





## IMPORTANTE

- Il montaggio deve essere effettuato da personale qualificato seguendo e rispettando tutte le indicazioni di seguito riportate.
- Per la corretta installazione è necessario montare tutti i componenti in dotazione compresi i distanziali e le rondelle dentellate.



- Non sono ammesse modifiche rispetto a quanto indicato, né è ammesso utilizzare componenti diversi da quelli indicati nel contenuto della confezione.
- Prima di procedere al montaggio, controllare il contenuto della confezione che tutto corrisponda.
- Non sono ammesse configurazioni di installazione diverse da quelle previste nel prospetto a pag. 2/4.

## ADATTAMENTI NEL CASO DI FORNITURA IN KIT

- Smontare prima tutti gli eventuali componenti di maniglie presenti.
- Smontare la serratura presente svitando le due viti (14) frontali.
- Montare la nuova serratura antipanico (12) riutilizzando le due viti (14) frontali per il fissaggio.

## INSTALLAZIONE

- Portare la camme in posizione verticale e inserire il cilindro (1) nella serratura (12) con il lato pomello rivolto verso il lato a tirare della porta, fissandolo provvisoriamente con la vite (1b).
- Adattare in base allo spessore dell'anta i distanziali in plastica (5 e 6) in modo tale che essi sporgano non più di 1mm dalla stessa.
- Inserire la maniglia (3) nel foro della relativa sottoplacca (4) e ruotarla di 90 gradi.
- Avvicinare la maniglia con la sottoplacca (3 e 4) all'anta dal lato a tirare della porta, dopo aver posizionato il perno quadro (16), le viti (9), le rondelle dentellate (8) e il distanziale (6). Attenzione a centrare il perno quadro nella serratura (12), le viti nei fori rispettivi e la sottoplacca (4) con il cilindro (1).
- Infilare i due distanziali (5 e 6) sopra le bussole filettate (10b) inserite nella sottoplacca del pomello fisso (10) e avvicinare quest'ultimo all'anta dal lato a spingere della porta.
- Centrare correttamente il perno quadro, il cilindro e le viti imboccando a mano i primi filetti; poi stringere con cura con cacciavite evitando di deformare la sottoplacca.
- Ultimare il fissaggio del cilindro (1), infilare il tappino nero (7) nel foro rimasto aperto della serratura antipanico (12).



- Azionare la maniglia Hot-Cil controllando che l'arretramento dello scrocco (12a) avvenga liberamente e completamente. Verificare la funzione della chiave facendo ritrarre lo scrocco ed azionando i catenacci. Eseguire le verifiche sia a porta aperta che a porta chiusa; se necessario limare il riscontro (13) dello scrocco.
- Infilare la copriplacca (2) sulla maniglia (3), girare la copriplacca (10a) del pomello fisso (10) ed agganciare manualmente ambedue le copriplacche alle sottoplacche relative.
- Infilare il pomello a goccia (1a) nel perno del cilindro (1) e fissarlo con la chiave esagonale S2 (11).
- Applicare sul lato a tirare della porta, immediatamente sopra la maniglia d'emergenza, il pittogramma (15) costituito dalla freccia verde.



- Infine misurare con un dinamometro la forza necessaria da applicare alla leva della maniglia per sganciare la serratura. Registrare le forze rilevate sul presente documento.

## USO

- Accertarsi che la porta si apra sempre facilmente.
- Evitare sforzi inutili e manomissioni sulla maniglia e sul pomello fisso.
- Proteggere la maniglia ed il pomello fisso da agenti atmosferici esterni.
- Evitare qualsiasi impedimento che possa ostacolare la corsa della maniglia.
- Non verniciare la serratura.
- Usare correttamente la maniglia ed il pomello fisso, non tirare la leva della maniglia all'incontrario.
- Non lasciare inserita la chiave.
- Provvedere immediatamente alla sostituzione di parti danneggiate o non funzionanti.



## MANUTENZIONE

Per garantire l'idoneità d'uso secondo la normativa è necessario effettuare i seguenti controlli di manutenzione ordinaria ad intervalli non maggiori di un mese:

- Verificare che tutti i componenti montati siano corrispondenti a quelli elencati nelle presenti istruzioni e che non siano stati aggiunti sulla porta dispositivi di bloccaggio non previsti nell'installazione originale.
- Ispezionare e attivare la maniglia per uscite di emergenza per verificare che tutti i componenti siano in condizioni operative soddisfacenti.
- Utilizzando un dinamometro verificare che le forze di apertura non siano cambiate significativamente dalle forze registrate nel momento dell'installazione originale.



- Controllare l'adeguato bloccaggio di tutte le viti e fissare bene quelle eventualmente allentate.
- Verificare che l'azionamento della maniglia e della chiave avvenga senza sforzo e che lo scrocco ed i catenacci della serratura si ritraggano dal proprio riscontro senza alcun attrito. Nel caso in cui l'apertura della porta sia resa difficoltosa dall'attrito dello scrocco, si può migliorare la scorrevolezza limando il riscontro fino alla quota utile.
- Controllare che una volta rilasciata la maniglia lo scrocco sia fuoriuscito completamente.
- Verificare che boccole e riscontri non siano bloccati o ostruiti; in tal caso eliminare l'ostruzione.
- Il prodotto non necessita di particolare manutenzione; viene comunque consigliato di lubrificare periodicamente con grasso i meccanismi interni di serratura e maniglia.
- Per le normali operazioni di pulizia usare detergenti non aggressivi.



**Eventuali interventi di sistemazione devono essere eseguiti da personale qualificato usando ricambi originali NINZ.**



**Il titolare dell'attività è tenuto a conservare la dichiarazione di corretta installazione, ad effettuare la corretta manutenzione del dispositivo per uscite di emergenza osservando tutte le istruzioni per la manutenzione fornite dal produttore, di annotare le operazioni di manutenzione e controllo sul registro ed a custodire il presente documento.**

