

TC-314-SIP-I  
Rev A, Mar 2017  
www.commscope.com

## Sistema pneumatico di chiusura delle tubazioni per la rete telefonica

### Norme di sicurezza

Rispettare le vigenti norme di sicurezza per lavori in cameretta.

### Informazioni per l'ordine

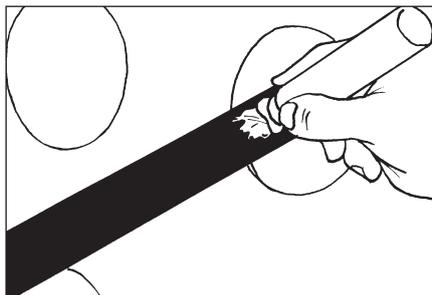
Codice Raychem	Descrizione standard	Confezione	N.M.U.
TDUX-120	prodotto per chiusura condotti con max. diam. interno 120 mm	10 pz per confezione	32425.1
TDUX-IT-16	pressurizzatore	1 pz per confezione	32426.0
E7512-0160	cartuccia 16 gr. CO <sub>2</sub> per TDUX-IT-16	10 pz per confezione	32427.7
TDUX-IG-SR-AS	pressurizzatore	1 pz per confezione	32428.5

### Note

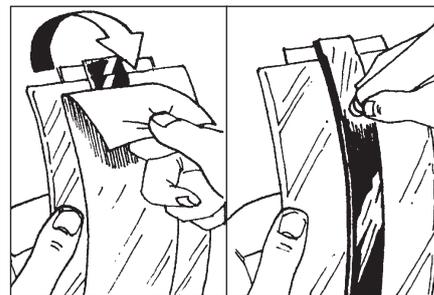
- Gli attrezzi per il gonfiaggio sono contenuti in una apposita confezione completa di manuale d'uso.
- L'articolo E7512-0160 (CO<sub>2</sub>) deve essere ordinato separatamente dal TDUX-IT-16.



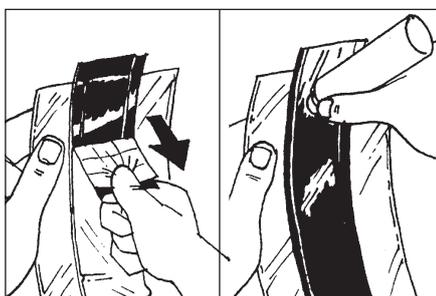
**1** Effettuare una pulizia della parte iniziale del condotto e del cavo interessate alla chiusura



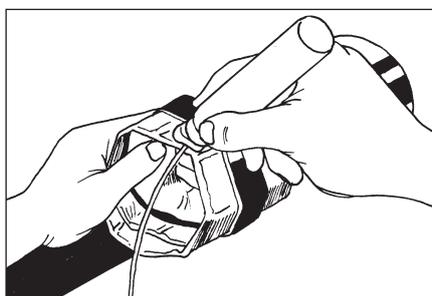
**2** Lubrificare con l'apposito erogatore a corredo, o in alternativa del sapone neutro, la parte di cavo che fuoriesce dal condotto, per 10 cm circa.



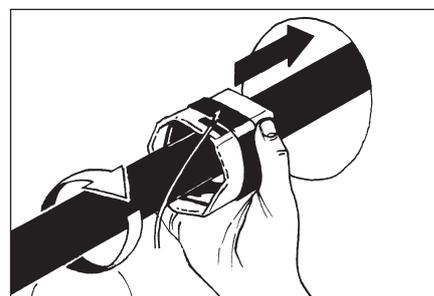
**3** Rimuovere la carta protettiva e lubrificare abbondantemente le strisce di mastice sul lato esterno del TDUX.



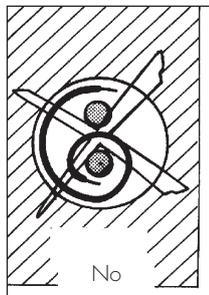
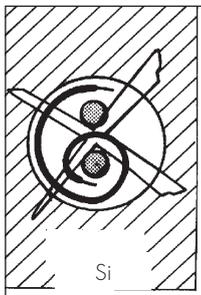
**4** Ripetere l'operazione precedente per le strisce di mastice, sulla parte interna del TDUX.



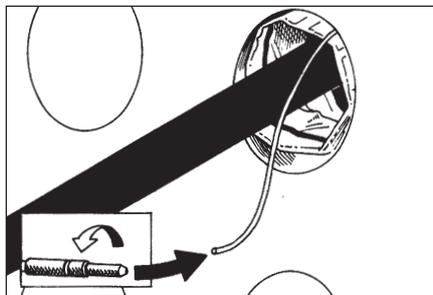
**5** Lubrificare la zona dove è inserito il tubetto di gonfiaggio del TDUX.



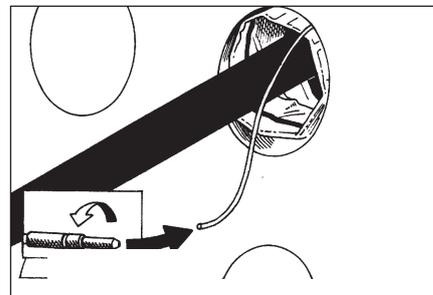
**6** Avvolgere il prodotto attorno al cavo e farlo scorrere completamente nel condotto.



**7** Se nel condotto sono presenti due cavi avvolgere il TDUX come mostrato in figura.

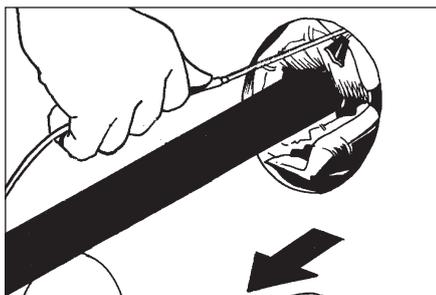


**8** Collegare il tubetto di accesso pressione al connettore del dispositivo di gonfiaggio.



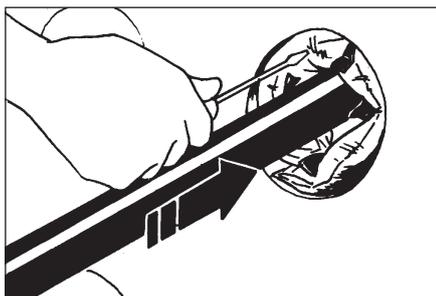
**9** Gonfiare il TDUX ad una pressione di 3 atmosfere, mantenendo tale pressione per 30 secondi.

**Nota:** far riferimento alle istruzioni a corredo di ogni apparecchio di gonfiaggio.

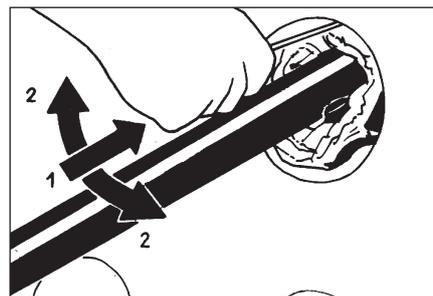


**10** Strappare il tubetto di accesso pressione con un movimento deciso.

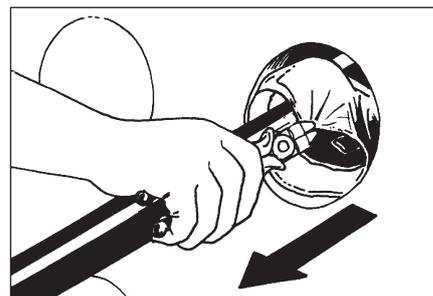
## Rimozione



**11** Con un cacciavite forare il prodotto in modo da poterlo sgonfiare.



**12** Separare il TDUX dal condotto con cacciavite o con uno strumento appropriato, applicando eventualmente del lubrificante per facilitare l'operazione.  
Effettuare le stesse operazioni per separare il TDUX dal cavo.



**13** Rimuovere il prodotto con un paio di pinze.

## Attrezzatura per l'installazione

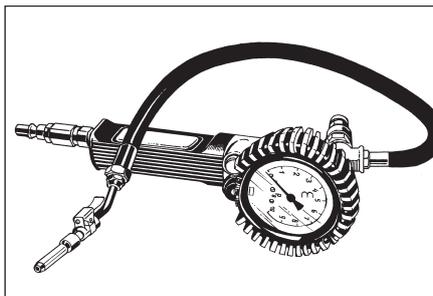
Il TDUX può essere installato con diversi dispositivi di pressurizzazione che garantiscono  $3.0 \pm 0.2$  bar richiesti.



### TDUX-IT-16

L'attrezzo fa uso di cartucce riempite di  $CO_2$  da 16 gr./cad.

L'attrezzo è dotato di un interruttore ON/OFF e di un sistema di controllo automatico per garantire la pressione di gonfiaggio richiesta.



### TDUX-IG-SR-AS

Consente l'utilizzo di bombole di aria compressa o di un compressore purché garantiscano una pressione da 4 a 10 bar all'ingresso dell'attrezzo. Esso è dotato di valvola di sicurezza e di segnalazione acustica per facilitare l'installazione.

---

To find out more about CommScope® products, visit us on the web at [www.commscope.com](http://www.commscope.com)

For technical assistance, customer service, or to report any missing/damaged parts, visit us at:  
<http://www.commscope.com/SupportCenter>

© 2017 CommScope, Inc. All rights reserved.

TDUX and all trademarks identified by ® or ™ are registered trademarks or trademarks, respectively, of CommScope, Inc.

This document is for planning purposes only and is not intended to modify or supplement any specifications or warranties relating to CommScope products or services.

This product is covered by one or more U.S. patents or their foreign equivalents. For patents, see:  
[www.commscope.com/ProductPatent/ProductPatent.aspx](http://www.commscope.com/ProductPatent/ProductPatent.aspx).