

# Abrazadera para canal strut universal para tubo/conduit USC



## CARACTERÍSTICAS

Consiste en dos mordazas, tuerca y perno

Se ajusta a la parte abierta del canal strut

Cumple con la Sociedad de Estandarización para Fabricantes (Manufacturers Standardization Society, MSS) SP-58 (Tipo 59)

**Material:** Acero

## ESPECIFICACIONES

Table 1/3

| Número de catálogo | Número de artículo | Acabado                        | Diámetro exterior (OD) | NB/D N | Anchura (W) | Espesor (T) | Carga estática |
|--------------------|--------------------|--------------------------------|------------------------|--------|-------------|-------------|----------------|
| USC006EG           | 712000             | Electrogalvanizado             | 6.4 mm                 |        | 32 mm       | 1.5 mm      | 2000N          |
| USC010EG           | 712010             | Electrogalvanizado             | 9.5 mm                 |        | 32 mm       | 1.5 mm      | 2000N          |
| USC013EG           | 712020             | Electrogalvanizado             | 12.7 - 13.7 mm         |        | 32 mm       | 1.5 mm      | 2000N          |
| USC016EG           | 712030             | Electrogalvanizado             | 14.6 - 15.9 mm         |        | 32 mm       | 1.5 mm      | 2000N          |
| USC017EG           | 712033             | Electrogalvanizado             | 16.5 - 17.8 mm         | 10     | 32 mm       | 1.5 mm      | 2000N          |
| USC017HD           | 712403             | Caliente-inmersión galvanizada | 16.5 - 17.8 mm         | 10     | 32 mm       | 1.5 mm      | 2000N          |
| USC020EG           | 712040             | Electrogalvanizado             | 17.9 - 20 mm           |        | 32 mm       | 1.5 mm      | 2000N          |
| USC021EG           | 712045             | Electrogalvanizado             | 20.5 - 21.4 mm         | 15     | 32 mm       | 1.5 mm      | 2000N          |
| USC022EG           | 712050             | Electrogalvanizado             | 21.5 - 22.2 mm         |        | 32 mm       | 1.5 mm      | 2000N          |

| Número de catálogo | Número de artículo | Acabado                        | Diámetro exterior (OD) | NB/D N | Anchura (W) | Espesor (T) | Carga estática |
|--------------------|--------------------|--------------------------------|------------------------|--------|-------------|-------------|----------------|
| USC025EG           | 712060             | Electrogalvanizado             | 23.4 - 25.4 mm         |        | 32 mm       | 1.5 mm      | 2000N          |
| USC026EG           | 712065             | Electrogalvanizado             | 25.4 - 26.9 mm         | 20     | 32 mm       | 1.5 mm      | 2000N          |
| USC028EG           | 712070             | Electrogalvanizado             | 27.9 - 28.9 mm         |        | 32 mm       | 1.5 mm      | 2000N          |
| USC031EG           | 712080             | Electrogalvanizado             | 29.5 - 32 mm           |        | 32 mm       | 1.5 mm      | 2000N          |
| USC033EG           | 712085             | Electrogalvanizado             | 32.8 - 33.4 mm         |        | 32 mm       | 1.5 mm      | 2000N          |
| USC033HD           | 712428             | Caliente-inmersión galvanizada | 32.8 - 33.4 mm         |        | 32 mm       | 1.5 mm      | 2000N          |
| USC036EG           | 712090             | Electrogalvanizado             | 33.7 - 38.1 mm         | 25     | 32 mm       | 2 mm        | 2670N          |
| USC036HD           | 712430             | Caliente-inmersión galvanizada | 33.7 - 38.1 mm         | 25     | 32 mm       | 2 mm        | 2670N          |
| USC040EG           | 712100             | Electrogalvanizado             | 38.4 - 40.6 mm         |        | 32 mm       | 2 mm        | 2670N          |
| USC042EG           | 712105             | Electrogalvanizado             | 41.3 - 42.4 mm         | 32     | 32 mm       | 2 mm        | 2670N          |
| USC046EG           | 712110             | Electrogalvanizado             | 43 - 45 mm             |        | 32 mm       | 2 mm        | 2670N          |

Table 2/3

| Número de catálogo | Número de artículo | Acabado                        | Diámetro exterior (OD) | NB/D N | Anchura (W) | Espesor (T) | Carga estática |
|--------------------|--------------------|--------------------------------|------------------------|--------|-------------|-------------|----------------|
| USC048EG           | 712115             | Electrogalvanizado             | 47.6 - 50 mm           | 40     | 32 mm       | 2 mm        | 2670N          |
| USC048HD           | 712452             | Caliente-inmersión galvanizada | 47.6 - 50 mm           | 40     | 32 mm       | 2 mm        | 2670N          |
| USC053EG           | 712120             | Electrogalvanizado             | 50.3 - 53.7 mm         |        | 32 mm       | 2.5 mm      | 3780N          |
| USC054EG           | 712125             | Electrogalvanizado             | 54 - 55 mm             |        | 32 mm       | 2.5 mm      | 3780N          |
| USC054HD           | 712458             | Caliente-inmersión galvanizada | 54 - 55 mm             |        | 32 mm       | 2.5 mm      | 3780N          |
| USC058EG           | 712130             | Electrogalvanizado             | 55.8 - 57.2 mm         |        | 32 mm       | 2.5 mm      | 3780N          |
| USC060EG           | 712035             | Electrogalvanizado             | 59.5 - 62.2 mm         | 50     | 32 mm       | 2.5 mm      | 3780N          |
| USC063EG           | 712140             | Electrogalvanizado             | 62.3 - 64.5 mm         |        | 32 mm       | 2.5 mm      | 3780N          |
| USC068EG           | 712150             | Electrogalvanizado             | 66 - 69 mm             |        | 32 mm       | 2.5 mm      | 3780N          |
| USC073EG           | 712160             | Electrogalvanizado             | 69.9 - 73 mm           |        | 32 mm       | 2.5 mm      | 3780N          |
| USC076EG           | 712165             | Electrogalvanizado             | 75.3 - 76.2 mm         | 65     | 32 mm       | 2.5 mm      | 3780N          |
| USC080EG           | 712170             | Electrogalvanizado             | 77.2 - 82.6 mm         |        | 32 mm       | 2.5 mm      | 3780N          |
| USC086EG           | 712180             | Electrogalvanizado             | 84.0 - 88.9 mm         | 80     | 32 mm       | 2.5 mm      | 3780N          |
| USC093EG           | 712190             | Electrogalvanizado             | 90.0 - 95.3 mm         |        | 32 mm       | 2.5 mm      | 3780N          |
| USC101EG           | 712200             | Electrogalvanizado             | 98.4 - 102.6 mm        | 90     | 32 mm       | 2.5 mm      | 3780N          |
| USC107EG           | 712210             | Electrogalvanizado             | 104.1 - 110 mm         |        | 32 mm       | 2.5 mm      | 3780N          |

| Número de catálogo | Número de artículo | Acabado            | Diámetro exterior (OD) | NB/D N | Anchura (W) | Espesor (T) | Carga estática |
|--------------------|--------------------|--------------------|------------------------|--------|-------------|-------------|----------------|
| USC113EG           | 712220             | Electrogalvanizado | 111.1 - 115.3 mm       | 100    | 32 mm       | 2.5 mm      | 3780N          |
| USC121EG           | 712230             | Electrogalvanizado | 117.5 - 123.8 mm       |        | 32 mm       | 2.5 mm      | 3780N          |
| USC129EG           | 712240             | Electrogalvanizado | 127.0 - 130.2 mm       |        | 32 mm       | 2.5 mm      | 3780N          |
| USC135EG           | 712250             | Electrogalvanizado | 133.4 - 136.5 mm       |        | 32 mm       | 2.5 mm      | 3780N          |

Table 3/3

| Número de catálogo | Número de artículo | Acabado                        | Diámetro exterior (OD) | NB/D N | Anchura (W) | Espesor (T) | Carga estática |
|--------------------|--------------------|--------------------------------|------------------------|--------|-------------|-------------|----------------|
| USC143EG           | 712260             | Electrogalvanizado             | 139.7 - 146.1 mm       | 125    | 32 mm       | 3 mm        | 4000N          |
| USC152EG           | 712270             | Electrogalvanizado             | 149.2 - 154.9 mm       |        | 32 mm       | 3 mm        | 4000N          |
| USC159EG           | 712280             | Electrogalvanizado             | 155.6 - 162 mm         |        | 32 mm       | 3 mm        | 4000N          |
| USC168EG           | 712290             | Electrogalvanizado             | 165.1 - 171.5 mm       | 150    | 32 mm       | 3 mm        | 4000N          |
| USC178EG           | 712300             | Electrogalvanizado             | 174.6 - 181 mm         |        | 32 mm       | 3 mm        | 4000N          |
| USC191EG           | 712310             | Electrogalvanizado             | 190.5 mm               |        | 32 mm       | 3 mm        | 4000N          |
| USC200EG           | 712320             | Electrogalvanizado             | 196.9 - 203.2 mm       |        | 32 mm       | 3 mm        | 4000N          |
| USC208EG           | 712330             | Electrogalvanizado             | 204.2 - 212.7 mm       |        | 32 mm       | 3 mm        | 4000N          |
| USC218EG           | 712340             | Electrogalvanizado             | 215.9 - 219.1 mm       | 200    | 32 mm       | 3 mm        | 4000N          |
| USC228EG           | 712350             | Electrogalvanizado             | 225.0 - 231.1 mm       |        | 32 mm       | 3 mm        | 4000N          |
| USC254EG           | 712360             | Electrogalvanizado             | 250.0 - 257.2 mm       |        | 32 mm       | 3 mm        | 4000N          |
| USC277EG           | 712370             | Electrogalvanizado             | 273 - 280 mm           | 250    | 32 mm       | 3 mm        | 4000N          |
| USC277HD           | 712530             | Caliente-inmersión galvanizada | 273 - 280 mm           | 250    | 32 mm       | 3 mm        | 4000N          |
| USC324EG           | 712390             | Electrogalvanizado             | 323.9 mm               | 300    | 32 mm       | 3 mm        | 4000N          |
| USC324HD           | 712533             | Caliente-inmersión galvanizada | 323.9 mm               | 300    | 32 mm       | 3 mm        | 4000N          |



ADVERTENCIA

Los productos nVent deben instalarse y usarse solo como se indica en las hojas de instrucciones y materiales de capacitación del producto nVent. Instruction sheets are available at [www.nvent.com](http://www.nvent.com) and from your nVent customer service representative. La instalación incorrecta, el mal uso, la aplicación incorrecta u otras fallas en el seguimiento completo de las instrucciones y advertencias de nVent pueden causar el mal funcionamiento del producto, daños a la propiedad, lesiones corporales graves y la muerte y/o anular la garantía.

Norteamérica

+1.800.753.9221  
Opción 1: Atención al cliente  
Opción 2: Soporte técnico

Europa

Países Bajos:  
+31 800-0200135  
Francia:  
+33 800 901 793

Europa

Alemania:  
800 1890272  
Otros países:  
+31 13 5835404

Asia-Pacífico

Shanghái:  
+86 21 2412 1618/19  
Sídney:  
+61 2 9751 8500

