

INSTALLAZIONE

 - Ai fini della certificazione **CE** del maniglione è necessario verificare che tutti i componenti installati sulla porta (serratura o contro serratura, eventuali sistemi di bloccaggio verticali, boccole, riscontri, comandi esterni, ecc.) siano quelli elencati nell'attestato di conformità.

- Verificare che il perno quadro di azionamento della serratura/contro serratura, sia compatibile con il maniglione (estremità dal lato a spingere di sezione ∇ 9mm con lunghezza 12 ± 1 mm).

Per serrature/contro serrature con perno quadro di azionamento passante:

 - Inserire il perno quadro sul meccanismo di comando (1), fino ad attraversare completamente la camma (1a) e bloccandolo mediante il grano filettato (presente nel dente della camma), da fissare con la chiave esagonale S2 (10).

- Se necessario, accorciare il perno quadro quanto sufficiente affinché, centrando correttamente il foro quadro della serratura/contro serratura, il meccanismo di comando (1) appoggi correttamente all'anta.

Per tutte le versioni:

- Avvicinare il meccanismo di comando (1) del maniglione dal lato serratura/contro serratura (lato spingere della porta), con il dente della camma (1a) rivolto verso il basso. Centrare correttamente il perno quadro. Se non già presente, realizzare la foratura dell'anta per il fissaggio del meccanismo (1), rispettando il livello. Fissare il meccanismo con le viti autofilettanti $\varnothing 4,8 \times 16$ mm* (12) e le relative rosette dentellate (13).

- Posizionare il meccanismo (2a o 2b), rispettando il livello e mantenendo una distanza di 27 ± 5 mm dal lato cerniere del telaio della porta (vedi disegno). Se non già presente, realizzare la foratura dell'anta per il fissaggio del meccanismo (2). Fissare il meccanismo con le viti autofilettanti $\varnothing 4,8 \times 16$ mm* (12) e relative rosette dentellate (13).

- Prendere la corretta misura "L" e tagliare la barra in alluminio (8), togliere le eventuali bave dalla barra. Inserire la guida tirante (5) in centro alla barra (8).

- Smontare il meccanismo (2) e infilare la barra d'azionamento (8) sul meccanismo lato serratura (1); inserire poi anche il tubo di collegamento (6).
- Infilare i carter nella barra d'azionamento, prima quello con l'etichetta (3), poi l'altro senza (4). Congiungere con la barra il meccanismo lato cerniere (2) inserendo anche il tubo di collegamento (6), fissare il meccanismo alla porta. La parte schiacciata del tubo di collegamento (6) deve essere inserita dal lato cerniere.

- Fissare il tubo di collegamento (6) dal lato cerniera inserendo il perno di arresto (6b) nel foro del tubo di collegamento (6) e bloccandolo con i due seeger (6c).

- Tenendo tirata la barra di azionamento (8), tagliare il tubo di collegamento (6) lasciandolo sporgere circa 5mm dalla barra di azionamento (8). Inserire il perno di collegamento (6a) nel tubo di collegamento (6) utilizzando la chiave esagonale S3 (9). Il perno di collegamento (6a) va avvitato fino a far coincidere i fori per il perno di arresto (6b). Inserire il perno di arresto (6b) nel foro del perno di collegamento (6a) e bloccandolo con i due seeger (6c).
- Montare le protezioni (7) nelle apposite guide di entrambi i meccanismi (per AR solo dal lato serratura).

- Applicare i carter (3 e 4a o 4b) facendoli scendere sui relativi meccanismi, verificando che le protezioni (7) rimangano inserite correttamente nella propria sede. Premendo un po' la barra di azionamento, agganciare i carter facendo scattare prima il lato largo e poi quello stretto.

 - Azionare il maniglione antipatico SLASH in qualsiasi punto della barra orizzontale, controllando che lo scrocco della serratura (se anta attiva/singola) si ritragga o che il controscrocco della contro serratura (se anta passiva di porte a due ante) fuoriesca completamente e liberamente. Se presenti, verificare altresì il completo arretramento dei sistemi di bloccaggio verticali. Verificare nello stesso modo anche l'eventuale apertura dal lato a tirare della porta. Eseguire le verifiche sia a porta aperta che a porta chiusa, se necessario limare il riscontro in plastica delle porte ad un'anta o la contro serratura nel caso di porte a due ante.

- Applicare sull'anta, immediatamente sopra la barra d'azionamento, il pittogramma (11) costituito dalla freccia verde.

 - Infine misurare con un dinamometro la forza necessaria da applicare sulla barra orizzontale per sganciare la serratura/contro serratura. Registrare le forze rilevate nell'apposito "Registro manutenzione".

* In caso di supporto non metallico utilizzare viti di adeguata lunghezza e tipologia, con diametro minimo di 4,8mm.

 - In caso di installazione su porte tagliafuoco/tagliafumo a due ante, è obbligatorio che la porta sia equipaggiata di un regolatore di chiusura, al fine di garantire la corretta sequenza di chiusura delle ante.

 - Si ricorda che la norma EN 1125, all'appendice A, prescrive che le istruzioni di installazione e tutte le istruzioni di manutenzione devono essere consegnate all'utilizzatore finale (o titolare dell'attività), affinché siano effettuati i controlli di manutenzione ordinaria ad intervalli non maggiori di un mese o comunque nel periodo raccomandato dal produttore.

ISTRUZIONI PER L'USO E LA MANUTENZIONE

 - Per l'uso e la manutenzione del maniglione antipatico certificato **CE** si deve fare riferimento alle istruzioni scaricabili dal sito internet www.ninz.it, alla voce "Istruzioni di posa - Dispositivi emergenza/antipatico".



The image shows a formal certificate of constancy of performance (Certificate of constancy of performance) issued by ICIM S.p.A. for the NINZ S.p.A. panic exit devices. The certificate includes the CE mark with the number 0425, the ICIM logo, and the identification number 0425 - CPR - 001308. It states that the product complies with the requirements of Regulation (EU) 2011/352 and Regulation (EU) 2011/353. The certificate is issued for the product "Dispositivi per le uscite antipatico azionati mediante una barra orizzontale per l'utilizzo sulle vie di esodo" (Panic exit devices operated by a horizontal bar, for use on escape routes). The certificate is issued for the product "SLASH, SLASH AR, SLASH ALU, SLASH ALU AR, SLASH INOX, SLASH INOX AR". The certificate is issued for the product "NINZ S.p.A." and is valid for the product "NINZ S.p.A. - Piazza Don Enrico Mapelli, 75 - 20099 Sesto San Giovanni (MI) - ITALY". The certificate is issued for the product "NINZ S.p.A. - Piazza Don Enrico Mapelli, 75 - 20099 Sesto San Giovanni (MI) - ITALY". The certificate is issued for the product "NINZ S.p.A. - Piazza Don Enrico Mapelli, 75 - 20099 Sesto San Giovanni (MI) - ITALY".

COMPONENTI FACENTI PARTE DEL SISTEMA CERTIFICATO **CE**

Maniglione antipatico serie:	"SLASH" o "SLASH AR"
Serrature antipatico:	art. AP16/18, SCA 1 3201001.019/020, MAC 1 3201001.041/042, 3201001.018
Controserrature antipatico:	art. AP020P, AP020U, 3201001.6
Dispositivo superiore:	art. 3105080, 3105024, 3305003
Riscontro asta:	art. 2401036, 2401046, 2401044, 2401002
Boccola pavimento:	art. 2401001, 2401007, 3105091, 2401020
Deviatori:	art. 4201010
Aste verticali:	art. 3305015, 3305016, 3305002, 3305013
Riscontro serratura:	art. 2401006, 2401005, 2401015, 2401014, 2401035, 3412001
Comandi esterni:	art. BM, BSP, BS, BMC, BC, B, A, AR, BM inox, BSP inox

 - In caso di sostituzione devono essere utilizzati ricambi originali NINZ che fanno parte dell'intero sistema certificato!

SIMBOLI UTILIZZATI

ATTENZIONE

Segnala un pericolo di danno al materiale. L'inosservanza delle avvertenze contrassegnate da questo simbolo può avere come conseguenza danni al materiale.

NOTA

Avvertenze di carattere tecnico di particolare importanza.