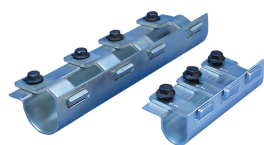


# nVent LENTON Speed Sleeve Coupler



The nVent LENTON Speed Sleeve splice is a proven, quick and economical method of making compression-only splices in steel reinforced concrete projects. The system is designed to allow compressive loads to be transferred by aligning square cut reinforcing steel bar ends.

nVent LENTON Speed Sleeve is simple and easy to install. The small dimensions of the sleeve generally eliminate the need for additional concrete cover on the reinforcing steel because the sleeve is typically thinner than the column stirrups.

## CARACTERÍSTICAS

Bars can be individually secured

Fast, one-man installation

Requires only a lightweight ratchet wrench to install

Can be used on bundled bars

Self supporting; no tack welding is needed

Transition splices can be made using simple adaptor inserts

## ESPECIFICACIONES

**Acabado:** Electro galvanizado

**Material:** Acero

Table 1/2

| Número de catálogo | Número de artículo | Tamaño de las barras de armado, métrico | Tamaño de las barras de armado, EE. UU. | Tamaño de armadura, Canadá | Longitud (L) | Anchura (W) |
|--------------------|--------------------|-----------------------------------------|-----------------------------------------|----------------------------|--------------|-------------|
| RBW26810           | 145535             | 32 mm                                   | #10                                     |                            | 154mm        | 67 mm       |
| RBW2687            | 145500             | 22 mm                                   | #7                                      |                            | 152mm        | 64 mm       |
| RBW2686            | 145495             | 20 mm                                   | #6                                      | 20M                        | 154mm        | 54 mm       |

| Número de catálogo | Número de artículo | Tamaño de las barras de armado, métrico | Tamaño de las barras de armado, EE. UU. | Tamaño de armadura, Canadá | Longitud (L) | Anchura (W) |
|--------------------|--------------------|-----------------------------------------|-----------------------------------------|----------------------------|--------------|-------------|
| RBW2688            | 145510             | 25 mm                                   | #8                                      | 25M                        | 154mm        | 55 mm       |
| RBW2689            | 145520             | 28 mm                                   | #9                                      | 30M                        | 154mm        | 63 mm       |
| RBW26811           | 145540             | 36 mm                                   | #11                                     | 35 MILLONES                | 203mm        | 67 mm       |
| RBW26814           |                    | 43 mm                                   | #14                                     | 45 MILLONES                | 280mm        | 77 mm       |
| RBW26818           | 145560             | 57 mm                                   | #18                                     | 55 MILLONES                | 305mm        | 92 mm       |
| RBW26840MM         | 145550             | 40 mm                                   |                                         |                            | 280mm        | 74 mm       |
| RBW26850           | 145555             | 50 mm                                   |                                         |                            | 300mm        | 89 mm       |

Table 2/2

| Número de catálogo | Número de artículo | Altura (H) | Ancho de la toma de corriente (SW) | Número de pernos | Peso por unidad |
|--------------------|--------------------|------------|------------------------------------|------------------|-----------------|
| RBW26810           | 145535             | 47 mm      | 16mm                               | 4                | 0.28 kg         |
| RBW2687            | 145500             | 45 mm      | 16mm                               | 3                | 0.53 kg         |
| RBW2686            | 145495             | 37 mm      | 16mm                               | 3                | 0.54 kg         |
| RBW2688            | 145510             | 42 mm      | 16mm                               | 3                | 0.59 kg         |
| RBW2689            | 145520             | 45 mm      | 16mm                               | 3                | 0.59 kg         |
| RBW26811           | 145540             | 54 mm      | 16mm                               | 4                | 0.91 kg         |
| RBW26814           |                    | 52 mm      | 16mm                               | 4                | 1.38 kg         |
| RBW26818           | 145560             | 69 mm      | 16mm                               | 4                | 2.29 kg         |
| RBW26840MM         | 145550             | 52 mm      | 16mm                               | 4                | 1.35 kg         |

| Número de catálogo | Número de artículo | Altura (H) | Ancho de la toma de corriente (SW) | Número de pernos | Peso por unidad |
|--------------------|--------------------|------------|------------------------------------|------------------|-----------------|
| RBW26850           | 145555             | 64 mm      | 16mm                               | 4                | 1.6 kg          |

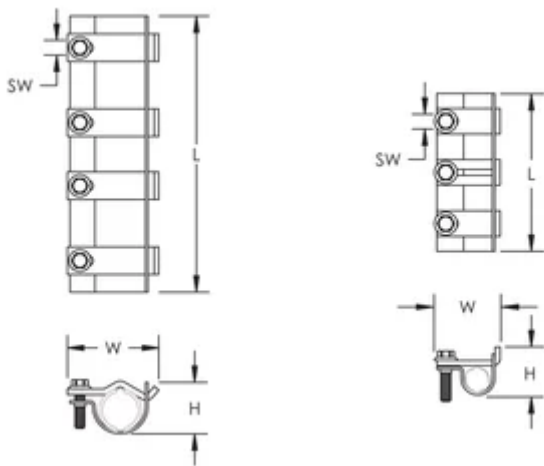
## DETALLES ADICIONALES DEL PRODUCTO

nVent LENTON Speed Sleeve is a compression-only splicing system. It should never be used for tension applications.

Coupler sizes not shown may be available by special order. Contact your nVent LENTON representative for more information.

Prior to installation, please read and understand all of the detailed instructions and safety notices provided in the installation instructions.

## 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.

Este documento lo ha generado el sistema.