



* versione
 Exus LA DC
 con doppio cilindro

**CONTENUTO DELLA CONFEZIONE "MANIGLIONE EXUS LA RICAMBI PER
 BASE MANIGLIONE + BARRA"**

posizione	pz	descrizione
1, 2	01	Assieme meccanismo Exus
3, 4, 5	01	Confezione carter Exus LA con tappi
6	01	Confezione coppia di bracci-leva Exus LA
7	02	Vite M5x10mm con cava esagonale
9	01	Chiave esagonale S2
10	01	Pittogramma adesivo (freccia verde)
11	01	Barra d'azionamento in alluminio anodizzato L=1150mm
12	06	Vite autofilettante a testa cilindrica Ø4,8x16mm
13	06	Rondella dentellata
* 3a, 4, 5	01	Confezione carter Exus LA DC con tappi

N.B.: il cilindro, la serratura/controserratura e relativo perno quadro di azionamento non sono inclusi nella confezione!

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 comprese le rondelle dentellate.

- Non sono ammesse modifiche rispetto a quanto indicato, né è ammesso utilizzare componenti diversi da quelli indicati nel certificato e nel contenuto della confezione.

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.

- Nel caso di maniglione antipanico Exus LA DC (con doppio cilindro) verificare che l'anta attiva/singola sia predisposta o realizzare la foratura per il passaggio del cilindro dal lato del meccanismo.
- 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 11 ± 1 mm).

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

- 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.

- Avvicinare il meccanismo di comando (1) del maniglione dal lato serratura/contro serratura (lato spingere della porta). 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 rondelle dentellate (13).

- Posizionare il meccanismo (2), rispettando il livello e mantenendo una distanza di 30 ± 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 rondelle dentellate (13).

- Applicare il carter con dicitura "EXIT" (3 o 3a) sul meccanismo di comando (1) dopo aver tolto il tappo (5) che è rivolto verso l'esterno. Per far questo, basta entrare con un dito all'interno del carter e spingere fuori il tappo senza però sfilare l'inserto in plastica. Ripetere la stessa operazione con il carter (4) ed il meccanismo (2). Non fissare i grani in modo di lasciare un po' mobili i due carter.

- Applicare i bracci-leva (6) bloccandoli con le apposite viti (7) ed utilizzando un cacciavite a croce.

- Prendere la corretta misura "L" e tagliare la barra in alluminio (11) aggiungendo 20mm, togliere le bave dalla barra. Smontare un braccetto, infilare la barra e rifissare il tutto.

- Fissare definitivamente i carter (3 o 3a e 4), avvitando i grani con una chiave esagonale S2 (non fornita) però senza forzare, dopodiché applicare i tappi (5).

 - Azionare il maniglione antipanico Exus LA 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 (10) 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 antipanico certificato **CE** si deve fare riferimento alle istruzioni scaricabili dal sito internet www.ninz.it, alla voce "Istruzioni di posa - Dispositivi emergenza/antipanico".

	
ICIM S.p.A. - Identification number: 0425 Piazza Don Enrico Mapelli, 75 - 20099 Sesto San Giovanni (MI) - ITALY	
Certificato di costanza delle prestazioni <i>Certificate of constancy of performance</i>	
Certificato N. Certificate No.	0425 - CPR - 001228
<small>In conformità al Regolamento 305/2011/UE del Parlamento Europeo e del Consiglio, del 9 marzo 2011 (Regolamento Prodotti da Costruzione o CPR), questo certificato si applica al prodotto da costruzione. In compliance with Regulation 305/2011/UE of the European Parliament and of the Council of 9 March 2011 (the Construction Products Certification or CPR), this certificate applies to the construction product.</small>	
Dispositivi per le uscite antipanico 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	
SERIE / SERIES	TWIST, EXUS LP, EXUS LX, EXUS LX
MODELLI / MODELS	Si veda allegato / See annex
<small>Caratteristiche: vedi Allegato / Characteristics: see Annex IMMESSO SUL MERCATO CON IL NOME O IL MARCHIO DI PLACED ON THE MARKET UNDER THE NAME OR TRADE MARK OF</small>	
NINZ S.p.A.	
SEDE LEGALE HEAD OFFICE	Corso Trento, 2/A - 38061 ALA (TN) - ITALY
UNITÀ OPERATIVA PRODUCTION UNIT	Corso Trento, 2/A - 38061 ALA (TN) - ITALY
<small>Questo certificato attesta che tutte le disposizioni riguardanti la valutazione e la verifica della costanza della prestazione e le prestazioni descritte nell'allegato ZA della norma: This certificate attests that all provisions concerning the assessment and verification of constancy of performance and the performances described in Annex ZA of the standard</small>	
<small>EN 1125:2008 + ECI-2009</small>	
<small>nell'ambito del sistema 1 di cui al presente certificato vengono applicati e che il controllo di produzione in fabbrica condotto dal produttore è valutato al fine di garantire la validità del sistema 1 test out in this certificate are applied and that the factory production control conducted by the manufacturer is assessed to ensure the</small>	
COSTANZA DELLA PRESTAZIONE DEL PRODOTTO DA COSTRUZIONE CONSTANCY OF PERFORMANCE OF THE CONSTRUCTION PRODUCT	
<small>Questo certificato è stato emesso per la prima volta il 15/04/2017 e ha validità sino a che la norma armonizzata, il prodotto da costruzione, i metodi AECOP o le condizioni di produzione nello stabilimento non subiscano modifiche significative, o sino a che non venga sospeso o ritirato dall'organismo di certificazione notificato ICIM S.p.A. This certificate was first issued on 15/04/2017 and will remain valid as long as neither the harmonized standard, the construction product, the AECOP methods nor the manufacturing conditions in the plant are modified significantly, unless suspended or withdrawn by the notified product certification body ICIM S.p.A.</small>	
<small>Il presente Certificato è da ritenersi valido solo se accompagnato dal relativo Allegato / This Certificate is valid only with the relative Annex</small>	
 ICIM S.p.A. Direttore Tecnico	
<small>EMISSIONE ISSUE</small> 18/04/2017	
<small>ICIM S.p.A. - Piazza Don Enrico Mapelli, 75 - 20099 Sesto San Giovanni (MI)</small>	

COMPONENTI FACENTI PARTE DEL SISTEMA CERTIFICATO **CE**

- Maniglione antipanico serie: "EXUS LA"
 Serrature antipanico: art. AP16/18, SCA 1 3201001.019/020, MAC 1 3201001.041/042, 3201001.018
 Contro serrature antipanico: 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, 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.