

NINZ®
FIREDOORS

Rever multiuso

“il minimo essenziale, il massimo delle prestazioni”



Caratteristiche

Porte multiuso REVER

NINZ[®]
FIRE DOORS

LA MULTIUSO ECONOMICA DAI TANTISSIMI PREGI

“La qualità come primo obiettivo”

- Porta interamente zincata, comprese le parti “nascoste”
- Costruita con lamiera zincata a caldo, sistema “Sendzimir”
- Protezione dalla corrosione anche nei bordi tagliati della lamiera
- Verniciata con polveri epossipoliestere termoindurite in forno a 180°
- Ragguardevole spessore dello strato di vernice (oltre 70 micron)
- Ottima resistenza alla corrosione dimostrata da test di 500 ore in nebbia salina
- Finitura di elevata qualità estetica
- Struttura gofrata antigraffio della vernice
- Personalizzazione con ampia scelta di colori RAL

“Praticità di impiego”

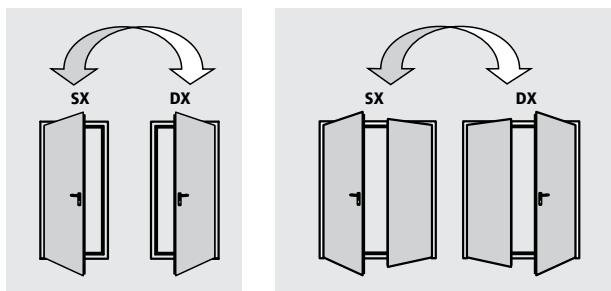
- Reversibilità della porta*
- Non serve indicare in fase d’ordine il senso di apertura
- Vantaggio di ridurre le scorte per i Rivenditori
- Semplifica la scelta al Cliente finale
- Particolarmente adatta per uso interno
- Leggera e nello stesso tempo rigida
- Facile da installare

“Versatilità”

- Campo di applicazione molto ampio
- Combinazioni con varie forme di telaio
- Adattabile ad ogni tipo di parete
- Applicazione in luce
- Combinazione con sopraluca cieco o d’aerazione
- Eseguibile con fessure alto/basso maggiorate
- Vastissima gamma di accessori
- Eseguita anche su misura

“Tecnologia di costruzione”

- La produzione si avvale di moderni e funzionali impianti che utilizzano le tecnologie più avanzate nei metodi di costruzione, ciò consente una costanza di qualità e uno standard elevato
- Tutto il processo produttivo si sviluppa all’interno degli stabilimenti Ninz, dalla materia prima fino al prodotto verniciato ed imballato, ciò assicura un controllo a 360° della porta



*escluso in combinazione con vari Optional



Porta ad un'anta



Porta a due ante

ELEMENTI DI SERIE

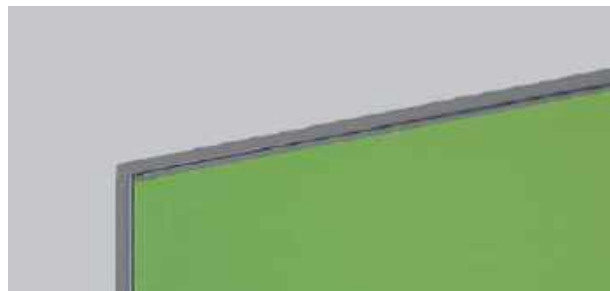
Che compongono la porta multiuso Rever:

Anta

- Realizzata in lamiera d'acciaio zincata a caldo sistema "Sendzimir", pressopiegata
- Battuta perimetrale su 4 lati
- Struttura interna in fibra alveolare rigidamente unita alla lamiera
- Spessore di 40 mm

Telaio

- Realizzato in lamiera d'acciaio zincato a caldo sistema "Sendzimir"
- Sedi per guarnizione di battuta
- Adatto per il fissaggio alla muratura mediante zanche o tasselli
- Coprifilo staccabile per appoggio su pavimento finito
- Traverso da asportare per esecuzione senza battuta
- Riscontro in plastica nera per scrocco serratura
- Telaio assemblato per le porte ad 1 anta
- Telaio da assemblare per le porte a 2 ante



Cerniere

- Nr. 2 cerniere portanti a tre ali, per ogni anta

Serratura

- Serratura reversibile con scrocco e catenaccio centrale
- Inserto con chiave patent, predisposizione per cilindro tipo europeo

Maniglia

- Maniglia in plastica nera
- Viti di fissaggio passanti
- Inserto per chiave tipo patent

Rostri

- Nr. 3 rostri di sicurezza applicati sul telaio dal lato cerniere

ELEMENTI DI SERIE

Che compongono la porta multiuso Rever:

Controserratura

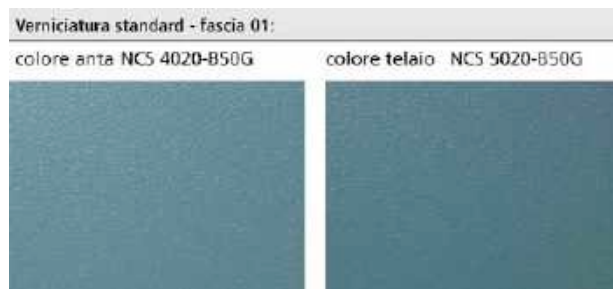
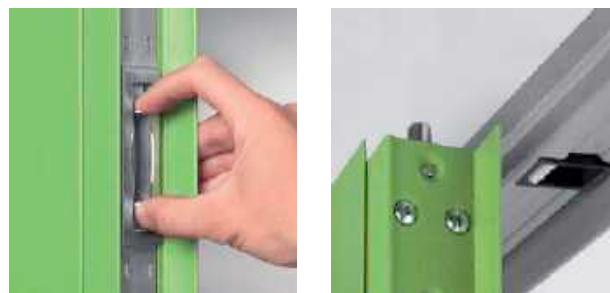
- Catenaccio centrale per bloccare e sbloccare l'anta passiva
- Levette per l'azionamento delle aste verticali

Sistema di aggancio superiore anta passiva

- Asta verticale con puntale in acciaio che riscontra nell'apposita controbocchetta superiore
- Controbocchetta superiore in plastica nera con rullo in acciaio

Sistema di aggancio inferiore anta passiva

- Asta verticale con puntale in acciaio che riscontra nell'apposita controbocchetta inferiore
- Controbocchetta inferiore (boccola a pavimento) in plastica nera, per porta senza battuta inferiore
- Controbocchetta inferiore in plastica nera con rullo in acciaio, per porta con battuta inferiore



Finitura

- Verniciatura di serie con polveri epossipoliestere termoidurite in forno a 180°, superficie a struttura gofrata antigraffio
- Colore standard pastello turchese, tonalità chiara per l'anta (NCS4020-B50G), più scura per il telaio (NCS5020-B50G)

Imballaggio standard

- Protezione singola porta tramite film di polietilene (PE) estensibile
- Telai assemblati per le porte ad 1 anta
- Telai separati per le porte a 2 ante
- Pallettizzate su bancale in legno

Predisposizioni

- Ogni porta è predisposta per l'applicazione della chiusura SECUR con 3 punti di chiusura
- Sede della serratura e del bloccaggio superiore sull'anta passiva predisposta anche per l'applicazione della serratura e del dispositivo di riaggancio superiore per maniglione antipanico

Peso delle porte kg/m^2 di foro muro

1 anta	15
2 ante	14

NOTE

In caso di riverniciatura della porta seguire le indicazioni specifiche descritte nella pagina "verniciatura".

Caratteristiche

Porte multiuso REVER

NINZ[®]
FIRE DOORS

ELEMENTI OPTIONAL

Su richiesta sono disponibili un'ampia scelta di tipologie, applicazioni, accessori e tipi di finiture per ampliare ulteriormente il campo di applicazione della porta Rever.

Determinati accessori, se applicati, consentono di risolvere:

Esigenze in materia di sicurezza

- Porte per uscita antipanico (vedi maniglioni antipanico)
- Porte per uscita di emergenza (vedi maniglie di emergenza)
- Versione Rever SECUR con 3 punti di chiusura

Esigenze di installazione e impiego

- Telaio speciale abbracciante o telescopico
- Imbotti
- Gocciolatoi
- Fascioni inox
- Oblò
- Fori o griglie d'aerazione
- Sopraluce
- Eseguibile con spazi sotto e sopra l'anta

Esigenze di controllo accesso

- Tramite serrature ad attivazione elettrica
- Tramite elettromaniglie
- Tramite magneti di blocco

Miglioramento delle prestazioni

- Guarnizioni di battuta
- Cilindri
- Chiudiporta
- Maniglie speciali



NOTE

Le specifiche dettagliate degli Optional si possono trovare nel presente catalogo ai capitoli:

- Verniciatura e decori NDD
 - Accessori per porte in metallo
 - Maniglie d'emergenza e maniglioni antipanico
- In mancanza di specificazione del senso di apertura le porte vengono fornite destre (DX) a tirare.



Personalizzazione delle finiture

- Verniciatura nei colori da scegliere nell'ampia gamma RAL
- NDD – Ninz Digital Decor, rappresentazioni grafiche eseguite con getti di speciali inchiostri e protezione mezzo smalto trasparente. Possibilità infinite di decori personalizzabili a seconda dell'ambientazione della porta
- Maniglie inox
- Maniglie colorate

Protezione massima nell'imballo

Robuste gabbie di legno a protezione delle porte e relativi accessori:

- Porte decorate NDD
- Cantieri
- Spedizioni all'estero
- Trasporti speciali

I seguenti Optional fanno perdere la reversibilità alla porta Rever, comportando di indicare in fase d'ordine il senso di apertura:

- Maniglione antipanico SLASH
- Maniglione antipanico per anta passiva
- Oblò e griglie d'aerazione
- Serratura MAC
- Elettromaniglia ELM/cisa e ELM/mt
- Serrature speciali (016 tir- Stel 15)
- Sopraluce e telaio prolungato
- Telai speciali (SPEED, SOLID e TESCOP)

REVER
multiuso

Optional specifici

Porte multiuso REVER

OBLÒ MULTIUSO

Su richiesta le porte ad una e due ante possono essere dotate di oblò rotondi o rettangolari, con vetro stratificato 3 + 3 mm di classe 2B2, incorniciato con profilo in gomma EPDM colore nero.

Gli oblò rettangolari vengono forniti con angoli arrotondati (raggio ca. 100 mm).

Limiti di produzione

Le finestrate sono di dimensioni standard e i bordi minimi stabiliti attorno al vetro non si possono ridurre.

Bordi, posizione oblò

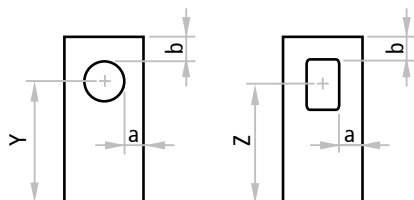
Come "misura bordo" si intende la distanza che c'è dal perimetro del vetro al foro muro della porta.

Posizione in altezza oblò rotondi

dimensioni oblò	FM H	posizione
Ø 300	minimo 1950	Y=1600
Ø 300	minore di 1950	Y=FM H - 350
Ø 400	minimo 2000	Y=1600
Ø 400	minore di 2000	Y=FM H - 400

Posizione in altezza oblò rettangolari

dimensioni oblò L x H	FM H	posizione
300 x 500	minimo 1950	Z=1500
300 x 500	minore di 1950	Z=FM H - 450
400 x 700	minimo 2050	Z=1500
400 x 700	minore di 2050	Z=FM H - 550



Oblò KIT

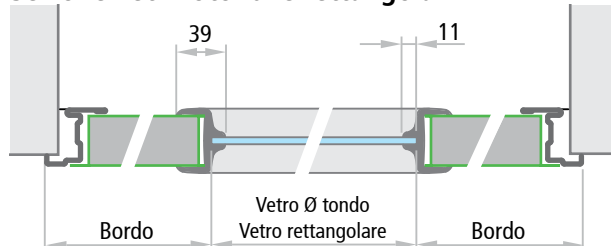
Gli oblò per le porte Rever sono disponibili anche nella versione KIT per il successivo montaggio da parte del cliente.

NOTE

Le posizioni dei vetri sopra indicate sono quelle standard. Posizioni diverse saranno prese in considerazione solo se rispettano i bordi minimi "a" e "b".



Sezione vetri rotondi e rettangolari



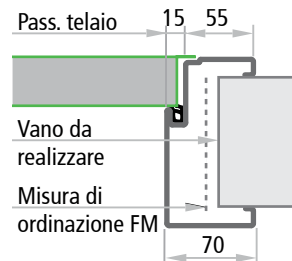
Dimensioni vetro

Dimensioni vetro	bordo minimo		dimensioni FM L min.
	a	b	
Ø 300 Ø 400	200	200	700 800
Ø 300 Ø 400	200	200	L1 700 + L2 400 L1 800 + L2 400
Ø 300 Ø 400	200	200	L1 700 + L2 700 L1 800 + L2 800
300 x 500 400 x 700	200	200	700 800
300 x 500 400 x 700	200	200	L1 700 + L2 400 L1 800 + L2 400
300 x 500 400 x 700	200	200	L1 700 + L2 700 L1 800 + L2 800

TELAIO SPECIALE SPEED PER PORTE REVER

Cassaporta abbracciante SPEED su tre lati da assemblare con giunzioni a 45°, in lamiera d'acciaio zincata ("Sendzimir") dello spessore di 1,25 mm. Da stringere su parete finita con 6 morsetti integrati e 2 distanziali registrabili da tassellare o avvitare. Compresa la guarnizione di battuta e la verniciatura RAL a polveri epossipoliestere termoindurite. Spessore muro minimo 75mm, cornici 55/70.

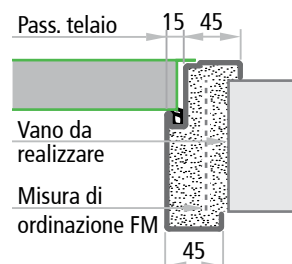
Misura d'ordinazione	vano da realizzare	passaggio telaio
FM L (larghezza)	FM L + 20	FM L - 64
FM H (altezza)	FM H + 10	FM H - 34



TELAIO SPECIALE SOLID PER PORTE REVER

Cassaporta abbracciante SOLID su tre lati da assemblare con giunzioni a 45°, in lamiera d'acciaio zincata ("Sendzimir") dello spessore di 1,25 mm. Da murare con zanche o dotata di cavallotti da tassellare o avvitare, compreso distanziale inferiore quale dima di montaggio, la guarnizione di battuta e la verniciatura RAL a polveri epossipoliestere termoindurite. Spessore muro minimo 50mm, cornici 45/45.

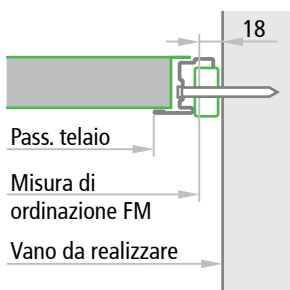
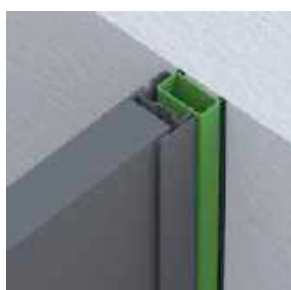
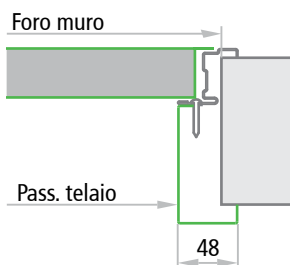
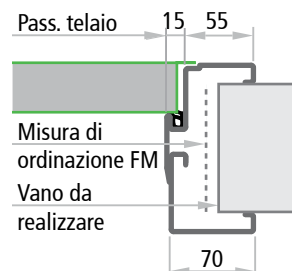
Misura d'ordinazione	vano da realizzare	passaggio telaio
FM L (larghezza)	FM L + 40	FM L - 64
FM H (altezza)	FM H + 20	FM H - 34



TELAIO SPECIALE TESCOP PER PORTE REVER

Cassaporta abbracciante telescopica TESCOP a due parti, da assemblare con giunzioni a 45°, in lamiera d'acciaio zincata ("Sendzimir") dello spessore di 1,25 mm. Da avvitare su parete finita, compreso distanziale inferiore quale dima di montaggio, la guarnizione di battuta e la verniciatura RAL a polveri epossipoliestere termoindurite. Spessore muro minimo 70mm, range di regolazione +25mm, cornici 55/70.

Misura d'ordinazione	vano da realizzare	passaggio telaio
FM L (larghezza)	FM L + 20	FM L - 64
FM H (altezza)	FM H + 10	FM H - 34



IMBOTTE PER PORTE REVER IM21

Imbotte da avvitare al telaio Rever con funzione di rivestimento del vano muro. Realizzata con lamiera d'acciaio zincata a caldo sistema "Sendzimir", verniciata con polveri epossipoliestere nello stesso colore del telaio. Profilo su tre lati, giunzione a 45° degli angoli superiori. I fori sul telaio per il fissaggio dell'imbotte sono da realizzare in cantiere. Si consiglia la combinazione con guarnizione di battuta FF così da nascondere le teste delle viti. Spessore muro minimo 60mm.

APPLICAZIONE IN LUCE

Fornitura su richiesta di tubolari aggiuntivi per il montaggio in luce di porte multiuso Rever ad una e due ante. Realizzati con tubolari a 3 spezzoni in profilato metallico 40x20x1.5mm., verniciati con polveri epossipoliestere termoindurite, nello stesso colore del telaio. Fissaggio mediante viti e tasselli (viti e tasselli non compresi).

Vano da realizzare = FM L + 36, FM H + 18

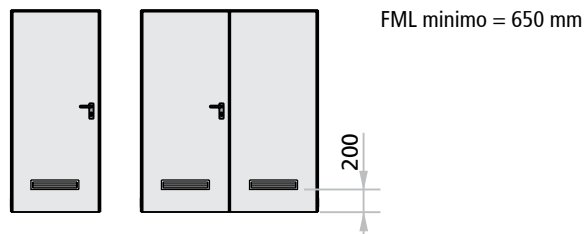
Optional specifici

Porte multiuso REVER



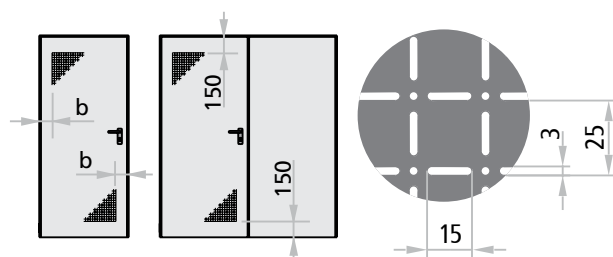
GRIGLIE D'AERAZIONE

Griglia d'aerazione in PVC colore bianco o nero a scelta, dimensioni 482 x 99 mm (passaggio d'aria ca. 150 cm²). È necessario indicare il senso di apertura della porta.



FORI D'AERAZIONE

Fori d'aerazione per porte Rever ad un'anta e per ante attive di porte a due ante; realizzati con punzonatura delle lamiere nella configurazione illustrata. Le porte Rever con fori d'aerazione mantengono la caratteristica di reversibilità.

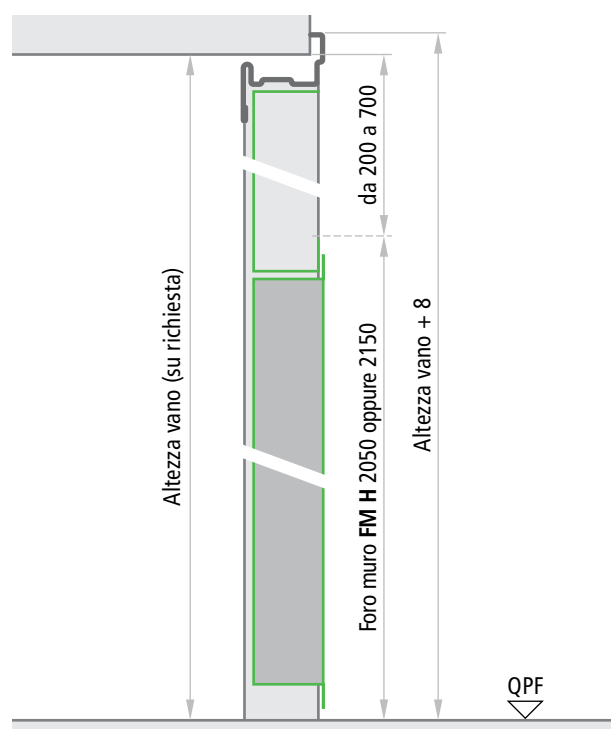
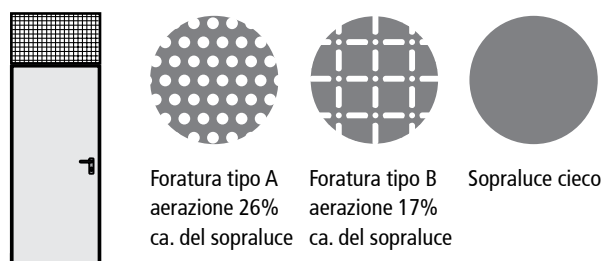


NOTE
Nelle porte a due ante, i fori d'aerazione sono previsti solo per l'anta principale.

FM L / FM L1	foratura	aerazione	bordi (b)
< 560 mm	non possibile	-	-
da 560 a 700 mm	300 x 300 mm	156 cm ²	100 mm
da 701 a 1000 mm	350 x 350 mm	208 cm ²	100 mm
> 1000 mm	350 x 350 mm	208 cm ²	150 mm

SOPRALUCE CIECO O D'AERAZIONE

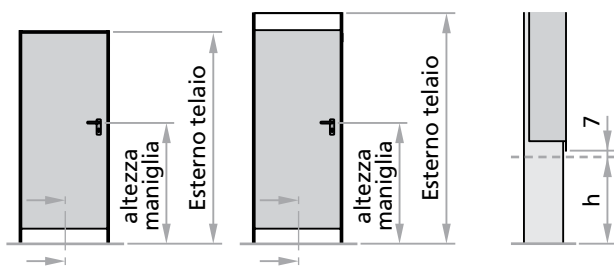
Telaio prolungato, con inserito una lamiera zincata ed eventualmente forata dello spessore di 12/10 mm quale sopra luce che funge anche da battuta superiore per l'anta. Verniciato con polveri epossipoliesteri termoindurite nello stesso colore dell'anta. Realizzabile anche con telai speciali tipo Speed, Solid, Tescop. Il sopra luce viene fornito non montato.



NOTE
Il verso di applicazione del sopra luce è a discrezione del cliente.

PORTA CON TELAIO PROLUNGATO

Telaio prolungato rispetto all'anta per creare un area vuota di altezza (h) variabile fra 50 e 150 mm, da realizzare solo sotto, o sotto e sopra. Utilizzando l'anta Rever standard e prolungando il telaio, la posizione della maniglia si alza di conseguenza.



	Altezza maniglia	esterno telaio	vano da realizzare
aria sotto	$FM H / 2 + 50 + h$	$FM H + h + 8$	$FM H + h$
aria sotto e sopra	$FM H / 2 + 50 + h$	$FM H + 2 x h + 8$	$FM H + 2 x h$

NOTE

Il telaio prolungato è disponibile anche nelle combinazioni con telaio SPEED, SOLID o TESCOF.

PORTA REVER SECUR A TRE PUNTI DI CHIUSURA

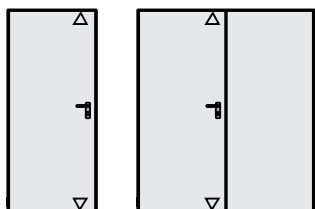
Versione Rever SECUR per una chiusura più affidabile della porta. Azionando la serratura con la chiave, avviene il bloccaggio in tre punti dell'anta con il telaio, centralmente con il catenaccio della serratura, superiormente con l'asta che si inserisce nella controbocchetta, inferiormente con l'asta che si inserisce nella boccola a pavimento.

Disponibile anche come KIT per l'applicazione in cantiere. Le porte Rever SECUR mantengono la caratteristica di reversibilità.



controbocchetta superiore

controbocchetta inferiore (boccola)



▷ Punti di chiusura aggiuntivi

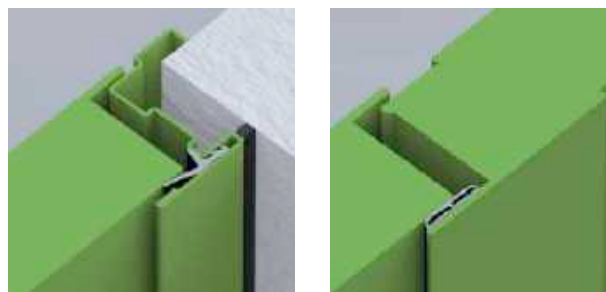
NOTE

Non disponibile nella versione antipanico e per esecuzione con sopralucente o telaio prolungato. In caso di versione SECUR il cilindro standard è incluso nella fornitura.

GUARNIZIONI DI BATTUTA FF

Guarnizione di battuta FF in profilo estruso colore nero da tagliare ed inserire a pressione nell'apposito canale del telaio perimetrale.

Guarnizione di battuta FF in profilo estruso colore nero con autoadesivo da tagliare ed applicare sul giunto centrale delle porte a 2 ante.



telaio perimetrale

giunto centrale porta a due ante

Sezioni porta - Riferimenti dimensionali

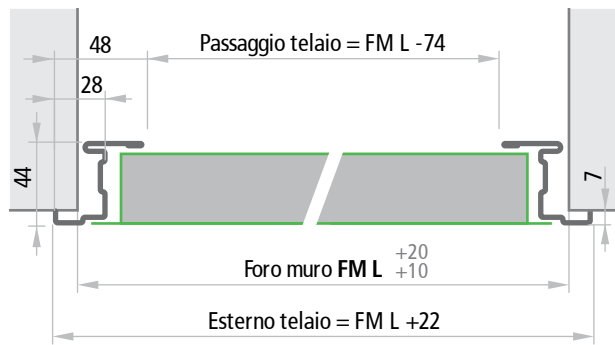
Porte multiuso REVER



REVER
multiuso

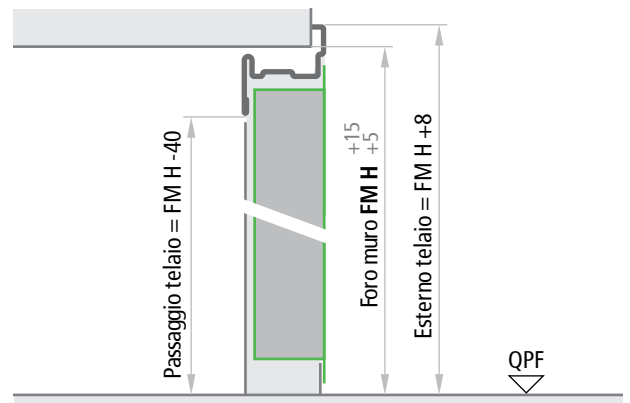
Porta ad un'anta

Sezione orizzontale



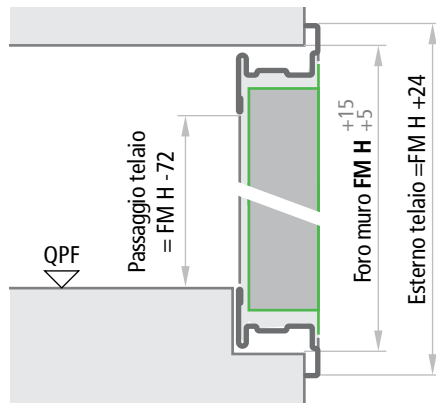
Porta senza battuta inferiore

Sezione verticale



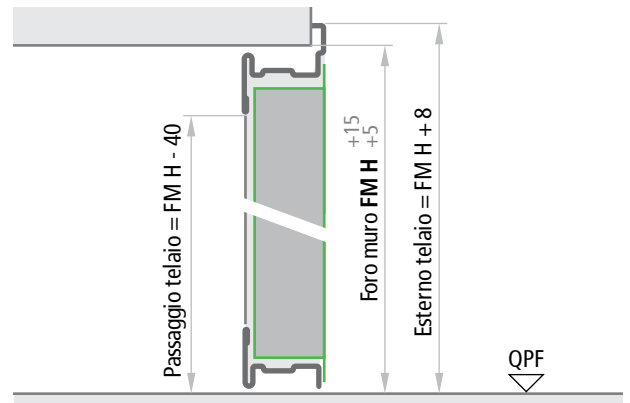
Porta con battuta inferiore interna ed esterna

Sezione verticale



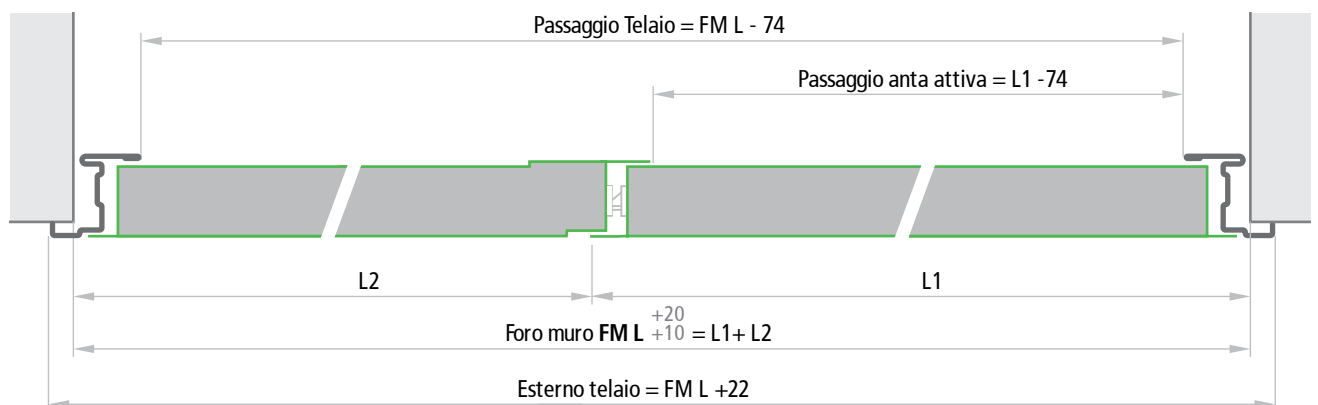
Porta con battuta inferiore interna

Sezione verticale



Porta a due ante

Sezione orizzontale



Spessori ante

MULTIUSO	40 mm
----------	-------

NOTE

Le tolleranze $FM L +20$, $FM H +5$ delle misure indicate sono da applicare per un facile riempimento con malta cementizia del vuoto tra muro e telaio. Nel caso di modalità di fissaggio a secco i fori dovranno essere precisi e non si devono applicare le tolleranze in aumento.

Modalità di fissaggio

Porte multiuso REVER

NINZ[®]
FIREDOORS

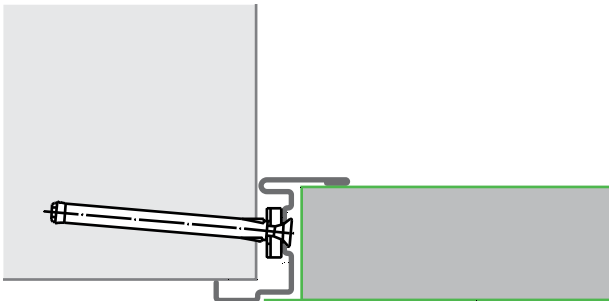
FISSAGGIO CON ZANCHE

Nel caso di fissaggio con zanche, si consiglia di creare gli scassi adeguati nella parete (sezione 80 x 160 mm) oppure di fissare le zanche con tasselli. Le zanche vanno ripiegate e bloccate nella parete. Ai fini di una buona tenuta meccanica si consiglia di riempire il vuoto tra telaio e muratura con malta cementizia oppure con schiuma poliuretana.



FISSAGGIO CON TASSELLI

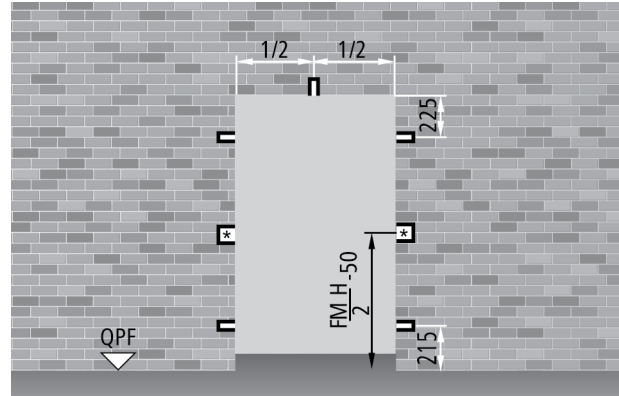
Nel caso di fissaggio con tasselli, le zanche fungono da distanziali e non vanno piegate. Utilizzando i tasselli tipo Würth art. 0910436112 o similari (fornitura a carico del cliente), il fissaggio avviene utilizzando i fori già predisposti nel telaio. Ai fini di una buona tenuta meccanica si consiglia di riempire il vuoto tra telaio e muratura con malta cementizia oppure con schiuma poliuretana.



POSIZIONE ZANCHE

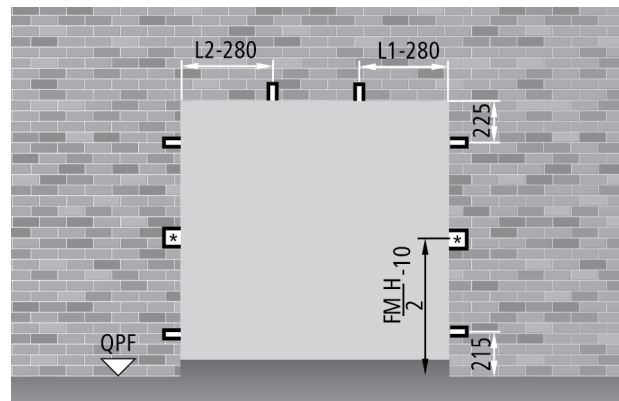
Porta ad un'anta

Apertura DX e SX

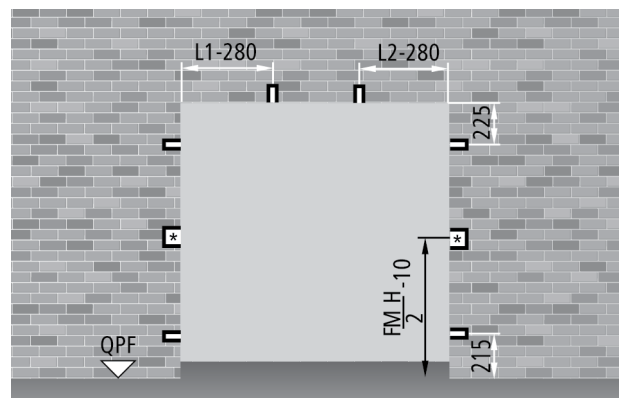


Porta a due ante

Apertura DX



Apertura SX

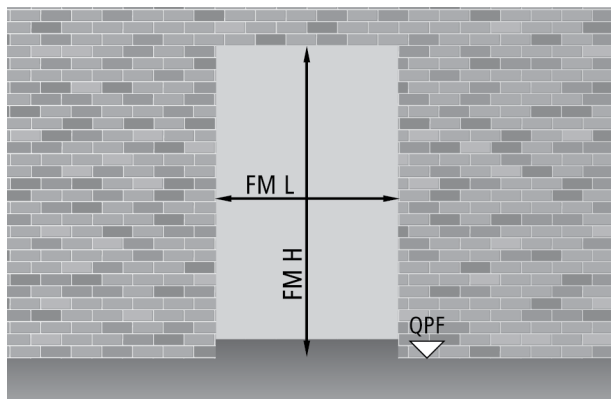


(*) scassi da realizzare di sezione 200 x 160 mm.

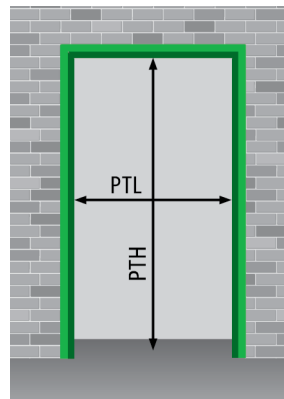
REVER
multiuso

MISURE D'ORDINAZIONE

Foro Muro



Passaggio telaio



Porta ad un'anta

PTL = FML - 74

PTH = FMH - 40

Porta a due ante

PTL = FML - 74

PTH = FMH - 40

Porta ad un'anta FM L x FM H

dimensioni standard

700	x	2050 / 2150
800	x	2050 / 2150
900	x	2050 / 2150
1000	x	2050 / 2150
1100	x	2050 / 2150
1200	x	2050 / 2150
1300	x	2050 / 2150
1350	x	2050 / 2150

PT L x PT H

passaggio telaio

626	x	2010 / 2110
726	x	2010 / 2110
826	x	2010 / 2110
926	x	2010 / 2110
1026	x	2010 / 2110
1126	x	2010 / 2110
1226	x	2010 / 2110
1276	x	2010 / 2110

dimensioni semistandard

da 500 a 1345 x 2050 / 2150

da 526 a 1271 x 2010 / 2110

dimensioni su misura

da 500 a 1350 x da 1780 a 2150

da 526 a 1276 x da 1740 a 2110

Porta a due ante FM L (L1+L2) x FM H

dimensioni standard

1200	(800 + 400)	x	2050 / 2150
1300	(900 + 400)	x	2050 / 2150
1400	(700 + 700)	x	2050 / 2150
1600	(800 + 800)	x	2050 / 2150
1800	(900 + 900)	x	2050 / 2150
2000	(1000 + 1000)	x	2050 / 2150

PT L x PT H

passaggio telaio

1126	x	2010 / 2110
1226	x	2010 / 2110
1326	x	2010 / 2110
1526	x	2010 / 2110
1726	x	2010 / 2110
1926	x	2010 / 2110

dimensioni semistandard

da 900 (500+400) a 2000 (1000 +1000) x 2050 / 2150

da 826 a 1926 x 2010 / 2110

dimensioni su misura

da 900 (500+400) a 2000 (1000 +1000) x da 1780 a 2150

da 826 a 1926 x 1740 / 2110

NOTE

Le porte a due ante standard, semistandard e su misura, se non richiesto specificamente dal cliente, vengono fornite con senso di apertura tirare DX.

MISURE DI PASSAGGIO E INGOMBRO CON APERTURA 90°

Porta ad un'anta con maniglione



Porta a due ante con maniglioni



Calcolo passaggio

tipo maniglione	sporgenza	porta ad un'anta	porta a due ante
EXUS	125	FML - 209	FML - 344
TWIST	100	FML - 184	FML - 294
SLASH	75	FML - 159*	FML - 244*
FAST TOUCH	75	FML - 159*	FML - 244*
senza maniglione	-	FML - 84	FML - 94
z = sporgenza dell'anta rispetto alla parete		FML + 11	L1 + 11 L2 + 56

* per le attività commerciali di cui al Decreto 27 luglio 2010 e per tutte le attività di cui all'art. 2 del Decreto 03 agosto 2015, i maniglioni SLASH e FAST TOUCH non sono da considerare ai fini del calcolo passaggio (vedi capitolo "Norme e leggi - Decreti significativi - Decreto 03 agosto 2015").

MISURE D'INGOMBRO CON APERTURA 180° - ALTEZZA MANIGLIA

Porta ad un'anta

$$x = FML - 4$$

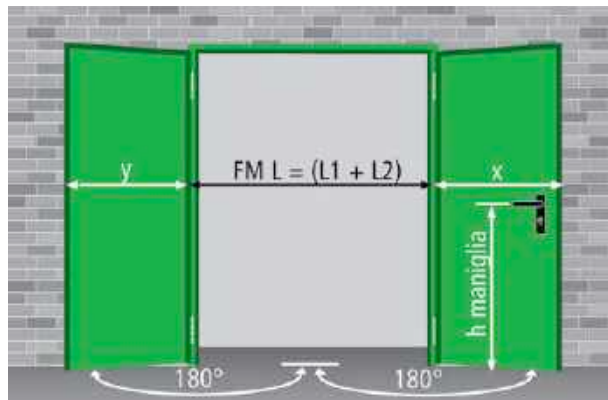
$$h \text{ maniglia} = FMH/2 + 50$$



Porta a due ante

$$x = L1 - 4 \quad y = L2 + 42$$

$$h \text{ maniglia} = FMH/2 + 50$$



Verniciatura

La porta di serie viene fornita verniciata con polveri termoindurite, con finitura a struttura antigraffio gofrata semilucida (escluso alcuni colori). La verniciatura è particolarmente resistente e offre una finitura gradevole ed adeguata per l'uso interno. Scegliete dall'ampia gamma di colori RAL.



TINTE PER INTERNO SENZA SOVRAPPREZZO

Verniciatura per interno (fascia 01) con polveri epossipoliestere.

Tinte di serie (se non diversamente specificato): pastello turchese - tonalità chiara per l'anta (NCS4020-B50G) e più scura per il telaio (NCS5020-B50G).

A scelta sono disponibili le altre tinte RAL (da specificare nell'ordine).

Fascia 01 - tinte di serie:		tinte RAL a scelta:			
colore anta NCS 4020-B50G		RAL 1013	RAL 5010	RAL 7016	RAL 7035
colore telaio NCS 5020-B50G		RAL 9010	<input type="text"/>		

TINTE PER INTERNO CON SOVRAPPREZZO

Verniciatura per interno (fasce 02 e 03) con polveri epossipoliestere disponibili in varie tinte RAL. La porta deve essere protetta dagli agenti atmosferici, al sole il colore sbiadisce

La verniciatura nelle tinte metallizzate RAL 9006, RAL 9007 (fascia 03) e RAL 9006 E (fascia 04), diversamente dagli altri RAL, presentano una finitura a struttura raggrinzata che rende necessaria l'approvazione di un campione.

Fascia 02:							
RAL 1015	RAL 5024	RAL 6000	RAL 7024	RAL 7038	RAL 8011	RAL 9001	RAL 9002
RAL 9011	RAL 9016	RAL 9018					
Fascia 03:							
RAL 1001	RAL 1003	RAL 3000	RAL 3003	RAL 3020	RAL 5012	RAL 5015	RAL 6005
RAL 7001	RAL 7004	RAL 7011	RAL 7030	RAL 7032	RAL 7037	RAL 7040	RAL 7042
RAL 7047	RAL 8017	RAL 8019	RAL 9005	RAL 9006*	RAL 9007*		

*è necessaria l'approvazione del campione.

TINTE PER ESTERNO CON SOVRAPPREZZO

Verniciatura per esterno (fascia 04) con polveri poliestere disponibili in varie tinte RAL.

Fascia 04:							
RAL	RAL	RAL	RAL	RAL	RAL	RAL	RAL
1013E	3000E	5010E	6005E	7016E	7024E	7035E	9002E
RAL	RAL	NCS	NCS				
9006E*	9010E	4020E	5020E				

*è necessaria l'approvazione del campione.

TINTE A RICHIESTA E CON SOVRAPPREZZO

Verniciatura eseguibile per interno e per esterno (fascia 05), rispettivamente con polveri epossipoliestere e poliestere, nelle tinte RAL richieste. Non sono inclusi nella fascia 05 i colori particolari quali i metallizzati, micalizzati, con struttura liscia o raggrinzata e altre tinte di campionario come Pantone, NCS, ecc.

Fascia 05:

Colori solo a richiesta

VERNICIATURE SPECIALI A RICHIESTA E CON SOVRAPPREZZO

Verniciatura antibatterica

Verniciatura eseguibile per interno e per esterno (fascia 06) con polveri epossipoliestere e poliestere additate agli ioni d'argento. La superficie verniciata con questo particolare trattamento ostacola l'attecchimento e la proliferazione dei germi e offre una buona resistenza alla pulizia ordinaria. Particolarmente adatta per l'utilizzo su porte destinate a strutture sanitarie, industrie alimentari, istituti scolastici e per l'infanzia, ecc.

Fascia 06:

Colori solo a richiesta

Verniciatura antigraffiti

Verniciatura per esterno (fascia 06) che consente, tramite un apposito solvente, di rimuovere agevolmente i graffiti. Fornisce una protezione duratura, consentendo ripetute pulizie, senza danneggiare la finitura.

PRECAUZIONI

Installazione

Nel caso in cui le porte vengano installate all'esterno, oltre ad utilizzare delle vernici adatte a questo tipo di impiego (vedi tinte speciali, fascia 04 e 05), è necessario adottare opportuni accorgimenti per evitare il degrado nel tempo del prodotto, quali ad esempio:

- proteggere le porte dalle intemperie e da ogni infiltrazione di acqua;
- evitare l'irraggiamento diretto e la conseguente deformazione dell'anta, soprattutto in presenza di colori scuri.

Per maggiori precisazioni, fare riferimento alla sezione "Avvertenze" del presente catalogo.

Pulizia

Per la pulizia dei ns. prodotti consigliamo l'utilizzo di acqua e sapone neutro. Non utilizzare prodotti di pulizia comuni (vedi detersivi) e o altri solventi. Non rispondiamo per problematiche future ed eventuali se non si adotteranno queste misure.

Riverniciatura

In caso di riverniciatura procedere come segue:

- carteggiare e spolverare accuratamente le superfici
- applicare una mano di fondo acrilico semilucido (proponiamo il prodotto ACRILFIN SL serie 567 della ditta ELCROM - Italia + induritore alifatico E872003 al 20% in peso)
- riverniciare le superfici con smalti o pittura a propria scelta.

Ritocchi

Su richiesta la ditta Ninz fornisce anche la vernice di ritocco (nitro/sintetica) nella tinta RAL necessaria, in pratico flacone da 60 gr. con pennello integrato o in barattolo da 1 kg.

Ninz Digital Decor
NDD offre alla clientela infinite possibilità riguardanti la realizzazione grafica delle superfici delle porte NINZ.



DESCRIZIONE

NDD - Ninz Digital Decor verniciatura decorativa. Per rappresentazioni grafiche eseguite direttamente sulla superficie piana dell'anta, verniciata con fondo in polveri polimerizzate. Esecuzione a mezzo stampa digitale con altissima risoluzione realizzata con getto di speciali inchiostri. L'applicazione di un'ulteriore mano di smalto trasparente garantisce un'ottima protezione del decoro. La verniciatura decorativa NDD è realizzabile su tutta la gamma Rever, Univer e Proget ad una e due ante.

NDD® - Ninz Digital Decor combina il prodotto porta metallica con stile e design. Le porte Ninz vengono stampate direttamente, a vostra scelta, sia con la pubblicità della vostra azienda, sia con disegni, materiali e simboli scelti tra la vasta gamma della NDD®, oppure con particolari opere d'arte, o la vostra immagine personalizzata. NDD® innova la realizzazione della porta nel suo complesso architettonico; grazie all'introduzione dell'NDD® si creano dei valori aggiunti socio-culturali, economici ed emozionali.

premiato con il
security&safety
award

Sul sito www.ninz.it sono disponibili un'infinità di decori, sempre aggiornati, suddivisi in otto gruppi per una ricerca più immediata. I gruppi sono elencati nella pagina seguente.

Test di laboratorio eseguiti su campioni NDD®

risultato

test esposizione 500 h in nebbia salina	buon comportamento, nessun segno di deterioramento riscontrato.
test resistenza 500 h all'umidità	buon comportamento, nessun deterioramento o perdita di brillantezza superficiale
test resistenza alla radiazione UVA per 500 h	buon comportamento, nessuna differenza di brillantezza superficiale fra prima e dopo la prova
test resistenza all'abrasione dopo 1000 cicli	la decorazione è rimasta inalterata
test resistenza ai solventi	buon comportamento, nessun deterioramento della decorazione e della vernice di fondo

ARTLINE Il gruppo include una vasta scelta di opere d'arte famose, a partire dalla storia antica per arrivare fino ai giorni nostri. Tale straordinario design conferisce agli ambienti un'atmosfera particolare, esprimendo stile.



LEGNI La gamma comprende un'infinità di imitazioni reali per legni classici, esotici, legni speciali e legni colorati.



FANTASY NDD dispone di una banca dati di immagini e creazioni di esclusività NINZ.



PIETRE La gamma comprende un'infinità di imitazioni reali di marmi, graniti ed altri.



FINIMENTI Contiene un'infinità di decori NDD e texture creati su richiesta di clienti o comunque disponibili e utilizzabili per le più svariate applicazioni.



PUBLICITY Trasforma le porte Ninz in vettore pubblicitario per l'azienda ed i suoi prodotti. Grazie alla stampa del logo la porta diventa parte integrante dell'immagine aziendale. Sono riportate diverse applicazioni realizzate.



FOTOGRAFIE In questo gruppo sono contenute riprese originali con risoluzione adeguata di paesaggi, oggetti, animali, ambienti, ecc.



SIMBOLI Vista la grande importanza di questo gruppo si è creato un reparto apposito con simboli per la sicurezza nei luoghi di lavoro, simboli per la destinazione d'uso del locale retrostante fino alla numerazione della stanza stessa, ecc.



DECORI A CATALOGO

Le porte con verniciatura decorativa NDD sono fornite con:

- telaio nel colore previsto di serie
- battuta ante nel colore di fondo dell'anta
- cerniere nel colore del telaio
- accessori nelle tipologie e finiture riportate nei listini e cataloghi porte Ninz
- Nel caso in cui il decoro copra anche la cornice oblò e/o il montante centrale, tali parti vengono rivestite con un lamierino decorato NDD

DECORI SPECIALI

Per decori in colori diversi da quelli rappresentati nel catalogo o per decori personalizzati è necessaria la formulazione di un nuovo codice e prezzo. In questo caso al Cliente può anche essere richiesto di fornire a supporto, indicando per loghi e simboli dove devono essere posizionati sull'anta, quanto segue:

- **FILE GENERATO SUL PC** (loghi, simboli, disegni, ecc.) in formato vettoriale tipo "Illustrator" o "Freehand". Invio del file tramite e-mail o CD/DVD-ROM.
- **DIAPPOSITIVA** con formato dell'immagine da 36 mm o meglio 6 x 6, trasferita su PC tramite scanner (serve scanner professionale). Invio del file (formato TIF, PDF, JPG) tramite CD/DVD-ROM in **risoluzione massima**.
- **IMMAGINE DA UNA FOTO** fatta con una macchina fotografica digitale. Invio del file (formato TIF, PDF, JPG) tramite CD/DVD-ROM in **risoluzione massima**.

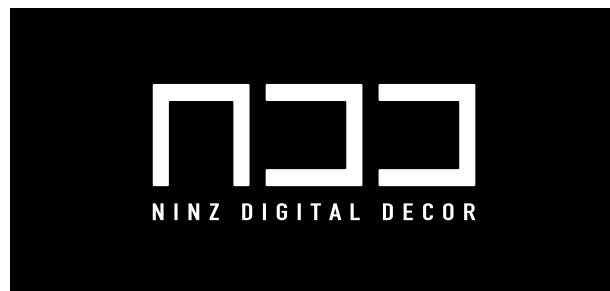
PROTEZIONE PER ESTERNO

L'installazione all'esterno della porta NDD, comporta di adottare degli accorgimenti per evitare il deterioramento nel tempo del decoro. Il maggior costo include tutta la superficie dell'anta ad esclusione della battuta.

IMBALLO GABBIA IN LEGNO



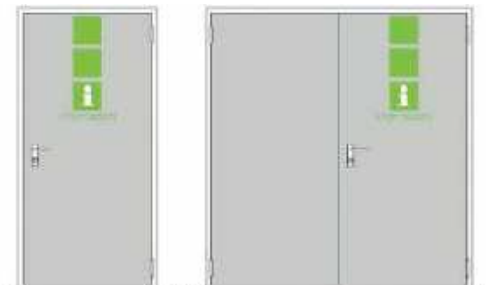
Data la particolarità ed il pregio del NDD, le porte sono fornite con imballo speciale in gabbia di legno protetta ulteriormente da involucro esterno in nylon. Pertanto, all'atto dell'ordinazione necessita considerare il sovrapprezzo per la gabbia. Qualora il Cliente intenda acquistare i prodotti con imballo standard su paletta, si assume qualsivoglia responsabilità in caso di danneggiamento del prodotto.



MORE THAN FIREDOORS

ESEMPI DI APPLICAZIONI ESEGUITE IN AMBIENTI TIPICI

Aeroporti - Stazioni



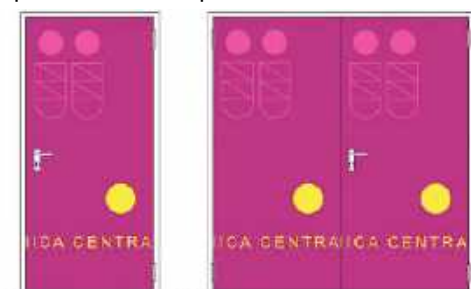
Musei - Palazzi storici



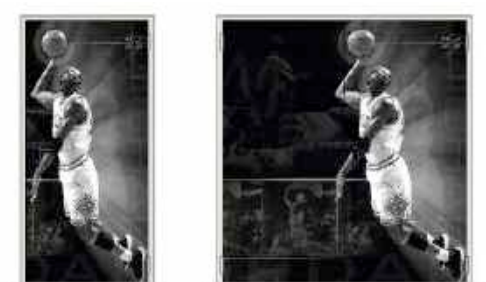
Attività commerciali



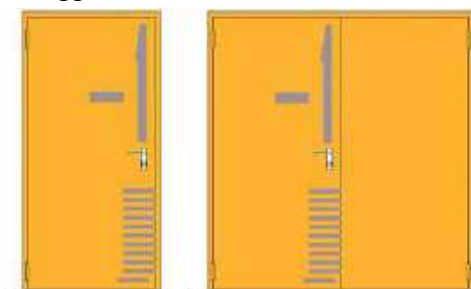
Ospedali - Case di riposo



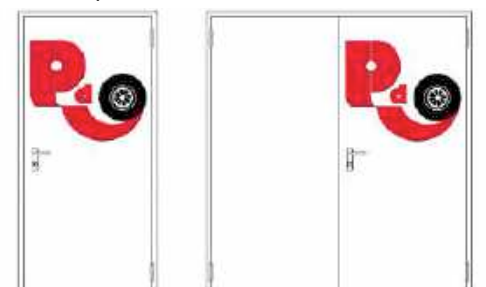
Centri sportivi - Stadi



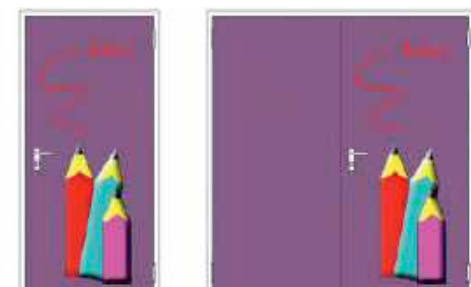
Parcheggi



Centri trasporti



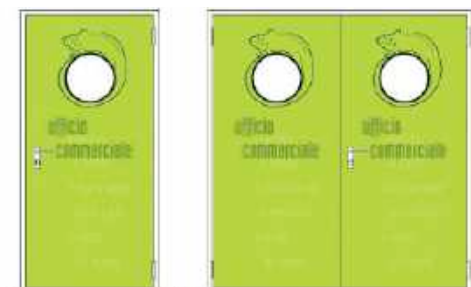
Scuole - Università



Hotel - Residenze



Uffici



Maniglie

Di serie per porte REVER - UNIVER - PROGET

NINZ[®]
FIRE DOORS

MANIGLIE IN PLASTICA NERA

Le porte Rever, Univer e Proget, prevedono di serie la maniglia a forma antinfortunistica abbinata alla placca lunga con foro cilindro. La confezione comprende l'inserto con chiave tipo patent, il perno quadro 9 x 9 mm, le viti di fissaggio ed i distanziali.

MANIGLIA M1

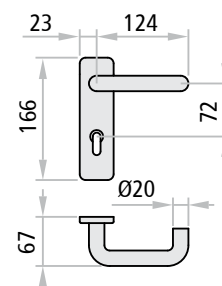
Le maniglie tipo M1 sono fornite di serie con le porte Univer tagliafuoco o Proget e a richiesta per tutte le altre porte NINZ.

Le maniglie M1 hanno caratteristiche tagliafuoco, per cui prevedono un'anima metallica interna e una sottopacca in acciaio zincato a protezione delle asole presenti sulla porta e sono certificate secondo DIN 18273:1997-12.

La confezione maniglia M1 è composta da: una coppia di maniglie a leva in plastica nera con anima metallica e sottopacche in acciaio zincato, una coppia di copriplacche in plastica nera con foro per chiave tipo patent modificabile per montare il cilindro europeo, il perno quadro 9 x 9 lunghezza 125 mm, le viti di fissaggio ed i distanziali. La confezione contiene anche le chiavi esagonali per la regolazione delle cerniere ed il nottolino fermamolla.



Maniglia M1 in plastica nera



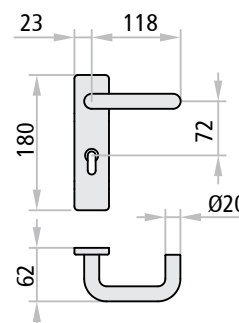
MANIGLIA M1R

Le porte Univer multiuso e Rever sono dotate di serie di maniglie tipo M1R.

La confezione maniglia M1R è composta da: una coppia di maniglie a leva in plastica nera, una coppia di copriplacche in plastica nera con foro per chiave tipo patent modificabile per montare il cilindro europeo, il quadro 9 x 9 lunghezza 125 mm, le viti di fissaggio ed i distanziali.



Maniglia M1R in plastica nera



Maniglie

Per serrature con interasse 72 mm

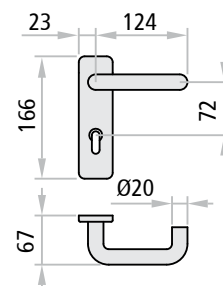
NINZ[®]
FIREDOORS

MANIGLIE COLORATE

Su richiesta possono essere fornite maniglie in plastica verniciata, che si abbinano o contrastano meglio con il colore base della porta.

Le maniglie M1C e M2C presentano le caratteristiche tagliafuoco della M1 per cui sono anch'esse certificate secondo DIN 18273:1997-12.

Le confezioni maniglie M1C e M2C sono composte da: una coppia di maniglie a leva (M1C) o combinazione maniglia/pomolo (M2C) in plastica, con anima metallica e sottoplacche in acciaio zincato, una coppia di copriplacche in plastica con foro per cilindro europeo, il perno quadro 9 x 9 mm, le viti di fissaggio ed i distanziali.



Maniglia M1C colorata RAL1023

Colori disponibili:

RAL	RAL	RAL	RAL	RAL
1023	7016	7035	9006*	9010

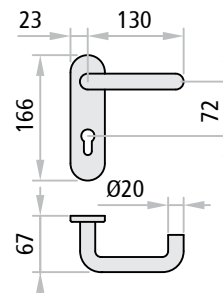
*alluminio chiaro

MANIGLIE IN ACCIAIO INOX

Su richiesta possono essere fornite maniglie e copriplacche in acciaio inox satinato AISI 304, che conferisce al prodotto un elevato standard qualitativo garantendo nello stesso tempo un'ottima resistenza alla corrosione ed una notevole robustezza di tutto l'insieme.

Le maniglie M1X, M2X, M11X e M20X sono dotate inoltre di molla di richiamo per un perfetto allineamento con la geometria della porta.

Sono montate su meccanica in acciaio zincato e vengono fornite complete di viti di fissaggio, distanziali e perno quadro 9 x 9 mm (quando previsto).



Maniglia M1 in acciaio inox

NOTE

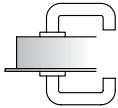
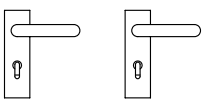
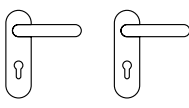
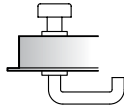
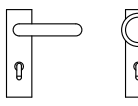
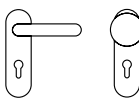
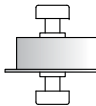
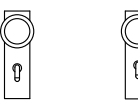
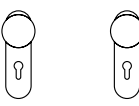




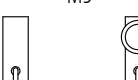

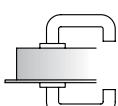
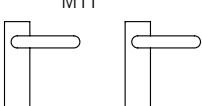
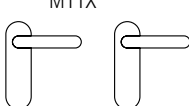
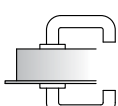
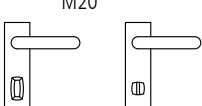
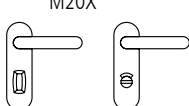
Cilindro a profilo europeo da ordinare a parte (eccetto per maniglie M11X ed M20X).

Solo i modelli M1C, M1X, ed M11X sono combinabili con serratura a tre punti.

REVER
multiuso

MANIGLIE

Su richiesta le porte Rever, Univer e Proget possono essere dotate di maniglie speciali con funzioni diverse da quelle della maniglia standard.

Versione	descrizione		funzionamento	impiego
 <div style="display: flex; justify-content: space-around;"> <div style="text-align: center;"> <p>M1, M1R, M1C</p>  </div> <div style="text-align: center;"> <p>M1X</p>  </div> </div>	combinazione maniglia/ maniglia con foro cilindro da entrambi i lati. Da abbinare a serratura con interasse 72 mm (015)	apertura della porta con maniglia o chiave dai due lati	situazioni in cui entrambi i sensi di apertura della porta sono accessibili senza la chiave	
 <div style="display: flex; justify-content: space-around;"> <div style="text-align: center;"> <p>M2, M2C</p>  </div> <div style="text-align: center;"> <p>M2X</p>  </div> </div>	combinazione maniglia/ pomolo con foro cilindro da entrambi i lati. Da abbinare a serratura con interasse 72 mm (015)	dal lato pomolo si può aprire solamente con la chiave	situazioni in cui uno dei sensi di apertura della porta è accessibi- le solo con la chiave	
 <div style="display: flex; justify-content: space-around;"> <div style="text-align: center;"> <p>M4</p>  </div> <div style="text-align: center;"> <p>M4X</p>  </div> </div>	combinazione pomolo/ pomolo con foro cilindro da entrambi i lati. Da abbinare a serratura con interasse 72 mm (015)	da entrambi i lati, si può aprire solamente con la chiave. I pomoli servono per tirare o spingere la porta	situazioni in cui entrambi i sensi di apertura della porta sono accessibili solo con la chiave	
 <div style="display: flex; justify-content: space-around;"> <div style="text-align: center;"> <p>M5</p>  </div> <div style="text-align: center;"> <p>M5X</p>  </div> </div>	combinazione placca/placca con foro cilindro da entrambi i lati. Da abbinare a serratura con interasse 72 mm (015)	da entrambi i lati, si può aprire solamente con la chiave	locali tecnici con porte normalmente chiuse a cui accedere solo con la chiave	
 <div style="display: flex; justify-content: space-around;"> <div style="text-align: center;"> <p>M9</p>  </div> <div style="text-align: center;"> <p>M9X</p>  </div> </div>	combinazione pomolo/placca con foro cilindro da entrambi i lati. Da abbinare a serratura con interasse 72 mm (015)	da entrambi i lati, si può aprire solamente con la chiave. Il pomolo serve per tirare la porta	situazioni in cui entrambi i sensi di apertura della porta sono accessibili solo con la chiave	
 <div style="display: flex; justify-content: space-around;"> <div style="text-align: center;"> <p>M11</p>  </div> <div style="text-align: center;"> <p>M11X</p>  </div> </div>	combinazione maniglia/ maniglia senza foro cilindro. Da abbinare a serratura con interasse 72 mm (015)	l'apertura è sempre possibile tramite la maniglia	situazioni in cui la porta non deve essere chiusa a chiave	
 <div style="display: flex; justify-content: space-around;"> <div style="text-align: center;"> <p>M20</p>  </div> <div style="text-align: center;"> <p>M20X</p>  </div> </div>	combinazione maniglia/ma- niglia e pomello di chiusura interno. Da abbinare esclu- sivamente a serrature con ingegno stellare (Stel 15)	chiusura dall'interno tramite pomello. Aper- tura di emergenza dall'esterno tramite cacciavite	chiusura tipicamente per porte bagno	

NOTE

Per le maniglie in acciaio inox, il cilindro a profilo europeo è da ordinare a parte (eccetto per maniglie M11X ed M20X).

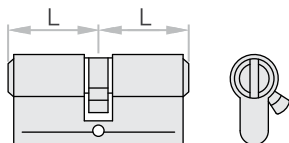
Solo i modelli M1, M1C, M1X, M11 ed M11X sono combinabili con la serratura a tre punti.

CILINDRI

Su richiesta le porte Rever, Univer e Proget dotate di serratura standard (Std 015), di serratura per sistema di controllo accessi MAC2 o di serratura a tre punti chiusura (3vie PRO) possono essere fornite con cilindro a profilo europeo corredato di tre chiavi.

Si possono avere anche nelle versioni con cifratura unica, con cifratura a gruppi, oppure combinati con maestatura unica o a gruppi.

Cilindri passanti



Cilindro passante nichelato dotato di 3 chiavi proprie.

Versioni disponibili

cilindro standard
cilindro con cifratura unica
cilindro con cifratura a gruppi
cilindro cifratura con chiave campione
cilindro con maestatura unica
cilindro con maestatura a gruppi

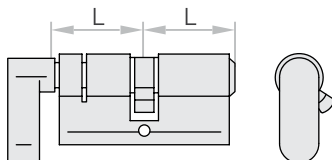


Lunghezze disponibili	per anta con spessore
40/40	60 mm
35/35	50 mm
30/30	40 mm

ATTENZIONE

È importante specificare nell'ordine se avviene l'abbinamento con la serratura MAC.

Cilindri passanti con pomello a goccia



Cilindro passante nichelato con pomello a goccia cromato, dotato di 3 chiavi proprie.

Versioni disponibili

cilindro standard con pomello
cilindro cifratura a gruppi con pomello
cilindro cifratura chiave campione con pomello
cilindro maestatura unica con pomello
cilindro maestatura a gruppi con pomello
cilindro maestrato e emergenza con pomello



Lunghezze disponibili	per anta con spessore
40/40	60 mm
35/35	50 mm
30/30	40 mm

NOTE

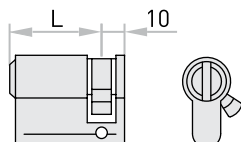
I cilindri da combinare con le serrature delle porte NINZ devono essere conformi alla norma DIN 18254.

La chiave maestra, master e/o quella d'emergenza (o più chiavi) devono essere ordinate a parte, la loro fornitura non è compresa nella fornitura del cilindro.

CILINDRI IN COMBINAZIONE CON MANIGLIONI ANTIPANICO E MANIGLIA MSC

Di serie i maniglioni antipanico sono forniti con cilindro a profilo europeo corredato di tre chiavi.
Su richiesta i cilindri sono fornibili con cifratura unica, con cifratura a gruppi, oppure combinati con maestatura unica o a gruppi.

Cilindri non passanti



Mezzo cilindro nichelato dotato di 3 chiavi proprie.

Versioni disponibili

mezzo cilindro standard
mezzo cilindro con cifratura unica
mezzo cilindro con cifratura a gruppi
mezzo cilindro cifratura con chiave campione
mezzo cilindro con maestatura unica
mezzo cilindro con maestatura a gruppi

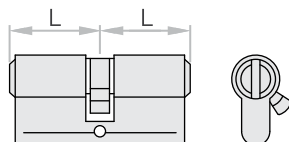


Lunghezze disponibili	per anta con spessore
40/10	60 mm
35/10	50 mm
30/10	40 mm

ATTENZIONE

È importante specificare nell'ordine se avviene l'abbinamento con la serratura MAC.

Cilindri passanti da usare in combinazione con maniglione antipanico EXUS DC



Cilindro passante nichelato dotato di 3 chiavi proprie.

Versioni disponibili

cilindro standard
cilindro con cifratura unica
cilindro con cifratura a gruppi
cilindro cifratura con chiave campione
cilindro con maestatura unica
cilindro con maestatura a gruppi



Lunghezze disponibili	per anta con spessore
45/40	60 mm
40/40	50 mm
35/35	40 mm

NOTE

I cilindri da combinare con le serrature delle porte NINZ devono essere conformi alla norma DIN 18254.
La chiave maestra, master e/o quella d'emergenza (o più chiavi) devono essere ordinate a parte, la loro fornitura non è compresa nella fornitura del cilindro.

CONFIGURATI IN BASE ALL'ESIGENZA!

NINZ chiede ai propri partner di specificare il sistema attraverso il piano di chiusura (key plan), una mappa che correttamente compilata ottimizza i tempi di intervento (dall'ordine all'installazione) e garantisce che il sistema di maestatura risponda alle specifiche richieste del richiedente.

Ecco alcune delle configurazioni disponibili:

1) Standard

Cilindri con chiavi diverse.

2) Cifratura unica

Cilindri con chiavi uguali.

3) Cifratura a gruppi

Tutti i cilindri all'interno di un gruppo hanno le chiavi uguali.

4) Sistemi di chiave maestra/master

Sistema a chiave maestra di gruppo dove ogni cilindro può essere aperto dalla propria chiave o da una chiave maestra che apre i cilindri di un intero gruppo ma non quelli di altri gruppi; una chiave maestra generale (detta master) apre tutti i cilindri di tutti i gruppi.

Di serie cilindri chiusi dall'interno con pomello non sono apribili tramite chiave maestra/master.

5) Emergenza frizionata

L'opzione "cilindro frizionato" significa che con la chiave maestra o master si apre solo la porta non chiusa dall'interno, mentre con la chiave d'emergenza la porta è sempre apribile.

6) Cifratura con chiave campione

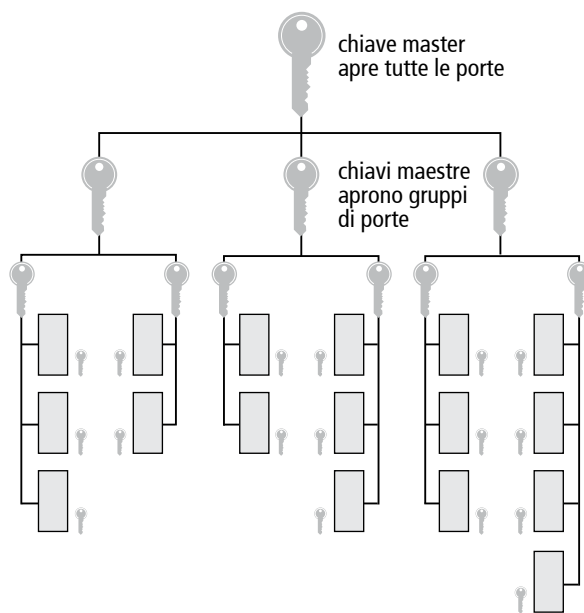
La cifratura con chiave campione permette di ottenere i cilindri cifrati in base ad una chiave campione, fornita dal cliente.

CHIAVI

Indicare nell'ordine la quantità di chiavi, per corredare la fornitura di cilindri maestri.

Versioni disponibili

chiave normale	apre solo la porta singola
chiave maestra	apre tutte le porte appartenenti ad un gruppo
chiave master	apre tutte le porte con maestatura a gruppi
chiave d'emergenza	apre tutte le porte dotate di cilindro frizionato



Esempio di Keyplan per sistema chiave master.



Chiave

CHIUDIPORTA

Il chiudiporta ha la funzione di regolare la chiusura della porta, in maniera tale che quando l'anta viene rilasciata ritorni in modo controllato nella posizione di chiusura finale. La regolazione può interessare la forza di chiusura, la velocità e anche il colpo finale.

Pur essendo le porte Univer e Proget dotate di sistema di autochiusura con cerniera a molla, si consiglia l'aggiunta del chiudiporta sulle porte larghe e/o pesanti o anche in presenza di finestratura sull'anta.

I chiudiporta sono prodotti trattati dalla direttiva UE 89/106/CEE e quindi soggetti a marcatura CE.

CP1 con braccio a compasso

Marcato CE conforme EN 1154.

Su richiesta le porte Rever, Univer e Proget sono fornibili con chiudiporta aereo CP1 con braccio a "compasso", colore argento.

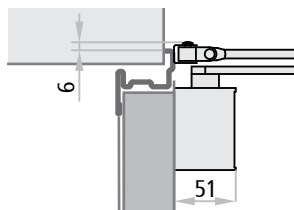
Le porte Proget possono prevedere il modello CP1-G per l'applicazione dal lato a spingere, in colore argento.

Il CP1/CP1-G è idoneo all'uso su porte tagliafuoco ed è classificato per chiusura da 180°, con forza variabile da 3 a 4.

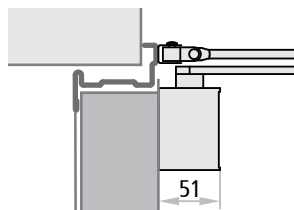
Le porte Proget ordinate con CP1 sono predisposte con i fori di fissaggio sull'anta e sul telaio. Le porte Univer e Proget prevedono di serie i rinforzi interni per l'applicazione del CP1.

NOTE

Sporgenza braccetto = 290mm



CP1 REVER

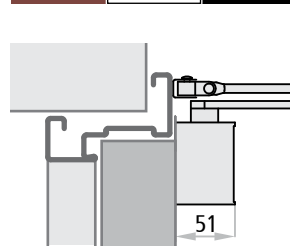


CP1 UNIVER

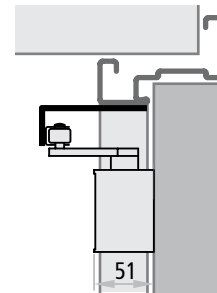


Colori opzionali (eccetto CP1-G):

bronzo scuro RAL 9016 RAL 9005



CP1 PROGET (lato a tirare)



CP1-G PROGET (lato a spingere)

CP2 con braccio a slitta

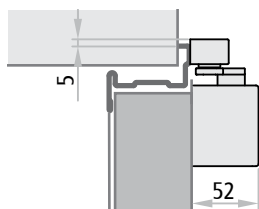
Marcato CE conforme EN 1154.

Su richiesta le porte Rever, Univer e Proget sono fornibili con chiudiporta aereo CP2 con braccio a "slitta". Rispetto al CP1 questo sistema presenta il vantaggio di non avere a porta chiusa il braccio sporgente.

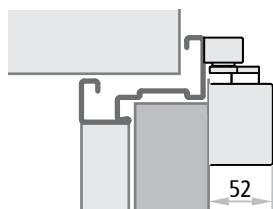
Il CP2 è idoneo all'uso su porte tagliafuoco ed è classificato per chiusura da 180°, con forza fissa 4. Le porte Proget possono prevedere il modello CP2-G per l'applicazione dal lato a spingere, in colore argento, con forza fissa 3.

Per porte a due ante, con 2 CP2/CP2-G applicati, la larghezza minima del foro muro è di 1200 mm.

Le porte Proget ordinate con CP2 sono predisposte con i fori di fissaggio sull'anta e sul telaio. Le porte Univer e Proget prevedono di serie i rinforzi interni per l'applicazione del CP2.



CP2 UNIVER

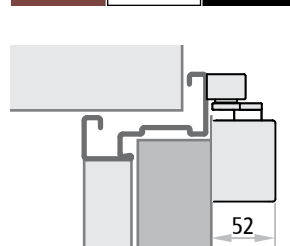


CP2 PROGET

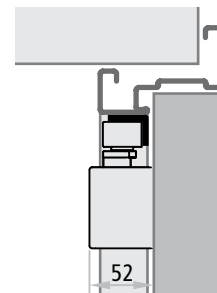


Colori opzionali (eccetto CP2-G):

bronzo scuro RAL 9016 RAL 9005



CP2 PROGET (lato a tirare)



CP2-G PROGET (lato a spingere)

Guarnizione sottoporta automatica

Per porte REVER - UNIVER - PROGET

NINZ[®]
FIREDOORS

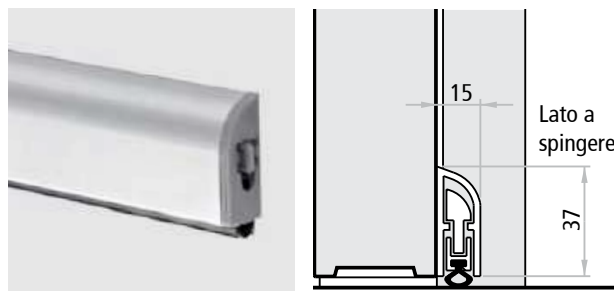
GUARNIZIONE SOTTOPORTA AUTOMATICA

Su richiesta le porte Rever, Univer e Proget sono fornibili con guarnizione sottoporta per proteggere dagli spifferi la fessura tra anta e pavimento.

È complementare con la guarnizione FF applicata sul telaio, per avere un miglior isolamento acustico e una maggior tenuta all'aria della porta.

Si applica dal lato a spingere, fissandola con le viti in dotazione direttamente alla lamiera della porta, coprendo poi il meccanismo con un profilo completamente cieco in alluminio anodizzato argento. Su richiesta si può avere anche verniciato nello stesso colore dell'anta.

Si applica in cantiere su porta già montata, adattandola alla misura effettiva dell'anta.



REVER
multiuso

CAMPI DI APPLICAZIONE DELLA GUARNIZIONE SOTTOPORTA AUTOMATICA

REVER e UNIVER multiuso

	FM L porta ad 1 anta	L1 anta attiva	L2 anta passiva con profilo 30x4 mm	guarnizione da usare
1 anta/attiva	da 500 a 513 mm	da 500 a 521 mm	da 400 a 431 mm	L 430 mm
	da 514 a 613 mm	da 522 a 621 mm	da 432 a 531 mm	L 530 mm
	da 614 a 713 mm	da 622 a 721 mm	da 532 a 631 mm	L 630 mm
	da 714 a 813 mm	da 722 a 821 mm	da 632 a 731 mm	L 730 mm
anta passiva	da 814 a 913 mm	da 822 a 921 mm	da 732 a 831 mm	L 830 mm
	da 914 a 1013 mm	da 922 a 1000 mm	da 832 a 931 mm	L 930 mm
	da 1014 a 1113 mm		da 932 a 1000 mm	L 1030 mm
	da 1114 a 1213 mm			L 1130 mm
	da 1214 a 1313 mm			L 1230 mm
	da 1314 a 1350 mm			L 1330 mm

Gocciolatoio - Fascioni

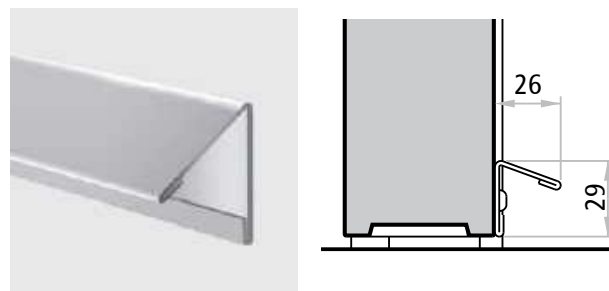
Per porte NINZ

NINZ[®]
FIREDOORS

GOCCIOLATOIO

A richiesta per porte ad un'anta Univer e Proget. Serve normalmente ad evitare che la condensa, scendendo lungo l'anta, ristagni sotto la porta. Il profilo è in lamiera zincata ("Sendzimir") verniciato nello stesso colore dell'anta.

Si applica in cantiere, di norma dal lato a spingere dell'anta, dopo averlo tagliato a misura, fissandolo con le viti in dotazione.



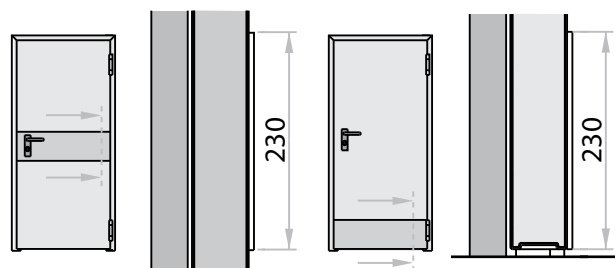
Lunghezze disponibili	FM L anta
828 mm	fino 800
928 mm	fino 900
1028 mm	fino 1000
1378 mm	fino 1350

FASCIONI DI PROTEZIONE

A richiesta per porte ad 1 e 2 ante Univer e Proget, indicando il lato di applicazione (tirare o spingere).

Servono principalmente per proteggere la porta nei punti soggetti a strisciamento con carrelli, lettini di ospedale, ecc. Sono realizzati in lamiera d'acciaio inox satinato AISI 304 con altezza standard 230 mm.

Da fissare in cantiere con biadesivo già applicato sul retro, in basso (zoccoli) o ad altezza maniglia (fascioni).



Fascioni

Zoccoli



Con fori predisposti (asole) per il passaggio del quadro maniglia e del cilindro.



Esempio di applicazione dal lato a spingere

MAC® Controllo Accessi Multifunzione

Sistema di apertura controllata

NINZ[®]
FIRE DOORS

I sistemi MAC e MAC FAILSAFE, installati sulla porta, consentono il controllo d'accesso, rendendo la maniglia attiva tramite consenso elettrico.

La particolarità dei sistemi MAC e MAC FAILSAFE è quella di avere concentrato nella serratura tutte le funzioni di comando e controllo, semplificando in questo modo l'impiantistica elettrica di cantiere.

Differenze fra i sistemi MAC e MAC FAILSAFE:

- i sistemi MAC, in caso di mancanza di corrente, consentono l'apertura solo tramite chiave o dispositivo anti-panico/di emergenza. Quindi i sistemi MAC sono raccomandabili laddove sia prioritario che la porta rimanga chiusa, anche in assenza di corrente
- il sistema MAC FAILSAFE garantisce l'accesso in caso di mancanza di corrente. Quindi il sistema MAC FAILSAFE è raccomandabile quando, in assenza di corrente, sia prioritario garantire il libero passaggio.

I vantaggi del sistema MAC sono molteplici, quali ad esempio:

- possibilità di alimentare a 12 Vcc/Vca o 24 Vcc/Vca, prevenendo quindi problemi dovuti a tensioni non adeguate
- *basso assorbimento di corrente:*
 - a 12 V la corrente di spunto è di 500 mA per i primi 5-6 sec. poi passa a una corrente di mantenimento di 250 mA
 - a 24 V la corrente di spunto è di 1 A per 300 millisecc. poi si assesta a 500 mA per 4-5 sec. infine passa ad una corrente di mantenimento di 250 mA per i restanti 25 sec.
- temporizzatore incorporato, per determinare la durata del consenso di apertura, con tempo fisso di 30 sec., evitando quindi aggiunte di temporizzatori esterni. Inoltre, in caso di fornitura assieme alla porta con reset automatico (azzeramento del tempo) ad ogni apertura della porta
- LED rosso/verde su placca maniglia per prevenire forzature inutili sulla stessa, segnalando quando è attivo il sistema di apertura
- possibile attivazione continua della maniglia (fermo a giorno)
- predisposizione per un eventuale LED remoto (non fornito) per segnalare a distanza l'attivazione/disattivazione della serratura
- accesso garantito in mancanza di corrente (solo tipo FAILSAFE)

Le porte fornite con i sistemi MAC e MAC FAILSAFE prevedono i cavi all'interno dell'anta e i contatti elettrici fra anta e telaio. Nel caso di KIT viene fornito di serie un apposito passacavo ed i cavi di alimentazione della serratura sono da applicare esternamente.

NOTE

Prima della posa della porta equipaggiata con serratura MAC o MAC FAILSAFE è necessario predisporre l'alimentazione elettrica (lato anta principale nel caso di porte a due ante) ad un'altezza di ca. 800mm dal pavimento finito e circa sullo spigolo della parete dove va appoggiata la porta.

I cavi di alimentazione devono avere una sezione max. di 0,75-1,0mm² e devono essere di tipo flessibile.



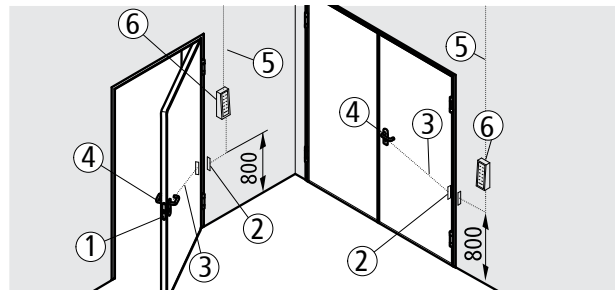
Maniglia in plastica con LED rosso/verde



Maniglia inox con LED rosso/verde



Doppi contatti elettrici tra anta e telaio



Schema componenti

La fornitura assieme alla porta prevede già installati: serratura con solenoide e scheda elettronica con temporizzatore incorporati (1), doppi contatti elettrici tra anta e telaio (2), cablaggio interno all'anta (3); forniti da installare: maniglia e placca con applicati LED rosso/verde e connettori di collegamento (4).

Non compreso: alimentazione ai contatti del telaio (5), pulsante di apertura e accessori di comando (6).

A differenza, la fornitura in KIT (fornitura separata dalla porta) prevede il passacavo tra anta ed alimentazione elettrica, anziché i doppi contatti. In caso di maniglia è prevista l'applicazione sull'anta di una canalina (non fornita) per il passaggio del cavo di alimentazione.

SISTEMA MAC1 E MAC1 FAILSAFE

Apertura della porta in mancanza di corrente

- MAC1: dal lato a tirare solo tramite chiave; dal lato a spingere con maniglione antipanico o maniglia d'emergenza.
- MAC1 FAILSAFE: dal lato a tirare tramite maniglia; dal lato a spingere con maniglione antipanico o maniglia d'emergenza.

Funzionamento

Il sistema controlla l'accesso dal lato a tirare della porta. Con la serratura chiusa a chiave, il consenso di accesso avviene tramite impulso elettrico (pulsante, lettore badge, ecc.) che dà corrente nel caso di MAC1 e la toglie nel caso di MAC1 FAILSAFE. Dal lato a spingere è sempre possibile tramite maniglione antipanico o maniglia di emergenza. La maniglia attivata viene segnalata dall'accensione „LED verde“, mentre il „LED rosso“ segnala la maniglia in folle. I LED spenti segnalano mancanza di corrente.

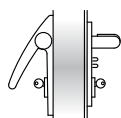
Funzione a tempo

In questa funzione il tempo di attivazione dura 30 secondi scaduti i quali la maniglia si disattiva. In caso di fornitura assieme alla porta, se l'apertura della porta avviene prima dei 30 sec. il temporizzatore si azzerava automaticamente.

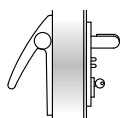
Funzione in continuo "fermo a giorno"

Questa funzione permette l'abilitazione della maniglia, che avviene tramite interruttore elettrico (non compreso nella fornitura), per un tempo più lungo (ad esempio tutto il giorno). Il LED verde rimane acceso per tutto il tempo in cui la maniglia è abilitata. Nel caso di fornitura assieme alla porta, il LED verde si spegne nel momento di apertura della porta fino alla completa richiusura.

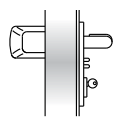
MAC 1 si può abbinare a tutti i maniglioni antipanico tipo BM ed alle maniglie di emergenza M3 e M3X (da ordinare a parte).



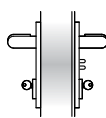
EX DC BM



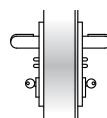
EX/TW BM



SL BM



M3



M1

SISTEMA MAC2 E MAC2 FAILSAFE

Apertura della porta in mancanza di corrente

- MAC2: da entrambi i lati solo tramite chiave.
- MAC2 FAILSAFE: da entrambi i lati tramite maniglia.

Funzionamento

Il sistema controlla l'accesso da entrambi i lati della porta. Con la serratura chiusa a chiave, il consenso di accesso avviene tramite impulso elettrico (pulsante, lettore badge, ecc.) che dà corrente nel caso di MAC2 e la toglie nel caso di MAC2 FAILSAFE. Le maniglie attivate vengono ambedue segnalate dall'accensione „LED verde“, mentre il „LED rosso“ segnala le maniglie in folle. I LED spenti segnalano mancanza di corrente.

Funzione a tempo

In questa funzione il tempo di attivazione dura 30 sec. scaduti i quali entrambe le maniglie si disattivano. In caso di fornitura assieme alla porta, se l'apertura della porta avviene prima dei 30 sec. il temporizzatore si azzerava automaticamente.

Funzione in continuo "fermo a giorno"

Questa funzione permette l'abilitazione delle maniglie, che avviene tramite interruttore elettrico (non compreso nella fornitura), per un tempo più lungo (ad esempio tutto il giorno). Il LED verde di ambedue le maniglie rimane acceso per tutto il tempo in cui le maniglie sono abilitate. Nel caso di fornitura assieme alla porta, entrambi i LED verdi si spengono nel momento di apertura della porta fino alla completa richiusura.

MAC 2 è fornita di serie con la maniglia M1 in plastica nera. Su richiesta è abbinabile alla maniglia M1X in acciaio inox (da ordinare a parte).

SISTEMA MAC3 E MAC3 FAILSAFE

Apertura della porta in mancanza di corrente

- MAC3: dal lato a spingere solo tramite chiave; dal lato a tirare con maniglia d'emergenza M3tir o M3Xtir.
- MAC3 FAILSAFE: dal lato a spingere tramite maniglia; dal lato a tirare con maniglia d'emergenza M3tir o M3Xtir.

Funzionamento

Il sistema controlla l'accesso dal lato a spingere della porta. Con la serratura chiusa a chiave, il consenso di accesso avviene tramite impulso elettrico (pulsante, lettore badge, ecc.) che dà corrente nel caso di MAC3 e la toglie nel caso di MAC3 FAILSAFE. Dal lato a tirare, l'apertura è sempre possibile tramite maniglia di emergenza. La maniglia attivata viene segnalata dall'accensione „LED verde“, mentre il „LED rosso“ segnala la maniglia in folle. I LED spenti segnalano mancanza di corrente.

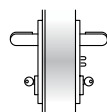
Funzione a tempo

In questa funzione il tempo di attivazione dura 30 secondi scaduti i quali la maniglia si disattiva. In caso di fornitura assieme alla porta, se l'apertura della porta avviene prima dei 30 sec. il temporizzatore si azzerava automaticamente.

Funzione in continuo "fermo a giorno"

Questa funzione permette l'abilitazione della maniglia, che avviene tramite interruttore elettrico (non compreso nella fornitura), per un tempo più lungo (ad esempio tutto il giorno). Il LED verde rimane acceso per tutto il tempo in cui la maniglia è abilitata. Nel caso di fornitura assieme alla porta, il LED verde si spegne nel momento di apertura della porta fino alla completa richiusura.

MAC 3 è fornita di serie con la maniglia M3tir in plastica nera. Su richiesta è abbinabile alla maniglia M3Xtir in acciaio inox (da ordinare a parte).



M3tir

NOTE

Prima della posa della porta equipaggiata con serratura MAC o MAC FAILSAFE è necessario predisporre l'alimentazione elettrica (lato anta principale nel caso di porte a due ante) ad un'altezza di ca. 800mm dal pavimento finito e circa sullo spigolo della parete dove va appoggiata la porta.

I cavi di alimentazione devono avere una sezione max. di 0,75-1,0mm² e devono essere di tipo flessibile.

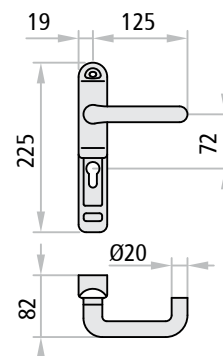
ELETTROMANIGLIA MULTITENSIONE ELM/MT

Sistema di apertura controllata della porta che tramite un dispositivo elettronico rende attiva la maniglia. Quest'ultima è dotata di temporizzatore interno con durata del consenso di apertura di 30 sec., trascorsi i quali l'elettromaniglia si disattiva. È possibile mantenere abilitata la maniglia per un tempo più lungo, alimentandola tramite interruttore elettrico.

L'accensione di un LED verde ed un segnale acustico (buzzer) stanno ad indicare l'abilitazione della maniglia, un LED rosso ne indica invece la inabilitazione.

Se ordinato assieme alla porta, il sistema ELM/mt comprende: elettromaniglia, contatti elettrici tra anta e telaio, cavo di alimentazione interno all'anta collegato ai contatti elettrici, quadro comando, serratura e viti di fissaggio.

Se ordinato separato dalla porta, il sistema comprende: elettromaniglia, quadro di comando e viti di fissaggio.



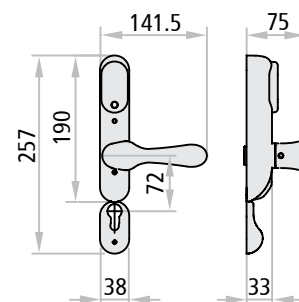
Dati tecnici

alimentazione	12 Vcc/Vca - 24 Vcc/Vca
corrente assorbita	a 12 V: 500 mA - a 24 V: 200 mA
corrente di spunto	a 12 V: 700 mA - a 24 V: 300 mA
temperatura minima di funzionamento	-5°C

ELETTROMANIGLIA MULTITENSIONE ELM/CISA

Sistema di apertura controllata della porta che tramite un dispositivo elettronico rende attiva la maniglia. Dotato di temporizzatore a parte (da inserire in quadro elettrico) impostabile per diversi tempi di apertura: da un minimo di 0,1 sec. fino anche ad un massimo di 10 gg. Dotata di LED verde per segnalare l'abilitazione della maniglia.

Il sistema ELM/cisa comprende: elettromaniglia, 2 metri di cavo di alimentazione, passacavo per il collegamento fra anta e telaio, quadro maniglia 8/9, viti di fissaggio, temporizzatore regolabile da quadro fornito con imballo a parte.



Dati tecnici

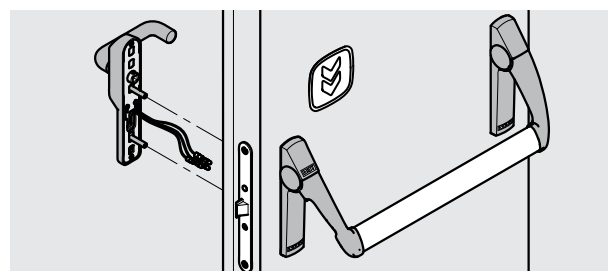
alimentazione	12 Vcc/Vca - 24 Vcc/Vca
corrente	assorbita: 360 mA - di spunto: 800 mA
temperatura di funzionamento	-20°C ÷ +80°C

SISTEMI DI APERTURA COMBINABILI CON ELETTROMANIGLIE ELM/MT O ELM/CISA

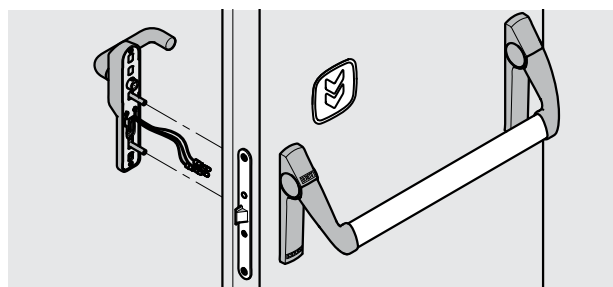
Maniglioni antipanico

Il senso di apertura controllato e quello dal lato a tirare della porta (lato elettromaniglia). Chiudendo a chiave la serratura viene inibito il funzionamento dell'elettromaniglia, mentre dal lato a spingere l'apertura è sempre possibile tramite il maniglione antipanico.

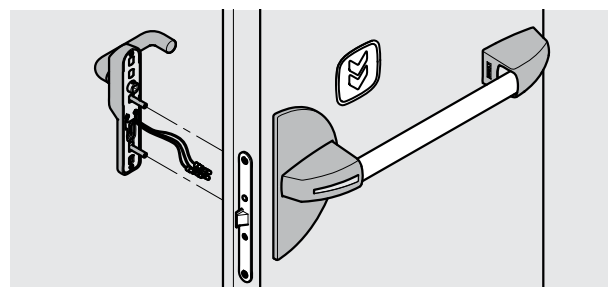
Utilizzo: porte ad 1 o 2 ante per uscita antipanico dove si vuole controllare l'accesso dal lato a tirare.



Exus



Twist



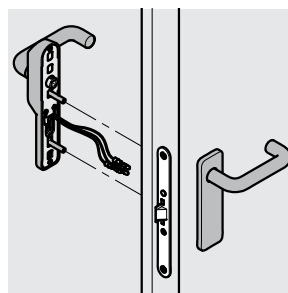
Slash

MANIGLIE D'EMERGENZA COMBINABILI CON ELETTROMANIGLIA ELM/MT O ELM/CISA

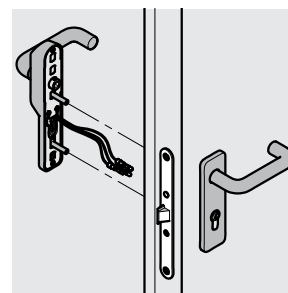
MSC, MSC-X

Utilizzo: per porte ad 1 e 2 ante dove si vuole controllare uno dei due sensi di apertura. Chiudendo a chiave viene inibito il passaggio in entrambi i sensi.

Il senso di apertura controllato può essere indifferentemente quello a tirare o quello a spingere in conseguenza di dove si applica l'elettromaniglia.



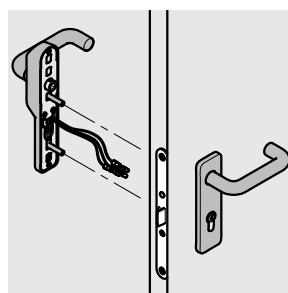
MSC



MCC/S

MCC/S, MCC/S-X

Utilizzo: per porte ad 1 e 2 ante dove si vuole controllare l'accesso dal solo lato a tirare (lato elettromaniglia). Chiudendo a chiave viene inibito il passaggio dal lato a spingere, ma non quello dove è applicata l'elettromaniglia.



MCC/T

MCC/T, MCC/T-X

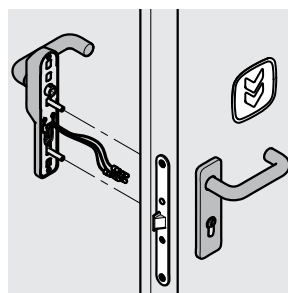
Utilizzo: per porte ad 1 e 2 ante dove si vuole controllare l'accesso dal solo lato a spingere (lato elettromaniglia). Chiudendo a chiave viene inibito il passaggio dal lato a tirare, ma non quello dove è applicata l'elettromaniglia.

MANIGLIE D'EMERGENZA COMBINABILI CON ELETTROMANIGLIA ELM/MT

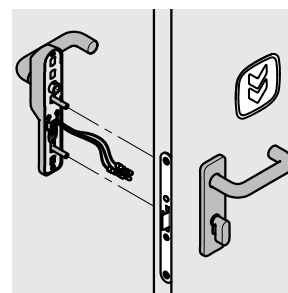
M3, M3X

Utilizzo: porte ad 1 o 2 ante per uscita di emergenza dove si vuole controllare l'accesso dal lato a tirare.

Il senso di apertura controllato è quello dal lato a tirare della porta (lato elettromaniglia). Chiudendo a chiave la serratura viene inibito il funzionamento dell'elettromaniglia, mentre dal lato a spingere l'apertura è sempre possibile tramite la maniglia di emergenza M3.



M3



HOT-CIL

HOT-CIL, HOT-CIL-X

Utilizzo: per porte delle stanze di Hotel.

Il senso di apertura controllato è quello dal lato a spingere della porta (lato elettromaniglia). L'apertura dal lato a spingere avviene tramite consenso elettrico all'elettromaniglia.

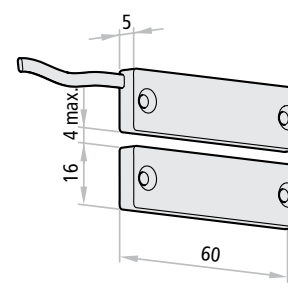
Dal lato stanza, l'apertura è sempre possibile agendo sulla maniglia, anche nel caso di serratura chiusa con il pomolo a goccia.

SENSORE ELETTROMAGNETICO

Il sensore elettromagnetico permette di controllare lo stato della porta. Si installa applicandolo sulla porta ed è costituito di due elementi: un contatto elettromagnetico con due fili ed un magnete.

Dati tecnici

portata massima	200 Vcc / 500 mA su carico resistivo
contatto di scambio interno	n.a. (n.c. con magneti allineato)
temperature di funzionamento	+5 / +40 °C



Elettromagnete blocco porta

Sistema di apertura controllata

NINZ[®]
FIRE DOORS

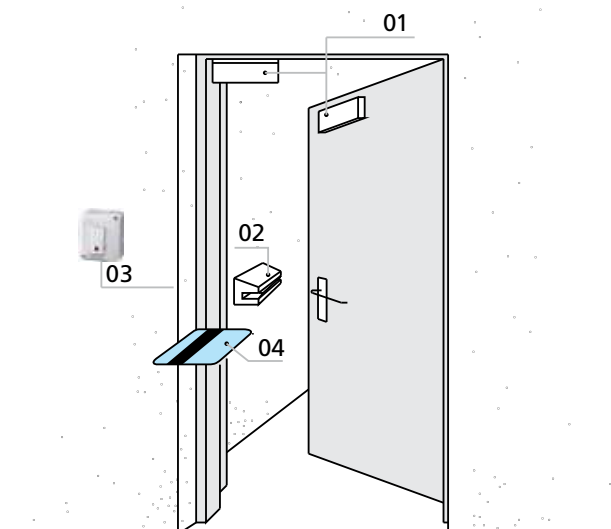
ELETTROMAGNETE BLOCCO PORTA

Il sistema è da utilizzare nei casi particolari dove le porte devono rimanere normalmente chiuse e aperte solo con un consenso elettrico. L'elettromagnete alimentato elettricamente mantiene sempre chiusa la porta con una forza di circa 300 kg., rendendo inutile ogni manovra di apertura con la maniglia. Solo con comando elettrico (lettore badge, pulsante a chiave, ecc.) o tramite consenso elettrico generato da impianto di rivelazione incendio, è possibile sbloccare l'elettromagnete rendendo agibile l'apertura.

Funzionamento

La porta viene tenuta chiusa dall'elettromagnete (01) e dallo scrocco della serratura. L'apertura dall'esterno avviene tramite scheda magnetica (04) sul lettore Badge (02) del sistema di controllo a schede o altro sistema a scelta ed azionando lo scrocco con la maniglia o la chiave.

Dall'interno lo sblocco dell'elettromagnete avviene tramite pulsante di sblocco (03) (anche a distanza) oppure con lo stesso sistema come dal lato a tirare e comunque deve essere azionato lo scrocco della serratura con maniglia o chiave. L'elettromagnete in stato di tenuta viene segnalato dall'accensione del „LED rosso“, mentre il „LED verde“ segnala il temporaneo rilascio. Inoltre è presente un relè n.a./n.c. di stato dell'elettromagnete.



NOTE

Lo sblocco della porta è possibile solo se la serratura non è chiusa a chiave.

Dati tecnici

alimentazione	12/24 Vcc	temporizzatore di richiusura	0 ÷ 90 sec.
corrente assorbita	500 mA a 12 Vcc - 250 mA a 24 Vcc	norma di compatibilità elettrom.	EMC - UNI CEI 70011
forza di tenuta	fino a 300 Kg.	n° del certificato	0123/02

COMPONENTI COMPRESI CON L'ELETTROMAGNETE BLOCCO PORTA

Per porte Proget

Elettromagnete blocco porta con tenuta 300 kg, 12/24 Vcc, piastra di fissaggio, ancora con sottopiastra di fissaggio in acciaio inox.

Per porte Univer/Rever

Elettromagnete blocco porta con tenuta 300 kg, 12/24 Vcc, piastra e angolare di fissaggio, ancora con sottopiastra di fissaggio in acciaio inox.



Elettromagnete PROGET



Elettromagnete UNIVER/REVER

Sistemi di controllo

- Tastiera a codice "Access"
- Sistema di controllo a schede
- Lettore biometrico ad impronta
- Pulsante di sblocco

NOTE

Le specifiche dettagliate dei Sistemi di controllo si possono trovare nella pagina "Accessori di comando".

Accessori di comando/alimentazione

Per sistemi di apertura controllata MAC® - ELM/mt - ELM/cisa - Elettromagnete blocco porta

NINZ[®]
FIREDOORS

SISTEMI DI CONTROLLO E RELATIVI ACCESSORI

Tastiera a codice „Access“

Tastiera a 10 tasti numerici più un pulsante di Enter con elettronica di gestione per 1 porta, temporizzatore incorporato (0,5 ÷ 25 sec.) e cavo flat. Fino a 500 codici differenti memorizzabili, formati da 1 a 10 cifre.

Dati tecnici

alimentazione	12 ÷ 18 Vca/Vcc
uscita	relé

Sistema di controllo a schede

Sistema di controllo a schede, con elettronica di gestione per 1 porta, temporizzatore ed alimentatore incorporati, lettore Badge, cavo flat, tre schede di programmazione ed una scheda magnetica semplice codificata. Predisposizione per la gestione controllata multiporte da P.C.

Dati tecnici

alimentazione	230 Vca
uscita	12 Vcc, max. 0,5 A

Sistema biometrico ad impronta

Letto biometrico per la lettura delle impronte digitali e la trasformazione in keycode. Con unità interna per la registrazione, memorizzazione e cancellazione degli utenti, unità esterna per la lettura delle impronte e alimentatore autonomo a bassa tensione. L'alimentazione per la gestione della porta non è compresa nella fornitura.

Dati tecnici

alimentazione	230 Vca
uscita	relé

Pulsante di sblocco

Pulsante di sblocco con involucro bianco e spia di controllo.

Alimentatore Switching

Combinabile con "Tastiera a codice Access", con "Sistema biometrico ad impronta" e per gestire:

- max. nr. 10 Controllo Accesso Multifunzione MAC® *
- oppure max. nr. 5 Elettromagnete blocco porta
- oppure max. nr. 5 Elettromaniglia ELM/mt *
- oppure max. nr. 8 Elettromaniglia ELM/cisa *

* purché comandati non contemporaneamente

Dati tecnici

alimentazione	230 Vca
uscita	12 Vcc - 3 A

NOTE

Possibilità di collegare una coppia di batterie tampone all'alimentatore Switching (vedi "Sistemi di trattenuta ante").



Tastiera a codice „Access“



Sistema di controllo a schede



Letto biometrico



Pulsante di sblocco



Alimentatore Switching

Dispositivi per uscite di emergenza

NINZ

REVER
multiuso



PRESENTAZIONE

Dispositivi per uscite di emergenza (maniglie d'emergenza)

La Ninz S.p.A., leader delle porte tagliafuoco, si conferma ancora una volta azienda che guarda avanti, al futuro con una ricerca continua che dà una forte identità per il design e la tecnologia ai propri prodotti come alla nuova gamma di maniglie per uscite d'emergenza.

Le maniglie sono marcate **CE** e sono già certificate secondo la norma europea UNI EN 179 : 2008 entrata in vigore il 1° gennaio 2010 e che prevede una serie di innovazioni sostanziali, ampliando ulteriormente i requisiti richiesti per la massima sicurezza e facilità di apertura.

Il Kit ideato per le vostre esigenze

Quando ordinate separatamente dalla porta, le maniglie M3, M3X, M14, M14X, Hot CIL e HOT CIL-X vengono proposte in funzionali KIT per presentarli nella cornice più appropriata alla distribuzione.

Il confezionamento del KIT è determinante per dare assicurazioni al cliente, all'installatore e quindi all'utilizzatore finale di ricevere un sistema antipanico completo in tutte le sue parti sicuramente corrispondente in tutto e per tutto a quello certificato **CE**.

Certificazioni e ricambi

Data l'importanza di mantenere la conformità dell'intero sistema certificato **CE**, si è posta particolare attenzione ai ricambi in quanto sono parti dell'intero sistema che è stato sottoposto a prova secondo la normativa UNI EN 179:2008 e quindi essenziali per il mantenimento del certificato **CE**. Solo montando un ricambio originale NINZ si ha quindi la garanzia che il prodotto mantiene le proprie caratteristiche e non le modifica nel tempo.

Proprio per questi motivi tutte le istruzioni delle maniglie d'emergenza riportano oltre le indicazioni per una corretta posa in opera e manutenzione, anche un disegno di esploso da cui individuare ogni minimo dettaglio del sistema certificato e tutti i riferimenti necessari per l'ordinazione dei ricambi.

Maniglia d'emergenza M3

Maniglia d'emergenza per serratura ad infilare - EN 179:2008

NINZ[®]
FIRE DOORS

M3 IN PLASTICA NERA

Descrizione

Maniglia a leva per uscita di emergenza:

- Reversibile per apertura destra o sinistra
- Applicabile a porta ad anta singola o anta attiva (anta principale) di porta a due ante posizionate in uscite di emergenza
- Adatta per porte Rever/Univer/Proget e altri tipi di porte per uscite di emergenza
- Le leve e le copriplacche sono in plastica nera, mentre l'anima della leva e le sottoplacche sono in acciaio zincato
- La serratura è del tipo antipanico/tagliafuoco per cilindro a profilo europeo
- Cilindro passante in ottone nichelato con 3 chiavi
- Idonea per ante di dimensioni fino 1350 x 2880 mm/anta, di massa fino 300 kg/anta, con tenuta al fuoco fino EI²120 - REI120 e tenuta al fumo, sporgenza della maniglia 67 mm

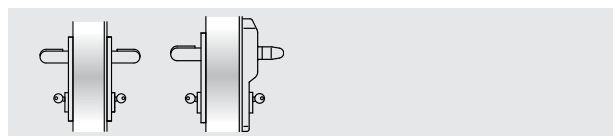
Utilizzo

La maniglia a leva per uscita di emergenza M3 viene utilizzata su porte destinate ad essere usate in situazioni di emergenza in cui la gente sia abituata ad usare le uscite di sicurezza e i loro dispositivi di apertura e pertanto sia molto improbabile che si manifesti una situazione di panico.

Funzionamento

Con la serratura chiusa a chiave, la porta non è più apribile dal lato a tirare, mentre dal lato a spingere l'apertura è sempre possibile agendo sulla maniglia.

VERSIONI DISPONIBILI

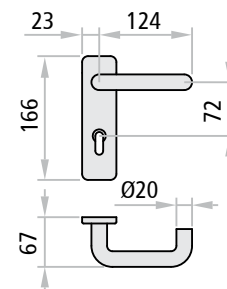


M3

M3 ELM/mt

VARIANTI A RICHIESTA

- Serratura antipanico tipo MAC1, con funzione anche di controllo accesso
- Serratura antipanico a 3 punti di chiusura (solo per porte PROGET multiuso)
- Cilindri cifrati o maestrati



FORNITURA INSIEME ALLA PORTA

Per anta singola o per anta attiva (anta principale) di porte a due ante:

Compreso (montato sulla porta): la serratura antipanico entrata 65 mm e l'inserto per riscontro serratura.

Compreso (fornito in imballo): nr. 2 maniglie a leva in plastica nera, nr. 2 sottoplacche in acciaio zincato, nr. 2 copriplacca (carter) in plastica nera, nr. 1 quadro sdoppiato, nr. 1 cilindro passante nichelato standard con 3 chiavi, viti di fissaggio, nr. 1 pittogramma adesivo (freccia verde), nr. 1 istruzione di installazione/manutenzione.

Versioni disponibili: M3, M3 ELM/mt.

Elettromaniglie ELM: consultare le pagine apposite.

VERSIONE KIT M3 (FORNITO SEPARATO DALLA PORTA)

KIT per porte ad anta singola o per anta attiva di porte a due ante:

Indicare nell'ordine lo spessore dell'anta.

Contenuto del KIT: nr. 1 serratura antipanico entrata 65 mm, nr. 1 inserto per riscontro serratura, nr. 2 maniglie a leva in plastica nera, nr. 2 sottoplacche in acciaio zincato, nr. 2 copriplacca (carter) in plastica nera, nr. 1 quadro sdoppiato, nr. 1 cilindro passante nichelato standard con 3 chiavi, viti di fissaggio, nr. 1 pittogramma adesivo (freccia verde), nr. 1 istruzione di installazione/manutenzione.

Versioni disponibili: M3.

Maniglia d'emergenza M3X

Maniglia d'emergenza per serratura ad infilare - EN 179:2008

NINZ[®]
FIREDOORS

M3X IN ACCIAIO INOX

Descrizione

Maniglia a leva per uscita di emergenza:

- Reversibile per apertura destra o sinistra
- Applicabile a porta ad anta singola o anta attiva (anta principale) di porta a due ante posizionate in uscite di emergenza
- Adatta per porte Rever/Univer/Proget e altri tipi di porte per uscite di emergenza
- Le leve e le copriplacche sono in acciaio inox satinato AISI 304, mentre le sottoplacche sono in acciaio zincato
- La serratura è del tipo antipanico/tagliafuoco per cilindro a profilo europeo
- Cilindro passante in ottone nichelato con 3 chiavi
- Idonea per ante di dimensioni fino 1350 x 2880 mm/anta, di massa fino 300 kg/anta, con tenuta al fuoco fino EI¹²⁰ - REI¹²⁰ e tenuta al fumo, sporgenza della maniglia 67 mm

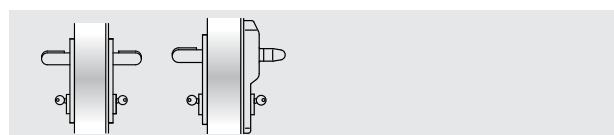
Utilizzo

La maniglia per uscita di emergenza M3X viene utilizzata su porte destinate ad essere usate in situazioni di emergenza in cui la gente sia abituata ad usare le uscite di sicurezza e i loro dispositivi di apertura e pertanto sia molto improbabile che si manifesti una situazione di panico.

Funzionamento

Con la serratura chiusa a chiave, la porta non è più apribile dal lato a tirare, mentre dal lato a spingere l'apertura è sempre possibile agendo sulla maniglia.

VERSIONI DISPONIBILI

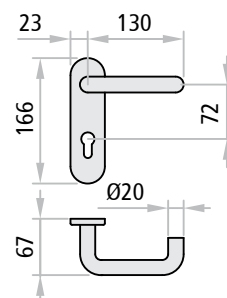


M3X

M3X ELM/mt

VARIANTI A RICHIESTA

- Serratura antipanico tipo MAC1, con funzione anche di controllo accesso
- Serratura antipanico a 3 punti di chiusura (solo per porte PROGET multiuso)
- Cilindri cifrati o maestrati



FORNITURA INSIEME ALLA PORTA

Per anta singola o per anta attiva (anta principale) di porte a due ante:

Compreso (montato sulla porta): la serratura antipanico entrata 65 mm e l'inserto per riscontro serratura.

Compreso (fornito in imballo): nr. 2 maniglie a leva in acciaio inox, nr. 2 sottoplacche in acciaio zincato, nr. 2 copriplacca (carter) in acciaio inox, nr. 1 quadro sdoppiato, nr. 1 cilindro passante nichelato standard con 3 chiavi, viti di fissaggio, nr. 1 pittogramma adesivo (freccia verde), nr. 1 istruzione di installazione/manutenzione.

Versioni disponibili: M3X, M3X ELM/mt.

Elettromaniglie ELM: consultare le pagine apposite.

VERSIONE KIT M3X (FORNITO SEPARATO DALLA PORTA)

KIT per porte ad anta singola o per anta attiva di porte a due ante:

Indicare nell'ordine lo spessore dell'anta.

Contenuto del KIT: nr. 1 serratura antipanico entrata 65 mm, nr. 1 inserto per riscontro serratura, nr. 2 maniglie a leva in acciaio inox, nr. 2 sottoplacche in acciaio zincato, nr. 2 copriplacca (carter) acciaio inox, nr. 1 quadro sdoppiato, nr. 1 cilindro passante nichelato standard con 3 chiavi, viti di fissaggio, nr. 1 pittogramma adesivo (freccia verde), nr. 1 istruzione di installazione/manutenzione.

Versioni disponibili: M3X.

REVER
multiuso

Certificazioni

Maniglia d'emergenza per serratura ad infilare - EN 179:2008



CERTIFICAZIONE M3, M3X

Idoneo per porta ad un'anta e per anta attiva di porte a due ante con dimensione fino 1350 x 2880 mm/anta, di massa fino a 300 kg/anta.

Denominazione	DISPOSITIVO PER USCITE D'EMERGENZA M3, M3X
Produttore	Ninz S.p.A. Corso Trento, 2/A I-38061 ALA (TN)/ITALIA
Anno applicazione marchio	10
N° e anno della norma	EN 179:2008
Organismo di certificazione	0425
N° del certificato CE	2147-CPD-2010
Classificazione	3 7 7 B 1 4 4 2 A A

- 1° Categoria d'uso molto frequente
- 2° Durabilità 200.000 cicli
- 3° Massa della porta oltre 200 kg
- 4° Idonea per porte tagliafuoco/tagliafumo
- 5° Sicurezza, adatto per vie di esodo
- 6° Alta resistenza alla corrosione 240 h
- 7° Sicurezza dei beni 1000 N
- 8° Sporgenza della maniglia fino 100 mm
- 9° Tipo di azionamento con maniglia a leva
- 10° Adatta per porta ad una e due ante

ATTESTATO DI CONFORMITÀ
DIRETTIVA 89/106/CEE
CERTIFICATE OF CONFORMITY
DIRECTIVE 89/106/CEE

Questo certificato è rilasciato in conformità a quanto prescritto dall'Art.6 par.2 lettera b) del DPR 21 aprile 1993, n°246 (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°246 (Direttiva 89/106/CEE).
This certificate is issued in accordance with the requirements defined in Article 6 par.2 lett. B) of DPR 21th April 1993, n° 246 (89/106/CE Directive) and certifies the compliance of the product to art. 1, art. 2 and annex A of DPR 21th April 1993, n° 246 (89/106/CE Directive)

ATTESTATO N°	2147 - CPD - 2010	CERTIFICATE N°	
Organismo notificato	ICIM S.p.A. - Piazza Don Mapelli, 75 - 20099 SESTO SAN GIOVANNI		Notified Body Identification number: 0425
Dati Fabbricante	Manufacturer details		
Sede legale	NINZ S.p.A. Corso Trento, 2/A 38061 ALA (TN) ITALY		Head office
Unità operativa	Production unit		
Dati prodotto	Product details		
Tipologia	DISPOSITIVI PER USCITE DI EMERGENZA AZIONATI MEDIANTE MANIGLIA A LEVA O PIASTRA A SPINTA		Type
EMERGENCY EXIT DEVICES OPERATED BY A LEVER HANDLE OR PUSH PAD			
Denominazione	Dispositivo di emergenza serie "M3" "M3X"	Denomination	
Serrature antipanico	art. AP16/18, 3201001.018, SCA 1 3201001.019/020, MAC 1 3201001.041/042		
Coppia di deviatori	art. 4201010		
Riscontro serratura	art. 2401006, 2401005, 2401015, 2401014, 2401035, 3412001		
Aste verticali	art. 3305013		
Comandi	art. 3101001.009 (M3), 3101017.003 (M3X)		
Sistema di attestazione della conformità	1		System of attestation of conformity
Norma di riferimento	EN 179:2008		Standard reference
Classificazione	3 7 7 B 1 4 4 2 A A		Classification
Eventuali estensioni	Nessuna / None		Extensions
Eventuali condizioni di subordinazione della Certificazione CE	Nessuna / None		Condition of subordination of CE certification

Il presente attestato è valido esclusivamente per il prodotto indicato. Eventuali varianti da apportare devono essere approvate da ICIM SpA.
The present certificate is valid only for the product described above. Every change has to be approved by ICIM S.p.A.

Data di emissione Issue date	Emissione corrente Current issue	Data di scadenza Expiring date	ICIM S.p.A. Il Presidente Ing. Tullio Badino
12/03/2010	12/03/2010!	11/03/2020	

Maniglia d'emergenza HOT-CIL

Maniglia d'emergenza per serratura ad infilare - EN 179:2008

NINZ[®]
FIREDOORS

HOT-CIL IN PLASTICA NERA

Descrizione

Maniglia a leva e pomolo fisso per uscita di emergenza in particolare per camere d'albergo:

- Reversibile per apertura destra o sinistra
- Si applica normalmente su porte ad anta singola e anche sull'anta attiva di porte a due ante se però l'anta passiva (secondaria) rimane normalmente chiusa e si apre solamente manualmente mediante serratura a catenaccio (019)
- Adatta per porte Rever/Univer/Proget e altri tipi di porte per uscite di emergenza a tirare
- La leva, il pomolo e le copriplacche sono in plastica nera, mentre l'anima della leva e le sottoplacche sono in acciaio zincato
- La serratura è del tipo antipanico/tagliafuoco a tirare per cilindro a profilo europeo
- Cilindro passante maestrato con pomolo a goccia dal lato a tirare in ottone nichelato con 3 chiavi
- Idonea per ante di dimensioni fino 1350 x 2880 mm/anta, di massa fino 300 kg/anta, con tenuta al fuoco fino EI²120 - REI120 e tenuta al fumo, sporgenza della maniglia 67 mm

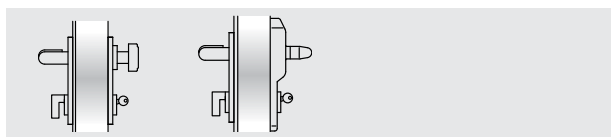
Utilizzo

La maniglia per uscita di emergenza HOT-CIL viene utilizzata su porte destinate ad essere usate in situazioni di emergenza in cui la gente sia abituata ad usare le uscite di sicurezza e i loro dispositivi di apertura e pertanto sia molto improbabile che si manifesti una situazione di panico.

Funzionamento

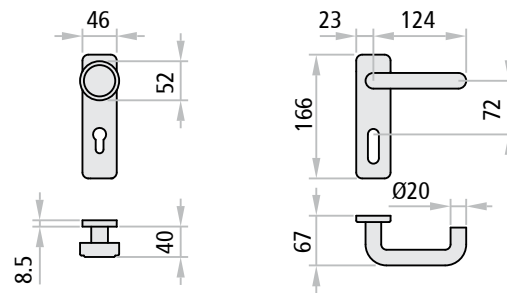
Dal lato a spingere la porta è apribile solo con la chiave, mentre dal lato a tirare l'apertura è sempre possibile agendo sulla maniglia, anche con la serratura chiusa a chiave. La serratura è dotata di due catenacci che fuoriescono attivando la chiave o il pomolo a goccia.

VERSIONI DISPONIBILI



HOT-CIL

HOT-CIL ELM/mt



FORNITURA INSIEME ALLA PORTA

Per anta singola o anta attiva (anta principale) di porte a due ante (l'anta passiva (secondaria) rimane normalmente chiusa e si apre solamente manualmente mediante serratura (019) a catenaccio):

Compreso (montato sulla porta): la serratura antipanico entrata 65 mm e l'inserto per riscontro serratura.

Compreso (fornito in imballo): nr. 1 maniglia a leva e nr. 1 pomolo fisso in plastica nera, nr. 2 sottoplacche in acciaio zincato, nr. 2 copriplacca (carter) in plastica nera, nr. 1 quadro passante, nr. 1 cilindro passante maestrato con pomolo a goccia dal lato a tirare in ottone nichelato con 3 chiavi, viti di fissaggio, nr. 1 pittogramma adesivo (freccia verde), nr. 1 istruzione di installazione/manutenzione.

Versioni disponibili: HOT-CIL, HOT-CIL ELM/mt.

Elettromaniglia ELM: consultare le pagine apposite.

VERSIONE KIT HOT-CIL (FORNITO SEPARATO DALLA PORTA)

KIT per porte ad anta singola o per anta attiva di porte a due ante (l'anta passiva (secondaria) rimane normalmente chiusa e si apre solamente manualmente mediante serratura (019) a catenaccio): Indicare nell'ordine lo spessore dell'anta.

Contenuto del KIT: nr. 1 serratura antipanico entrata 65 mm, nr. 1 inserto per riscontro serratura, nr. 1 maniglia a leva e nr. 1 pomolo fisso in plastica nera, nr. 2 sottoplacche in acciaio zincato, nr. 2 copriplacca (carter) in plastica nera, nr. 1 quadro passante, nr. 1 cilindro passante maestrato con pomolo a goccia dal lato a tirare in ottone nichelato con 3 chiavi, viti di fissaggio, nr. 1 pittogramma adesivo (freccia verde), nr. 1 istruzione di installazione/manutenzione.

Versioni disponibili: HOT-CIL.

REVER
multiuso

Maniglia d'emergenza HOT-CIL-X

Maniglia d'emergenza per serratura ad infilare - EN 179:2008

NINZ[®]
FIREDOORS

HOT-CIL-X IN ACCIAIO INOX

Descrizione

Maniglia a leva e pomolo fisso per uscita di emergenza in particolare per camere d'albergo:

- Reversibile per apertura destra o sinistra
- Si applica normalmente su porte ad anta singola e anche sull'anta attiva di porte a due ante se però l'anta passiva (secondaria) rimane normalmente chiusa e si apre solamente manualmente mediante serratura a catenaccio (019)
- Adatta per porte Rever/Univer/Proget e altri tipi di porte per uscite di emergenza a tirare
- La leva, il pomolo e le copriplacche sono in acciaio inox satinato AISI 304, mentre le sottoplacche sono in acciaio zincato
- La serratura è del tipo antipanico/tagliafuoco a tirare per cilindro a profilo europeo
- Cilindro passante maestrate con pomolo a goccia dal lato a tirare in ottone nichelato con 3 chiavi
- Idonea per ante di dimensioni fino 1350 x 2880 mm/anta, di massa fino 300 kg/anta, con tenuta al fuoco fino EI²120 - REI120 e tenuta al fumo, sporgenza della maniglia 67 mm

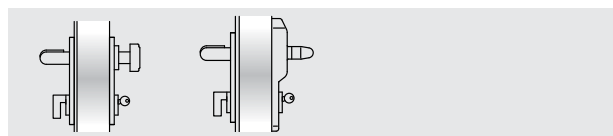
Utilizzo

La maniglia per uscita di emergenza HOT-CIL-X viene utilizzata su porte destinate ad essere usate in situazioni di emergenza in cui la gente sia abituata ad usare le uscite di sicurezza e i loro dispositivi di apertura e pertanto sia molto improbabile che si manifesti una situazione di panico.

Funzionamento

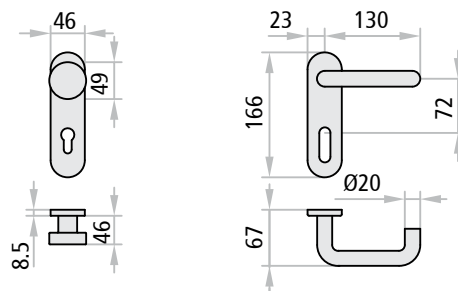
Dal lato a spingere la porta è apribile solo con la chiave, mentre dal lato a tirare l'apertura è sempre possibile agendo sulla maniglia, anche con la serratura chiusa a chiave. La serratura è dotata di due catenacci che fuoriescono attivando la chiave o il pomolo a goccia.

VERSIONI DISPONIBILI



HOT-CIL-X

HOT-CIL-X ELM/mt



FORNITURA INSIEME ALLA PORTA

Per anta singola o anta attiva (anta principale) di porte a due ante (l'anta passiva (secondaria) rimane normalmente chiusa e si apre solamente manualmente mediante serratura (019) a catenaccio):

Compreso (montato sulla porta): la serratura antipanico entrata 65 mm e l'inserto per riscontro serratura.

Compreso (fornito in imballo): nr. 1 maniglia a leva e nr. 1 pomolo fisso in acciaio inox satinato, nr. 2 sottoplacche in acciaio zincato, nr. 2 copriplacca (carter) acciaio inox satinato, nr. 1 quadro passante, nr. 1 cilindro passante maestrate con pomolo a goccia dal lato a tirare in ottone nichelato con 3 chiavi, viti di fissaggio, nr. 1 pittogramma adesivo (freccia verde), nr. 1 istruzione di installazione/manutenzione.

Versioni disponibili: HOT-CIL-X, HOT-CIL-X ELM/mt.

Elettromaniglia ELM: consultare le pagine apposite.

VERSIONE KIT HOT-CIL-X (FORNITO SEPARATO DALLA PORTA)

KIT per porte ad anta singola o per anta attiva di porte a due ante (l'anta passiva (secondaria) rimane normalmente chiusa e si apre solamente manualmente mediante serratura (019) a catenaccio): Indicare nell'ordine lo spessore dell'anta.

Contenuto del KIT: nr. 1 serratura antipanico entrata 65 mm, nr. 1 inserto per riscontro serratura, nr. 1 maniglia a leva e nr. 1 pomolo fisso in acciaio inox satinato, nr. 2 sottoplacche in acciaio zincato, nr. 2 copriplacca (carter) acciaio inox satinato, nr. 1 quadro passante, nr. 1 cilindro passante maestrate con pomolo a goccia dal lato a tirare in ottone nichelato con 3 chiavi, viti di fissaggio, nr. 1 pittogramma adesivo (freccia verde), nr. 1 istruzione di installazione/manutenzione.

Versioni disponibili: HOT-CIL-X.

Certificazioni

Maniglia d'emergenza per serratura ad infilare - EN 179:2008



CERTIFICAZIONE HOT-CIL, HOT-CIL-X

Idoneo per porta ad un'anta o porta a due ante con la seconda anta semifissa e comunque non provvista di dispositivo d'emergenza o di antipanico, con dimensione fino 1350 x 2880 mm/anta, di massa fino a 300 kg/anta.

CE	
Denominazione	DISPOSITIVO PER USCITE D'EMERGENZA HOT-CIL, HOT-CIL-X
Produttore	Ninz S.p.A. Corso Trento, 2/A I-38061 ALA (TN)/ITALIA
Anno applicazione marchio	10
N° e anno della norma	EN 179:2008
Organismo di certificazione	0425
N° del certificato CE	0425-CPR-2149
Classificazione	3 7 7 B 1 4 4 2 A D

- 1° Categoria d'uso molto frequente
- 2° Durabilità 200.000 cicli
- 3° Massa della porta oltre 200 kg
- 4° Idonea per porte tagliafuoco/tagliafumo
- 5° Sicurezza, adatto per vie di esodo
- 6° Alta resistenza alla corrosione 240 h
- 7° Sicurezza dei beni 1000 N
- 8° Sporgenza della maniglia fino 100 mm
- 9° Tipo di azionamento con maniglia a leva
- 10° Adatta per porta ad un'anta, apertura a tirare



REVER multuso

Maniglia d'emergenza M14

Maniglia d'emergenza per serratura ad infilare - EN 179:2008

NINZ[®]
FIRE DOORS

M14 IN PLASTICA NERA

Descrizione

Maniglia a leva per uscita di emergenza:

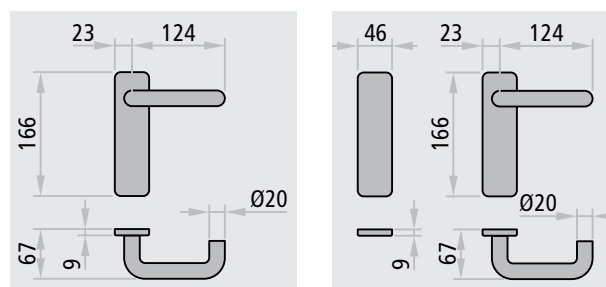
- Reversibile per apertura destra o sinistra
- Applicabile ad anta passiva di porte a due ante posizionate in uscite di emergenza
- Adatta per porte Rever/Univer/Proget e altri tipi di porte per uscite di emergenza
- La leva e la copriplacca sono in plastica nera, mentre l'anima della leva e la sottoplacca sono in acciaio zincato (in caso di porta Rever è presente la controplacca per il fissaggio passante)
- La controserratura è del tipo antipanico/tagliafuoco, aziona le aste verticali e garantisce la chiusura automatica
- Idonea per ante di dimensioni fino 1350 x 2880 mm/anta, di massa fino 300 kg/anta, con tenuta al fuoco fino EI²120 - REI120 e tenuta al fumo, sporgenza della maniglia 67 mm

Utilizzo

La maniglia per uscita di emergenza M14 viene utilizzata su porte destinate ad essere usate in situazioni di emergenza in cui la gente sia abituata ad usare le uscite di sicurezza e i loro dispositivi di apertura e pertanto sia molto improbabile che si manifesti una situazione di panico. Anche l'anta attiva (principale) deve essere dotata di un dispositivo antipanico o emergenza.

Funzionamento

Il dispositivo d'emergenza M14 è sempre utilizzato in abbinamento ad un secondo dispositivo per uscite di sicurezza o emergenza applicato sull'anta attiva (principale) e pertanto non prevede comandi di apertura dall'esterno. Dal lato a spingere l'apertura è sempre possibile agendo sulla maniglia che fa arretrare le aste verticali e nello stesso tempo spinge indietro lo scrocco della serratura dell'anta attiva, liberando così entrambe le ante.



versione per porta Univer/Proget

versione per porta Rever

FORNITURA INSIEME ALLA PORTA

Per anta passiva (anta secondaria) di porte a due ante:

Compreso (montato sulla porta): la controserratura antipanico entrata 80 mm, le aste verticali, il dispositivo superiore il riscontro dispositivo.
Compreso (fornito in imballo): nr. 1 maniglia a leva in plastica nera con sottoplacca in acciaio zincato e copriplacca (carter) cieca in plastica nera (per porte Rever con controplacca), nr. 1 quadro, nr. 1 boccola a pavimento, nr. 1 braccetto accompagnatore (solo per porte tagliafuoco), viti di fissaggio, nr. 1 pittogramma adesivo (freccia verde), nr. 1 istruzione di installazione/manutenzione.

VERSIONE KIT M14 (FORNITO SEPARATO DALLA PORTA)

KIT per anta passiva (anta secondaria) di porte a due ante:

Indicare nell'ordine il tipo di porta se REVER, UNIVER o PROGET.
Contenuto del KIT: nr. 1 controserratura antipanico entrata 80 mm, nr. 1 maniglia a leva in plastica nera con sottoplacca in acciaio zincato e copriplacca (carter) cieca in plastica nera (per porte Rever con controplacca), nr. 1 quadro, nr. 1 dispositivo superiore (solo per porte Rever e Univer multiuso), nr. 1 braccetto accompagnatore (escluso porte Rever e Univer multiuso), viti di fissaggio, nr. 1 pittogramma adesivo (freccia verde), nr. 1 istruzione di installazione/manutenzione.

Maniglia d'emergenza M14X

Maniglia d'emergenza per serratura ad infilare - EN 179:2008



M14X IN ACCIAIO INOX

Descrizione

Maniglia a leva per uscita di emergenza:

- Reversibile per apertura destra o sinistra
- Applicabile ad anta passiva di porte a due ante posizionate in uscite di emergenza
- Adatta per porte Rever/Univer/Proget e altri tipi di porte per uscite di emergenza
- La leva e la copriplacca sono in acciaio inox satinato AISI 304, mentre la sottoplacca è in acciaio zincato (in caso di porta Rever è presente la controplacca per il fissaggio passante)
- La controserratura è del tipo antipanico/tagliafuoco, aziona le aste verticali e garantisce la chiusura automatica
- Idonea per ante di dimensioni fino 1350 x 2880 mm/anta, di massa fino 300 kg/anta, con tenuta al fuoco fino EI²120 - REI120 e tenuta al fumo, sporgenza della maniglia 67 mm

Utilizzo

La maniglia per uscita di emergenza M14X viene utilizzata su porte destinate ad essere usate in situazioni di emergenza in cui la gente sia abituata ad usare le uscite di sicurezza e i loro dispositivi di apertura e pertanto sia molto improbabile che si manifesti una situazione di panico. Anche l'anta attiva (principale) deve essere dotata di un dispositivo antipanico o emergenza.

Funzionamento

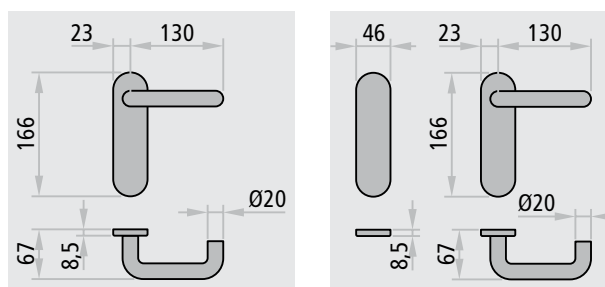
Il dispositivo d'emergenza M14X è sempre utilizzato in abbinamento ad un secondo dispositivo per uscite di sicurezza o emergenza applicato sull'anta attiva (principale) e pertanto non prevede comandi di apertura dall'esterno. Dal lato a spingere l'apertura è sempre possibile agendo sulla maniglia che fa arretrare le aste verticali e nello stesso tempo spinge indietro lo scrocco della serratura dell'anta attiva, liberando così entrambe le ante.

CERTIFICAZIONE M14, M14X

Idoneo per anta passiva di porte a due ante con dimensione fino 1350 x 2880 mm/anta, di massa fino a 300 kg/anta.

Denominazione	DISPOSITIVO PER USCITE D'EMERGENZA M14, M14X
Produttore	Ninz S.p.A. Corso Trento, 2/A I-38061 ALA (TN)/ITALIA
Anno applicazione marchio	10
N° e anno della norma	EN 179:2008
Organismo di certificazione	0425
N° del certificato CE	2148-CPD-2010
Classificazione	3 7 7 B 1 4 4 2 A C

- 1° Categoria d'uso molto frequente
- 2° Durabilità 200.000 cicli
- 3° Massa della porta oltre 200 kg
- 4° Idonea per porte tagliafuoco/tagliafumo
- 5° Sicurezza, adatto per vie di esodo
- 6° Alta resistenza alla corrosione 240 h
- 7° Sicurezza dei beni 1000 N
- 8° Sporgenza della maniglia fino 100 mm
- 9° Tipo di azionamento con maniglia a leva
- 10° Adatta per porta: due ante, solo anta passiva



versione per porta Univer/Proget

versione per porta Rever

FORNITURA INSIEME ALLA PORTA

Per anta passiva (anta secondaria) di porte a due ante:

Compreso (montato sulla porta): la controserratura antipanico entrata 80 mm, le aste verticali, il dispositivo superiore il riscontro dispositivo.
Compreso (fornito in imballo): nr. 1 maniglia a leva in acciaio inox satinato con sottoplacca in acciaio zincato e copriplacca (carter) cieca in acciaio inox satinato (per porte Rever con controplacca), nr. 1 quadro, nr. 1 boccia a pavimento, nr. 1 braccetto accompagnatore (solo per porte tagliafuoco), viti di fissaggio, nr. 1 pittogramma adesivo (freccia verde), nr. 1 istruzione di installazione/manutenzione.

VERSIONE KIT M14X (FORNITO SEPARATO DALLA PORTA)

KIT per anta passiva (anta secondaria) di porte a due ante:

Indicare nell'ordine il tipo di porta se REVER, UNIVER o PROGET.
Contenuto del KIT: nr. 1 controserratura antipanico entrata 80 mm, nr. 1 maniglia a leva in acciaio inox satinato con sottoplacca in acciaio zincato e copriplacca (carter) cieca in acciaio inox satinato (per porte Rever con controplacca), nr. 1 quadro, nr. 1 dispositivo superiore (solo per porte Rever e Univer multiuso), nr. 1 braccetto accompagnatore (escluso per porte Rever e Univer multiuso), viti di fissaggio, nr. 1 pittogramma adesivo (freccia verde), nr. 1 istruzione di installazione/manutenzione.

ATTESTATO DI CONFORMITÀ DIRETTIVA 89/100/CEE CERTIFICATE OF CONFORMITY DIRECTIVE 89/100/CEE		CE 0425
ATTESTATO N°	2148 - CPD - 2010	CERTIFICATE N°
Organismo notificato	ICIM S.p.A. - Piazza Don Napoli 76 - 20089 SESTO SAN GIOVANNI	Notified Body Identification number: 0425
Dati fabbricante	Sede legale: NINZ S.p.A. Corso Trento, 2/A 38061 ALA (TN) ITALY Unità operativa:	Manufacturer details Head office Production unit
Dati prodotto	Titolo: DISPOSITIVI PER USCITE DI EMERGENZA AZIONATI MEDIANTE MANIGLIA A LEVA O FIANSTRA A SPINTA Descrizione: EMERGENCY EXIT DEVICES OPERATED BY A LEVER HANDLE OR PUSH PAD Dispositivo di emergenza serie "M14" "M14X" Controserrature antipanico: art. APC20P, APC50U, 3301001.006 Dispositivo superiore: art. 3100081, 3100024, 3300003 Riscontro asta: art. 2401061, 2401044, 2401062 Boccia pavimento: art. 2401001, 2401007, 3100091, 2401003 Aste verticali: art. 3300109, 3300106, 3300002, 3300005 Concetti: art. 3101001.006 (M14), 3101012.004 (M14X)	Product details Type Description
Sistema di attuazione delle conformità: 1		System of attestation of conformity:
Norma di riferimento: EN 179:2008		Standard reference:
Classificazione: 3 7 7 B 1 4 4 2 A C		Classification:
Eventuali estensioni: Nessuna/None		Extensions:
Eventuali condizioni di subordinazione di certificazione CE: Nessuna/None		Conditions of subordination of CE certification:
Il presente attestato è valido esclusivamente per il prodotto indicato. Eventuali permessi di copertura saranno espressamente approvati da ICIM S.p.A. The present certificate is valid only for the indicated product. Any coverage permissions will be expressly approved by ICIM S.p.A.		
Data di emissione: Issue date:	Emissione corrente: Current issue:	Data di scadenza: Expiry date:
12/03/2016	28/04/2016	11/03/2020
 ICIM S.p.A. Il Presidente Ing. Tullio Redini		

REVER multiuso

EXUS[®]

REVER
multiuso



PRESENTAZIONE

Maniglioni antipanico EXUS®

La Ninz S.p.A., leader delle porte tagliafuoco, si conferma ancora una volta azienda che guarda avanti, al futuro con una ricerca continua che dà una forte identità per il design e la tecnologia ai propri prodotti come alla nuova gamma di maniglioni antipanico EXUS®.

I maniglioni EXUS® sono marcati C€ secondo la norma europea UNI EN 1125:2008 entrata in vigore il 1° gennaio 2010 e che prevede una serie di innovazioni sostanziali ampliando ulteriormente i requisiti richiesti per la massima sicurezza e facilità di apertura.

Il KIT ideato per le vostre esigenze

Quando ordinati separatamente dalla porta la serie di maniglioni EXUS® viene proposta in eleganti e funzionali KIT per presentarla nella cornice più appropriata alla distribuzione. Il confezionamento del KIT è determinante per dare assicurazioni al cliente, all'installatore e quindi all'utilizzatore finale di ricevere un sistema antipanico completo in tutte le sue parti sicuramente corrispondente in tutto e per tutto a quello certificato C€.

Finiture

Cura del dettaglio ed attenzione alle proporzioni vengono messe in risalto dai materiali scelti e dalle finiture.

Oltre alla versione in **PLASTICA nera** abbinata alla barra in **ALLUMINIO anodizzato**, sono nate nuove combinazioni come quella completamente in acciaio **INOX satinato**, oppure in **ALLUMINIO cromato lucido** abbinato alla barra in **ALLUMINIO anodizzato**. Sono possibili tanti abbinamenti di colore e di superficie per altrettante soluzioni estetiche.

La particolare estetica delle forme morbide è uno dei vantaggi esclusivi dei maniglioni antipanico EXUS®, frutto di progetti attuati in collaborazione con lo Studio MM Design che da molti anni collabora con l'azienda.

Certificazioni e ricambi

Data l'importanza di mantenere la conformità dell'intero sistema certificato C€, si è posta particolare attenzione ai ricambi in quanto sono parti dell'intero sistema che è stato sottoposto a prova secondo la normativa UNI EN 1125:2008 e quindi essenziali per il mantenimento del certificato C€.

Solo montando un **ricambio originale NINZ** si ha quindi la garanzia che il prodotto mantiene le proprie caratteristiche e non le modifica nel tempo.

Proprio per questi motivi tutte le istruzioni del maniglione antipanico EXUS®, riportano oltre alle indicazioni per una corretta posa in opera e manutenzione, anche un disegno di esploso da cui individuare ogni minimo dettaglio del sistema certificato e tutti i riferimenti necessari per l'ordinazione dei ricambi.

Con il nuovo maniglione antipanico EXUS® la NINZ S.p.A. dimostra, quindi, la volontà dell'azienda di credere nello sviluppo del mercato investendo nei progetti e nella immagine aziendale per dare ai propri prodotti un valore aggiunto pur mantenendo un rapporto qualità-prezzo molto competitivo.



Maniglia in PLASTICA nera



Maniglia in acciaio INOX satinato

NOTE

Di serie i comandi esterni vengono forniti nella stessa finitura del maniglione.

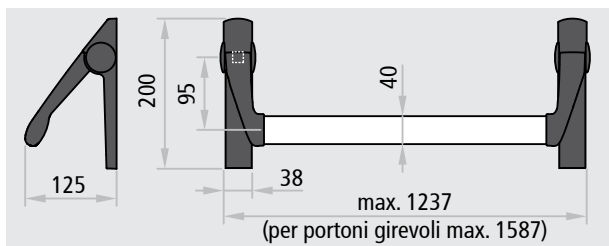
EXUS® - Caratteristiche, certificazioni

Maniglione antipanico



CARATTERISTICHE

- Prodotto di nuovo design e con una concezione tecnologica d'avanguardia
- Fornibile nelle combinazioni di colore e di superficie: in acciaio inox satinato per i bracci leva e la barra, oppure in alluminio con i bracci leva in finitura cromata lucida e la barra in alluminio anodizzato e ancora l'abbinamento classico, ma sempre attuale, dei bracci leva in plastica nera con la barra in alluminio anodizzato
- Certificato per serrature ad infilare entrata 40 o 65 mm per anta singola e per anta attiva, con entrata 30 o 80 mm per anta passiva e con rotazione quadro fino a 45°
- Possibilità di chiudere con chiave anche dal lato maniglione
- Reversibile per montaggio DX o SX
- Sporgenza 125 mm
- Proposto con fornitura insieme alla porta oppure in KIT completo, con imballo in unica scatola colore nero/giallo
- Etichetta applicata sull'imballo che identifica le caratteristiche del prodotto
- Ampia gamma di personalizzazione: barra colorata, maniglie colorate o in acciaio inox, serratura con funzione anche di controllo di accesso, cilindri speciali cifrati o maestri



EXUS® è un marchio registrato di proprietà Ninz S.p.A.

Idoneo anche per porte con classificazione fino a:



CERTIFICAZIONE

Idoneo per porta ad un'anta e per anta attiva e passiva di porte a due ante con dimensione fino 1350x2880mm/anta (2000x3000mm/anta per portoni girevoli), di massa fino a 300 kg/anta.

CE	
Denominazione	DISPOSITIVO ANTIPANICO EXUS
Produttore	Ninz S.p.A. Corso Trento, 2/A I-38061 ALA (TN)/ITALIA
Anno applicazione marchio	08
N° e anno della norma	EN 1125:2008
Organismo di certificazione	0425
N° del certificato CE	0425 CPD 1228
Classificazione	3 7 7 B 1 3 2 1 A A

- 1° Categoria d'uso molto frequente
- 2° Durabilità 200.000 cicli
- 3° Massa della porta oltre 200 kg
- 4° Idoneo per porte tagliafuoco/tagliafumo
- 5° Sicurezza, adatto per vie di esodo
- 6° Alta resistenza alla corrosione 96 h
- 7° Sicurezza dei beni 1000 N
- 8° Sporgenza della barra fino 150 mm
- 9° Tipo di azionamento con barra a spinta
- 10° Adatto per porta ad una e due ante

ATTESTATO DI CONFORMITÀ DIRETTIVA 2011/65/CE CERTIFICATE OF CONFORMITY DIRECTIVE 2011/65/CE			CE 0425
ATTESTATO N°	0425 CPD 1228	CERTIFICATE N°	
Organismo notificato	ICIM S.p.A. - Piazza Don Nappellè, 75 - 28099 Sesto San Giovanni (NO) ITALY	Notified Body	Identification number: 0425
Dati Fabricante	Ninz S.p.A. - Corso Trento, 2/A - 38061 ALA (TN) ITALY	Manufacturer	Head office / Operative unit
Dati prodotto	DISPOSITIVI ANTIPANICO PER URCITE DI SICUREZZA AZIONATI MEDIANTE UNA MANIBRA ORIZZONTALE PANIC EXIT DEVICES	Product	Type
Denominazione	serie 11918° EXUS/UP EXUS/LA - 1318/LC	Designation	
Struttura antipanico	art. AP1918° 42X1300/1810/2000, MAC1300/1810/2000, AP1918° 40000 17 (V), 321918° 018 455/550 150/200 22 (V), B1918° 020 14 E (V), B1918° 030 4 8 (V)		
Struttura antipanico	art. AP1918° AP1918° 450000 20 (V), 201001 6 6 (V)+180, B1918° 1000 (V)		
Decorazioni pannello	art. D10080, D10082, D10084 (V), D10085, D110000 (V), D110001 (V)		
Rotazione porta	art. 2401100, 2401102, 2401104, 2401106 (V), 2401107, 2401108, 2401110 (V), 2401111 (V)		
Accessori pannello	art. 2401112, 2401114, 2401116, 2401118, 2401120, 2401122 (V), 2401123, 2401124 (V)		
Accessori	art. 4201110		
Altre parti	art. 1001112, 1001114, 1001116, 1001118, 1001120, 1001122 (V), 1001123, 1001124 (V)		
Accessori serratura	art. 2401126, 2401128, 2401130, 2401132, 2401134, 2401136 (V), 2401137, 2401138 (V)		
Caratteristiche	art. 80 180 200 250 300 350 400 450 500 550 600 650 700 750 800 850 900 950 1000		
Unione di adozione della direttiva	1	Attestato di conformità	Stato
Norma di riferimento	EN 1125:2008	Standard	
Classificazione	3 7 7 B 1 3 2 1 A A	Classification	
Eventuali esenzioni	Nessuna / None	Exemption	
Eventuali condizioni di subordinazione della Certificazione CE	Nessuna / None	Subordination conditions of the CE Certification	
Il presente attestato è valido esclusivamente per il prodotto indicato. Eventuali variazioni di prodotto devono essere approvate da ICIM S.p.A.			
Data di emissione / Issued	Emissione commie / Commissioned	Data di scadenza / Expiry date	ICIM S.p.A.
18/06/2007	25/06/2013	17/04/2017	

EXUS® LP IN PLASTICA NERA

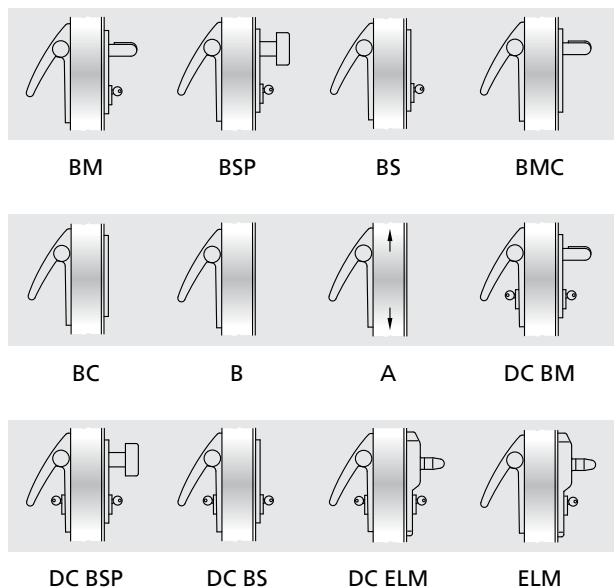


Descrizione

Il maniglione antipanico EXUS LP è costituito da una barra orizzontale in alluminio anodizzato che si innesta nei bracci a leva fissati ai meccanismi di comando per l'azionamento della serratura.

- Reversibile per apertura destra o sinistra
- Applicabile a porte ad anta singola e per porte a due ante
- Adatto per porte Rever/Univer/Proget e altri tipi di porte antipanico
- La barra orizzontale è in estruso di alluminio anodizzato a sezione ellittica 40 x 20 mm e lunghezza 1150 mm
- Due bracci a leva in plastica nera con anima in acciaio zincato
- I due meccanismi di comando, sono realizzati in acciaio zincato con carter di copertura in plastica nera di cui uno con etichetta EXIT che individua il lato serratura
- La serratura è del tipo antipanico/tagliafuoco per cilindro a profilo europeo
- I comandi esterni e la placca sono in plastica nera, mentre la sottopacca è in acciaio zincato
- Versione DC con cilindro passante

VERSIONI DISPONIBILI



VARIANTI A RICHIESTA (vedi pagina apposita)

- Barra alluminio verniciata nei colori RAL
- Comandi esterni BM, BSP, BS, BMC e BC in acciaio inox satinato
- Comandi esterni BM e BSP verniciati nei colori RAL
- Serratura antipanico tipo MAC1, con funzione anche di controllo accesso, combinabile con le versioni BM e DC BM
- Cilindri cifrati o maestri
- Microinterruttore e passacavo, per segnalazione di apertura porta

EXUS LP (FORNITO ASSIEME ALLA PORTA)

Per anta singola o per anta attiva di porte a due ante:

Compreso (montato sulla porta): la serratura antipanico entrata 65 mm e l'inserto per riscontro serratura.

Compreso (fornito in imballo): nr. 2 meccanismi di comando, nr. 2 carter di copertura in plastica nera, nr. 2 bracci a leva in plastica nera, nr. 1 barra in alluminio anodizzato, nr. 1 comando esterno in plastica nera, nr. 1 mezzo cilindro con 3 chiavi (o nr. 1 cilindro passante con 3 chiavi per versione DC), nr. 1 dima di foratura, nr. 1 pittogramma adesivo (freccia verde), nr. 1 istruzione di installazione/manutenzione.

Versioni disponibili: BM, BSP, BS, BMC, BC, B (solo per porte Proget), DC BM, DC BSP, DC BS, DC ELM, ELM.

Elettromaniglia ELM: consultare le pagine apposite.

Per anta passiva di porte a due ante:

Compreso (montato sulla porta): la contro serratura antipanico entrata 80 mm, il dispositivo di riaggancio superiore, il riscontro superiore e le aste verticali.

Compreso (fornito in imballo): nr. 2 meccanismi di comando, nr. 2 carter di copertura in plastica nera, nr. 2 bracci a leva in plastica nera, nr. 1 barra in alluminio anodizzato, nr. 1 boccola a pavimento, nr. 1 braccetto accompagnatore (solo per porte tagliafuoco), nr. 1 dima di foratura, nr. 1 pittogramma adesivo (freccia verde), nr. 1 istruzione di installazione/manutenzione.

Versioni disponibili: A.

KIT EXUS LP (FORNITO SEPARATO DALLA PORTA)

KIT per porte ad anta singola o per anta attiva di porte a due ante:

Indicare nell'ordine lo spessore dell'anta o il tipo di porta se REVER, UNIVER o PROGET.

Contenuto del KIT: nr. 1 serratura antipanico entrata 65 mm, nr. 1 inserto per riscontro serratura, nr. 2 meccanismi di comando, nr. 2 carter di copertura in plastica nera, nr. 2 bracci a leva in plastica nera, nr. 1 barra in alluminio anodizzato, nr. 1 comando esterno in plastica nera, nr. 1 mezzo cilindro con 3 chiavi (o nr. 1 cilindro passante con 3 chiavi per versione DC), nr. 1 dima di foratura, nr. 1 pittogramma adesivo (freccia verde), nr. 1 istruzione di installazione/manutenzione.

Versioni disponibili: BM, BSP, BS, BMC, BC, DC BM, DC BSP, DC BS.

KIT per anta passiva di porte a due ante adatto per porte REVER, UNIVER e PROGET (produzione dopo il 01.01.2005) tagliafuoco e multiuso:

indicare nell'ordine il tipo di porta.
Contenuto del KIT: nr. 1 contro serratura antipanico entrata 80 mm, nr. 2 meccanismi di comando, nr. 2 carter di copertura in plastica nera, nr. 2 bracci a leva in plastica nera, nr. 1 barra in alluminio anodizzato, nr. 1 dispositivo di riaggancio superiore, nr. 1 riscontro superiore, aste verticali, nr. 1 boccola a pavimento, nr. 1 braccetto accompagnatore (escluso REVER e UNIVER MULTIUSO), nr. 1 dima di foratura, nr. 1 pittogramma adesivo (freccia verde), nr. 1 istruzione di installazione/manutenzione.

Versioni disponibili: A.

KIT per anta passiva di porte a due ante adatto per altri tipi di porte multiuso e per sostituzione di maniglioni non marchiati CE (porte Proget):

Contenuto del KIT: nr. 1 contro serratura antipanico entrata 80 mm, nr. 2 meccanismi di comando, nr. 2 carter di copertura in plastica nera, nr. 2 bracci a leva in plastica nera, nr. 1 barra in alluminio anodizzato, nr. 1 dispositivo di riaggancio superiore, nr. 1 riscontro superiore, aste verticali, nr. 1 boccola a pavimento, nr. 1 braccetto accompagnatore, nr. 1 dima di foratura, nr. 1 pittogramma adesivo (freccia verde), nr. 1 istruzione di installazione/manutenzione.

Versioni disponibili: A.

EXUS® LA IN ALLUMINIO

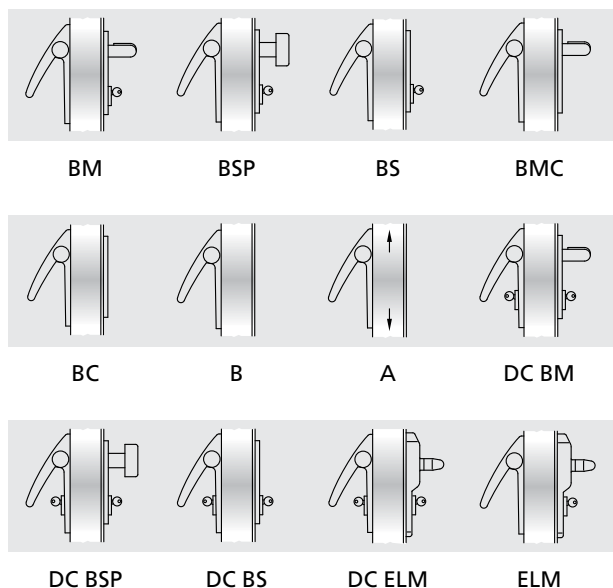


Descrizione

Il maniglione antipanico EXUS LA è costituito da una barra orizzontale in alluminio anodizzato che si innesta nei bracci a leva fissati ai meccanismi di comando per l'azionamento della serratura.

- Reversibile per apertura destra o sinistra
- Applicabile a porte ad anta singola e per porte a due ante
- Adatto per porte Rever/Univer/Proget e altri tipi di porte antipanico
- La barra orizzontale è in estruso di alluminio anodizzato a sezione ellittica 40 x 20 mm e lunghezza 1150 mm
- I due bracci a leva sono in lega di alluminio, finitura cromato lucido
- I due meccanismi di comando, sono realizzati in acciaio zincato con carter di copertura in lega di alluminio, finitura cromato lucido, di cui uno con etichetta EXIT che individua il lato serratura
- La serratura è del tipo antipanico/tagliafuoco per cilindro a profilo europeo
- I comandi esterni e relativa placca, sono in acciaio inox satinato AISI 304 mentre la sottopacca è in acciaio zincato
- Finitura dei bracci e dei carter con cromo trivalente nel rispetto della normativa ROHS
- Versione DC con cilindro passante

VERSIONI DISPONIBILI



VARIANTI A RICHIESTA (vedi pagina apposita)

- Barra alluminio verniciata nei colori RAL
- Serratura antipanico tipo MAC1, con funzione anche di controllo accesso, combinabile con le versioni BM e DC BM
- Cilindri cifrati o maestri
- Microinterruttore e passacavo, per segnalazione di apertura porta

EXUS LA (FORNITO ASSIEME ALLA PORTA)

Per anta singola o per anta attiva di porte a due ante:

Compreso (montato sulla porta): la serratura antipanico entrata 65 mm e l'inserto per riscontro serratura.

Compreso (fornito in imballo): nr. 2 meccanismi di comando, nr. 2 carter di copertura in alluminio cromato lucido, nr. 2 bracci a leva in alluminio cromato lucido, nr. 1 barra in alluminio anodizzato, nr. 1 comando esterno in inox, nr. 1 mezzo cilindro con 3 chiavi (o nr. 1 cilindro passante con 3 chiavi per versione DC), nr. 1 dima di foratura, nr. 1 pittogramma adesivo (freccia verde), nr. 1 istruzione di installazione/manutenzione.

Versioni disponibili: BM, BSP, BS, BMC, BC, B (solo per porte Proget), DC BM, DC BSP, DC BS, DC ELM, ELM.

Elettromaniglia ELM: consultare le pagine apposite.

Per anta passiva di porte a due ante:

Compreso (montato sulla porta): la contro serratura antipanico entrata 80 mm, il dispositivo di riaggancio superiore, il riscontro superiore e le aste verticali.

Compreso (fornito in imballo): nr. 2 meccanismi di comando, nr. 2 carter di copertura in alluminio cromato lucido, nr. 2 bracci a leva in alluminio cromato lucido, nr. 1 barra in alluminio anodizzato, nr. 1 boccola a pavimento, nr. 1 braccetto accompagnatore (solo per porte tagliafuoco), nr. 1 dima di foratura, nr. 1 pittogramma adesivo (freccia verde), nr. 1 istruzione di installazione/manutenzione.

Versioni disponibili: A.

KIT EXUS LA (FORNITO SEPARATO DALLA PORTA)

KIT per porte ad anta singola o per anta attiva di porte a due ante:

Indicare nell'ordine lo spessore dell'anta o il tipo di porta se REVER, UNIVER o PROGET.

Contenuto del KIT: nr. 1 serratura antipanico entrata 65 mm, nr. 1 inserto per riscontro serratura, nr. 2 meccanismi di comando, nr. 2 carter di copertura in alluminio cromato lucido, nr. 2 bracci a leva in alluminio cromato lucido, nr. 1 barra in alluminio anodizzato, nr. 1 comando esterno in inox, nr. 1 mezzo cilindro con 3 chiavi (o nr. 1 cilindro passante con 3 chiavi per versione DC), nr. 1 dima di foratura, nr. 1 pittogramma adesivo (freccia verde), nr. 1 istruzione di installazione/manutenzione.

Versioni disponibili: BM, BSP, BS, BMC, BC, DC BM, DC BSP, DC BS.

KIT per anta passiva di porte a due ante adatto per porte REVER, UNIVER e PROGET (produzione dopo il 01.01.2005) tagliafuoco e multiuso: indicare nell'ordine il tipo di porta.

Contenuto del KIT: nr. 1 contro serratura antipanico entrata 80 mm, nr. 2 meccanismi di comando, nr. 2 carter di copertura in alluminio cromato lucido, nr. 2 bracci a leva in alluminio cromato lucido, nr. 1 barra in alluminio anodizzato, nr. 1 dispositivo di riaggancio superiore, nr. 1 boccola a pavimento, nr. 1 braccetto accompagnatore (escluso REVER e UNIVER MULTIUSO), nr. 1 dima di foratura, nr. 1 pittogramma adesivo (freccia verde), nr. 1 istruzione di installazione/manutenzione.

Versioni disponibili: A.

KIT per anta passiva di porte a due ante adatto per altri tipi di porte multiuso e per sostituzione di maniglioni non marcati CE (porte Proget):

Contenuto del KIT: nr. 1 contro serratura antipanico entrata 80 mm, nr. 2 meccanismi di comando, nr. 2 carter di copertura in alluminio cromato, nr. 2 bracci a leva in alluminio cromato, nr. 1 barra in alluminio anodizzato, nr. 1 dispositivo di riaggancio superiore, nr. 1 riscontro superiore, aste verticali, nr. 1 boccola a pavimento, nr. 1 braccetto accompagnatore, nr. 1 dima di foratura, nr. 1 pittogramma adesivo (freccia verde), nr. 1 istruzione di installazione/manutenzione.

Versioni disponibili: A.

NOTE

È sconsigliato l'utilizzo del maniglione antipanico EXUS LA in ambienti marini o in zone particolarmente umide. Per questi casi è consigliabile utilizzare il maniglione EXUS LX.

EXUS® LX IN ACCIAIO INOX

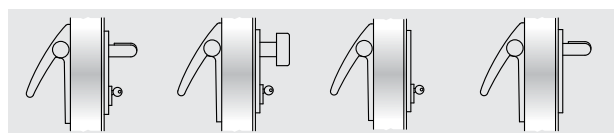


Descrizione

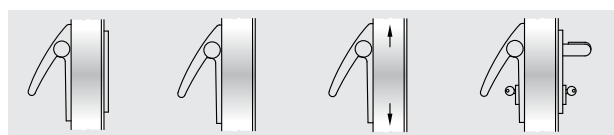
Il maniglione antipanico EXUS LX è costruito completamente in acciaio inox, costituito da una barra orizzontale che si innesta nei bracci a leva fissati ai meccanismi di comando per l'azionamento della serratura.

- Massima resistenza alla corrosione e notevole robustezza di tutto l'insieme
- Ottimo aspetto estetico
- Reversibile per apertura destra o sinistra
- Applicabile a porte ad anta singola e per porte a due ante
- Adatto per porte Rever/Univer/Proget e altri tipi di porte antipanico
- La barra orizzontale è in acciaio inox satinato AISI 304, a sezione ellittica 40 x 20 mm, lunghezza 1150 mm
- I due bracci a leva sono in acciaio inox satinato AISI 304
- I due meccanismi di comando, sono realizzati in acciaio inox AISI 304
- I due carter e tappi di copertura sono in acciaio inox satinato AISI 304, di cui uno con etichetta EXIT che individua il lato serratura
- La serratura è del tipo antipanico/tagliafuoco per cilindro a profilo europeo
- I comandi esterni e relativa placca, sono in acciaio inox satinato AISI 304 mentre la sottoplaacca è in acciaio zincato
- Versione DC con cilindro passante

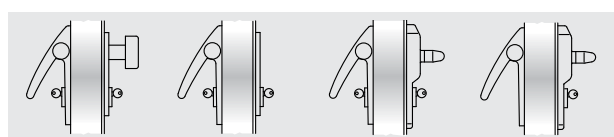
VERSIONI DISPONIBILI



BM BSP BS BMC



BC B A DC BM



DC BSP DC BS DC ELM ELM

VARIANTI A RICHIESTA (vedi pagina apposita)

- Serratura antipanico tipo MAC1, con funzione anche di controllo accesso, combinabile con le versioni BM e DC BM
- Cilindri cifrati o maestri
- Microinterruttore e passacavo, per segnalazione di apertura porta

EXUS LX (FORNITO ASSIEME ALLA PORTA)

Per anta singola o per anta attiva di porte a due ante:

Compreso (montato sulla porta): la serratura antipanico entrata 65 mm e l'inserto per riscontro serratura.

Compreso (fornito in imballo): nr. 2 meccanismi di comando in acciaio inox, nr. 2 carter di copertura in acciaio inox, nr. 2 bracci a leva in acciaio inox, nr. 1 barra in acciaio inox, nr. 1 comando esterno in acciaio inox, nr. 1 mezzo cilindro con 3 chiavi (o nr. 1 cilindro passante con 3 chiavi per versione DC), nr. 1 dima di foratura, nr. 1 pittogramma adesivo (freccia verde), nr. 1 istruzione di installazione/manutenzione.

Versioni disponibili: BM, BSP, BS, BMC, BC, B (solo per porte Proget), DC BM, DC BSP, DC BS, DC ELM, ELM.

Elettromaniglia ELM: consultare le pagine apposite.

Per anta passiva di porte a due ante:

Compreso (montato sulla porta): la contro serratura antipanico entrata 80 mm, il dispositivo di riaggancio superiore, il riscontro superiore e le aste verticali.

Compreso (fornito in imballo): nr. 2 meccanismi di comando in acciaio inox, nr. 2 carter di copertura in acciaio inox, nr. 2 bracci a leva in acciaio inox, nr. 1 barra in acciaio inox, nr. 1 boccola a pavimento, nr. 1 braccetto accompagnatore (solo per porte tagliafuoco), nr. 1 dima di foratura, nr. 1 pittogramma adesivo (freccia verde), nr. 1 istruzione di installazione/manutenzione.

Versioni disponibili: A.

KIT EXUS LX (FORNITO SEPARATO DALLA PORTA)

KIT per porte ad anta singola o per anta attiva di porte a due ante:

Indicare nell'ordine lo spessore dell'anta o il tipo di porta se REVER, UNIVER o PROGET.

Contenuto del KIT: nr. 1 serratura antipanico entrata 65 mm, nr. 1 inserto per riscontro serratura, nr. 2 meccanismi di comando in acciaio inox, nr. 2 carter di copertura in acciaio inox, nr. 2 bracci a leva in acciaio inox, nr. 1 barra in acciaio inox, nr. 1 comando esterno in acciaio inox, nr. 1 mezzo cilindro con 3 chiavi (o nr. 1 cilindro passante con 3 chiavi per versione DC), nr. 1 dima di foratura, nr. 1 pittogramma adesivo (freccia verde), nr. 1 istruzione di installazione/manutenzione.

Versioni disponibili: BM, BSP, BS, BMC, BC, DC BM, DC BSP, DC BS.

KIT per anta passiva di porte a due ante adatto per porte REVER, UNIVER o PROGET (produzione dopo il 01.01.2005) tagliafuoco e multiuso:

indicare nell'ordine il tipo di porta.

Contenuto del KIT: nr. 1 contro serratura antipanico entrata 80 mm, nr. 2 meccanismi di comando in acciaio inox, nr. 2 carter di copertura in acciaio inox, nr. 2 bracci a leva in acciaio inox, nr. 1 barra in acciaio inox, nr. 1 dispositivo di riaggancio superiore, nr. 1 riscontro superiore, aste verticali, nr. 1 boccola a pavimento, nr. 1 braccetto accompagnatore (escluso REVER e UNIVER MULTIUSO), nr. 1 dima di foratura, nr. 1 pittogramma adesivo (freccia verde), nr. 1 istruzione di installazione/manutenzione.

Versioni disponibili: A.

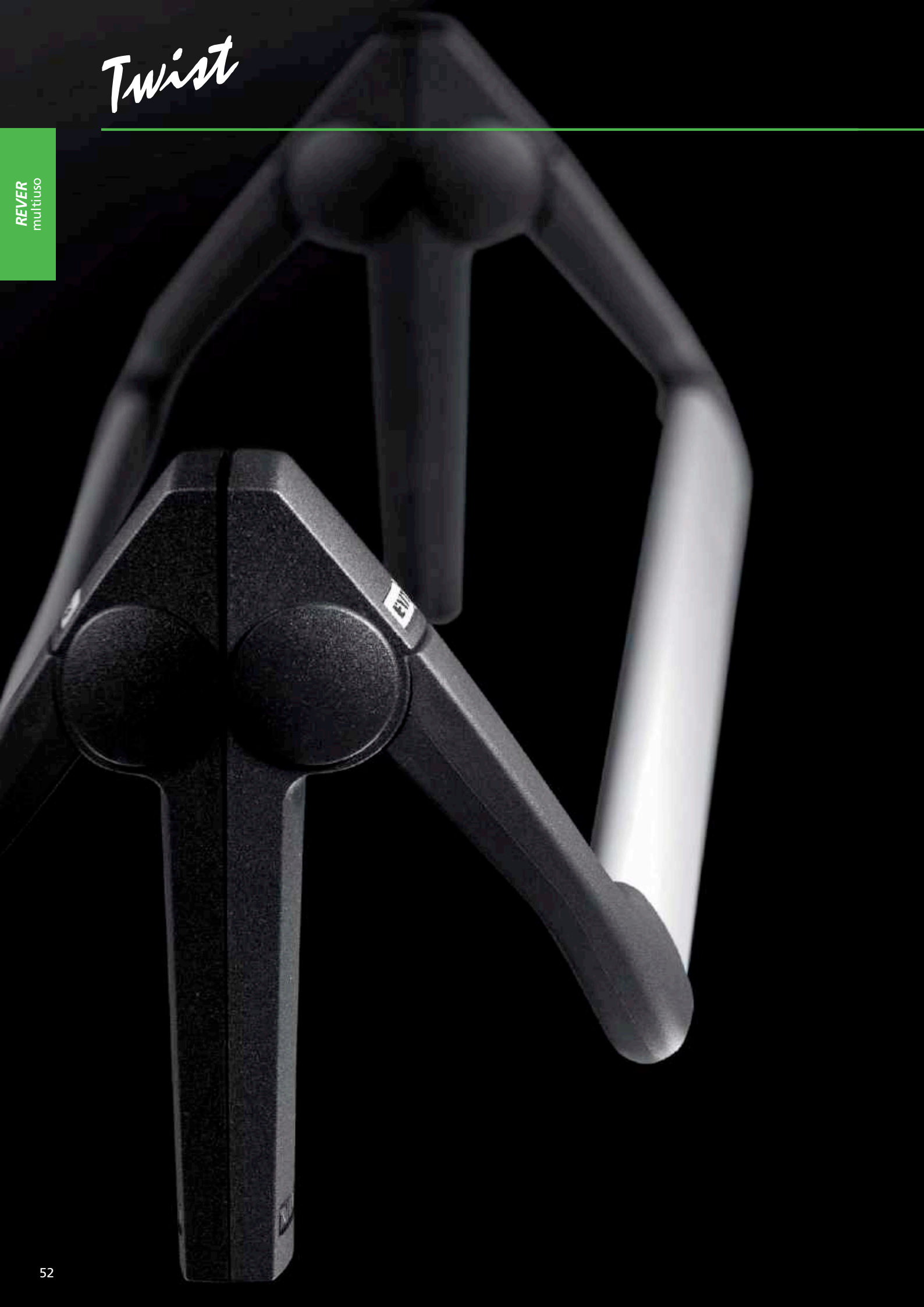
KIT per anta passiva di porte a due ante adatto per altri tipi di porte multiuso e per sostituzione di maniglioni non marcati CE (porte Proget):

Contenuto del KIT: nr. 1 contro serratura antipanico entrata 80 mm, nr. 2 meccanismi di comando in acciaio inox, nr. 2 carter di copertura in acciaio inox, nr. 2 bracci a leva in acciaio inox, nr. 1 barra in acciaio inox, nr. 1 dispositivo di riaggancio superiore, nr. 1 riscontro superiore, aste verticali, nr. 1 boccola a pavimento, nr. 1 braccetto accompagnatore, nr. 1 dima di foratura, nr. 1 pittogramma adesivo (freccia verde), nr. 1 istruzione di installazione/manutenzione

Versioni disponibili: A.

Twist

REVER
multiuso



PRESENTAZIONE

Maniglioni antipanico TWIST

I maniglioni TWIST sono marcati **CE** secondo la norma europea UNI EN 1125:2008 entrata in vigore il 1° gennaio 2010 e che prevede una serie di innovazioni sostanziali ampliando ulteriormente i requisiti richiesti per la massima sicurezza e facilità di apertura.

Il KIT ideato per le vostre esigenze

Quando ordinati separatamente dalla porta la serie di maniglioni TWIST viene proposta in eleganti e funzionali KIT per presentarla nella cornice più appropriata alla distribuzione. Il confezionamento del KIT è determinante per dare assicurazioni al cliente, all'installatore e quindi all'utilizzatore finale di ricevere un sistema antipanico completo in tutte le sue parti sicuramente corrispondente in tutto e per tutto a quello certificato **CE**.

Finiture

Il maniglione antipanico TWIST viene proposto di serie nella versione in **PLASTICA nera** abbinata alla barra in **ALLUMINIO anodizzato**. La barra può essere richiesta anche in tinta RAL come pure i comandi esterni, e ciò permette una infinità di soluzioni estetiche.

Certificazioni e ricambi

Data l'importanza di mantenere la conformità dell'intero sistema certificato **CE**, si è posta particolare attenzione ai ricambi in quanto sono parti dell'intero sistema che è stato sottoposto a prova secondo la normativa UNI EN 1125:2008 e quindi essenziali per il mantenimento del certificato **CE**.

Solo montando un **ricambio originale NINZ** si ha quindi la garanzia che il prodotto mantiene le proprie caratteristiche e non le modifica nel tempo.

Proprio per questi motivi tutte le istruzioni del maniglione antipanico TWIST, riportano oltre le indicazioni per una corretta posa in opera e manutenzione, anche un disegno di esplosione da cui individuare ogni minimo dettaglio del sistema certificato e tutti i riferimenti necessari per l'ordinazione dei ricambi.

Il Maniglione TWIST con il nuovo confezionamento dimostra la volontà dell'azienda NINZ S.p.A. di credere nello sviluppo del mercato investendo nei progetti e nella immagine aziendale per dare ai propri prodotti un valore aggiunto pur mantenendo un rapporto qualità-prezzo molto competitivo.



Maniglia in PLASTICA nera

NOTE

Di serie i maniglioni TWIST vanno combinati con la maniglia in PLASTICA nera.

TWIST IN PLASTICA NERA

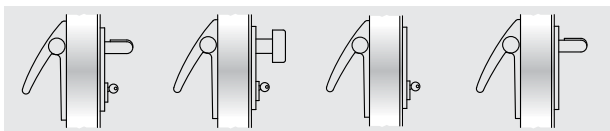


Descrizione

Il maniglione antipanico TWIST è costituito da una barra orizzontale in alluminio anodizzato che si innesta nei bracci a leva fissati ai meccanismi di comando per l'azionamento della serratura.

- Reversibile per apertura destra o sinistra
- Applicabile a porte ad anta singola e per porte a due ante
- Adatto per porte Rever/Univer/Proget e altri tipi di porte antipanico
- La barra orizzontale è in estruso di alluminio anodizzato a sezione ellittica 40 x 20 mm e lunghezza 1150 mm
- I due bracci a leva sono in plastica nera con anima in acciaio zincato
- I due meccanismi di comando, sono realizzati in acciaio zincato con carter di copertura in plastica nera di cui uno con etichetta EXIT che individua il lato serratura
- La serratura è del tipo antipanico/tagliafuoco per cilindro a profilo europeo
- Comandi esterni e la placca sono in plastica nera, mentre la sottopacca è in acciaio zincato

VERSIONI DISPONIBILI

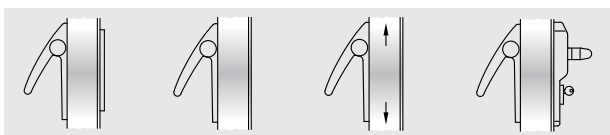


BM

BSP

BS

BMC



BC

B

A

ELM

VARIANTI A RICHIESTA (vedi pagina apposita)

- Barra alluminio verniciata nei colori RAL
- Comandi esterni BM, BSP, BS, BMC e BC in acciaio inox satinato
- Comandi esterni BM e BSP verniciati nei colori RAL
- Serratura antipanico tipo MAC1, con funzione anche di controllo accesso, combinabile con la versione BM
- Cilindri cifrati o maestrati
- Microinterruttore e passacavo, per segnalazione di apertura porta

TWIST (FORNITO ASSIEME ALLA PORTA)

Per anta singola o per anta attiva di porte a due ante:

Compreso (montato sulla porta): la serratura antipanico entrata 65 mm e l'inserto per riscontro serratura.

Compreso (fornito in imballo): nr. 2 meccanismi di comando, nr. 2 carter di copertura in plastica nera, nr. 2 bracci a leva in plastica nera, nr. 1 barra in alluminio anodizzato, nr. 1 comando esterno in plastica nera, nr. 1 mezzo cilindro con 3 chiavi, nr. 1 dima di foratura, nr. 1 pittogramma adesivo (freccia verde), nr. 1 istruzione di installazione/manutenzione.

Versioni disponibili: BM, BSP, BS, BMC, BC, B (solo per porte Proget), ELM.

Elettromaniglia ELM: consultare le pagine apposite.

Per anta passiva di porte a due ante:

Compreso (montato sulla porta): la contro serratura antipanico entrata 80 mm, il dispositivo di riaggancio superiore, il riscontro superiore e le aste verticali.

Compreso (fornito in imballo): nr. 2 meccanismi di comando, nr. 2 carter di copertura in plastica nera, nr. 2 bracci a leva in plastica nera, nr. 1 barra in alluminio anodizzato, nr. 1 boccola a pavimento, nr. 1 braccetto accompagnatore (solo per porte tagliafuoco), nr. 1 dima di foratura, nr. 1 pittogramma adesivo (freccia verde), nr. 1 istruzione di installazione/manutenzione.

Versioni disponibili: A.

KIT TWIST (FORNITO SEPARATO DALLA PORTA)

KIT per porte ad anta singola o per anta attiva di porte a due ante:

Indicare nell'ordine lo spessore dell'anta o il tipo di porta se REVER, UNIVER o PROGET.

Contenuto del KIT: nr. 1 serratura antipanico entrata 65 mm, nr. 1 inserto per riscontro serratura, nr. 2 meccanismi di comando, nr. 2 carter di copertura in plastica nera, nr. 2 bracci a leva in plastica nera, nr. 1 barra in alluminio anodizzato, nr. 1 comando esterno in plastica nera, nr. 1 mezzocilindro con 3 chiavi, nr. 1 dima di foratura, nr. 1 pittogramma adesivo (freccia verde), nr. 1 istruzione di installazione/manutenzione

Versioni disponibili: BM, BSP, BS, BMC, BC.

KIT per anta passiva di porte a due ante adatto per porte REVER, UNIVER o PROGET (produzione dopo il 01.01.2005) tagliafuoco e multiuso:

indicare nell'ordine il tipo di porta.

Contenuto del KIT: nr. 1 contro serratura antipanico entrata 80 mm, nr. 2 meccanismi di comando, nr. 2 carter di copertura in plastica nera, nr. 2 bracci a leva in plastica nera, nr. 1 barra in alluminio anodizzato, nr. 1 dispositivo di riaggancio superiore, nr. 1 boccola a pavimento, nr. 1 braccetto accompagnatore (escluso REVER e UNIVER MULTIUSO), nr. 1 dima di foratura, nr. 1 pittogramma adesivo (freccia verde), nr. 1 istruzione di installazione/manutenzione.

Versioni disponibili: A.

KIT per anta passiva di porte a due ante adatto per altri tipi di porte multiuso e per sostituzione di maniglioni non marchiati CE (porte Proget):

Contenuto del KIT: nr. 1 contro serratura antipanico entrata 80 mm, nr. 2 meccanismi di comando, nr. 2 carter di copertura in plastica nera, nr. 2 bracci a leva in plastica nera, nr. 1 barra in alluminio anodizzato, nr. 1 dispositivo di riaggancio superiore, nr. 1 riscontro superiore, aste verticali, nr. 1 boccola a pavimento, nr. 1 braccetto accompagnatore, nr. 1 dima di foratura, nr. 1 pittogramma adesivo (freccia verde), nr. 1 istruzione di installazione/manutenzione.

Versioni disponibili: A.

REVER
multiuso



PRESENTAZIONE

Maniglioni antipanico SLASH

La Ninz S.p.A., leader delle porte tagliafuoco, si conferma ancora una volta azienda che guarda avanti, al futuro con una ricerca continua che dà una forte identità per il design e la tecnologia ai propri prodotti come alla nuova gamma di maniglioni antipanico SLASH.

Tutti i maniglioni SLASH sono marcati **CE** e sono già certificati secondo la norma europea UNI EN 1125:2008 che è entrata in vigore il 1° gennaio 2010 e che prevede una serie di innovazioni sostanziali ampliando ulteriormente i requisiti richiesti per la massima sicurezza e facilità di apertura.

Il KIT ideato per le vostre esigenze

Quando ordinati separatamente dalla porta la serie di maniglioni **SLASH** viene proposta in eleganti e funzionali KIT per presentarla nella cornice più appropriata alla distribuzione. Il confezionamento del KIT è determinante per dare assicurazioni al cliente, all'installatore e quindi all'utilizzatore finale di ricevere un sistema antipanico completo in tutte le sue parti sicuramente corrispondente in tutto e per tutto a quello certificato **CE**.

Finiture

Oltre alla versione già collaudata in **PLASTICA nera** abbinata alla barra in **ALLUMINIO anodizzato**, sono nate nuove combinazioni come quella in acciaio **INOX satinato**, oppure in **ALLUMINIO cromato lucido** abbinato alla barra in **ALLUMINIO anodizzato**. Sono possibili tanti abbinamenti di colore e di superficie per altrettante soluzioni estetiche.

Certificazioni e ricambi

Data l'importanza di mantenere la conformità dell'intero sistema certificato **CE**, si è posta particolare attenzione ai ricambi in quanto sono parti dell'intero sistema che è stato sottoposto a prova secondo la normativa UNI EN 1125:2008 e quindi essenziali per il mantenimento del certificato **CE**.

Solo montando un **ricambio originale NINZ** si ha quindi la garanzia che il prodotto mantiene le proprie caratteristiche e non le modifica nel tempo.

Proprio per questi motivi tutte le istruzioni del maniglione antipanico **SLASH**, riportano oltre le indicazioni per una corretta posa in opera e manutenzione, anche un disegno di esplosione da cui individuare ogni minimo dettaglio del sistema certificato e tutti i riferimenti necessari per l'ordinazione dei ricambi.

Con l'ampliamento di gamma ed il nuovo confezionamento del maniglione antipanico SLASH la NINZ S.p.A. dimostra, quindi, la volontà dell'azienda di credere nello sviluppo del mercato investendo nei progetti e nella immagine aziendale per dare alle porte tagliafuoco ed alle serie di accessori un valore aggiunto pur mantenendo un rapporto qualità-prezzo molto competitivo.



Maniglia in PLASTICA nera



Maniglia in acciaio INOX satinato

NOTE

Di serie i comandi esterni vengono forniti nella stessa finitura del maniglione.

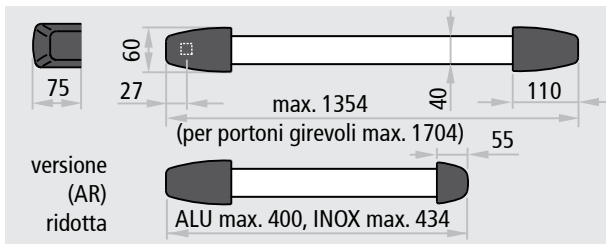
SLASH - Caratteristiche, certificazioni

Maniglione antipanico



CARATTERISTICHE

- Maniglione antipanico che si distingue dagli altri per il particolare design e le forme arrotondate dei carter. Questa caratteristica, oltre a migliorare l'aspetto estetico, evita ogni rischio di infortunio durante l'utilizzo
- Fornibile nelle combinazioni di colore e di superficie, in acciaio inox satinato per i carter di copertura e la barra, oppure con carter in alluminio cromato lucido e la barra in alluminio anodizzato e ancora l'abbinamento classico, ma sempre attuale, dei carter in plastica nera con la barra in alluminio anodizzato
- Certificato per serrature ad infilare con entrata 65 mm per anta singola e per anta attiva, e con entrata 80 mm per anta passiva
- Reversibile per montaggio DX o SX
- Sporgenza 75 mm
- Proposto con fornitura insieme alla porta oppure in KIT completo, con imballo in unica scatola colore nero/arancione
- Etichetta applicata sull'imballo che identifica le caratteristiche del prodotto
- Ampia gamma di personalizzazione: barra colorata, maniglie colorate o in acciaio inox, serratura con funzione anche di controllo di accesso, cilindri speciali cifrati o maestri



Idoneo anche per porte con classificazione fino a:

EI₂120
 REI 120
 tagliafumo



CERTIFICAZIONE

Idoneo per porta ad un'anta e per anta attiva e passiva di porte a due ante con dimensione fino 1350x2880mm/anta, (2000x3000mm/anta per portoni girevoli) di massa fino a 300 kg/anta.

CE	
Denominazione	DISPOSITIVO ANTIPANICO SLASH
Produttore	Ninz S.p.A. Corso Trento, 2/A I-38061 ALA (TN)/ITALIA
Anno applicazione marchio	08
N° e anno della norma	EN 1125:2008
Organismo di certificazione	0425
N° del certificato CE	1308-CPD-2007
Classificazione	3 7 7 B 1 3 2 2 B A

- 1° Categoria d'uso molto frequente
- 2° Durabilità 200.000 cicli
- 3° Massa della porta oltre 200 kg
- 4° Idoneo per porte tagliafuoco/tagliafumo
- 5° Sicurezza, adatto per vie di esodo
- 6° Alta resistenza alla corrosione 96 h
- 7° Sicurezza dei beni 1000 N
- 8° Sporgenza della barra fino 100 mm
- 9° Tipo di azionamento con barra a contatto
- 10° Adatto per porta ad una e due ante

ICM		CE 0425
ATTESTATO DI CONFORMITÀ DIRETTIVA 89/100/CEE CERTIFICATE OF CONFORMITY DIRECTIVE 89/100/CEE		
<small>Questo certificato è rilasciato in conformità a quanto previsto dall'Art.3 per il sistema (1) del D.P.R. 23 luglio 1985, n° 290 (Decreto 89/100/CEE) ed analoghi al regolamento del progetto di legge n° 30 del 28/2/87, art. 3, comma 1, lett. a) e al D.P.R. 23 luglio 1985, n° 290 (Decreto 89/100/CEE). This certificate has been issued in conformity with the procedure laid down in Art.3 of the Decree (DPR) 23 July 1985, n°290 (Directive 89/100/CEE) and similar to the project of the law n°30 of 28/2/87, art. 3, paragraph 1, sub-paragraph a) of the Decree (DPR) 23 July 1985, n°290 (Directive 89/100/CEE).</small>		
ATTESTATO N°	1308 - CPD - 2007	CERTIFICATE N°
Organismo notificato	ICM S.p.A. - Piazza Dea Marcella, 75 - 20028 Santa San Giovanni (MI) ITALY	Notified Body Identification number: 0425
Dati Fabbricazione:		Manufacturer
Sede legale:	MINZ S.p.A. Corso Trento, 2/A - 38061 ALA (TN) ITALY	Head office:
Unità operativa:		Operative unit:
Dati prodotto:	Tipologia: DISPOSITIVO ANTIPANICO PER USCITE DI SICUREZZA AZIONATI MEDIANTE UNA BARRA ORIZZONTALE RANC EXIT DEVICES RANC-EXIT-DEVICES	Prodotto:
Denominazione:	Dispositivo antipanico Model SLASH 90 SLASH 95 SLASH 100 SLASH 110 SLASH 120 SLASH 135 SLASH 150 SLASH 170 SLASH 180 SLASH 190 SLASH 200 SLASH 210 SLASH 220 SLASH 230 SLASH 240 SLASH 250 SLASH 260 SLASH 270 SLASH 280 SLASH 290 SLASH 300 SLASH 310 SLASH 320 SLASH 330 SLASH 340 SLASH 350 SLASH 360 SLASH 370 SLASH 380 SLASH 390 SLASH 400 SLASH 410 SLASH 420 SLASH 430 SLASH 440 SLASH 450 SLASH 460 SLASH 470 SLASH 480 SLASH 490 SLASH 500 SLASH 510 SLASH 520 SLASH 530 SLASH 540 SLASH 550 SLASH 560 SLASH 570 SLASH 580 SLASH 590 SLASH 600 SLASH 610 SLASH 620 SLASH 630 SLASH 640 SLASH 650 SLASH 660 SLASH 670 SLASH 680 SLASH 690 SLASH 700 SLASH 710 SLASH 720 SLASH 730 SLASH 740 SLASH 750 SLASH 760 SLASH 770 SLASH 780 SLASH 790 SLASH 800 SLASH 810 SLASH 820 SLASH 830 SLASH 840 SLASH 850 SLASH 860 SLASH 870 SLASH 880 SLASH 890 SLASH 900 SLASH 910 SLASH 920 SLASH 930 SLASH 940 SLASH 950 SLASH 960 SLASH 970 SLASH 980 SLASH 990 SLASH 1000	Destinazione:
Sede di impianto:	SI - 40136 SCA 13010101001 MAC-1 381011 4342 43011111 280111	
Controfirma impianto:	SI - 430111 430111 430111 430111 430111	
Tipologia impianto:	SI - 381011 381011 381011	
Rivenditore:	SI - 241011 241011 241011 241011	
Rivenditore:	SI - 241011 241011 241011 241011	
Distributore:	SI - 241011 241011 241011 241011	
Fonte vendita:	SI - 241011 241011 241011 241011	
Reclamo/Chiamata:	SI - 241011 241011 241011 241011	
Caratteristiche:	SI - 241011 241011 241011 241011	
Sistema di azionazione - Sella conformata:	1	Attestato di conformità:
Numero di riferimento:	EN1125:2008	Standard:
Classificazione:	3 7 7 B 1 3 2 2 B A	Classificazione:
Eventuali estensioni:	Nessuna / None	Estensioni:
Eventuali condizioni di subordinazione della Certificazione CE:	Nessuna / None	Possibili condizioni di subordinazione della CE Certification:
<small>Il presente attestato è valido esclusivamente per il prodotto indicato. Per qualsiasi richiesta o informazione rivolgersi all'organismo notificato ICM S.p.A.</small>		
Data di emissione:	Emittente/Emisor:	Data di scadenza:
31/05/2007	04/08/2010	30/05/2017
		ICM S.p.A. Il Presidente Ing. Tullio Bedini

REVER multiuso

SLASH IN PLASTICA NERA

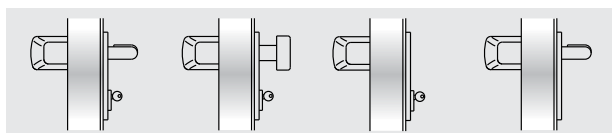


Descrizione

Il maniglione antipanico SLASH è costituito da una barra orizzontale in alluminio anodizzato e un tubo di collegamento interno che si innestano nei meccanismi di comando per l'azionamento della serratura.

- Reversibile per apertura destra o sinistra
- Applicabile a porte ad anta singola e per porte a due ante
- Adatto per porte Rever/Univer/Proget e altri tipi di porte antipanico
- La barra orizzontale è in estruso di alluminio anodizzato a sezione ellittica 40 x 20 mm e lunghezza 1150 mm e dotata di tubo di collegamento
- I due meccanismi di comando, sono realizzati in acciaio zincato con carter di copertura in plastica nera, di cui uno con etichetta verde che individua il lato serratura
- La serratura è del tipo antipanico/tagliafuoco per cilindro a profilo europeo
- I comandi esterni e la placca sono in plastica nera, mentre la sottoplastra è in acciaio zincato

VERSIONI DISPONIBILI

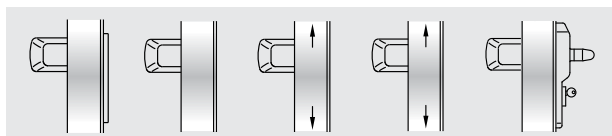


BM

BSP

BS

BMC



BC

B

A

AR

ELM

VARIANTI A RICHIESTA (vedi pagina apposita)

- Barra alluminio verniciata nei colori RAL
- Comandi esterni BM, BSP, BS, BMC e BC in acciaio inox satinato
- Comandi esterni BM e BSP verniciati nei colori RAL
- Serratura antipanico tipo MAC1, con funzione anche di controllo accesso, combinabile con le versioni BM
- Cilindri cifrati o maestri
- Microinterruttore e passacavo, per segnalazione di apertura porta

SLASH (FORNITO ASSIEME ALLA PORTA)

Per anta singola o per anta attiva di porte a due ante:

Compreso (montato sulla porta): la serratura antipanico entrata 65 mm e l'inserto per riscontro serratura.

Compreso (fornito in imballo): nr. 2 meccanismi di comando, nr. 2 carter di copertura in plastica nera, nr. 1 barra in alluminio anodizzato con tubo di collegamento e distanziale, nr. 1 placca copriferri in plastica colore RAL 9006 con sottoplastra (per porte REVER e UNIVER), nr. 1 comando esterno in plastica nera, nr. 1 mezzo cilindro con 3 chiavi, nr. 1 dima di foratura, nr. 1 pittogramma adesivo (freccia verde), nr. 1 istruzione di installazione/manutenzione.

Versioni disponibili: BM, BSP, BS, BMC, BC, B (solo per porte Proget), ELM. *Elettromaniglia ELM:* consultare le pagine apposite.

Per anta passiva di porte a due ante:

Compreso (montato sulla porta): la contro serratura antipanico entrata 80 mm, il dispositivo di riaggancio superiore, il riscontro superiore e le aste verticali.

Compreso (fornito in imballo): nr. 2 meccanismi di comando, nr. 2 carter di copertura in plastica nera, nr. 1 barra in alluminio anodizzato con tubo di collegamento e distanziale, nr. 1 boccola a pavimento, nr. 1 braccetto accompagnatore (solo per porte tagliafuoco), nr. 1 dima di foratura, nr. 1 pittogramma adesivo (freccia verde), nr. 1 istruzione di installazione/manutenzione.

Versioni disponibili: A, AR (ridotto) per anta passiva con larghezza FM L2 ≤ 500mm.

KIT SLASH (FORNITO SEPARATO DALLA PORTA)

KIT per porte ad anta singola o per anta attiva di porte a due ante:

Indicare nell'ordine lo spessore dell'anta o il tipo di porta se REVER, UNIVER o PROGET.

Contenuto del KIT: nr. 1 serratura antipanico entrata 65 mm, nr. 1 inserto per riscontro serratura, nr. 2 meccanismi di comando, nr. 2 carter di copertura in plastica nera, nr. 1 barra in alluminio anodizzato con tubo di collegamento e distanziale, nr. 1 placca copriferri in plastica colore RAL 9006 con sottoplastra, nr. 1 comando esterno in plastica nera, nr. 1 mezzo cilindro con 3 chiavi, nr. 1 dima di foratura, nr. 1 pittogramma adesivo (freccia verde), nr. 1 istruzione di installazione/manutenzione.

Versioni disponibili: BM, BSP, BS, BMC, BC.

KIT per anta passiva di porte a due ante adatto per porte REVER, UNIVER o PROGET (produzione dopo il 01.01.2005) tagliafuoco e multiuso:

indicare nell'ordine il tipo di porta.
Contenuto del KIT: nr. 1 contro serratura antipanico entrata 80 mm, nr. 2 meccanismi di comando, nr. 2 carter di copertura in plastica nera, nr. 1 barra in alluminio anodizzato con tubo di collegamento e distanziale, nr. 1 dispositivo di riaggancio superiore, nr. 1 boccola a pavimento, nr. 1 braccetto accompagnatore (escluso REVER e UNIVER MULTIUSO), nr. 1 dima di foratura, nr. 1 pittogramma adesivo (freccia verde), nr. 1 istruzione di installazione/manutenzione.

Versioni disponibili: A, AR (ridotto) da usare per anta passiva con larghezza FM L2 ≤ 500mm.

KIT per anta passiva di porte a due ante adatto per altri tipi di porte multiuso e per sostituzione di maniglioni non marcati CE (porte Proget):

Contenuto del KIT: nr. 1 contro serratura antipanico entrata 80 mm, nr. 2 meccanismi di comando, nr. 2 carter di copertura in plastica nera, nr. 1 barra in alluminio anodizzato con tubo di collegamento e distanziale, nr. 1 dispositivo di riaggancio superiore, nr. 1 riscontro superiore, aste verticali, nr. 1 boccola a pavimento, nr. 1 braccetto accompagnatore, nr. 1 dima di foratura, nr. 1 pittogramma adesivo (freccia verde), nr. 1 istruzione di installazione/manutenzione.

Versioni disponibili: A, AR (ridotto) da usare per anta passiva con larghezza FM L2 ≤ 500mm.

SLASH IN ALLUMINIO



Descrizione

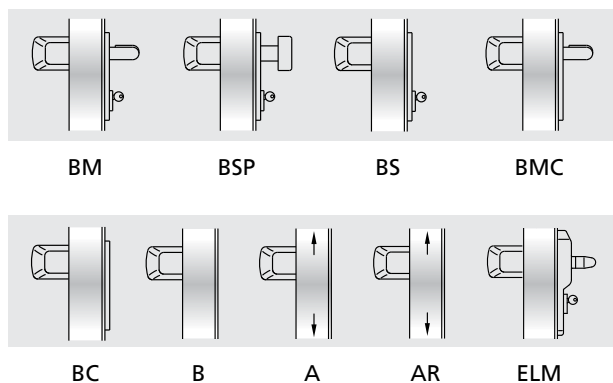
Il maniglione antipanico SLASH ALU è costituito da una barra orizzontale in alluminio anodizzato e un tubo di collegamento interno che si innestano nei meccanismi di comando per l'azionamento della serratura.

- Reversibile per apertura destra o sinistra
- Applicabile a porte ad anta singola e per porte a due ante
- Adatto per porte Rever/Univer/Proget e altri tipi di porte antipanico
- La barra orizzontale è in estruso di alluminio anodizzato a sezione ellittica 40 x 20 mm e lunghezza 1150 mm e dotata di tubo di collegamento
- I due meccanismi di comando, sono realizzati in acciaio zincato con carter di copertura in lega di alluminio, finitura cromato lucido di cui uno con etichetta verde che individua il lato serratura
- La serratura è del tipo antipanico/tagliafuoco per cilindro a profilo europeo
- I comandi esterni e relativa placca, sono in acciaio inox satinato AISI 304 mentre la sottoplastra è in acciaio zincato
- Finitura dei carter con cromo trivalente nel rispetto della normativa ROHS

NOTE

È sconsigliato l'utilizzo del maniglione antipanico SLASH ALU in ambienti marini o in zone particolarmente umide. Per questi casi è consigliabile utilizzare il maniglione SLASH INOX.

VERSIONI DISPONIBILI



VARIANTI A RICHIESTA (vedi pagina apposita)

- Barra alluminio verniciata nei colori RAL
- Serratura antipanico tipo MAC1, con funzione anche di controllo accesso, combinabile con le versioni BM
- Cilindri cifrati o maestri
- Microinterruttore e passacavo, per segnalazione di apertura porta

SLASH ALU (FORNITO ASSIEME ALLA PORTA)

Per anta singola o per anta attiva di porte a due ante:

Compreso (montato sulla porta): la serratura antipanico entrata 65 mm e l'inserto per riscontro serratura.

Compreso (fornito in imballo): nr. 2 meccanismi di comando, nr. 2 carter di copertura in alluminio cromato lucido, nr. 1 barra in alluminio anodizzato con tubo di collegamento e distanziale, nr. 1 placca coprifori in plastica nera con sottoplastra (per porte REVER e UNIVER), nr. 1 comando esterno in inox, nr. 1 mezzo cilindro con 3 chiavi, nr. 1 dima di foratura, nr. 1 pittogramma adesivo (freccia verde), nr. 1 istruzione di installazione/manutenzione.

Versioni disponibili: BM, BSP, BS, BMC, BC, B (solo per porte Proget), ELM. *Elettromaniglia ELM:* consultare le pagine apposite.

Per anta passiva di porte a due ante:

Compreso (montato sulla porta): la controserratura antipanico entrata 80 mm, il dispositivo di riaggancio superiore, il riscontro superiore e le aste verticali.

Compreso (fornito in imballo): nr. 2 meccanismi di comando, nr. 2 carter di copertura in alluminio cromato lucido, nr. 1 barra in alluminio anodizzato con tubo di collegamento e distanziale, nr. 1 boccola a pavimento, nr. 1 braccetto accompagnatore (solo per porte tagliafuoco), nr. 1 dima di foratura, nr. 1 pittogramma adesivo (freccia verde), nr. 1 istruzione di installazione/manutenzione.

Versioni disponibili: A, AR (ridotto) per anta passiva con larghezza FM L2 ≤ 500mm.

KIT SLASH ALU (FORNITO SEPARATO DALLA PORTA)

KIT per porte ad anta singola o per anta attiva di porte a due ante:

Indicare nell'ordine lo spessore dell'anta o il tipo di porta se REVER, UNIVER o PROGET.

Contenuto del KIT: nr. 1 serratura antipanico entrata 65 mm, nr. 1 inserto per riscontro serratura, nr. 2 meccanismi di comando, nr. 2 carter di copertura in alluminio cromato lucido, nr. 1 barra in alluminio anodizzato con tubo di collegamento e distanziale, nr. 1 placca coprifori in plastica nera con sottoplastra, nr. 1 comando esterno in inox, nr. 1 mezzo cilindro con 3 chiavi, nr. 1 dima di foratura, nr. 1 pittogramma adesivo (freccia verde), nr. 1 istruzione di installazione/manutenzione.

Versioni disponibili: BM, BSP, BS, BMC, BC.

KIT per anta passiva di porte a due ante adatto per porte REVER, UNIVER o PROGET (produzione dopo il 01.01.2005) tagliafuoco e multiuso:

indicare nell'ordine il tipo di porta.

Contenuto del KIT: nr. 1 controserratura antipanico entrata 80 mm, nr. 2 meccanismi di comando, nr. 2 carter di copertura in alluminio cromato lucido, nr. 1 barra in alluminio anodizzato con tubo di collegamento e distanziale, nr. 1 dispositivo di riaggancio superiore, nr. 1 boccola a pavimento, nr. 1 braccetto accompagnatore (escluso REVER e UNIVER MULTIUSO) nr. 1 dima di foratura, nr. 1 pittogramma adesivo (freccia verde), nr. 1 istruzione di installazione/manutenzione.

Versioni disponibili: A, AR (ridotto) da usare per anta passiva con larghezza FM L2 ≤ 500mm.

KIT per anta passiva di porte a due ante adatto per altri tipi di porte multiuso e per sostituzione di maniglioni non marchiati CE (porte Proget):

Contenuto del KIT: nr. 1 controserratura antipanico entrata 80 mm, nr. 2 meccanismi di comando, nr. 2 carter di copertura in alluminio cromato, nr. 1 barra in alluminio anodizzato con tubo di collegamento e distanziale, nr. 1 dispositivo di riaggancio superiore, nr. 1 riscontro superiore, aste verticali, nr. 1 boccola a pavimento, nr. 1 braccetto accompagnatore, nr. 1 dima di foratura, nr. 1 pittogramma adesivo (freccia verde), nr. 1 istruzione di installazione/manutenzione.

Versioni disponibili: A, AR (ridotto) da usare per anta passiva con larghezza FM L2 ≤ 500mm.

SLASH IN ACCIAIO INOX

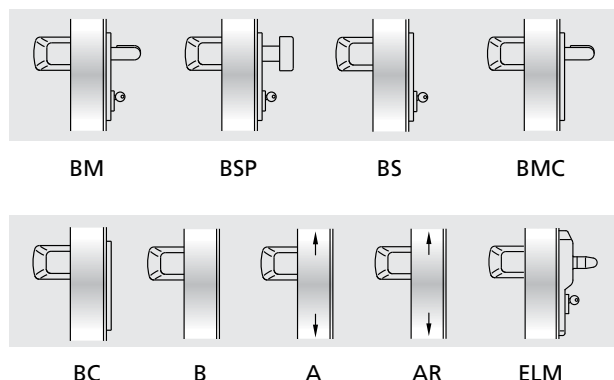


Descrizione

Il maniglione antipanico SLASH INOX è costituito da una barra orizzontale in acciaio inox e un tubo di collegamento interno che si innestano nei meccanismi di comando per l'azionamento della serratura.

- Ottima resistenza alla corrosione e agli urti
- Estetica d'avanguardia
- Fissaggio sicuro dei carter
- Reversibile per apertura destra o sinistra
- Applicabile a porte ad anta singola e per porte a due ante
- Adatto per porte Rever/Univer/Proget e altri tipi di porte antipanico
- La barra orizzontale è in acciaio inox AISI 304 satinato, a sezione ellittica 40 x 20 mm, lunghezza 1150 mm e dotata di tubo di collegamento
- I due meccanismi di comando, sono realizzati in acciaio zincato con carter di copertura in acciaio inox AISI 304 satinato, di cui uno con etichetta verde che individua il lato serratura
- La serratura è del tipo antipanico/tagliafuoco per cilindro a profilo europeo
- I comandi esterni e relativa placca, sono in acciaio inox satinato AISI 304 mentre la sottoplastra è in acciaio zincato

VERSIONI DISPONIBILI



VARIANTI A RICHIESTA (vedi pagina apposita)

- Serratura antipanico tipo MAC1, con funzione anche di controllo accesso, combinabile con le versioni BM
- Cilindri cifrati o maestri
- Microinterruttore e passacavo, per segnalazione di apertura porta

SLASH INOX (FORNITO ASSIEME ALLA PORTA)

Per anta singola o per anta attiva di porte a due ante:

Compreso (montato sulla porta): la serratura antipanico entrata 65 mm e l'inserto per riscontro serratura.

Compreso (fornito in imballo): nr. 2 meccanismi di comando, nr. 2 carter di copertura in acciaio inox, nr. 1 barra in acciaio inox con tubo di collegamento e distanziale, nr. 1 placca copriforni in plastica nera con sottoplastra (per porte REVER e UNIVER), nr. 1 comando esterno in inox, nr. 1 mezzo cilindro con 3 chiavi, nr. 1 dima di foratura, nr. 1 pittogramma adesivo (freccia verde), nr. 1 istruzione di installazione/manutenzione.

Versioni disponibili: BM, BSP, BS, BMC, BC, B (solo per porte Proget), ELM.

Elettromaniglia ELM: consultare le pagine apposite.

Per anta passiva di porte a due ante:

Compreso (montato sulla porta): la contro serratura antipanico entrata 80 mm, il dispositivo di riaggancio superiore, il riscontro superiore e le aste verticali.

Compreso (fornito in imballo): nr. 2 meccanismi di comando, nr. 2 carter di copertura in acciaio inox, nr. 1 barra in acciaio inox con tubo di collegamento e distanziale, nr. 1 boccola a pavimento, nr. 1 braccetto accompagnatore (solo per porte tagliafuoco), nr. 1 dima di foratura, nr. 1 pittogramma adesivo (freccia verde), nr. 1 istruzione di installazione/manutenzione.

Versioni disponibili: A, AR (ridotto) per anta passiva con larghezza FM L2 ≤ 500mm.

KIT SLASH INOX (FORNITO SEPARATO DALLA PORTA)

KIT per porte ad anta singola o per anta attiva di porte a due ante:

Indicare nell'ordine lo spessore dell'anta o il tipo di porta se REVER, UNIVER o PROGET.

Contenuto del KIT: nr. 1 serratura antipanico entrata 65 mm, nr. 1 inserto per riscontro serratura, nr. 2 meccanismi di comando, nr. 2 carter di copertura in acciaio inox, nr. 1 barra in acciaio inox con tubo di collegamento e distanziale, nr. 1 placca copriforni in plastica nera con sottoplastra, nr. 1 comando esterno in inox, nr. 1 mezzo cilindro con 3 chiavi, nr. 1 dima di foratura, nr. 1 pittogramma adesivo (freccia verde), nr. 1 istruzione di installazione/manutenzione.

Versioni disponibili: BM, BSP, BS, BMC, BC.

KIT per anta passiva di porte a due ante adatto per porte REVER, UNIVER o PROGET (produzione dopo il 01.01.2005) tagliafuoco e multiuso:

indicare nell'ordine il tipo di porta.
Contenuto del KIT: nr. 1 contro serratura antipanico entrata 80 mm, nr. 2 meccanismi di comando, nr. 2 carter di copertura in acciaio inox, nr. 1 barra in acciaio inox con tubo di collegamento e distanziale, nr. 1 dispositivo di riaggancio superiore, nr. 1 boccola a pavimento, nr. 1 braccetto accompagnatore (escluso REVER e UNIVER MULTIUSO), nr. 1 dima di foratura, nr. 1 pittogramma adesivo (freccia verde), nr. 1 istruzione di installazione/manutenzione.

Versioni disponibili: A, AR (ridotto) da usare per anta passiva con larghezza FM L2 ≤ 500mm.

KIT per anta passiva di porte a due ante adatto per altri tipi di porte multiuso e per sostituzione di maniglioni non marcati CE (porte Proget):

Contenuto del KIT: nr. 1 contro serratura antipanico entrata 80 mm, nr. 2 meccanismi di comando, nr. 2 carter di copertura in acciaio inox, nr. 1 barra in acciaio inox con tubo di collegamento e distanziale, nr. 1 dispositivo di riaggancio superiore, nr. 1 riscontro superiore, aste verticali, nr. 1 boccola a pavimento, nr. 1 braccetto accompagnatore, nr. 1 dima di foratura, nr. 1 pittogramma adesivo (freccia verde), nr. 1 istruzione di installazione/manutenzione.

Versioni disponibili: A, AR (ridotto) da usare per anta passiva con larghezza FM L2 ≤ 500mm.

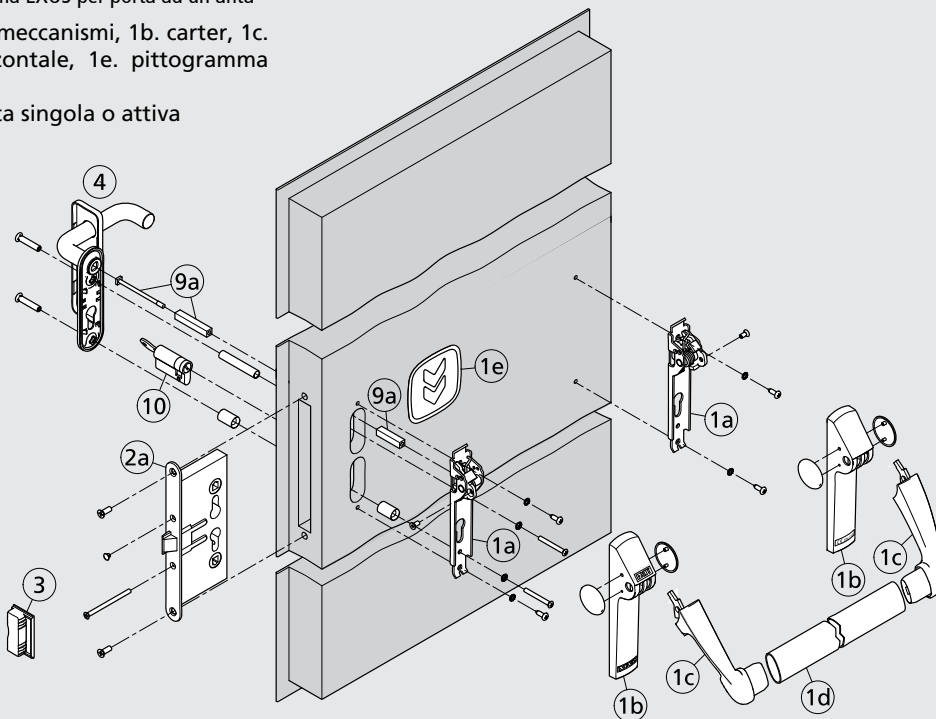
COMPONENTI DEL SISTEMA CERTIFICATO

Tutti i maniglioni antipanico NINZ vengono forniti in KIT completi così da garantire la conformità alla norma EN 1125:2008 e di conseguenza la certificazione **CE** del prodotto. Quando forniti assieme alla porta alcuni com-

ponenti sono già montati su anta e/o telaio. Gli esempi che seguono servono per far capire da cosa è composto un maniglione antipanico per essere conforme al campione certificato.

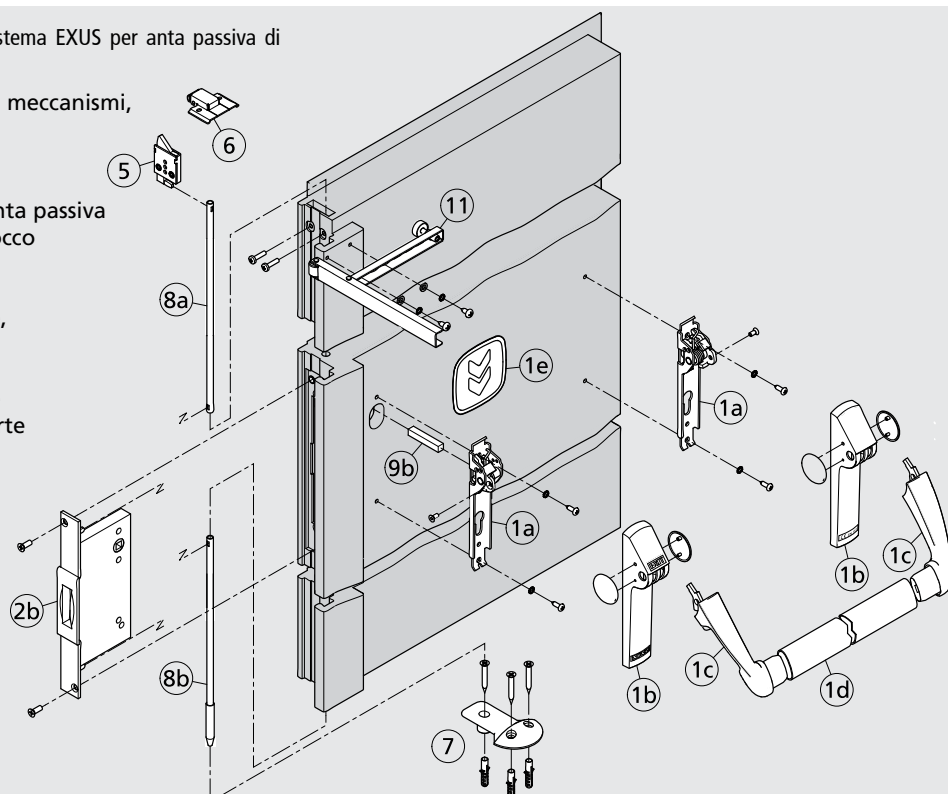
Componenti che fanno parte del sistema EXUS per porta ad un anta

1. maniglione antipanico (1a. meccanismi, 1b. carter, 1c. bracci-leva, 1d. barra orizzontale, 1e. pittogramma adesivo)
- 2a. serratura antipanico per anta singola o attiva
3. riscontro serratura
4. comando esterno
- 9a. perno quadro
10. cilindro non passante (mezzocilindro) o cilindro passante



Componenti che fanno parte del sistema EXUS per anta passiva di porta a due ante

1. maniglione antipanico (1a. meccanismi, 1b. carter, 1c. bracci-leva, 1d. barra orizzontale, 1e. pittogramma adesivo)
- 2b. serratura antipanico per anta passiva
5. dispositivo superiore a scrocco
6. inserto con rullo
7. boccola a pavimento
8. aste verticali (8a. superiore, 8b. inferiore)
- 9b. perno quadro
11. braccetto accompagnatore (obbligatorio in caso di porte tagliafuoco)



Varianti a richiesta

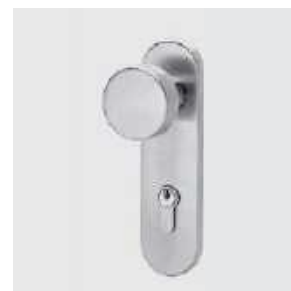
Per maniglioni antipanico

COMANDI ESTERNI IN ACCIAIO INOX

Per tutti i maniglioni in plastica nera, con esclusione di quelli per porte vetrate, è possibile richiedere i comandi esterni BM, BSP, BS, BMC e BC in acciaio inox satinato.



BM inox



BSP inox

COMANDI ESTERNI IN PLASTICA COLORATA

Per tutti i maniglioni in plastica nera, con esclusione di quelli per porte vetrate, è possibile richiedere i comandi esterni BM e BSP in plastica verniciata.

Colori disponibili:				
RAL	RAL	RAL	RAL	RAL
1023	7016	7035	9006*	9010

*alluminio chiaro



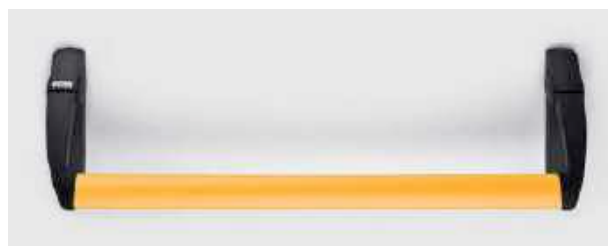
BM colorata RAL1023



BSP colorata RAL1023

BARRA ORIZZONTALE VERNICIATA

Per tutti i maniglioni, con esclusione di quelli con la barra acciaio inox, è possibile avere la barra orizzontale in alluminio verniciato nel colore RAL richiesto.



VERSIONE „E” CON MICROINTERRUPTORE

Tutti i maniglioni possono essere dotati di microinterruttore incorporato nel meccanismo del lato cerniere, utilizzabile per segnalare l'apertura porta. La fornitura include il cavo e il passacavo per il collegamento elettrico tra maniglione e parete.



SISTEMI DI CONTROLLO ACCESSO MAC1® E MAC1® FAILSAFE

Per tutti i maniglioni con comando esterno tipo BM, ad esclusione di quelli per porte vetrate, è possibile richiedere la serratura antipanico con funzione anche di controllo di accesso. La fornitura assieme alla porta comprende: la serratura MAC1 o MAC1 FAILSAFE, il comando esterno con LED, il cablaggio interno all'anta ed i doppi contatti elettrici fra anta e telaio. In caso di fornitura con KIT maniglione anziché il cablaggio interno all'anta e i doppi contatti elettrici è previsto il cavo di alimentazione ed il passacavo. La serratura non è reversibile, bisogna pertanto indicare il senso di apertura della porta.



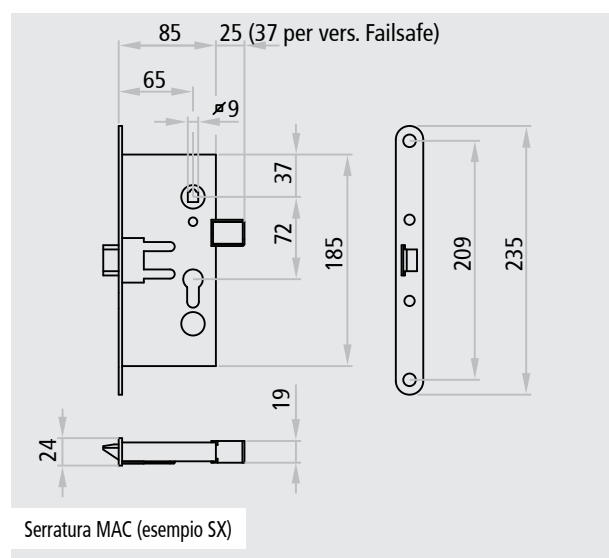
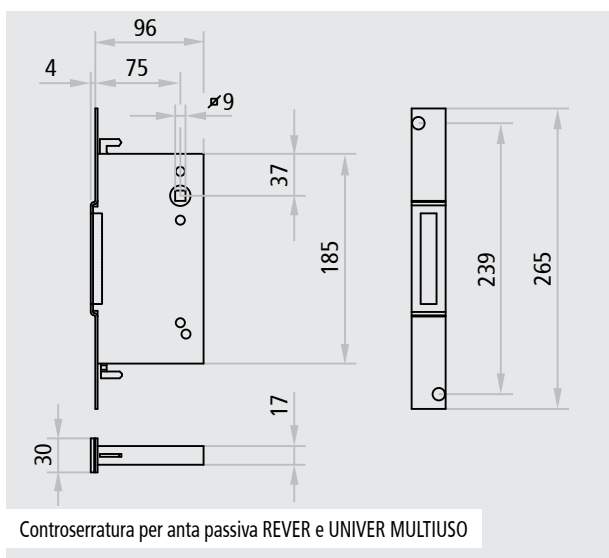
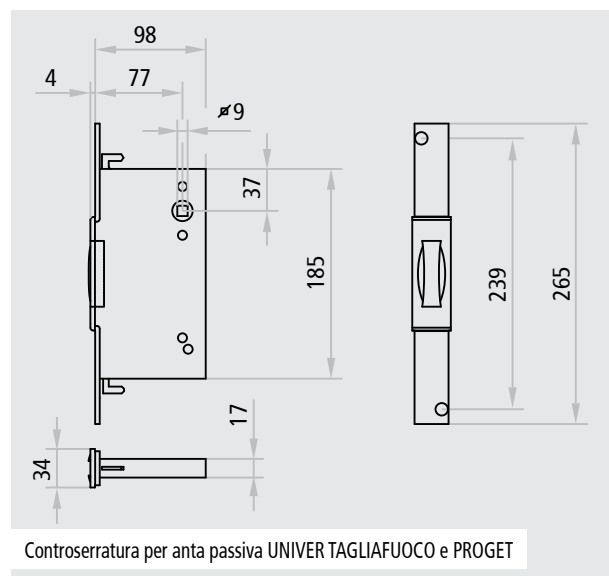
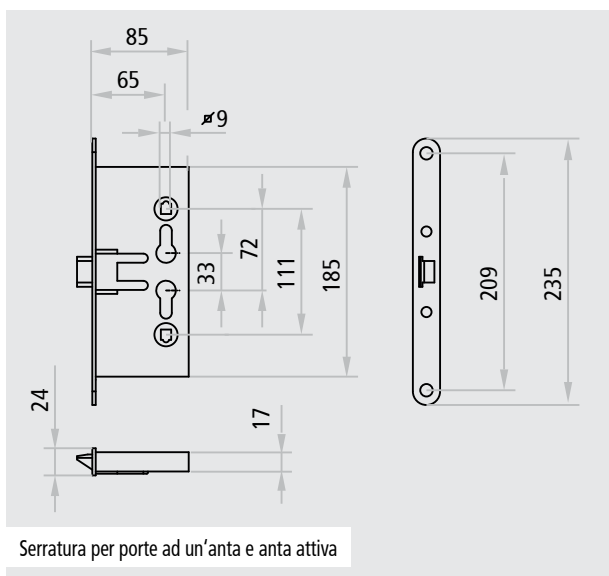
Maniglia con LED per serrature MAC1 e MAC1 FAILSAFE

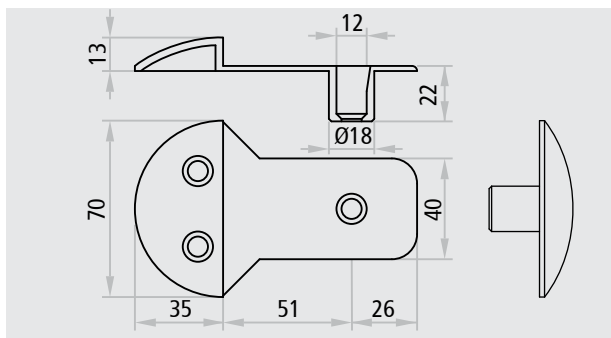
MAC1 e MAC1 FAILSAFE:

- alimentazione 12-24 Vcc/Vca
- assorbimento 250 mA con spunto 500 mA a 12 V o massimo 1 A a 24 V
- temporizzatore incorporato, tempo fisso 30 secondi
- possibilità di alimentazione di continuo (fermo a giorno)

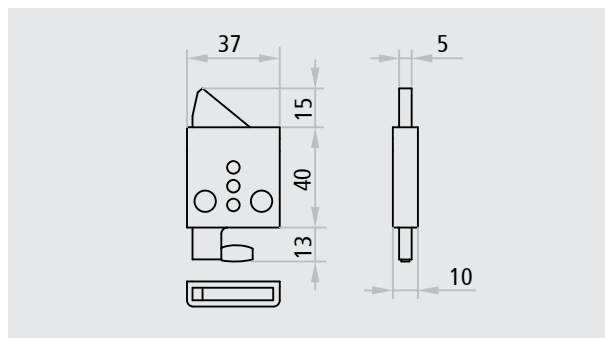
Per ingombri, informazioni e dati tecnici consultare le pagine apposite

Articolo nr.	Descrizione
3201001.016	Serratura per porte ad una anta e anta attiva (AP 16/18)
3201001.024	Controserratura per anta passiva (AP 020 P)
3201001.008	Controserratura per anta passiva REVER e UNIVER MULTIUSO (AP 020 U)
3201001.041	Serratura MAC1 SX
3201001.042	Serratura MAC1 DX
2401001.001	Boccola inferiore per anta passiva PROGET e altre multiuso
3105019.001	Boccola inferiore per anta passiva UNIVER
3105020.001	Boccola inferiore per anta passiva REVER
2401006.001	Inserto di riscontro serratura per porta ad una anta PROGET e altre multiuso
3105080.001	Dispositivo superiore per anta passiva PROGET e altre multiuso
3105024.001	Dispositivo superiore per anta passiva REVER e UNIVER
2401046.001	Riscontro superiore per anta passiva PROGET e altre multiuso
3305001.001	Braccetto accompagnatore per anta passiva

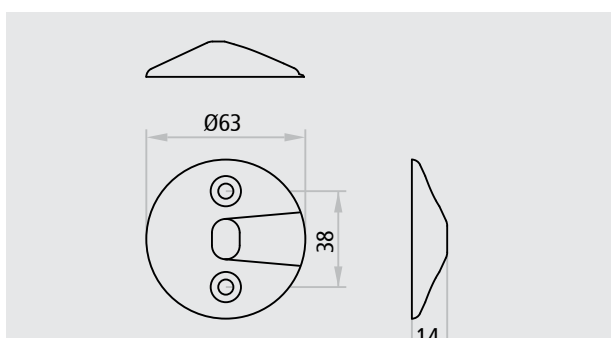




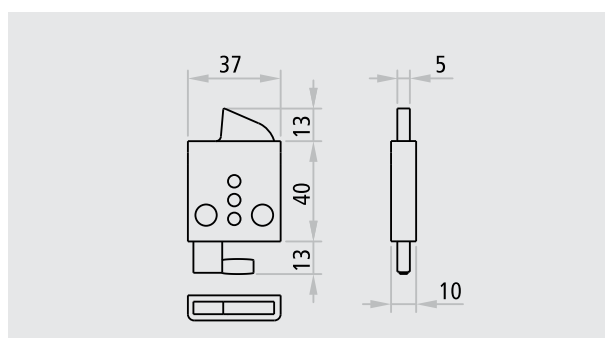
Boccola inferiore per anta passiva PROGET e altre multiuso



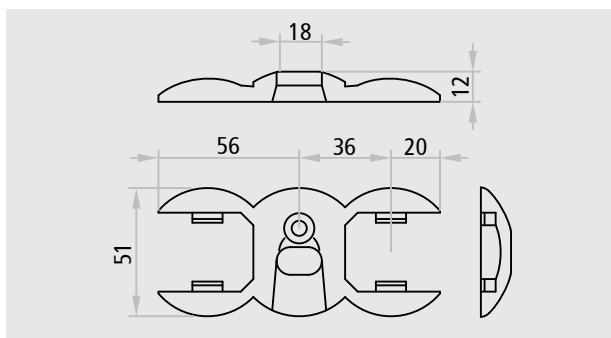
Dispositivo superiore per anta passiva PROGET e altre multiuso



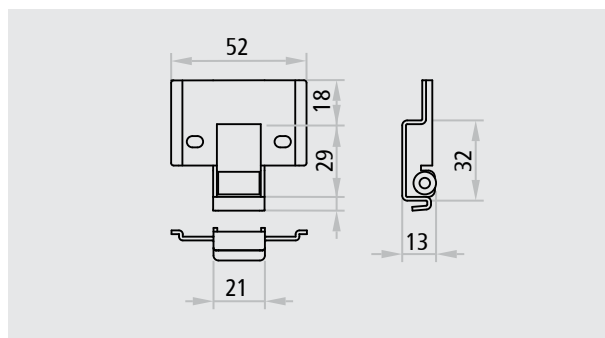
Boccola inferiore per anta passiva UNIVER



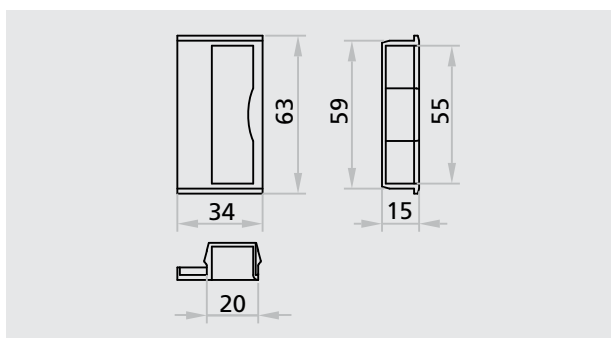
Dispositivo superiore per anta passiva REVER e UNIVER



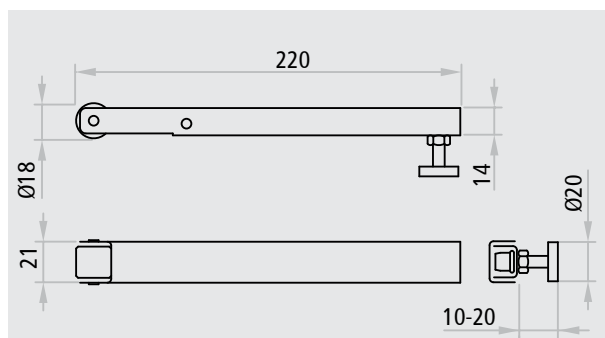
Boccola inferiore per anta passiva REVER



Riscontro superiore per anta passiva PROGET e altre multiuso



Inserto di riscontro serratura per porta ad una anta PROGET e altre multiuso



Braccetto accompagnatore per anta passiva

5002009/1 - C07

EDIZIONE 1-2016

data di stampa: 01 aprile 2016



Ninz S.p.A. | Corso Trento 2/A | I-38061 Ala (TN)
Tel. +39 0464 678 300 | Fax +39 0464 679 025
info@ninz.it | www.ninz.it