

# Barra colectora roscada TCB con ranura de fijación



## CERTIFICACIONES



## CARACTERÍSTICAS

Las ranuras de los extremos pueden utilizarse para fijar una barra colectora a un soporte o conectar el conductor de entrada principal

Conexión de energía para servicios pesados

Interrupción de circuito, generador y conductor de red de potencia prefabricado

Alternativa para cables grandes y múltiples

Conexión de descarga/a tierra

Distribución de energía

Bordes redondeados

## ESPECIFICACIONES

**Material:** Cobre

Table 1/2

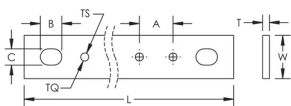
| Número de catálogo | Número de artículo | Anchura (W) | Espesor (T) | Longitud (L) | Tamaño de rosca (TS) | Par de apriete (TQ) |
|--------------------|--------------------|-------------|-------------|--------------|----------------------|---------------------|
|--------------------|--------------------|-------------|-------------|--------------|----------------------|---------------------|

|             |        |       |      |        |    |       |
|-------------|--------|-------|------|--------|----|-------|
| TCB15X5-1M  | 550210 | 15 mm | 5 mm | 990mm  | M6 | 6 N·m |
| TCB20X5-1M  | 550220 | 20 mm | 5 mm | 990mm  | M6 | 6 N·m |
| TCB20X5-2M  | 549010 | 20 mm | 5 mm | 1985mm | M6 | 6 N·m |
| TCB30X5-2M  | 549020 | 30 mm | 5 mm | 1985mm | M6 | 6 N·m |
| TCB32X5-1M  | 550230 | 32 mm | 5 mm | 990mm  | M6 | 6 N·m |
| TCBS15X5-2M | 549000 | 15 mm | 5 mm | 1985mm | M6 | 6 N·m |

Table 2/2

| Número de catálogo | Número de artículo | A       | B     | C     | Peso por unidad |
|--------------------|--------------------|---------|-------|-------|-----------------|
| TCB15X5-1M         | 550210             | 25 mm   | 12 mm | 8 mm  | 0.65 kg         |
| TCB20X5-1M         | 550220             | 25 mm   | 14 mm | 10 mm | 0.85 kg         |
| TCB20X5-2M         | 549010             | 25 mm   | 14 mm | 10 mm | 1.67 kg         |
| TCB30X5-2M         | 549020             | 25 mm   | 16 mm | 12 mm | 2.5 kg          |
| TCB32X5-1M         | 550230             | 25 mm   | 16 mm | 12 mm | 1.35 kg         |
| TCBS15X5-2M        | 549000             | 17.5 mm | 12 mm | 8 mm  | 1.19 kg         |

## DIAGRAMAS



## 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



Nuestro gran portafolio de marcas:

CADDY   ERICO   HOFFMAN   ILSCO   SCHROFF   TRACHTE

©2025 nVent. Todas las marcas y logotipos de nVent son propiedad de nVent Services GmbH o sus filiales, o se utilizan bajo su licencia. El resto de las marcas comerciales son propiedad de sus respectivos propietarios. nVent se reserva el derecho a cambiar las especificaciones sin previo aviso.