

T-Series Vertical Sleeve



FONCTIONS

Designed to connect vertical reinforcing bars and angular reinforcing bars greater than 45 degrees

Used to splice the same diameter bars

Works with saw cut, flame cut and sheared bars

Can be visually inspected after installation

Available with extended sleeve lengths

SPÉCIFICATIONS

Finition:	Brut
Matériau:	Acier
Entièrement fabriqué aux États-Unis d'Amérique:	Oui

Table 1/2

Référence catalogue	Manchon	Taille de barre d'armature, métrique	Taille de barre d'armature, US	Taille de barre d'armature, Canada	Diamètre 1 (Ø1)	Diamètre 2 (Ø2)
RBT5101A	Longueurs standard	16 mm	#5	15M	35 mm	22 mm
RBT6101A	Longueurs standard	20 mm	#6	20M	38 mm	25 mm
RBT51012A	Longueur étendue	16 mm	#5	15M	35 mm	22 mm
RBT7101A	Longueurs standard	22 mm	#7		41 mm	29 mm

Référence catalogue	Manchon	Taille de barre d'armature, métrique	Taille de barre d'armature, US	Taille de barre d'armature, Canada	Diamètre 1(Ø1)	Diamètre 2(Ø2)
RBT61011A	Longueur étendue	20 mm	#6	20M	38 mm	25 mm
RBT61012A	Longueur étendue	20 mm	#6	20M	38 mm	25 mm
RBT8101A	Longueurs standard	25 mm	#8	25M	48 mm	32 mm
RBT9101A	Longueurs standard	28 mm	#9	30M	54 mm	38 mm
RBT81011A	Longueur étendue	25 mm	#8	25M	48 mm	32 mm
RBT1091A	Longueurs standard	32 mm	#10		57 mm	41 mm
RBT91011A	Longueur étendue	28 mm	#9	30M	54 mm	38 mm
RBT91012A	Longueur étendue	28 mm	#9	30M	54 mm	38 mm
RBT10911A	Longueur étendue	32 mm	#10		57 mm	41 mm
RBT111011A	Longueur étendue	36 mm	#11	35M	64 mm	44 mm
RBT111012A	Longueur étendue	36 mm	#11	35M	64 mm	44 mm
RBT11101A	Longueurs standard	36 mm	#11	35M	64 mm	44 mm
RBT121018A	Longueur étendue	38 mm	#12		70 mm	48 mm
RBT12917A	Longueurs standard	38 mm	#12		70 mm	48 mm
RBW4117A	Longueurs standard	40 mm			73 mm	51 mm
RBT141011A	Longueur étendue	43 mm	#14	45M	76 mm	54 mm
RBT141012A	Longueur étendue	43 mm	#14	45M	76 mm	54 mm
RBT14101A	Longueurs standard	43 mm	#14	45M	76 mm	54 mm

Référence catalogue	Manchon	Taille de barre d'armature, métrique	Taille de barre d'armature, US	Taille de barre d'armature, Canada	Diamètre 1(Ø1)	Diamètre 2(Ø2)
RBW45510A	Longueur étendue	50 mm			60 mm	60 mm
RBW4558A	Longueurs standard	50 mm			86 mm	60 mm
RBT18911A	Longueur étendue	57 mm	#18	55M	95 mm	67 mm
RBT1891A	Longueurs standard	57 mm	#18	55M	95 mm	67 mm

Table 2/2

Référence catalogue	Longueur 1 (L1)	Longueur 2 (L2)	Poids unitaire
RBT5101A	102 mm	51 mm	0.45 kg
RBT6101A	127 mm	64 mm	0.63 kg
RBT51012A	152 mm	76 mm	0.68 kg
RBT7101A	127 mm	64 mm	0.69 kg
RBT61011A	152 mm	76 mm	0.76 kg
RBT61012A	178 mm	89 mm	0.88 kg
RBT8101A	127 mm	64 mm	0.98 kg
RBT9101A	127 mm	64 mm	1.14 kg
RBT81011A	152 mm	76 mm	1.38 kg
RBT1091A	140 mm	70 mm	1.34 kg
RBT91011A	152 mm	76 mm	1.37 kg
RBT91012A	178 mm	89 mm	1.6 kg

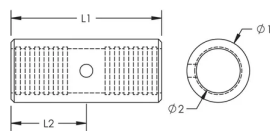
Référence catalogue	Longueur 1 (L1)	Longueur 2 (L2)	Poids unitaire
RBT10911A	165 mm	83 mm	1.59 kg
RBT111011A	178 mm	89 mm	2.25 kg
RBT111012A	203 mm	102 mm	2.57 kg
RBT11101A	152 mm	76 mm	1.93 kg
RBT121018A	203 mm	102 mm	3.27 kg
RBT12917A	178 mm	89 mm	2.86 kg
RBW4117A	178 mm	89 mm	2.99 kg
RBT141011A	203 mm	102 mm	3.62 kg
RBT141012A	229 mm	114 mm	4.07 kg
RBT14101A	178 mm	89 mm	3.17 kg
RBW45510A	254 mm	127 mm	5.81 kg
RBW4558A	203 mm	102 mm	4.63 kg
RBT18911A	254 mm	127 mm	7.24 kg
RBT1891A	229 mm	114 mm	6.51 kg

INFORMATIONS PRODUIT COMPLÉMENTAIRES

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.

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

DIAGRAMMES



AVERTISSEMENT

Les produits nVent doivent être installés et utilisés uniquement comme indiqué dans les feuilles d'instructions et les documents de formation de nVent. Les feuilles d'instructions sont disponibles sur www.nvent.com et auprès de votre représentant du service client nVent. Une installation incorrecte, une mauvaise utilisation, une mauvaise application ou tout autre défaut de respect total des instructions et des avertissements de nVent peut entraîner une défaillance du produit, des dommages matériels, des blessures corporelles graves et la mort et/ou annuler votre garantie.

North America

+1.800.753.9221
Option 1 – Customer Care
Option 2 – Technical
Support

Europe

Netherlands:
+31 800-0200135
France:
+33 800 901 793

Europe

Germany:
800 1890272
Other Countries:
+31 13 5835404

APAC

Shanghai:
+ 86 21 2412 1618/19
Sydney:
+61 2 9751 8500



Notre gamme complète de marques:

CADDY ERICO HOFFMAN ILSCO SCHROFF TRACHTE

©2025 nVent. Toutes les marques et tous les logos nVent sont la propriété ou sont sous licence de nVent Services GmbH ou de ses sociétés affiliées. Toutes les autres marques déposées sont la propriété de leurs détenteurs respectifs. nVent se réserve le droit de modifier les spécifications sans préavis.

Ce document est généré par le système.