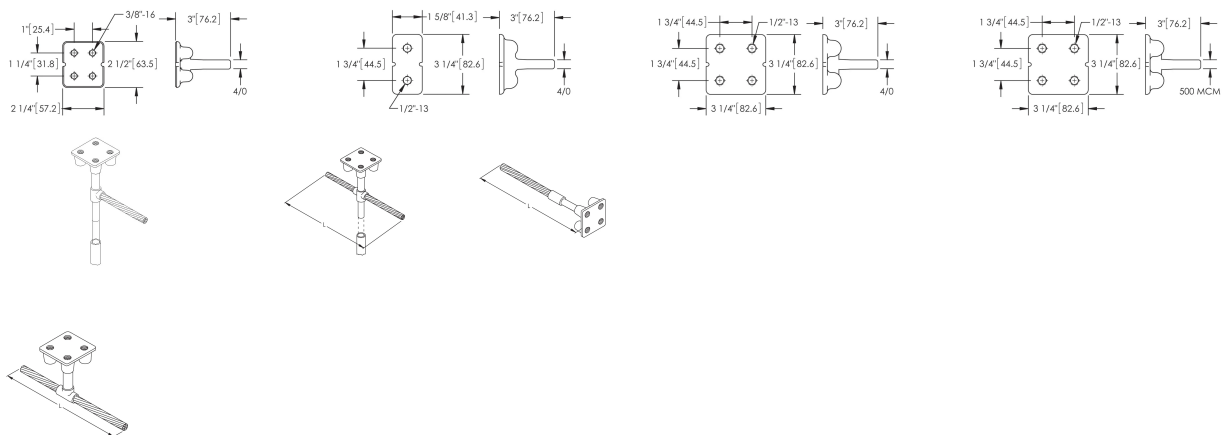


# Ensamble de punto de conexión a tierra



## DIAGRAMAS



## CARACTERÍSTICAS

Convenientes puntos de conexión al sistema de tierras en estructuras de concreto (hormigón)

Se utiliza para conexión a tierra de equipos, maquinaria y estructuras

Los resultados bajo capacidad máxima de conducción de corriente son iguales al área seccional del conductor o del poste

La conexión CADWELD de ERICO entre el poste y el latiguillo no se afloja ni corroe

## ESPECIFICACIONES

**Material:** Aleación de cobre

Table 1/1

| Número de catálogo | Configuración de la placa de conexión a tierra | Referencia de la placa de conexión a tierra | Tamaño del conductor | Longitud de cable |
|--------------------|------------------------------------------------|---------------------------------------------|----------------------|-------------------|
| B531D2Q6           | PRESUPUESTO ORDINARIO                          | B1642Q                                      | 4/0 varados          | 152mm             |
| B530D2Q12          | RA                                             | B1642Q                                      | 4/0 varados          | 305mm             |
| B531D2Q12          | PRESUPUESTO ORDINARIO                          | B1642Q                                      | 4/0 varados          | 305mm             |
| B532D2G12          | SS                                             | B1642Q                                      | 2/0 Ropelay          | 305mm             |
| B533D2Q12          | TA                                             | B1642Q                                      | 4/0 varados          | 305mm             |
| B530D2Q96          | RA                                             | B1642Q                                      | 4/0 varados          | 2438"             |
| B530D2G18          | RA                                             | B1642Q                                      | 2/0 Ropelay          | 457mm             |
| B530C2C24          | RA                                             | B1622Q                                      | 1/0 varados          | 610mm             |
| B530D2G24          | RA                                             | B1642Q                                      | 2/0 Ropelay          | 610mm             |
| B530D2Q24          | RA                                             | B1642Q                                      | 4/0 varados          | 610mm             |
| B531D2G24          | PRESUPUESTO ORDINARIO                          | B1642Q                                      | 2/0 Ropelay          | 610mm             |
| B531D2Q24          | PRESUPUESTO ORDINARIO                          | B1642Q                                      | 4/0 varados          | 610mm             |
| B532C2G24          | SS                                             | B1622Q                                      | 2/0 Ropelay          | 610mm             |
| B532D2C24          | SS                                             | B1642Q                                      | 1/0 varados          | 610mm             |
| B533A2Q24          | TA                                             | B1612Q                                      | 4/0 varados          | 610mm             |
| B533D2Q24          | TA                                             | B1642Q                                      | 4/0 varados          | 610mm             |
| B530D2Q32          | RA                                             | B1642Q                                      | 4/0 varados          | 813mm             |

| Número de catálogo | Configuración de la placa de conexión a tierra | Referencia de la placa de conexión a tierra | Tamaño del conductor | Longitud de cable |
|--------------------|------------------------------------------------|---------------------------------------------|----------------------|-------------------|
| B530C2Q36          | RA                                             | B1622Q                                      | 4/0 varados          | 914mm             |
| B530D2Q36          | RA                                             | B1642Q                                      | 4/0 varados          | 914mm             |
| B531A2Q36          | PRESUPUESTO ORDINARIO                          | B1612Q                                      | 4/0 varados          | 914mm             |
| B532D1V36          | SS                                             | B1642Q                                      | #2 varado            | 914mm             |
| B532D2C36          | SS                                             | B1642Q                                      | 1/0 varados          | 914mm             |
| B532D2Q36          | SS                                             | B1642Q                                      | 4/0 varados          | 914mm             |
| B530D2C48          | RA                                             | B1642Q                                      | 1/0 varados          | 1219mm            |
| B532D2Q40          | SS                                             | B1642Q                                      | 4/0 varados          | 1016mm            |
| B530A2Q48          | RA                                             | B1612Q                                      | 4/0 varados          | 1219mm            |
| B530C2G48          | RA                                             | B1622Q                                      | 2/0 Ropelay          | 1219mm            |
| B530C2Q48          | RA                                             | B1622Q                                      | 4/0 varados          | 1219mm            |
| B530D2G48          | RA                                             | B1642Q                                      | 2/0 Ropelay          | 1219mm            |
| B530D2Q48          | RA                                             | B1642Q                                      | 4/0 varados          | 1219mm            |
| B531D2Q48          | PRESUPUESTO ORDINARIO                          | B1642Q                                      | 4/0 varados          | 1219mm            |
| B532A2Q48          | SS                                             | B1612Q                                      | 4/0 varados          | 1219mm            |
| B532C2Q48          | SS                                             | B1622Q                                      | 4/0 varados          | 1219mm            |
| B532C2V48          | SS                                             | B1622Q                                      | 250 kcmil varados    | 1219mm            |
| B532D1L48          | SS                                             | B1642Q                                      | #4 varado            | 1219mm            |

| Número de catálogo | Configuración de la placa de conexión a tierra | Referencia de la placa de conexión a tierra | Tamaño del conductor | Longitud de cable |
|--------------------|------------------------------------------------|---------------------------------------------|----------------------|-------------------|
| B532D2Q48          | SS                                             | B1642Q                                      | 4/0 varados          | 1219mm            |
| B532E3Q48          | SS                                             | B1643Q                                      | 500 kcmil Ropelay    | 1219mm            |
| B533A2G48          | TA                                             | B1612Q                                      | 2/0 Ropelay          | 1219mm            |
| B533C2Q48          | TA                                             | B1622Q                                      | 4/0 varados          | 1219mm            |
| B533D2Q48          | TA                                             | B1642Q                                      | 4/0 varados          | 1219mm            |
| B532D2Q50          | SS                                             | B1642Q                                      | 4/0 varados          | 1270mm            |
| B532C2G60          | SS                                             | B1622Q                                      | 2/0 Ropelay          | 1524mm            |
| B530A2Q72          | RA                                             | B1612Q                                      | 4/0 varados          | 1829mm            |
| B530D2Q72          | RA                                             | B1642Q                                      | 4/0 varados          | 1829mm            |
| B531D2Q72          | PRESUPUESTO ORDINARIO                          | B1642Q                                      | 4/0 varados          | 1829mm            |
| B532D2Q72          | SS                                             | B1642Q                                      | 4/0 varados          | 1829mm            |
| B530D2G180         | RA                                             | B1642Q                                      | 2/0 Ropelay          | 4572mm            |
| B530C2Q96          | RA                                             | B1622Q                                      | 4/0 varados          | 2438mm            |
| B531D2Q96          | PRESUPUESTO ORDINARIO                          | B1642Q                                      | 4/0 varados          | 2438mm            |
| B532E3D96          | SS                                             | B1643Q                                      | 350 kcmil varados    | 2438mm            |
| B532E3Q96          | SS                                             | B1643Q                                      | 500 kcmil Ropelay    | 2438mm            |
| B530D2Q120         | RA                                             | B1642Q                                      | 4/0 varados          | 3048mm            |
| B531D2Q120         | PRESUPUESTO ORDINARIO                          | B1642Q                                      | 4/0 varados          | 3048mm            |

| Número de catálogo | Configuración de la placa de conexión a tierra | Referencia de la placa de conexión a tierra | Tamaño del conductor | Longitud de cable |
|--------------------|------------------------------------------------|---------------------------------------------|----------------------|-------------------|
| B530D2Q144         | RA                                             | B1642Q                                      | 4/0 varados          | 3658mm            |
| B531D2Q144         | PRESUPUESTO ORDINARIO                          | B1642Q                                      | 4/0 varados          | 3658mm            |
| B530D2Q180         | RA                                             | B1642Q                                      | 4/0 varados          | 4572mm            |
| B532C2Q240         | SS                                             | B1622Q                                      | 4/0 varados          | 6096mm            |

## DETALLES ADICIONALES DEL PRODUCTO

Longitudes a la medida disponibles.

## 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