

# Met koper gelijmde aardstang, met schroefdraad



## KENMERKEN

Koudgewalste schroefdraad met continue, ongebroken vezels is veilig voor de kopercoating en is sterker dan gesneden schroefdraad

coating van 99,9% puur elektrolytisch koper

Pennen hebben een stalen kern met een hoog koolstofgehalte die zorgen voor een superieure stijfheid bij het indrijven

Koperen coating zal niet breken of scheuren wanneer de pen tijdens het indrijven wordt gebogen

Minimale kopercoating van 10 micron op pennen met UL® 467-certificering

De naam nVent ERICO, de lengte, de diameter en het onderdeelnummer zijn op een afstand van minder dan 304,8 mm (12") van het afgeschuinde uiteinde ingestanst

UL-logo en eventueel het controlenummer zijn in elke stang gestanst, voor gemakkelijke identificatie na de plaatsing

**Treksterkte:** 552 MPa Min  
**Materiaal:** Kopergebonden staal  
**Schroefdraadlocatie:** Spitse en afgeschuinde uiteinden



## SPECIFICATIES

Table 1/2

| Catalogusnummer | Artikelnummer | Aardingsstangdiameter, nominaal | Aardingsstangdiameter, effectief (Ø) | Schroefdraadmataat (TS) | Lengte (L) | Plaatdikte |
|-----------------|---------------|---------------------------------|--------------------------------------|-------------------------|------------|------------|
| 631303          |               | 1/2"                            | 12.8 mm                              | 9/16 inch UNC           | 3m         | 330µm      |
| 631340          |               | 1/2"                            | 12.8 mm                              | 9/16 inch UNC           | 1.2m       | 254µm      |
| 631300          |               | 1/2"                            | 12.8 mm                              | 9/16 inch UNC           | 3m         | 254µm      |
| 631380          |               | 1/2"                            | 12.8 mm                              | 9/16 inch UNC           | 2.4m       | 254µm      |
| 631360          |               | 1/2"                            | 12.8 mm                              | 9/16 inch UNC           | 1.8m       | 254µm      |
| 631350          |               | 1/2"                            | 12.8 mm                              | 9/16 inch UNC           | 1.5m       | 254µm      |
| 6358660         |               | 5/8"                            | 14.2 mm                              | 5/8 inch UNC            | 2m         | 254µm      |
| 635880          | 635880        | 5/8"                            | 14.2 mm                              | 5/8 inch UNC            | 2.4m       | 254µm      |
| 635800          |               | 5/8"                            | 14.2 mm                              | 5/8 inch UNC            | 3m         | 254µm      |
| 635840          |               | 5/8"                            | 14.2 mm                              | 5/8 inch UNC            | 1.2m       | 254µm      |
| 635883          |               | 5/8"                            | 14.2 mm                              | 5/8 inch UNC            | 2.4m       | 330µm      |
| 635850          |               | 5/8"                            | 14.2 mm                              | 5/8 inch UNC            | 1.5m       | 254µm      |
| 635803          |               | 5/8"                            | 14.2 mm                              | 5/8 inch UNC            | 3m         | 330µm      |
| 635870          |               | 5/8"                            | 14.2 mm                              | 5/8 inch UNC            | 2.1m       | 254µm      |
| 635860          |               | 5/8"                            | 14.2 mm                              | 5/8 inch UNC            | 1.8m       | 254µm      |
| 635830          |               | 5/8"                            | 14.2 mm                              | 5/8 inch UNC            | 0.9m       | 254µm      |
| 635843          |               | 5/8"                            | 14.2 mm                              | 5/8 inch UNC            | 1.2m       | 330µm      |
| 633450          |               | 3/4"                            | 17.3 mm                              | 3/4 inch UNC            | 1.5m       | 254µm      |
| 633480          | 633480        | 3/4"                            | 17.3 mm                              | 3/4 inch UNC            | 2.4m       | 254µm      |
| 6334330         |               | 3/4"                            | 17.3 mm                              | 3/4 inch UNC            | 1m         | 254µm      |

Table 2/2

| Catalogusnummer | Artikelnummer | Aardingsstangdiameter, nominaal | Aardingsstangdiameter, effectief (Ø) | Schroefdraadmataat (TS) | Lengte (L) | Plaatdikte |
|-----------------|---------------|---------------------------------|--------------------------------------|-------------------------|------------|------------|
| 633463          |               | 3/4"                            | 17.3 mm                              | 3/4 inch UNC            | 1.8m       | 330µm      |
| 633460          |               | 3/4"                            | 17.3 mm                              | 3/4 inch UNC            | 1.8m       | 254µm      |
| 633470          |               | 3/4"                            | 17.3 mm                              | 3/4 inch UNC            | 2.1m       | 254µm      |
| 633440          |               | 3/4"                            | 17.3 mm                              | 3/4 inch UNC            | 1.2m       | 254µm      |
| 633400          |               | 3/4"                            | 17.3 mm                              | 3/4 inch UNC            | 3m         | 254µm      |
| 633430          |               | 3/4"                            | 17.3 mm                              | 3/4 inch UNC            | 0.9m       | 254µm      |
| 633415          |               | 3/4"                            | 17.3 mm                              | 3/4 inch UNC            | 4.6m       | 254µm      |
| 633403          |               | 3/4"                            | 17.3 mm                              | 3/4 inch UNC            | 3m         | 330µm      |
| 634400          |               | 1"                              | 23.2 mm                              | 1 inch UNC              | 3m         | 254µm      |

Table 1/2

| Catalogusnummer | Artikelnummer | Gewicht eenheid | Voldoet aan                      | Certificeringen           |
|-----------------|---------------|-----------------|----------------------------------|---------------------------|
| 631303          |               | 3.2 kg          | ANSI®/NEMA® GR1                  | cUL, UL                   |
| 631340          |               | 1.2 kg          |                                  |                           |
| 631300          |               | 3.1 kg          | ANSI®/NEMA® GR1                  | CSA-US, CSA, UL, cUL      |
| 631380          |               | 2.4 kg          | ANSI®/NEMA® GR1                  | UL                        |
| 631360          |               | 1.9 kg          |                                  |                           |
| 631350          |               | 1.6 kg          |                                  |                           |
| 6358660         |               | 2.48 kg         | IEC® EN 62561-2                  |                           |
| 635880          | 635880        | 3 kg            | ANSI®/NEMA® GR1, IEC® EN 62561-2 | RUS, UL                   |
| 635800          |               | 3.8 kg          | ANSI®/NEMA® GR1, IEC® EN 62561-2 | CSA, RUS, CSA-US, cUL, UL |
| 635840          |               | 1.5 kg          | IEC® EN 62561-2                  |                           |
| 635883          |               | 3 kg            | ANSI®/NEMA® GR1, IEC® EN 62561-2 | RUS, UL                   |
| 635850          |               | 1.9 kg          | IEC® EN 62561-2                  |                           |
| 635803          |               | 3.9 kg          | ANSI®/NEMA® GR1, IEC® EN 62561-2 | RUS, UL, cUL              |
| 635870          |               | 2.9 kg          | IEC® EN 62561-2                  |                           |
| 635860          |               | 2.3 kg          | IEC® EN 62561-2                  |                           |
| 635830          |               | 1.2 kg          | IEC® EN 62561-2                  |                           |
| 635843          |               | 1.5 kg          | IEC® EN 62561-2                  |                           |
| 633450          |               | 2.8 kg          | IEC® EN 62561-2                  |                           |
| 633480          | 633480        | 4.4 kg          | ANSI®/NEMA® GR1, IEC® EN 62561-2 | UL, RUS                   |
| 6334330         |               | 2.79 kg         | IEC® EN 62561-2                  |                           |

Table 2/2

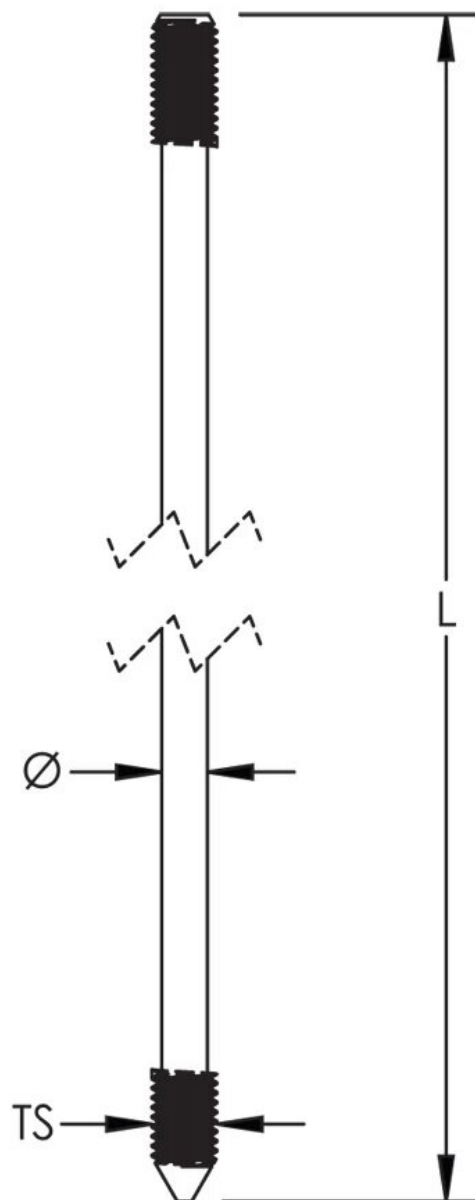
| Catalogusnummer | Artikelnummer | Gewicht eenheid | Voldoet aan                      | Certificeringen           |
|-----------------|---------------|-----------------|----------------------------------|---------------------------|
| 633463          |               | 3.2 kg          | IEC® EN 62561-2                  |                           |
| 633460          |               | 3.2 kg          | IEC® EN 62561-2                  |                           |
| 633470          |               | 3.9 kg          | IEC® EN 62561-2                  |                           |
| 633440          |               | 2.2 kg          | IEC® EN 62561-2                  |                           |
| 633400          |               | 5.7 kg          | ANSI®/NEMA® GR1, IEC® EN 62561-2 | UL, cUL, RUS, CSA-US, CSA |
| 633430          |               | 1.7 kg          | IEC® EN 62561-2                  |                           |

| Catalogusnummer | Artikelnummer | Gewichteenheid | Voldoet aan                      | Certificeringen      |
|-----------------|---------------|----------------|----------------------------------|----------------------|
| 633415          |               | 8.5 kg         | ANSI®/NEMA® GR1, IEC® EN 62561-2 | UL, cUL              |
| 633403          |               | 5.7 kg         | ANSI®/NEMA® GR1, IEC® EN 62561-2 | cUL, UL              |
| 634400          |               | 10 kg          | ANSI®/NEMA® GR1                  | CSA-US, UL, cUL, CSA |

## AANVULLENDE PRODUCTGEGEVENS

Pennen moeten, om UL® 467-gecertificeerd te kunnen worden, ten minste 8' (2,44 m) lang zijn.

IEC® EN 62561-2 vervangt EN 50164-2.



## WAARSCHUWING

---

nVent-producten moeten alleen worden geïnstalleerd en gebruikt zoals aangegeven in de instructiebladen en trainingsmateriaal van nVent. Instructiebladen zijn beschikbaar op [www.nvent.com](http://www.nvent.com) en bij uw nVent klantenservicevertegenwoordiger. Onjuiste installatie, misbruik, verkeerde toepassing of ander falen om de instructies en waarschuwingen van nVent volledig te volgen, kan leiden tot productstoringen, schade aan eigendommen, ernstig lichamelijk letsel en de dood en/of uw garantie ongeldig maken.

⚠ WARNING: This product can expose you to chemicals including nickel, 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).

#### Noord-Amerika

+1.800.753.9221

optie 1 – Klantenservice

optie 2 – Technische

ondersteuning

#### Europa

Nederland:

+31 800-0200135

Frankrijk:

+33 800 901 793

#### Europa

Duitsland:

800 1890272

andere landen:

+31 13 5835404

#### APAC

Shanghai:

+ 86 21 2412 1618/19

Sydney:

+61 2 9751 8500



Ons krachtige merkenportfolio:

**CADDY**

**ERICO**

**HOFFMAN**

**ILSCO**

**SCHROFF**

**TRACHTE**