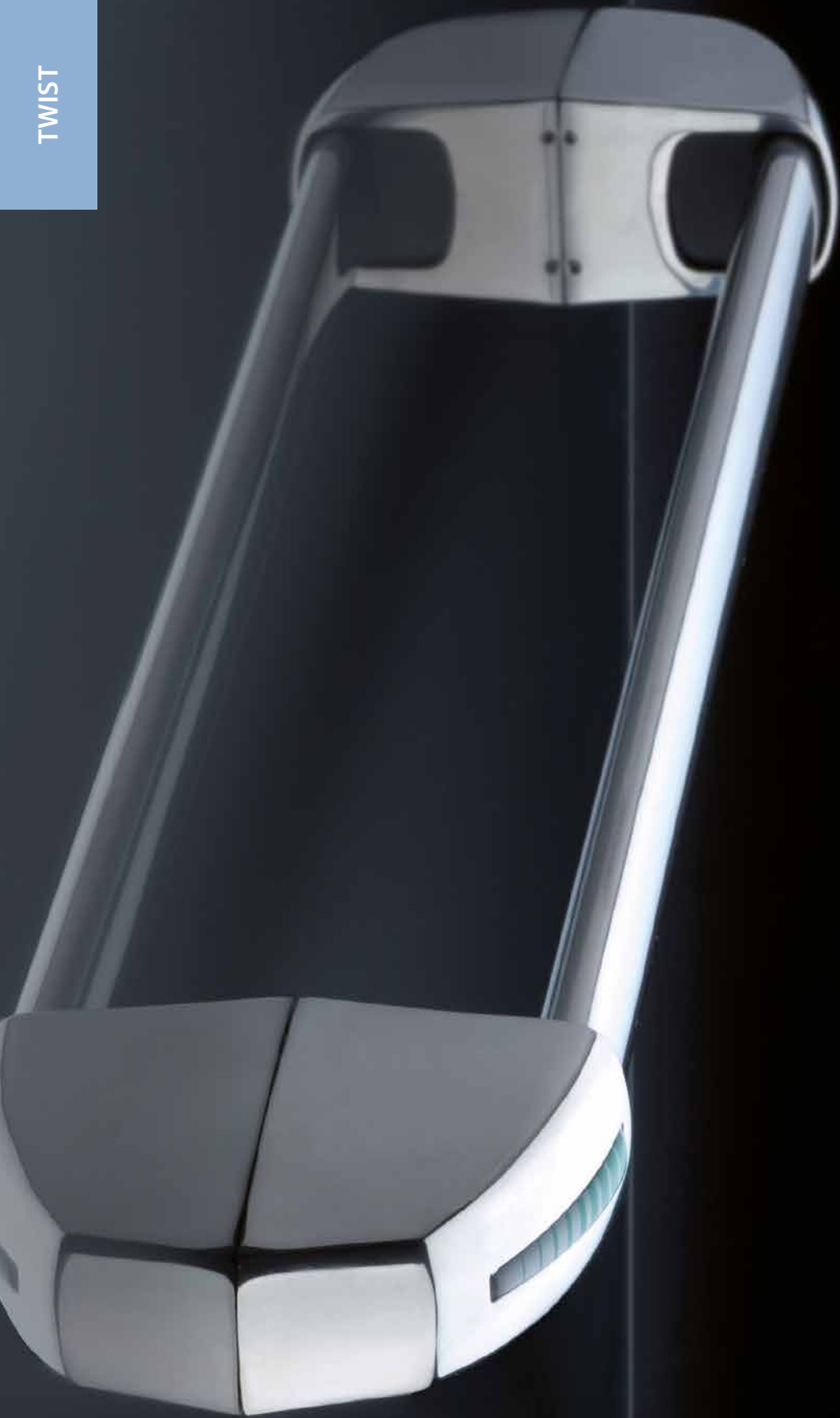


*SLASH*

TWIST



## PREDSTAVENIE

### Panikové tyče Twist

Ninz S.p.A. je lídrom v oblasti protipožiarnej dverí a znovu potvrdil, že je vizionárskou spoločnosťou so silnou identitou založenou na neustálom výskume dizajnu a technológii svojich produktov akým je napríklad aj táto nová rada panikových tyčí SLASH.

Panikové tyče SLASH majú označenie CE a spĺňajú európsku normu EN 1125:2008, ktorá vstúpila do platnosti 1. januára 2010 a ktorá predpisuje niekoľko podstatných zmien, ktoré ďalej rozširujú požiadavky na maximálnu bezpečnosť a jednoduchosť otvárania.

### KIT navrhnutý pre vaše potreby

V prípade objednávky mimo dverí sú panikové tyče rady EXUS dodávané v elegantnom a funkčnom balení KIT zodpovedajúcim potrebám dodávky.

Balenie v KIT je zárukou, že zákazníci, inštalátori a teda koncoví užívatelia dostávajú kompletný antipanikový systém s plne zodpovedajúcimi CE certifikovanými časťami.

### Prevedenie

Okrem verzie z čierneho PLASTU kombinovanej s eloxovanými HLINÍKOVÝMI tyčami nové kombinácie zahŕňajú verziu zo satinovanej NEHRDZAVEJÚCEJ OCELE a verziu z lešteného pochromovaného HLINÍKA v kombinácii s eloxovanou HLINÍKOVOU tyčou. Na dosiahnutie naozaj estetických riešení je k dispozícii aj mnoho iných kombinácií farieb a povrchov.

### Certifikácie a výmeny

V záujme dôležitosti udržania celého systému v zhode s normami CE bola špeciálna pozornosť venovaná náhradným dielom, ktoré boli vďaka svojej ťažiskovej úlohe v zachovaní certifikácie podrobené testovaniu podľa normy EN 1125:2008.

Jediný spôsob ako zaistiť, že aj postupom času produkt spĺňa originálne vlastnosti, je použiť **originálne NINZ náhradné diely**. Z tohto dôvodu inštrukcie pre panikové tyče SLASH obsahujú dodatočné údaje týkajúce sa správnej inštalácie a údržby spolu s nákresom rozloženej zostavy, ktorý špecifikuje aj ten najmenší detail certifikovaného systému so všetkými požadovanými odkazmi pre objednávku náhradných dielov.

Z tohto dôvodu inštrukcie pre panikové tyče TWIST obsahujú dodatočné údaje týkajúce sa správnej inštalácie a údržby spolu s nákresom rozloženej zostavy, ktorý špecifikuje aj ten najmenší detail certifikovaného systému so všetkými požadovanými odkazmi pre objednávku náhradných dielov.

Panikové tyče SLASH sú dôkazom odhodlania firmy NINZ S.p.A rozvíjať svoju obchodnú stratégiu investíciami do dizajnu a obrazu firmy, aby tak dodala svojim produktom pridanú hodnotu a zároveň udržala konkurencieschopný pomer medzi kvalitou a cenou.



Čierna plastová kľučka



Celonerezová kľučka

### POZNÁMKA

Vonkajšie vybavenie dverí je od výroby poskytované v rovnakom prevedení ako paniková tyč.

# SLASH - Vlastnosti, certifikácie

Panikové kovanie



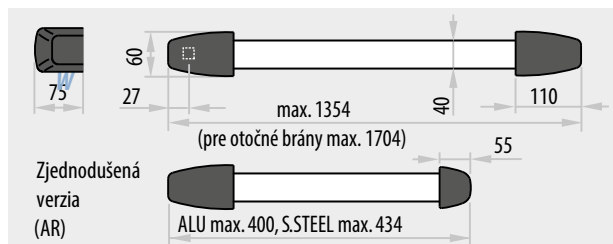
SLASH

## VLASTNOSTI

- Paniková tyč, ktorá predstihuje ostatné vďaka špeciálnemu dizajnu a zaobleným tvarom krytov. Táto vlastnosť nielen že zlepšuje estetickosť vzhľadu, ale tiež eliminuje riziko poranenia pri jej používaní.
- K dispozícii v niekoľkých kombináciách farieb a povrchov: satinovaná nehrdzavejúca oceľ pre kryty a tyč, alebo kryty z lešteného pochrómovaného hliníka a tyč z eloxovaného hliníka, a nakoniec stále moderná klasická kombinácia – čierne kryty a eloxovaná hliníková tyč
- Certifikované pre vnútorné zámky s 65mm otvorom pre jednokrídlové dvere alebo aktívne krídlo, s i 80mm otvorom pre neaktívne krídla
- Možnosť namontovania na pravú alebo ľavú stranu
- Presah 75mm
- Odporúča sa zakúpiť spolu s dverami alebo osobitne v balení KIT v čierno oranžovom balení
- Na balení sa nachádza štítok s vlastnosťami produktu
- Široké možnosti prispôsobenia: farebná tyč, farebné páky alebo páky z nehrdzavejúcej ocele, zámok s mechanizmom kontroly vstupu, špeciálne kódované alebo univerzálne cylindre



Tiež vhodné pre vráta s klasifikáciou až:



<b>Označenie</b>	PANIKOVÁ TYČ SLASH
<b>Výrobca</b>	Ninz S.p.A. Corso Trento, 2/A I-38061 ALA (TN)/ITALY
<b>Rok uvedenia obchodnej značky</b>	08
<b>Číslo a rok normy</b>	EN 1125:2008
<b>Certifikačný orgán</b>	0425
<b>Č. CE normy</b>	1308-CPD-2007
<b>Klasifikácia</b>	<b>3 7 7 B 1 3 2 2 B A</b>

1. Veľmi časté používanie
2. Životnosť 200 000 cyklov
3. Hmotnosť dverí nad 200 kg
4. Vhodné pre protipožiarnu/protidymové dvere
5. Bezpečnosť, vhodné pre evakuačné trasy
6. Vysoká odolnosť voči korózii 96 h
7. Bezpečnosť materiálu 1000 N
8. Presah kľučky do 100 mm
9. Aktivácia kľučky dotykom
10. Vhodné pre jedno alebo dvojkřídlové dvere

ATTESTATO DI CONFORMITÀ DIRETTIVA 89/106/CEE CERTIFICATE OF CONFORMITY DIRECTIVE 89/106/CEE		CE 0425
Questo certificato è rilasciato in conformità a quanto prescritto dall'Art.6 par.2 lettera b) del DPR 21 aprile 1993, n°248 (Direttiva 89/106/CEE) ed attesta la conformità del prodotto di seguito identificato agli Art.1, Art.2 ed allegato A del DPR 21 aprile 1993, n°248 (Direttiva 89/106/CEE). This certificate has been issued in conformity to what prescribed by the Art.6 par.2 letter b) of the DPR 21/04/1993, n°248 (Directive 89/106/CEE) and certifies the conformity of the product described below to the Art.1, Art.2 and attachment A of DPR 21/04/1993, n°248 (Directive 89/106/CEE).		
<b>ATTESTATO N°</b>	<b>1308 - CPD - 2007</b>	<b>CERTIFICATE N°</b>
<b>Organismo notificato</b>	ICIM S.p.A. - Piazza Don Mapelli, 75 - 20099 Sesto San Giovanni (MI) ITALY	<b>Notified Body</b> Identification number: 0425
<b>Dati Fabricante</b>	Sede legale: NINZ S.p.A. Corso Trento, 2/A 38061 ALA (TN) ITALY Unità operativa:	<b>Manufacturer</b> Head office Operative unit
<b>Dati prodotto</b>	Tipologia: <b>DISPOSITIVI ANTIPANICO PER USCITE DI SICUREZZA AZIONATI MEDIANTE UNA BARRA ORIZZONTALE</b> <b>PANIC EXIT DEVICES</b>	<b>Product</b> Type
Denominazione	Dispositivo antipanico Modelli "SLASH", "SLASH AR", "SLASH ALU", "SLASH ALU AR", "SLASH INOX", "SLASH INOX AR"	Denomination
Strutture antipanico	art. AP1618, SCA 1 3201001.018020, MAC 1 3201001.041042, 3201001.018, 485-54.0	
Controstrutture antipanico	art. AP020P, AP020U, 3201001.F, 43190.95	
Dispositivo superiore	art. 3105060, 3105024, 3305003	
Riscontro asta	art. 2401036, 2401046, 2401044, 2401032	
Bocca pavimento	art. 2401001, 2401007, 3105091, 2401020, 4419008	
Deviatori	art. 4201010	
Aste verticali	art. 3305015, 3305016, 3305002, 3305013, 990837	
Riscontro serratura	art. 2401003, 2401002, 2401015, 2401014, 2401005, 2401006, 3412001	
Comandi esterni	art. 6M, B5P, B5, B5C, B5C, B, A, B5M inox, 6M inox, B5P inox, B5P inox	
Sistema di attestazione della conformità	1	Attestation of conformity
Norma di riferimento	EN1125:2008	Standard
Classificazione	3   7   7   B   1   3   2   2   B   A	Classification
<b>Eventuali estensioni</b>	Nessuna / None	<b>Extensions</b>
<b>Eventuali condizioni di subordinazione della Certificazione CE</b>	Nessuna / None	<b>Possible conditions of subordination of the CE Certification</b>
Il presente attestato è valido esclusivamente per il prodotto indicato. Eventuali varianti da apportare devono essere approvate da ICIM S.p.A. The present issue is valid only for the product described above. Possible changes to be brought in have to be approved by ICIM S.p.A.		
<b>Data di emissione</b> First issue	<b>Emissione corrente</b> Current issue	<b>Data di scadenza</b> Expiring date
31/05/2007	04/08/2010	30/05/2017
		Il Presidente Ing. Tullio Badino

# SLASH Z ČIERNEHO PLASTU

Panikové kovanie pre vnútorné zámky - CE EN 1125:2008



## SLASH Z ČIERNEHO PLASTU



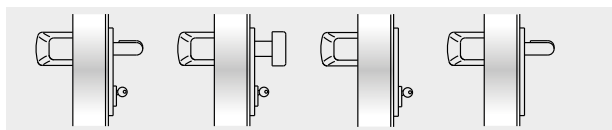
### Popis

Paniková tyč SLASH pozostáva z horizontálnej tyče z eloxovaného hliníka a vnútornej spájacej trubice, ktorá je pripojená k ovládacímu mechanizmu, ktorý aktivuje zámok.

Obojstranná na pravú a ľavú stranu

- Použiteľné na jednokrídlové dvere alebo dvojkrídlové dvere
- Vhodné pre dvere Rever/Univer/Proget a iné typy dverí pre panikové východy
- Horizontálna tyč je vyrobená z lisovaného eloxovaného hliníka s elipsovým prierezom o veľkosti 40x20mm a dĺžkou 1150mm a obsahuje spájaciu trubicu
- Dva ovládacie mechanizmy vyrobené z galvanizovanej ocele s krytmi z čierneho plastu, jeden z nich so zelenou nálepkou, ktorá identifikuje stranu so zámkom
- Zámok je antipanikový/protipožiarne a určený pre európske profilové cylindre
- Vonkajšie vybavenie dverí a zadný kryt sú vyrobené z čierneho plastu, vnútorné inštalčné plechy z galvanizovanej ocele

## DOSTUPNÉ VERZIE

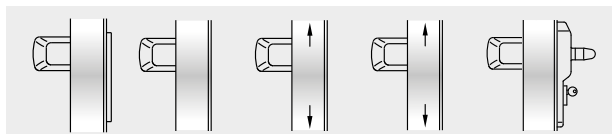


BM

BSP

BS

BMC



BC

B

A

AR

ELM

## OBMENY NA POŽIADANIE (pozri príslušné strany)

- Hliníková tyč nafarbená RAL farbami
- Externé BM a BSP ovládanie z galvanizovanej nehrdzavejúcej ocele
- Externé BM a BSP ovládanie vo farbách RAL
- Panikový zámok MAC1 s systémom kontroly vstupu, kombinovateľný s verziou BM
- Univerzálne alebo kódované cylindre
- Mikrosplínač and plášť kábla pre signalizáciu otvorenia dverí

## SLASH (DODÁVKA SPOLU S DVERAMI)

**Pre jednokrídlové dvere alebo aktívne krídlo (hlavné krídlo) dvojkrídlových dverí: vrátane (namontované na dverách): anti-panikový zámok so 65 mm otvorom a vložka zadného krytu**

**Súčasť balenia:** 2 ks ovládacie mechanizmy dverí, 2 ks kryt z čierneho plastu, 1 ks tyč z eloxovaného hliníka so spájacou trubicou a rozpera, 1 ks zadný kryt z farebného plastu RAL 9006 s vnútorných krytom (pre dvere REVER a UNIVER), 1 ks vybavenie dverí z čierneho plastu, 1 ks polovičného cylindra s 3 ks kľúčov, 1 ks šablóna na vrtanie, 1 ks samolepiaci piktogram (zelená šípka), 1 ks návod/údržbový manuál.

**Dostupné verzie:** BM, BSP, BS, BMC, BC, B (iba pre dvere Proget), ELM/mt a ELM/cisa. Elektrická kľučka ELM: pozri zodpovedajúce strany.

**Pre neaktívne krídlo dvojkrídlových dverí: vrátane (namontované na dverách): antipanikový bezpečnostný zámok s 80mm otvorom, horné uzamykanie zariadenie, horný protiplech a vertikálne tyče**

**súčasť balenia:** 2 ks ovládacie mechanizmy dverí, 2 ks kryty z čierneho plastu, 1 ks tyč z eloxovaného hliníka so spájacou trubicou a rozpera, 1 ks poistka dverí s montážou na podlahu, 1 ks samozatvárač (iba pre protipožiarne dvere), 1 ks šablóna na vrtanie, 1 ks samolepiaci piktogram (zelená šípka), 1 ks návod/údržbový manuál.

**Dostupná verzia:** A, AR (redukovaná) pre neaktívne krídlo so šírkou FM L2 ≤500mm

## SLASH KIT (DODÁVANÉ OSOBITNE)

**KIT pre jednokrídlové dvere alebo aktívne krídlo dvojkrídlových dverí: Pri objednávke špecifikujte hrúbku krídla a typ dverí – REVER, UNIVER alebo PROGET.**

**KIT obsahuje:** 1 ks antipanikový zámok s 65mm otvorom, 1 ks vložka protiplechu, 2 ks ovládacie mechanizmy, 2 ks kryt z čierneho plastu, 1 ks tyč z eloxovaného hliníka so spájacou trubicou a rozpera, 1 ks zadný kryt z farebného plastu RAL 9006 s vnútorných krytom (pre dvere REVER a UNIVER), 1 ks vonkajšie vybavenie dverí z čierneho plastu, 1 ks polovičný cylinder s tromi kľúčmi, 1 ks šablóna na vrtanie, 1 ks samolepiaci piktogram (zelená šípka), 1 ks návod/údržbový manuál.

**Dostupné verzie:** BM, BSP, BS, BMC, BC

**KIT pre neaktívne krídlo dvojkrídlových dverí, vhodné pre protipožiarne a viacúčelové dvere REVER, UNIVER a PROGET (vyrobené po 1.1.2005): pri objednávke špecifikujte typ dverí**

**KIT obsahuje:** 1 ks antipanikový zámok s 80mm otvorom, 2 ks ovládacie mechanizmy, 2 ks kryt z čierneho plastu, 1 ks tyč z eloxovaného hliníka so spájacou trubicou a rozpera, 1 ks horná závera, 1 ks poistka dverí s montážou na podlahu, 1 ks samozatvárač (okrem viacúčelových dverí REVER a UNIVER), 1 ks šablóna na vrtanie, 1 ks samolepiaci piktogram (zelená šípka), 1 ks návod/údržbový manuál.

**Dostupná verzia:** A, AR (redukovaná) pre použitie na neaktívne krídlo so šírkou FM L2 ≤500mm

**KIT pre neaktívne krídlo dvojkrídlových dverí a vhodné pre iné typy viacúčelových dverí a ako náhrada panikových tyčí bez Č € označenia (dvere PROGET):**

**KIT obsahuje:** 1 ks antipanikový zámok s 80mm otvorom, 2 ks ovládacie mechanizmy, 2 ks kryt z čierneho plastu, 1 ks tyč z eloxovaného hliníka so spájacou trubicou a rozpera, 1 ks horná závera, 1 ks horný protiplech, vertikálne tyče, 1 ks poistka dverí s montážou na podlahu, 1 ks samozatvárač, 1 ks šablóna na vrtanie, 1 ks samolepiaci piktogram (zelená šípka), 1 ks návod/údržbový manuál.

**Dostupná verzia:** A, AR (redukovaná) pre použitie na neaktívne krídlo so šírkou FM L2 ≤500mm

# SLASH ALU HLINÍK

Panikové kovanie pre vnútorné zámky - CE EN 1125:2008



SLASH

## SLASH V HLINÍKOVOM PREVEDENÍ

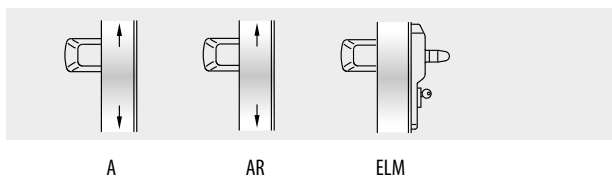
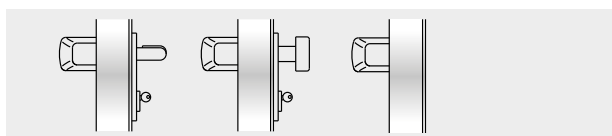


### Popis

Paniková tyč SLASH ALU pozostáva z horizontálnej tyče z eloxovaného hliníka a vnútornej spájacej trubice, ktorá je pripojená k ovládacímu mechanizmu, ktorý aktivuje zámok.

- Obojstranná na pravú a ľavú stranu
- Použiteľné na jednokrídlové dvere alebo dvojkridlové dvere
- Vhodné pre dvere Rever/Univer/Proget a iné typy dverí pre panikové východy
- Horizontálna tyč je vyrobená z lisovaného eloxovaného hliníka s elipsovým prierezom o veľkosti 40 x 20mm a dĺžkou 1150 mm
- Dva ovládacie mechanizmy vyrobené z galvanizovanej ocele s krytmi z hliníkovej zliatiny s povrchom z lešteného chrómu, jeden z nich so zelenou nálepkou, ktorá identifikuje stranu so zámkom
- Zámok je antipanikový/protipožiarne a určený pre európske profilové cylindre
- Vonkajšie zariadenie dverí a zadný kryt sú vyrobené zo satinovanej nehrdzavejúcej ocele AISI 304, vnútorné inštalčné kryty z galvanizovanej ocele
- Kryty majú povrchovú úpravu s použitím trojmocného chrómu v súlade s nariadeniami ROHS

## DOSTUPNÉ VERZIE



## OBMENY NA POŽIADANIE (pozri príslušné strany)

- Hliníková tyč nafarbená RAL farbami
- Panikový zámok MAC1 s systémom kontroly vstupu, kombinovateľný s verziou BM
- Univerzálne alebo kódované cylindre
- Mikrosplínač and plášť kábla pre signalizáciu otvorenia dverí

## SLASH ALU (DODÁVKA SPOLU S DVERAMI)

**Pre jednokrídlové dvere alebo aktívne krídlo (hlavné krídlo) dvojkridlových dverí: vrátane (namontované na dverách):** antipanikový zámok so 65 mm otvorom a vložka zadného krytu  
**Súčasť balenia:** 2 ks ovládacie mechanizmus dverí, 2 ks pochrómovaný leštený hliníkový kryt, 1 ks tyč z eloxovaného hliníka so spájacou trubicou a rozpera, 1 ks zadného krytu s inštalčnou platňou (pre dvere REVER a UNIVER), 1 ks vybavenia dverí z nehrdzavejúcej ocele, 1 ks polovičného cylindra s 3ks kľúčov, 1 ks šablóna na vrtanie, 1 ks samolepiaci piktogram (zelená šípka), 1 ks návod/údržbový manuál.

**Dostupné verzie:** BM, BSP, B (iba pre dvere Proget), ELM/mt a ELM/cisa. Elektrická kľučka ELM: pozri zodpovedajúce strany.

**Pre neaktívne krídlo dvojkridlových dverí: vrátane (namontované na dverách):** antipanikový bezpečnostný zámok s 80mm otvorom, horné uzamykanie zariadenie, horný protiplech a vertikálne tyče

**súčasť balenia:** 2 ks ovládacie mechanizmus dverí, 2 ks pochrómovaný leštený hliníkový kryt, 1 ks tyč z eloxovaného hliníka so spájacou trubicou a rozpera, 1 ks poistka dverí s montážou na podlahu, 1 ks samozatvárač (iba pre protipožiarne dvere), 1 ks šablóna na vrtanie, 1 ks samolepiaci piktogram (zelená šípka), 1 ks návod/údržbový manuál

**Dostupná verzia:** A, AR (redukovaná) pre použitie na neaktívne krídlo so šírkou FM L2 ≤500mm

## SLASH ALU KIT (DODÁVANÉ OSOBITNE)

**KIT pre jednokrídlové dvere alebo aktívne krídlo dvojkridlových dverí:** Pri objednávke špecifikujte hrúbku krídla a typ dverí – REVER, UNIVER alebo PROGET.

**KIT obsahuje:** 1 ks antipanikový zámok s 65mm otvorom, 1 ks vložka protiplechu, 2 ks ovládacie mechanizmus, 2 ks kryt z pochrómovaného lešteného hliníka, 1 ks tyč z eloxovaného hliníka so spájacou trubicou a rozpera, 1 ks zadného krytu s inštalčnou platňou, 1 ks vonkajšieho vybavenia dverí z nehrdzavejúcej ocele, 1 ks polovičný cylinder s tromi kľúčmi, 1 ks šablóna na vrtanie, 1 ks samolepiaci piktogram (zelená šípka), 1 ks návod/údržbový manuál.

**Dostupné verzie:** BM, BSP

**KIT pre neaktívne krídlo dvojkridlových dverí, vhodné pre protipožiarne a viacúčelové dvere REVER, UNIVER a PROGET (vyrobené po 1.1.2005):** pri objednávke špecifikujte typ dverí

**KIT obsahuje:** 1 ks antipanikový zámok s 80mm otvorom, 2 ks ovládacie mechanizmus, 2 ks kryt z pochrómovaného lešteného hliníka, 1 ks tyč z eloxovaného hliníka so spájacou trubicou a rozpera, 1 ks horná závora, 1 ks poistka dverí s montážou na podlahu, 1 ks samozatvárač (okrem Viacúčelových dverí REVER a UNIVER), 1 ks šablóna na vrtanie, 1 ks samolepiaci piktogram (zelená šípka), 1 ks návod/údržbový manuál.

**Dostupná verzia:** A, AR (redukovaná) pre použitie na neaktívne krídlo so šírkou FM L2 ≤500mm

**KIT pre neaktívne krídlo dvojkridlových dverí a vhodné pre iné typy viacúčelových dverí a ako náhrada panikových tyčí bez ČE označenia (dvere PROGET):**

**KIT obsahuje:** 1 ks antipanikový zámok s 80 mm otvorom, 2 ks ovládacie mechanizmus, 2 ks kryt z pochrómovaného lešteného hliníka, 1 ks tyč z eloxovaného hliníka so spájacou trubicou a rozpera, 1 ks horná závora, 1 ks horný protiplech, vertikálne tyče, 1 ks poistka dverí s montážou na podlahu, 1 ks samozatvárač, 1 ks šablóna na vrtanie, 1 ks samolepiaci piktogram (zelená šípka), 1 ks návod/údržbový manuál.

**Dostupná verzia:** A, AR (redukovaná) pre použitie na neaktívne krídlo so šírkou FM L2 ≤500 mm

# SLASH NEHRDZAVEJÚCA OCEĽ

Panikové kovanie pre vnútorné zámky - CE EN 1125:2008



## SLASH Z NEHRDZAVEJÚCEJ OCELE

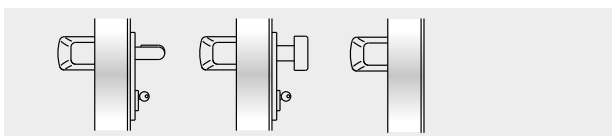


### Popis

Paniková tyč SLASH Z NEHRDZAVEJÚCEJ OCELE pozostáva z horizontálnej tyče z nehrdzavejúcej ocele a vnútornej spájacej trubice, ktorá je pripojená k ovládacímu mechanizmu, ktorý aktivuje zámok.

- Optimálna odolnosť voči korózii a šoku
- Špičkový estetický vzhľad
- Bezpečná montáž krytov
- Obojstranná na pravú a ľavú stranu
- Použiteľné na jednokrídlové dvere alebo dvojkridlové dvere
- Vhodné pre dvere Rever/Univer/Proget a iné typy dverí pre panikové východy
- Horizontálna tyč je vyrobená zo satinovanej nehrdzavejúcej ocele AISI 304 s elipsovým prierezom o veľkosti 40x20mm a dĺžkou 1150mm a obsahuje spájajúcu trubicu
- Dva ovládacie mechanizmy zo satinovanej nehrdzavejúcej ocele AISI 304 s krytmi zo satinovanej nehrdzavejúcej ocele AISI 304, jeden zo zelenou nálepkou na označenie strany so zámkom
- Zámok je antipanikový/protipožiarne a určený pre európske profilové cylindre
- Vonkajšie zariadenie dverí a zadný kryt sú vyrobené zo satinovanej nehrdzavejúcej ocele AISI 304, vnútorné inštaláčne plechy z galvanizovanej ocele

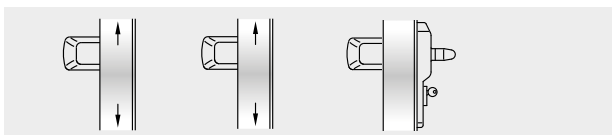
## DOSTUPNÉ VERZIE



BM

BSP

B



A

AR

ELM

## OBMENY NA POŽIADANIE (pozri príslušné strany)

- Panikový zámok MAC1 s systémom kontroly vstupu, kombinovateľný s verziou BM
- Univerzálne alebo kódované cylindre
- Mikrospínač and plášť kábla pre signalizáciu otvorenia dverí

## EXUS X (DODÁVKA SPOLU S DVERAMI)

**Pre jednokrídlové dvere alebo aktívne krídlo (hlavné krídlo) dvojkridlových dverí:** vrátane (namontované na dverách): antipanikový zámok so 65 mm otvorom a vložka zadného krytu  
**Súčasť balenia:** 2 ks ovládacie mechanizmus dverí z nehrdzavejúcej ocele, 2 ks kryt z nehrdzavejúcej ocele, 1 ks tyč z nehrdzavejúcej ocele so spájajúcou trubicou a rozperou, 1 ks zadný kryt z farebného plastu RAL 9006 s vnútorným inštaláčnym plechom (pre dvere REVER a UNIVER), 1 ks vybavenia dverí z nehrdzavejúcej ocele, 1 ks polovičného cylindra s 3ks kľúčov, 1 ks šablóna na vrtanie, 1 ks samolepiaci piktogram (zelená šípka), 1 ks návod/údržbový manuál.

**Dostupné verzie:** BM, BSP, B (iba pre dvere Proget), ELM/mt a ELM/cisa. Elektrická kľučka ELM: pozri zodpovedajúce strany.

**Pre neaktívne krídlo dvojkridlových dverí:** vrátane (namontované na dverách): antipanikový bezpečnostný zámok s 80mm otvorom, horné uzamykanie zariadenie, horný protiplech a vertikálne tyče

**súčasť balenia:** 2 ks ovládacie mechanizmus dverí z nehrdzavejúcej ocele, 2 ks kryt z nehrdzavejúcej ocele, 1 ks tyč z nehrdzavejúcej ocele so spájajúcou trubicou a rozperou, 1 ks poistka dverí s montážou na podlahu, 1 ks samozatvárač (iba pre protipožiarne dvere), 1 ks šablóna na vrtanie, 1 ks samolepiaci piktogram (zelená šípka), 1 ks návod/údržbový manuál.

**Dostupná verzia:** A, AR (redukovaná) pre neaktívne krídlo so šírkou FM L2 ≤500mm

## EXUS LX KIT (DODÁVANÉ OSOBITNE)

**KIT pre jednokrídlové dvere alebo aktívne krídlo dvojkridlových dverí:** Pri objednávke špecifikujte hrúbku krídla a typ dverí – REVER, UNIVER alebo PROGET.

**KIT obsahuje:** 1 ks antipanikový zámok s 65mm otvorom, 1 ks vložka protiplechu, 2 ks ovládacie mechanizmus, 2 ks kryt z nehrdzavejúcej ocele, 1 ks tyč z nehrdzavejúcej ocele so spájajúcou trubicou a rozperou, 1 ks zadný kryt z čierneho plastu z vnútorným inštaláčnym plechom, 1 ks vonkajšie vybavenie dverí z nehrdzavejúcej ocele, 1 ks polovičný cylinder s tromi kľúčmi, 1 ks šablóna na vrtanie, 1 ks samolepiaci piktogram (zelená šípka), 1 ks návod/údržbový manuál.

**Dostupné verzie:** BM, BSP

**KIT pre neaktívne krídlo dvojkridlových dverí, vhodné pre protipožiarne a viacúčelové dvere REVER, UNIVER a PROGET (vyrobené po 1.1.2005):** pri objednávke špecifikujte typ dverí

**KIT obsahuje:** 1 ks antipanikový zámok s 80mm otvorom, 2 ks ovládacie mechanizmus, 2 ks kryt z nehrdzavejúcej ocele, 1 ks tyč z nehrdzavejúcej ocele so spájajúcou trubicou a rozperou, 1 ks horná závora, 1 ks poistka dverí s montážou na podlahu, 1 ks samozatvárač (okrem Viacúčelových dverí REVER a UNIVER), 1 ks šablóna na vrtanie, 1 ks samolepiaci piktogram (zelená šípka), 1 ks návod/údržbový manuál.

**Dostupná verzia:** A, AR (redukovaná) pre použitie na neaktívne krídlo so šírkou FM L2 ≤500mm

**KIT pre neaktívne krídlo dvojkridlových dverí a vhodné pre iné typy viacúčelových dverí a ako náhrada panikových tyčí bez ČE označenia (dvere PROGET):**

**KIT obsahuje:** 1 ks antipanikový zámok s 80mm otvorom, 2 ks ovládacie mechanizmus, 2 ks kryt z nehrdzavejúcej ocele, 1 ks tyč z nehrdzavejúcej ocele so spájajúcou trubicou a rozperou, 1 ks horná závora, 1 ks horný protiplech, vertikálne tyče, 1 ks poistka dverí s montážou na podlahu, 1 ks samozatvárač, 1 ks šablóna na vrtanie, 1 ks samolepiaci piktogram (zelená šípka), 1 ks návod/údržbový manuál.

**Dostupná verzia:** A, AR (redukovaná) pre použitie na neaktívne krídlo so šírkou FM L2 ≤500mm

## KOMPONENTY CERTIFIKOVANĚHO SYSTÉMU

Všetky panikové tyče firmy NINZ sú dodávané v kompletnom KITe aby sa tak zabezpečil súlad s normami EN 1125:2008 a certifikáciou produktu. V prípade dodávky spolu s dverami sú nie-

ktoré z týchto komponentov už namontované na krídle dverí a/alebo zárubni.

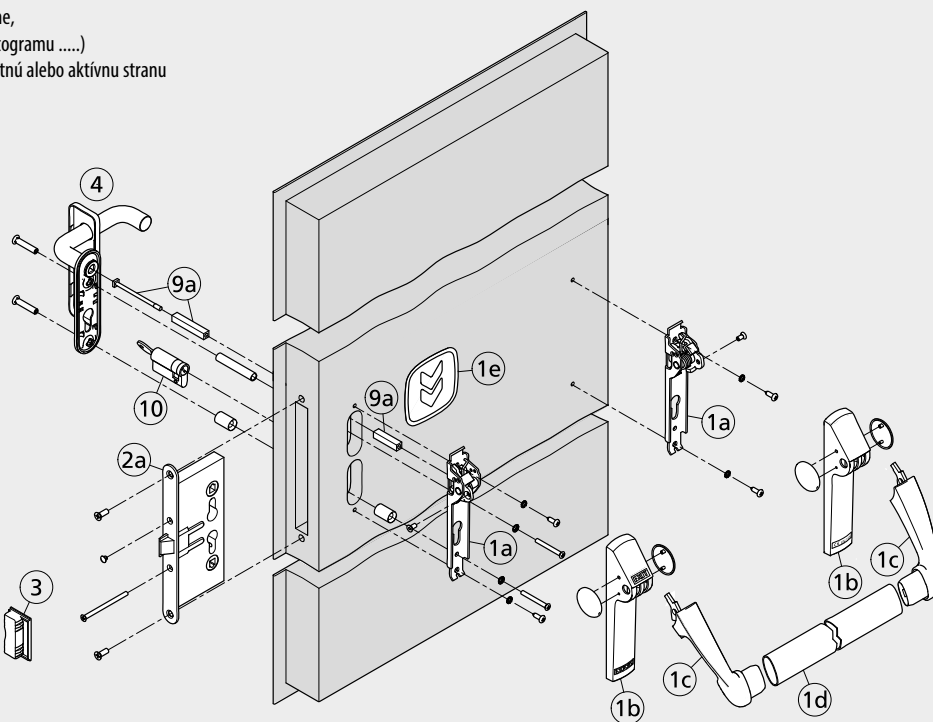
Nasledovné príklady udávajú čo všetko musí paniková tyč obsahovať, aby sa zhodovala s certifikovanou vzorkou.

### Overené komponenty systému Exus pre jedno-krídlové dvere:

1. panikové kovanie (1a, 1b mechanizmy skrine, 1c, 1d nosné ramená hrazda, 1e lepidlo piktogramu .....)
- 2a. panikový bezpečnostný zámok pre samostatnú alebo aktívnu stranu
3. box uzamknutia
4. vonkajšie operácie

### Necertifikované zložky:

- 9a. štvorhranný čap
10. polovice / dvojité valec

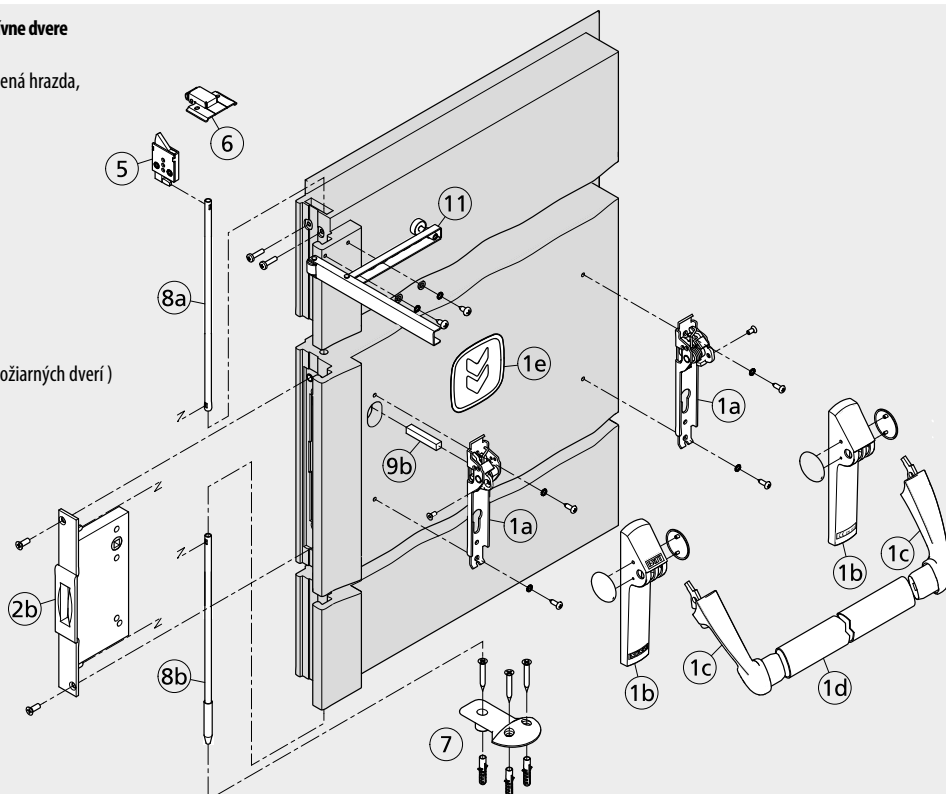


### Overené komponenty systému Exus pre neaktívne dvere dvojkrídlové dvere

- 1a mechanizmy, 1b Skrine, 1c, 1d nosné ramená hrazda, 1e lepidlo piktogram) 1. aretačná tyč
- 2b. Panikové bezpečnostné uzamknutie pre neaktívnu stranu
5. horná skrutka zariadení
6. krabica s valčekom
7. nastavenie podlažia úlovku
8. zvislá tyč (8a, horný, 8b. nižšia)

### Necertifikované komponenty:

- 9b. vreteno
11. nosné rameno (povinné v prípade, protipožiarných dverí)



# OBMENY NA POŽIADANIE






Pre panikové kovania

## VONKAJŠIE VYBAVENIE DVERÍ Z NEHRDZAVEJÚCEJ OCELE

Pre všetky zariadenia východov z čierneho plastu (okrem tých, ktoré sú určené pre presklené dvere) sú na požiadanie k dispozícii vonkajšie BM a BSP ovládania zo satinovanej ocele.

## VONKAJŠIE VYBAVENIE DVERÍ Z FAREBNÉHO PLASTU

Pre všetky zariadenia východov z čierneho plastu (okrem tých, ktoré sú určené pre presklené dvere) sú na požiadanie k dispozícii vonkajšie BM a BSP ovládania z farebného plastu.

Farby k dispozícii				
RAL	RAL	RAL	RAL	RAL
1023	7016	7035	9006*	9010
				

\* Ľahké hliníkové



BM z nerezovej ocele



BSP ušľachtilá oceľ



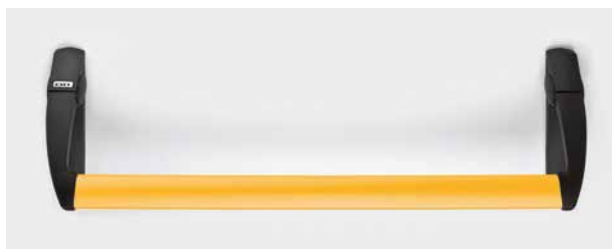
BM farebné RAL1023



BSP farebné RAL1023

## FAREBNÁ HORIZONTÁLNA TÝČ

Pre všetky zariadenia východov (okrem tých, ktoré sú určené pre presklené dvere) je možné nafarbiť horizontálnu hliníkovú tyč vo farbe RAL podľa vášho výberu.



## „E“ VERZIA S MIKROSPÍNAČOM

Všetky zariadenia východov (okrem tých, ktoré sú určené pre presklené dvere) môžu byť vybavené mikropínačom zabudovaným v mechanizme v bočných pántoch na signalizáciu otvorenia dverí. Kábel a plášť kábla pre elektrické spojenie medzi zariadením východu a stenou sú súčasťou dodávky.



## SYSTÉM KONTROLY VSTUPU MAC1®

Všetky zariadenia pre východy s vonkajším vybavením typu BM (okrem tých, ktoré sú určené pre presklené dvere) je panikový zámok tiež k dispozícii so systémom kontroly vstupu. Dodávka spolu s dverami obsahuje: zámok MAC1, externé ovládanie s LED, vnútornú kabeláž krídla a elektrické kontakty medzi krídlom dverí a zárubňou. V prípade dodávky v KITE s panikovou tyčou je namiesto vnútornej kabeláže a elektrických kontaktov dodávaný napájací kábel a pružný plášť kábla.

### MAC1:

- napájaný 12-24 V AC/DC
- 250 mA absorpcia pri štarte na 500 mA pri 12V alebo max. 1A pri 24V
- zabudovaný časovač, čas nastavený na 30 sekúnd
- možnosť nepretržitej aktivácie kľučky (otvorené nastavenie)



Kľučka pre MAC1 zámkom s LED diódami

Velkosť, informácie a technické údaje sú uvedené na príslušných stránkach.



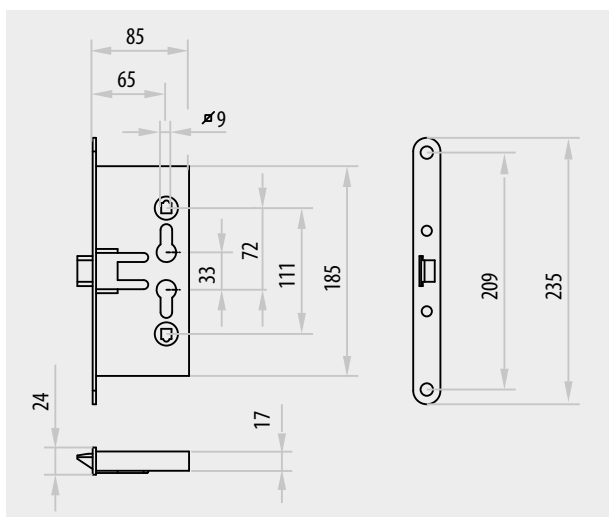
# ROZMEROVÉ VÝKRESY

Pre panikové komponenty

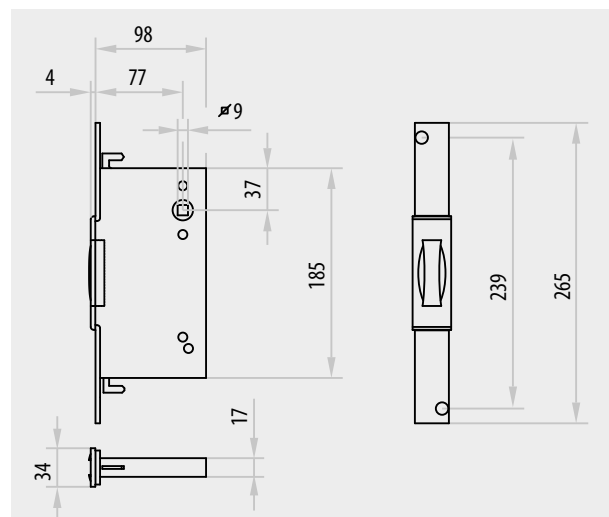


SLASH

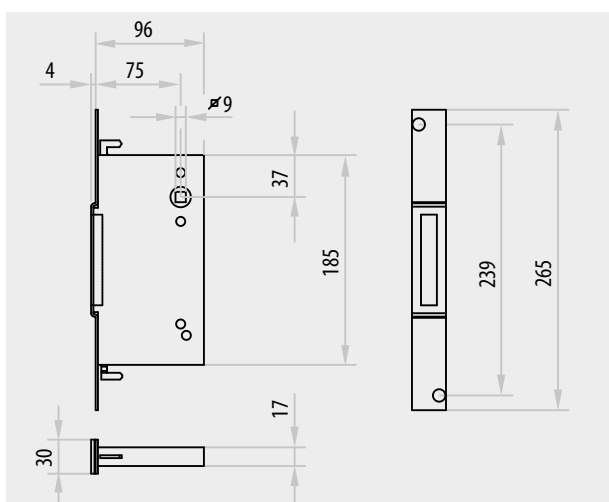
Product č.	Popis
3201001.016	Zámok pre jednokridlové dvere a aktívne krídla (AP 16/18)
3201001.024	Bezpečnostný zámok pre neaktívne krídlo (AP 020 P)
3201001.008	Bezpečnostný zámok pre neaktívne krídla viacúčelových dverí UNIVER a REVER (AP020 U)
3201001.041	Ľavý zámok MAC1
3201001.042	Pravý zámok MAC1
2401001.001	Spodná poistka dverí pre neaktívne krídlo dverí PROGET a iných viacúčelových dverí
3105019.001	Spodná poistka pre neaktívne krídlo dverí UNIVER
3105020.001	Spodná poistka pre neaktívne krídlo dverí REVER
2401006.001	Vložka protiplechu pre jednokridlové dvere PROGET a iné viacúčelové dvere
3105080.001	Horné uzamykacie zariadenie pre neaktívne krídlo dverí PROGET a iné viacúčelové dvere
3105024.001	Horné uzamykacie zariadenie pre neaktívne krídlo dverí UNIVER a ROVER
2401046.001	Horný protiplech pre neaktívne krídlo dverí PROGET a iné viacúčelové dvere
3305001.001	Samozatvárač pre neaktívne krídlo



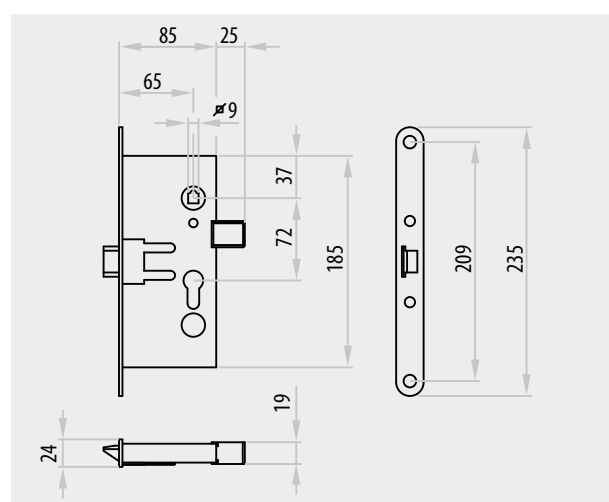
Zámok na jednokridlové dvere a aktívnu stranu



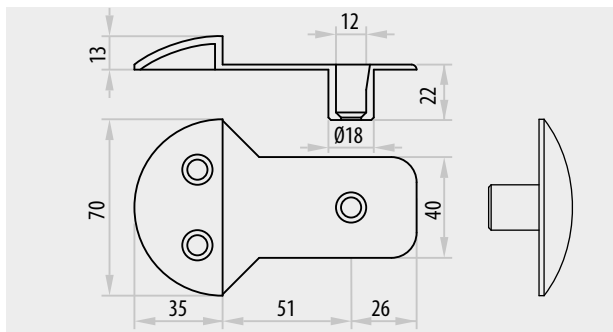
Poistka pre neaktívnu stranu protipožiarných dverí PROGET a Univer



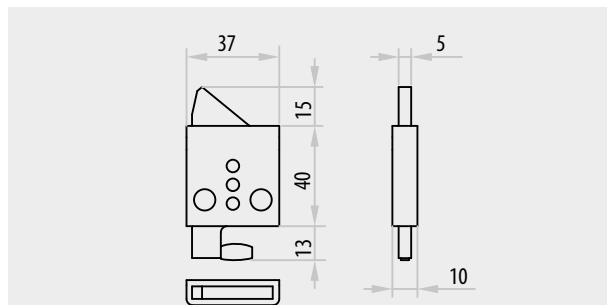
Poistka pre neaktívnu stranu UNIVER viacúčelových dverí a REVER



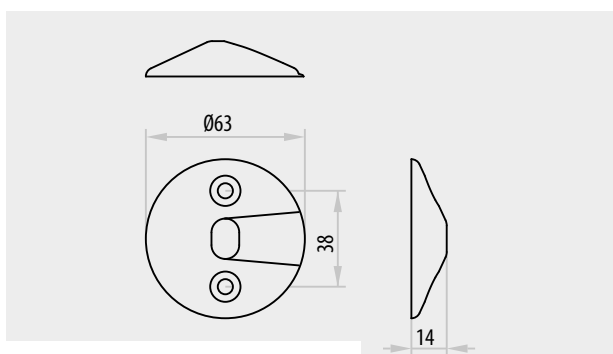
MAC1 zámok (LX príklad)



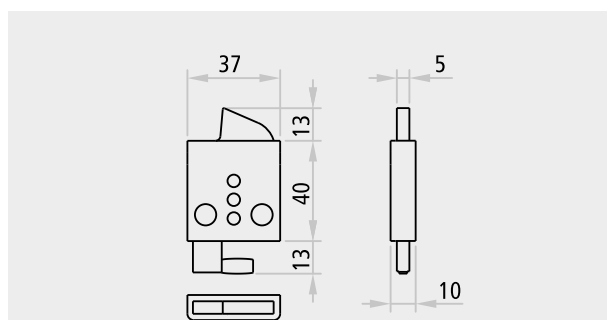
Spodné poschodie úlovok neaktívnej strany PROGET a iných viacúčelových dverí



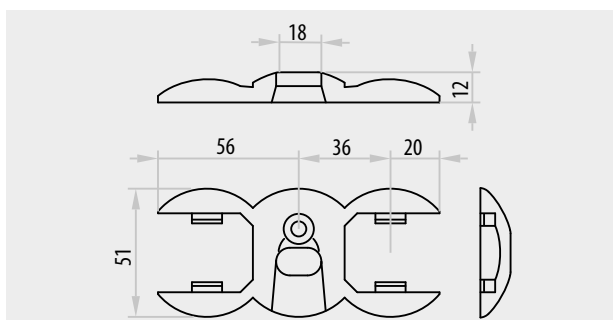
Horná re-západka zariadenie pre neaktívnu stranu PROGET a iných viacúčelových dverí



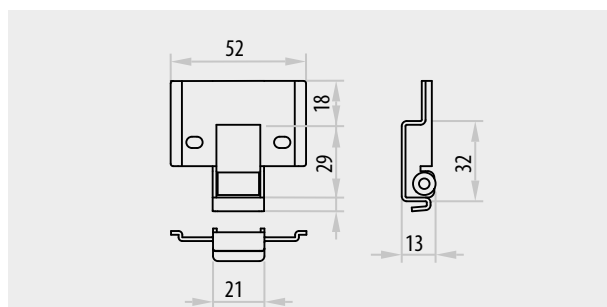
Spodné poschodie úlovok neaktívnej strany Univer



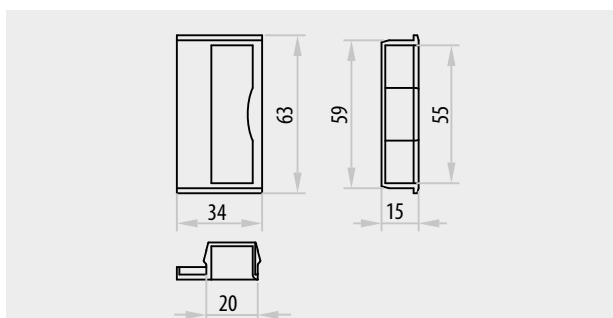
Horná re-západka zariadenie pre neaktívnu stranu Univer a REVER



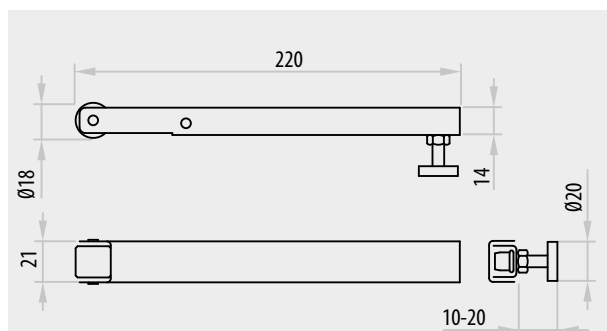
Spodné poschodie úlovok neaktívnej strany REVER



Horný box pre neaktívnu stranu PROGET a iné viacúčelové dvere



Doska vložka pre jednokrídlové dvere PROGET a iné viacúčelové dvere



Nosné rameno pre krídla

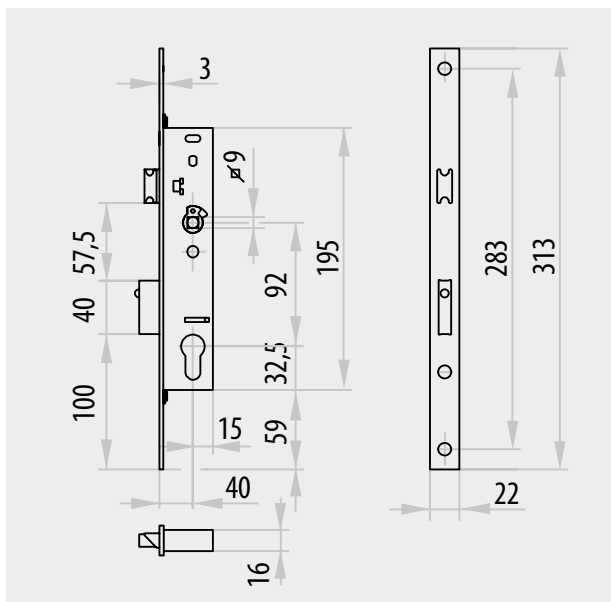
# ROZMEROVÉ VÝKRESY

Pre panikové komponenty

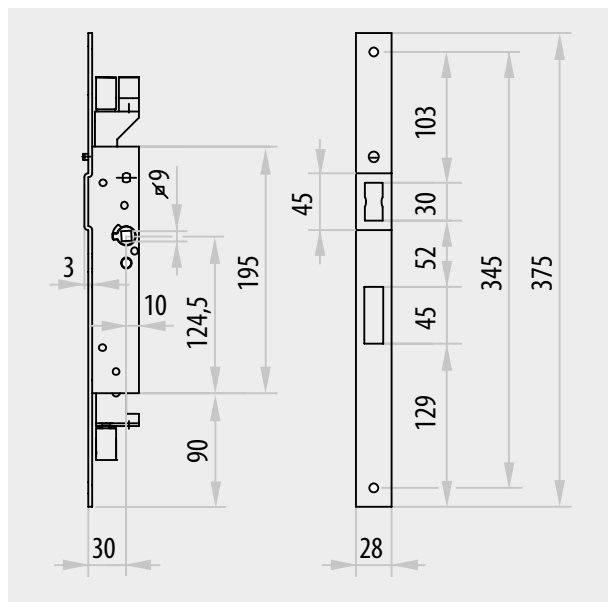


SLASH

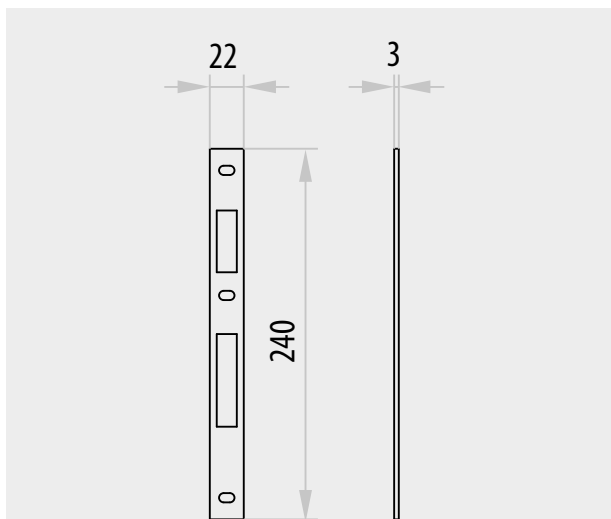
Product č.	Popis
4506002.17(V)	Zámok pre jedno krídlo alebo aktívne krídlo
4506002.18(V)	Bezpečnostný zámok pre neaktívne krídlo
4506006(V)	Protiplech pre jednokrídlové dvere
3105000	Horné uzamykacie zariadenie a horný protiplech pre neaktívne krídlo
3105099	Spodná poistka dverí pre neaktívne krídlo



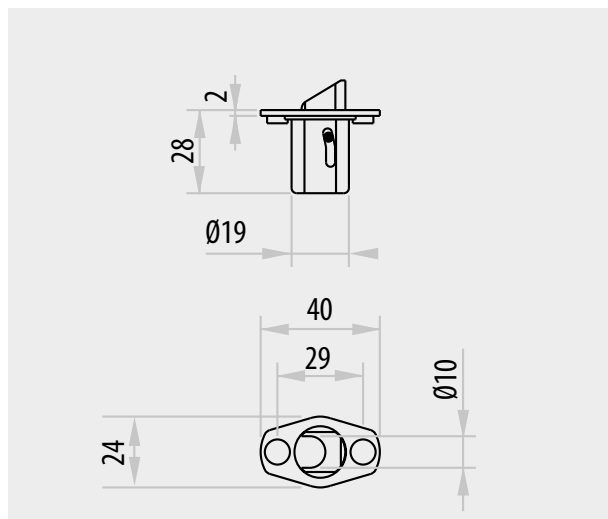
Zámok na jednokrídlové dvere alebo aktívne krídlo



Poistka pre neaktívnu stranu



Box pre jednokrídlové dvere



Horná re-západka pre neaktívnu stranu

