovní bezpečnosti v kombinaci s výrazně sníženou hmotností. Základem materiálu TITALIUM™ je lehká speciální slitina hliníku, která vyniká silnou robustností a zároveň lehkostí. Speciální ocelový třmen je opatřen vrstvou NANO PROTECT™, která zajišťuje velmi vysokou ochranu proti korozi.

Designový klíč

- barvy: černá, modrá a červená, žlutá, zelená a bílá
- tloušťka materiálu designové krytky: 7,2 mm
- plastové krytky pro speciální designové požadavky na vzhled klíče
- ergonomický design a vysoká kvalita pro lepší komfort při používání
- pro snadné vizuální rozlišení klíčů
- jednoduchá správa uzamykacích systémů pomocí přiřazení barev
- pořadové číslování klíče (klíč se stejným oprávněním k uzamčení dostane pořadové číslo)
- použití výhradně s klíči EVVA
- montáž z výroby, následné otevření a dodatečná montáž nejsou možné



Klíč s prodlouženým krkem

- speciálně tvarovaný klíč
- pro použití s pancéřovým kováním



* tato možnost prodlužuje dobu dodání