

# Morsetto di messa a terra nVent ERICO Hammerlock



La connessione meccanica irreversibile nVent ERICO Hammerlock connette il conduttore di messa a terra al picchetto di terra. Realizzato con rame altamente conduttivo, questo connettore Hammerlock all'avanguardia offre una connessione a bassa resistenza, progettata per sopportare guasti di corrente all'impianto di terra e correnti di fulmini transitorie. Il design del connettore, rinforzato dal punto di vista meccanico, offre prestazioni elevate per molti anni dopo l'interramento della connessione in un ambiente sotterraneo inospitale.

L'installazione del connettore Hammerlock è semplice e richiede solo un martello, senza altri strumenti o formazione specifica. Hammerlock può essere installato da tre o cinque volte più rapidamente di un normale morsetto e realizza una connessione di messa a terra di elevata qualità, semplice da utilizzare e in grado di supportare il 100% di capacità di trasporto della corrente del conduttore.

## CARATTERISTICHE

Connessione irreversibile con eccellente resistenza meccanica

Installazione rapida e semplice che richiede solo un martello

Non è richiesta alcuna formazione speciale

Connessione a bassa resistenza

Fornisce un'indicazione visiva della connessione completata

Consente connessioni a "T" o passanti

Adatto per conduttori in acciaio Copperweld®

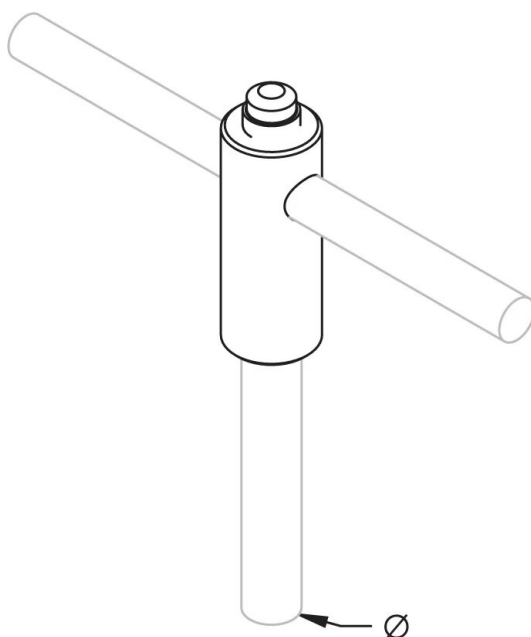
**Materiale:** Rame  
**Tipo di picchetto di terra:** Legato a rame



## SPECIFICHE

| Codice a catalogo | Diametro picchetto di terra, nominale | Diametro picchetto di terra, reale (Ø) | Dimensioni del conduttore                                       | Numero di conduttori | Certificazioni |
|-------------------|---------------------------------------|----------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|----------------------|----------------|
| EHL12FC1K         | 1/2"                                  | 12.7 mm                                | N. 6 pieno - n. 4 pieno, 16 mm <sup>2</sup> A trefoli           | 1                    | UL, cUL        |
| EHL12FC2G         | 1/2"                                  | 12.7 mm                                | 1/0 A trefoli - 2/0 A trefoli                                   | 1                    | UL, cUL        |
| EHL12FC1V         | 1/2"                                  | 12.7 mm                                | #4 A trefoli - #2 A trefoli, 25 mm <sup>2</sup> A trefoli       | 1                    | cUL, UL        |
| EHL12FC1K1K       | 1/2"                                  | 12.7 mm                                | N. 6 pieno - n. 4 pieno, 16 mm <sup>2</sup> A trefoli           | 2                    |                |
| EHL58C2G          | 5/8"                                  | 14.2 mm                                | 1/0 A trefoli - 2/0 A trefoli                                   | 1                    | cUL, UL        |
| EHL58C1V          | 5/8"                                  | 14.2 mm                                | #4 A trefoli - #2 A trefoli, 25 mm <sup>2</sup> A trefoli       | 1                    | cUL, UL        |
| EHL58C1K          | 5/8"                                  | 14.2 mm                                | N. 6 pieno - n. 4 pieno, 16 mm <sup>2</sup> A trefoli, #2 Pieno | 1                    | cUL, RUS, UL   |
| EHL58C1K1K        | 5/8"                                  | 14.2 mm                                | N. 6 pieno - n. 4 pieno, 16 mm <sup>2</sup> A trefoli           | 2                    | UL, cUL        |
| EHL34C2G          | 3/4"                                  | 17.3 mm                                | 1/0 A trefoli - 2/0 A trefoli, #2 Pieno                         | 1                    | cUL, UL        |
| EHL34C1K          | 3/4"                                  | 17.3 mm                                | N. 6 pieno - n. 4 pieno, 16 mm <sup>2</sup> A trefoli           | 1                    | cUL, UL        |
| EHL34C1V          | 3/4"                                  | 17.3 mm                                | #4 A trefoli - #2 A trefoli, 25 mm <sup>2</sup> A trefoli       | 1                    | UL, cUL        |

## SCHEMI



## AVVERTIMENTO

I prodotti nVent devono essere installati e utilizzati solo come indicato nelle schede istruzioni e nei materiali di formazione di nVent. Le schede istruzioni sono disponibili su [www.nvent.com](http://www.nvent.com) e presso il vostro rappresentante del servizio clienti nVent. Un'installazione scorretta, un uso improprio, un'applicazione errata o qualsiasi altro mancato rispetto completo delle istruzioni e degli avvertimenti di nVent può causare malfunzionamenti del prodotto, danni alla proprietà, gravi lesioni personali e morte e/o annullare la vostra garanzia.

⚠ WARNING: This product can expose you to chemicals including lead, which is known to the State of California to cause cancer and birth defects or other reproductive harm. For more information go to [www.P65Warnings.ca.gov](http://www.P65Warnings.ca.gov).

### Nord America

+1.800.753.9221

Opzione 1 – Assistenza  
clienti

Opzione 2 – Assistenza  
tecnica

### Europa

Paesi Bassi:

+31 800-0200135

Francia:

+33 800 901 793

### Europa

Germania:

800 1890272

altri paesi:

+31 13 5835404

### APAC

Shanghai:

+ 86 21 2412 1618/19

Sydney:

+61 2 9751 8500



Il nostro straordinario portafoglio di marchi:

CADDY

ERICO

HOFFMAN

ILSCO

SCHROFF

TRACHTE