

T-Series Vertical Splice Kit



T-Series splice kits contain the following: Sleeve, filler material kit (filler material, packing, pouring basin ceramic insert and disk, pouring basin ceramic guide tube), pouring basin and pouring basin crucible. Splice kits are ordered based on the quantity of splices needed. Sleeves and filler material kits are one-time use parts. Pouring basins and crucibles are prorated based on their anticipated life. Ordering splice kits simplifies ordering, reduces order errors and helps ensure proper sizing of components. Kits can be ordered with longer (extended) sleeves for use when the reinforcing steel deformation pattern or spacing does not meet the minimum product specifications.

CARACTERÍSTICAS

Simplifies ordering

Used to splice the same diameter bars

Available with extended sleeve lengths

ESPECIFICACIONES

Table 1/2

Número de catálogo	Manguito	Tamaño de las barras de armado, métrico	Tamaño de las barras de armado, EE. UU.	Tamaño de armadura, Canadá	Longitud 1 (L1)	Longitud 2 (L2)
RBT1091	Longitud estándar	32 mm	#10		362 mm	51 mm
RBT10911	Longitud extendida	32 mm	#10		362 mm	51 mm
RBT4101	Longitud estándar	12 mm	#4	10M	349 mm	51 mm
RBT5101	Longitud estándar	16 mm	#5	15M	349 mm	51 mm
RBT6101	Longitud estándar	20 mm	#6	20M	349 mm	51 mm
RBT7101	Longitud estándar	22 mm	#7		356 mm	51 mm

Número de catálogo	Manguito	Tamaño de las barras de armado, métrico	Tamaño de las barras de armado, EE. UU.	Tamaño de armadura, Canadá	Longitud 1 (L1)	Longitud 2 (L2)
RBT8101	Longitud estándar	25 mm	#8	25M	356 mm	51 mm
RBT9101	Longitud estándar	28 mm	#9	30M	362 mm	51 mm
RBT91011	Longitud extendida	28 mm	#9	30M	362 mm	51 mm
RBT91012	Longitud extendida	28 mm	#9	30M	362 mm	51 mm
RBT11101	Longitud estándar	36 mm	#11	35 MILLONES	375 mm	64 mm
RBT111011	Longitud extendida	36 mm	#11	35 MILLONES	375 mm	64 mm
RBT14101	Longitud estándar	43 mm	#14	45 MILLONES	387 mm	64 mm
RBT1891	Longitud estándar	57 mm	#18	55 MILLONES	406 mm	64 mm

Table 2/2

Número de catálogo	Altura 1 (H1)	Altura 2 (H2)	Altura 3 (H3)	Altura 4 (H4)	Diámetro (Ø)
RBT1091	660mm	451mm	210mm	197mm	127 mm
RBT10911	660mm	451mm	222mm	210mm	127 mm
RBT4101	641mm	451mm	191mm	197mm	102 mm
RBT5101	641mm	451mm	191mm	197mm	102 mm
RBT6101	654mm	451mm	203mm	197mm	102 mm
RBT7101	654mm	451mm	203mm	197mm	102 mm
RBT8101	654mm	451mm	203mm	197mm	102 mm
RBT9101	654mm	451mm	203mm	197mm	102 mm

Número de catálogo	Altura 1 (H1)	Altura 2 (H2)	Altura 3 (H3)	Altura 4 (H4)	Diámetro (Ø)
RBT91011	654mm	451mm	216mm	210mm	127 mm
RBT91012	654mm	451mm	229mm	222mm	127 mm
RBT11101	686mm	216mm	216mm	210mm	127 mm
RBT111011	686mm	216mm	229mm	222mm	152 mm
RBT14101	775mm	546mm	229mm	222mm	152 mm
RBT1891	838mm	584mm	254mm	216mm	178 mm

DETALLES ADICIONALES DEL PRODUCTO

Prior to installation, please read and understand all of the detailed instructions and safety notices provided in the nVent LENTON Cadweld Rebar Splicing System instruction manual.

All dimensions are for reference only.

Components can also be purchased separately: (1) Sleeve, (2) Filler Material Kit (filler material, packing, pouring basin ceramic insert and disk, pouring basin ceramic guide tube), (3) Pouring Basin, and (4) Pouring Basin Crucible.

Splice Kit Components							
Splice Kit	Filler Material	Packing (2 Required)	Pouring Basin Ceramic Insert and Disk	Pouring Basin Ceramic Guide Tube	Sleeve	Pouring Basin	Pouring Basin Crucible
RBT4101	RBF40	RBS354710 RBS35475	RBS5037	RBS5038	RBT5101A	RBWS1500U	RBWS22774
RBT5101	RBF40	RBS354710 RBS35475	RBS5037	RBS5038	RBT5101A	RBWS1500U	RBWS22774
RBT6101	RBF50	RBS35473.5 RBS35477	RBS5037	RBS5038	RBT6101A	RBWS1500X	RBWS22774
RBT7101	RBF50	RBS35474 RBS35478	RBS5037	RBS5038	RBT7101A	RBWS1500A	RBWS22774
RBT8101	RBF55	RBS354710 RBS35475	RBS5037	RBS5038	RBT8101A	RBWS1500C	RBWS22774
RBT9101	RBF80	RBS354711 RBS35475.5	RBS5037	RBS5038	RBT9101A	RBWS1500D	RBWS22774
RBT91011	RBF90	RBS354711 RBS35475.5	RBS5037	RBS5038	RBT91011A	RBWS1499D	RBWS22775
RBT91012	RBF105	RBS354711 RBS35475.5	RBS5037	RBS5038	RBT91012A	RBWS1500D	RBWS22775
RBT1091	RBF90	RBS354712 RBS35476	RBS5037	RBS5038	RBT1091A	RBWS1500E	RBWS22775
RBT10911	RBF105	RBS354712 RBS35476	RBS5037	RBS5038	RBT10911A	RBWS1500E	RBWS22775
RBT11101	RBF105	RBS354712 RBS35476	RBS5037	RBS5038	RBT11101A	RBWS1499F	RBWS22775
RBT111011	RBF125	RBS354712 RBS35476	RBS5037	RBS5038	RBT111011A	RBWS1481F	RBWS22776
RBT14101	RBF195	RBS354715 RBS35477	RBS5037	RBS5039	RBT14101A	RBWS1481J	RBWS22776
RBT1891	RBF270	RBS354720 RBS35479	RBS5037	RBS5039	RBT1891A	RBWS1482M	RBWS22777

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 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.