LINEA RoxSystem

LINEA RoxMetal

Catalogue

018.019

FR

Une gamme de produit pour le charpentier

RoofRox®
Sistemi di Fissaggio

www.roofrox.com

QUI SOMMES NOUS?

La fixation est notre métier!
Depuis plus de 10 ans, nous sommes présents sur le marché européen en fournissant des solutions de pointe pour la fixation et connecteurs dans la construction en bois. Notre catalogue propose une large gamme de produit de fixation professionnelle pour tous les besoins.

NOTRE HISTOIRE

2007
Naissance de Roofrox srl, distributeur de système de fixation certifié et des connecteurs métalliques avec des solutions innovantes.

2013
Renforcement du réseau de distribution en Suisse et en Slovénie avec l'ouverture de deux nouveaux points de vente. Élargissement des marchés avec une présence technique en Espagne et en France.

2015
Création d'un bureau technique interne géré par des ingénieurs spécialisés dans le secteur de la construction. Nous sommes en mesure de répondre rapidement aux exigences techniques et de conception pour nos clients.

2018
Extension de l'offre avec la création d'une nouvelle division RoxElement: dédiée au design et de sous-construction pour façades ventilées.

QU'EST CE QUI NOUS REND DIFFÉRENT?

La qualité

Un laboratoire de recherche et développement.

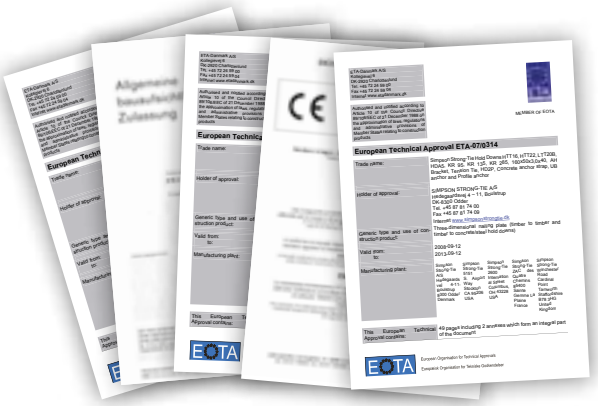
Test pour le contrôle des normes qualitatives

Vérification pour chaque lot de production

Mise en packaging et commercialisation

Certifications:

Nous vous offrons une vaste gamme de certification, du CE à l'ETA, pour garantir la qualité des produits pour chaque chantier selon les normes européenne.



RoofRox Sistemi di Fissaggio est de compter sur une équipe motivée et préparée!

Nous sommes toujours à vos côtés avec nos techniciens

Nous ne nous contentons pas de vendre des produits, nous offrons aussi du support technique et des conseils.
le choix des solutions les plus appropriées, de la prescription jusqu'à la phase chantier.
L'objectif de l'équipe Roofrox est de créer une relation durable avec le client, en essayant de satisfaire chaque demande avec disponibilité, professionnalisme et sérieux.

Le monde des produits RoofRox Sistemi di Fissaggio

LINEA RoxSystem

- ✓ Une large gamme de vis avec plus de 16 finitions différentes et 42 types de produits certifiés pour la charpente en bois.
- ✓ Des chevilles mécaniques et ancrages non mécaniques, pour le montage sur tout support porteur, comme par exemple le béton.
- ✓ Un Espace projet dédié au concepteur, où les techniciens peuvent trouver une référence valide pour le calcul statique des connexions.

LINEA RoxMetal

- ✓ Des produits certifiés pour la construction des bâtiments en bois
- ✓ Angles, sabots de charpentes, pieds de poteau, tiges filetées, équerres d'assemblage, résines chimiques spécifiques pour les applications structurelles et mousses de polyuréthane.
- ✓ Produits certifiés uniquement d'origine européenne
- ✓ Espace projet dédié au concepteur pour un dimensionnement correct.

RoxSystem

MADE IN EUROPE

Vis PERFORMANT STRONG

Propriétés mécaniques= + 15,4 %
Résistance à la coupure $F_{V,Rk}$= +11,6 %

LA VIS SUPÉRIEURE EN ACIER

Vis très résistante avec pointe spéciale et nervure sur la tige pour une meilleure amorce. Pénétration exceptionnelle sur n'importe quel type de bois, même très dur, sans pré-perforation et sans créer de fissures ou des fissures dans les fibres. Traitement de lubrification spécifique pour faciliter la pénétration de la tige.

LA TÊTE

La partie inférieure de la tête est caractérisée par une double inclinaison pour une insertion plus douce. À cette particularité s'ajoutent des véritables nervures triangulaires qui, en fraisant la surface du bois, créer un siège parfait dans lequel insérer la tête.
Sur la partie supérieure est écrit la longueur de la vis.

RAINURES FRAISÉES

Une structure de rainure oblique a été insérée avant la partie lisse de la tige.
La direction des nervures qui suit la direction du fil, crée une action d'élargissement même sur les vis de grandes longueurs.
Le profilé plus haut peut être inséré facilement sans risque de fissures dans la poutre en bois.

FILETAGE

Le pas du filetage est différent de celui des vis à bois traditionnelles. Il bénéficie d'un plus grand espacement, qui permet d'assurer une meilleure stabilité et résistance mécanique.
Le pas "long" est synonyme d'une très grande vitesse d'insertion, tout en garantissant une grande résistance à l'extraction.
Pour tout le reste du filetage, une petite rainure oblique a été insérée qui
contribue à une coupe parfaite des fibres de bois ; cette caractéristique de la crête permet également l 'évacuation des copeaux excédentaires vers l'extérieur.

FORET DOUBLE FILETAGE SPÉCIAL

L'embout spécial vortex a été conçu pour éviter les pré-perforations et pour obtenir des meilleurs résultats comme une grande efficacité de perçage et vitesse d'insertion.
Le traitement particulier en double filetage sur la première partie de la vis permet, dès la phase d'insertion, de rompre les fibres superficielles plus dures du bois.
La forme vortex de la pointe favorise une insertion parfaite dans le bois, en évitant les fissures disgracieuses dans la première partie du bois.

MADE IN EUROPE

Disponible sur demande le logiciel de calcul

Embout fourni dans chaque carton

Dimensions

Description Ø mm	L mm	Empreinte	Cod. art.	Pcs/Carton
3,5	35	T15	01135035*	1.000
	40	T15	01135040*	1.000
4,0 *STRONG*	30	T20	01640030*	1000
	35	T20	01640035*	1000
	40	T20	01640040*	1000
	50	T20	01640050*	500
	60	T20	01640060*	500
	70	T20	01640070*	200
4,5 *STRONG*	50	T20	01645050*	500
	60	T20	01645060*	250
	70	T20	01645070*	200
	80	T20	01645080*	200
5,0 *STRONG*	50	T25	01650050*	250
	60	T25	01650060*	250
	70	T25	01650070*	200
	80	T25	01650080*	200
	90	T25	01650090*	100
	100	T25	01650100*	100
	120	T25	01650120*	100
6,0 *STRONG*	60	T30	01660060*	200
	70	T30	01660070*	200
	80	T30	01660080*	100
	90	T30	01660090*	100
	100	T30	01660100*	100
	120	T30	01660120*	100
	140	T30	01660140*	100
	160	T30	01660160*	100
	180	T30	01660180*	100
	200	T30	01660200*	100
	220	T30	01660220*	100
	240	T30	01660240*	100
	260	T30	01660260*	100
	280	T30	01660280*	100
	300	T30	01660300*	100
8,0 *STRONG*	80	T40	01680080*	75
	100	T40	01680100*	75
	120	T40	01680120*	75
	140	T40	01680140*	75
	160	T40	01680160*	75
	180	T40	01680180*	75
	200	T40	01680200*	75
	220	T40	01680220*	75
	240	T40	01680240*	75
	260	T40	01680260*	75

Description Ø mm	L mm	Empreinte	Cod. art.	Pcs/Carton
8,0 *STRONG*	280	T40	01680280*	75
	300	T40	01680300*	75
	320	T40	01680320*	75
	340	T40	01680340*	75
	360	T40	01680360*	75
	380	T40	01680380*	75
	400	T40	01680400*	75
10,0 *STRONG*	80	T40	01610080*	50
	100	T40	01610100*	50
	120	T40	01610120*	50
	140	T40	01610140*	50
	160	T40	01610160*	50
	180	T40	01610180*	50
	200	T40	01610200*	50
	220	T40	01610220*	50
	240	T40	01610240*	50
	260	T40	01610260*	50
	280	T40	01610280*	50
	300	T40	01610300*	50
	320	T40	01610320*	50
	340	T40	01610340*	50
	360	T40	01610360*	50
	380	T40	01610380*	50
	400	T40	01610400*	50
12,0	100	T40	01112100	25
	120	T40	01112120	25
	140	T40	01112140	25
	160	T40	01112160	25
	180	T40	01112180	25
	200	T40	01112200	25
	220	T40	01112220	25
	240	T40	01112240	25
	260	T40	01112260	25
	280	T40	01112280	25
	300	T40	01112300	25
	320	T40	01112320	25
	340	T40	01112340	25
	360	T40	01112360	25
	380	T40	01112380	25
	400	T40	01112400	25
	450	T40	01112450	25
	500	T40	01112500	25
	600	T40	01112600	25

RONDELLE pour les vis Ø 6, 8, 10 et 12 mm

Description Ø da	Ø db	b	Code article	Pcs/ carton
20	6,5	4,5	04012065*	100
25	8,5	5,0	04012585*	50

Description Ø da	Ø db	b	Code article	Pcs/ carton
30	11	6,0	04013011*	50
42	13	8,0	04013012	25

Ø da = diamètre de la rondelle

Ø db = diamètre du trou b = épaisseur de la rondelle

Vis PERFORMANT TB STRONG

Description				
Ø mm	L mm	Empreinte	Code article	Pcs/carton
6,0	80	T30	01260080*	100
	100	T30	01260100*	100
	120	T30	01260120	100
	140	T30	01260140	100
	160	T30	01260160	50
	180	T30	01260180	50
	200	T30	01260200*	50
8,0	80	T40	01280080*	50
	100	T40	01280100	50
	120	T40	01280120*	50
	140	T40	01280140*	50
	160	T40	01280160*	50
	180	T40	01280180*	50
	200	T40	01280200*	50
	220	T40	01280220*	50
	240	T40	01280240*	50
	260	T40	01280260*	50
	280	T40	01280280*	50
	300	T40	01280300*	50
	320	T40	01280320*	50
	340	T40	01280340*	50
	360	T40	01280360	50
	380	T40	01280380	50
	400	T40	01280400	50
10,0	160	T50	01210160	25
	180	T50	01210180	25
	200	T50	01210200	25
	220	T50	01210220	25
	240	T50	01210240	25
	260	T50	01210260	25
	280	T50	01210280	25
	300	T50	01210300	25
	320	T50	01210320	25
	340	T50	01210340	25
	360	T50	01210360	25
	380	T50	01210380	25
	400	T50	01210400	25

MADE IN EUROPE

Disponible sur demande le logiciel de calcul

Vis PERFORMANT TPS INOX A2
Tête plate fraisée

Description				
Ø mm	L mm	Empreinte	Code article	Pcs/carton
3,5	25	T10	07535025	500
	30	T10	07535030	500
	35	T10	07535035	500
	40	T10	07535040	500
4,0	30	T20	07540030	500
	35	T20	07540035	500
	40	T20	07540040	500
	50	T20	07540050	200
4,5	20	T20	07545020	200
	30	T20	07545030	200
	40	T20	07545040 *	200
	50	T20	07545050 *	200
5,0	50	T25	07550050	200
	60	T25	07550060 *	200
	70	T25	07550070 *	200
	80	T25	07550080	100
6,0	80	T25	07560080	200
	100	T25	07560100	100
	120	T25	07560120	100

Vis PERFORMANT TBS INOX A2
Tête bombée fraisée

Description				
Ø mm	L mm	Empreinte	Code article	Pcs/carton
5,0	40	T25	07650040	200
	50	T25	07650050	200
	60	T25	07650060 *	200
	70	T25	07650070	200
	80	T25	07650080 *	200

Vis PERFORMANT TPC INOX C1/AISI 410
Tête plate cylindrique

Description				
Ø mm	L mm	Empreinte	Code article	Pcs/carton
5,0	45	T25	07950045	200
	50	T25	07950050	200
	60	T25	07950060 *	200
	70	T25	07950070	200
	80	T25	07950080	200

Forêt PERFORANT ET ALÉSEUR

Diamètre de pointe: 3,20 mm

Code article	
04419330	Idéal pour les vis Ø 4,5 - 5,0 - 6,0 mm

Vis AG pour le bois avec tête hexagonale et fausse rondelle

Vis tête hexagonale autoforeuse pour le bois en acier.
Idéale avec accouplement d'une rondelle EPDM.

Description					
Ø mm	L mm	Empreinte	Finition de la vis	Code article	Pcs/carton
6,0	30	SW 10	zinguée	T06030AG	200
	40	SW 10	zinguée	T06040AG	200
	50	SW 10	zinguée	T06050AG	200
	60	SW 10	zinguée	T06060AG	100
	70	SW 10	zinguée	T06070AG*	100
	80	SW 10	zinguée	T06080AG*	100
	90	SW 10	zinguée	T06090AG	100
	100	SW 10	zinguée	T06100AG	100
	110	SW 10	zinguée	T06110AG*	100
	120	SW 10	zinguée	T06120AG	100
	130	SW 10	zinguée	T06130AG	100
	140	SW 10	zinguée	T06140AG	100
	150	SW 10	zinguée	T06150AG	100
	160	SW 10	zinguée	T06160AG	100
	180	SW 10	zinguée	T06180AG	100
	200	SW 10	zinguée	T06200AG	100

Vis AB autoforeuse pour le métal en tête hexagonale avec fausse rondelle

Rapidité de perforation : compris entre 1000 et 1800 tr/min
Épaisseur max métal 8 mm

Description					
Ø mm	L mm	Empreinte	Finition de la vis	Code article	Pcs/carton
6,3	20	SW 10	zinguée	T06020AB	200
	25	SW 10	zinguée	T06025AB	200
	30	SW 10	zinguée	T06030AB	200
	35	SW 10	zinguée	T06035AB	200
	40	SW 10	zinguée	T06040AB	200
	50	SW 10	zinguée	T06050AB	200
	60	SW 10	zinguée	T06060AB	100
	70	SW 10	zinguée	T06070AB	100
	80	SW 10	zinguée	T06080AB	100
	90	SW 10	zinguée	T06090AB	100
	100	SW 10	zinguée	T06100AB	100
	110	SW 10	zinguée	T06110AB	100
	120	SW 10	zinguée	T06120AB	100
	130	SW 10	zinguée	T06130AB	100
	140	SW 10	zinguée	T06140AB	100
	150	SW 10	zinguée	T06150AB	100
	160	SW 10	zinguée	T06160AB	100
	180	SW 10	zinguée	T06180AB	100
	200	SW 10	zinguée	T06200AB *	100
	220	SW 10	zinguée	T06220AB	100
	240	SW 10	zinguée	T06240AB	100

Vis GZ BETON

Vis à tête hexagonale autotaraudeuse avec fausse rondelle pour montage sur béton armé.
Pour le vissage, le béton doit être pré-percé.

Description					
Ø mm	L mm	Empreinte	Finition de la vis	Code article	Pcs/carton
6,6	60	SW8	zinguée	T0166060	100
	70	SW8	zinguée	T0166070	100
	85	SW8	zinguée	T0166085	100
	100	SW8	zinguée	T0166100	100
	110	SW8	zinguée	T0166110	100
	120	SW8	zinguée	T0166120*	100
	130	SW8	zinguée	T0166130	100
	150	SW8	zinguée	T0166150	100
	170	SW8	zinguée	T0166170	100
	200	SW8	zinguée	T0166200	100
	220	SW8	zinguée	T0166220	50
	240	SW8	zinguée	T0166240	50
	260	SW8	zinguée	T0166260	50

Rondelle en parapluie en EPDM

Rondelle métalique Ø 24

Description				
Ø EPDM mm	Ø Foro	Finition	Code article	Pcs/carton
25	6	acier zingué	T0006025*	200
	6	acier inox A2	T0406025	200
	6	acier inox 441LI	T1406025	200
	6	aluminium naturel	T1106025	200
	6	Acier brun foncé RAL 8017	T0206025	200

Sur demande, différentes couleurs disponibles (exclu acier inox 441LI)

Capuchon en HDPE coloré

Clé	Finition	Code article	Pcs/carton
10	HDPE tête marron foncé RAL 8017	T0102010	200

Sur demande, différentes couleurs disponibles

Capuchon avec joint en mousse

Type	Bac acier	Dimensions spécifiques mm					Pcs/carton
		B	b	L	h	trou Ø	
A	Bac acier 15	26	18	50	16	6,5	100
B	Bac acier 20	36	22	50	13	6,5	100
C	Bac acier 20	30	22	50	14	6,5	100
D	Bac acier 25	34	26	50	11	6,5	100
E	Bac acier 25	38	26	50	11	6,5	100
F	Bac acier 30	38	30	50	10	6,5	100
G	Bac acier 40	58	40	50	13	6,5	100

Finitions disponibles: Cuivre, Acier Inox, Zingué

Tableau des couleurs RAL:

Vis ISOLANT

LA VIS PARFAITE POUR LE TOIT EN SARKING

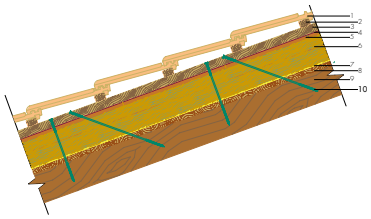
L'expérience de RoofRox et les exigences spécifiques de nos clients professionnels ont mené à la création de la vis optimale pour la fixation de l'ensemble d'isolation dans les toitures en bois.
Le double filetage permet de bloquer les liteaux et les chevrons sans écraser les isolants qui souvent souples s'affaissent en raison du poids du matériau.
La présence du filet sous la tête absorbe la charge due à la présence de tout ce matériel, en évitant ainsi un écrasement inesthétique qui influence également le comportement thermique et acoustique du bâtiment. Le filettage est également un avantage dans le cas d'un mouvement en extraction dû à l'action du vent.
Actuellement, le système le plus utilisé est la fixation avec une vis à tête fraisée plate avec un diamètre de Ø 8,0 mm ; le filetage inférieur de la vis ISOLANT garantit une résistance minimale Supérieur de 240 kg.

Description						
Ø mm	L mm	Empreinte	L1	L2	Code article	Pcs/carton
8,0	240	T40	80	80	03580240	75
	280	T40	100	80	03580280*	75
	300	T40	100	80	03580300	75
	320	T40	100	80	03580320*	75
	340	T40	100	80	03580340	75
	360	T40	100	80	03580360*	75
	400	T40	100	80	03580400	75
	450	T40	100	80	03580450	75

Pour déterminer rapidement la longueur de la vis, suivez les instructions suivantes :

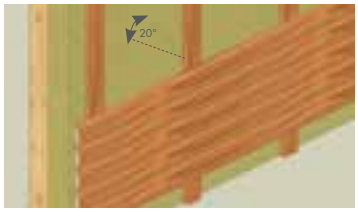
Vis à 90°
Épaisseur du liteau de ventilation +
Épaisseur de l'isolant en mm +
Épaisseur du voligeage +
50 mm =

Résultat



Vis à 30° (en cohérence avec la pente du toit)
Résultat x
1,155 (facteur d'inclinaison) =

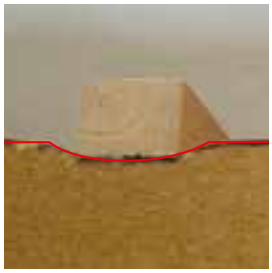
Résultat final



Longueur de vis: utiliser la vis comme mesure supérieure au résultat

Disponible sur demande le logiciel de calcul

Élimination de l'écrasement de l'isolant



Vis traditionnelle

Vis isolant

Vis CONSTRUCT filetage total

TÊTE CYLINDRIQUE (TC)

Description Ø mm	L mm	Empreinte	Code article	Pcs/carton
Zinguée				
8,0	120	T40	01408120	50
	140	T40	01408140	50
	160	T40	01408160	50
	180	T40	01408180*	50
	200	T40	01408200*	50
	220	T40	01408220	50
	240	T40	01408240*	50
	260	T40	01408260	50
	280	T40	01408280*	50
	300	T40	01408300*	50
	350	T40	01408350*	50
	400	T40	01408400	50
	450	T40	01408450	25
	500	T40	01408500*	25
	600	T40	01408600	25
10,0	450	T50	01410450	25
	500	T50	01410500*	25
	600	T50	01410600	25
	800	T50	01410800	15
	1000	T50	01411000	15

TÊTE FRAISÉE (TS)

Description Ø mm	L mm	Empreinte	Code article	Pcs/carton
8,0	160	T40	01580160	50
	200	T40	01580200*	50
	240	T40	01580240*	50
	280	T40	01580280*	50
	300	T40	01580300*	50
	350	T40	01580350*	50
	400	T40	01580400*	50
	450	T40	01580450	25
	500	T40	01580500	25
10,0	160	T50	01510160	50
	200	T50	01510200*	50
	240	T50	01510240	50
	300	T50	01510300*	50
	350	T50	01510350	50
	400	T50	01510400*	50
	450	T50	01510450	25
	500	T50	01510500*	25
	600	T50	01510600	25
12,0	400	T50	01512400	25
	500	T50	01512500*	25
	600	T50	01512600	25

Tirefond à tête hexagonale DIN 571

Acier zingué

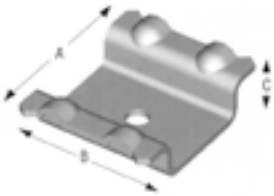
Description			
Ø mm	L mm	Code article	Pcs/Carton
8,0	40	T0108040	200
	50	T0108050	100
	60	T0108060	100
	70	T0108070	100
	80	T0108080	100
	90	T0108090	100
	100	T0108100	100
	110	T0108110	100
	120	T0108120	50
	140	T0108140	50
	160	T0108160	50
	180	T0108180	50
	200	T0108200	50
	220	T0108220	50
	240	T0108240	50
10,0	60	T0110060	100
	70	T0110070	100
	80	T0110080	50
	90	T0110090	50
	100	T0110100	50
	120	T0110120	50
	140	T0110140	50
	150	T0110150	50
	160	T0110160	50
	180	T0110180	50
	200	T0110200	50
	220	T0110220	25
	240	T0110240	25
	260	T0110260	25
	280	T0110280	25
	300	T0110300	25

Description			
Ø mm	L mm	Code article	Pcs/Carton
12,0	80	T0112080	50
	100	T0112100	50
	120	T0112120*	50
	140	T0112140	50
	150	T0112150*	25
	160	T0112160*	25
	180	T0112180	25
	200	T0112200*	25
	260	T0112260	25
	300	T0112300	25
16,0	100	T0116100	25
	110	T0116110	25
	120	T0116120	25
	140	T0116140	25
	150	T0116150	25
	160	T0116160	25
	180	T0116180	25
	200	T0116200	25
	220	T0116220	25
	240	T0116240	25
	260	T0116260	25
	280	T0116280	25
	300	T0116300	25

Joint MÉTALIQUE À PINCEMENT DBCS Acier INOX

Diamètre trou 5 mm

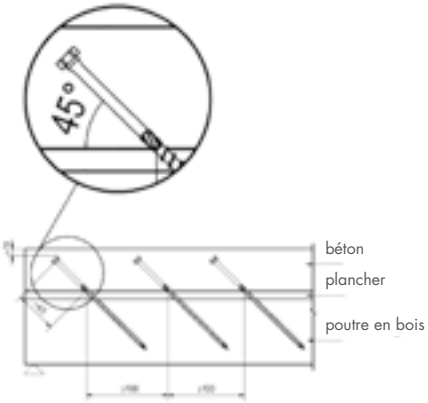
Cod. art.	Dimensions spécifiques en mm			Ø trou mm	Carton
	A	B	C		
50443930	39	30	11	5	100

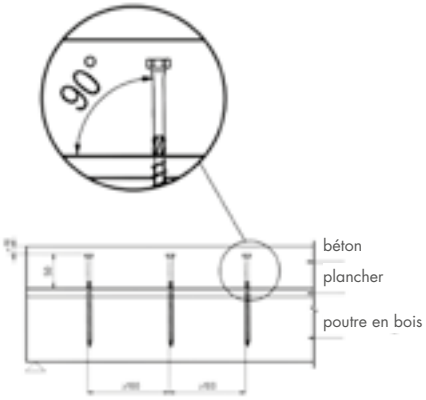


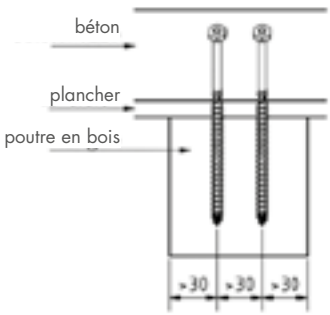
Vis CSA 5 x 40 Inox fourni dans le carton

Connecteur T-Con pour sol en bois/béton

Description					
Ø mm	H mm	L mm	Empreinte	Code article	Pcs/Carton
8,0x155	55	100	T 40	11558155	100
8,0x205	75	130	T 40	11558205	100







Entretoise pour T-CON

Code article	Hauteur mm	Longueur profil	Emballage mini	mt/palette
80630100	30	2 mt	100 mt	6.000

Gabarit de montage 45°/60°

Code article	Pcs/Carton
04445060	1

Disponible sur demande
le logiciel de calcul

Ancrage LOURD SITA CE 1 SISMIK

Complet avec écrou et rondelle. Avec la certification CE-Option 1 pour le béton fissuré et certification. Pour les zones sismiques C1 C2.

Description Mesure	Code article	Pcs /Carton
8,0 x 75	11780075	50
8,0 x 95	11780095	50
8,0 x 115	11780115	40
10,0 x 90	11710090	40
10,0 x 105	11710105	25
10,0 x 115	11710115*	25
10,0 x 135	11710135*	25
10,0 x 165	11710165	25
10,0 x 185	11710185	25
12,0 x 100	11712100*	20
12,0 x 110	11712110	20

Description Mesure	Code article	Pcs /Carton
12,0 x 120	11712120*	20
12,0 x 130	11712130*	20
12,0 x 150	11712150	20
12,0 x 180	11712180	20
12,0 x 200	11712200	20
16,0 x 145	11716145	10
16,0 x 175	11716175	10
16,0 x 220	11716220	10
20,0 x 170	11720170	5
20,0 x 200	11720200	5

Cheville NYLON TURBO

Description Mesure	Diamètre vis	Code article	Épaisseur de fixation mm	Pcs /Carton
6,0 x 40	3,8 x 45	10160040	10	100
6,0 x 55	3,8 x 60	10160055	25	100
6,0 x 67	3,8 x 72	10160067	37	100
6,0 x 80	3,8 x 85	10160080	50	100
8,0 x 45	4,8 x 50	10180045	10	100
8,0 x 60	4,8 x 65	10180060	25	100
8,0 x 75	4,8 x 80	10180075	40	100
8,0 x 100	4,8 x 105	10180100	65	50
8,0 x 120	4,8 x 125	10180120	85	50
8,0 x 135	4,8 x 140	10180135	100	50

Cheville en nylon type MAXI + VITE TORX

Description Ø mm	L mm	Diamètre vis	Code article	Épaisseur de fixation mm	Pcs /Carton
8,0	80	5,5 x 85	10280080	10	50
	100	5,5 x 105	10280100	30	50
	120	5,5 x 125	10280120	50	50
	140	5,5 x 145	10280140*	70	50
10,0	80	7,0 x 85	10210080	10	50
	100	7,0 x 105	10210100	30	50
	120	7,0 x 120	10210120	50	50
	140	7,0 x 140	10210140	70	25
	160	7,0 x 165	10210160*	90	25
	200	7,0 x 205	10210200	130	25
	240	7,0 x 245	10210240	170	20
	260	7,0 x 265	10210260	190	20

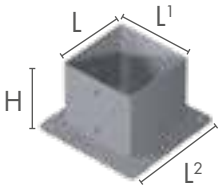
RoxMetal

MADE IN EUROPE

Pied de poteau type verre
galvanisé à chaud

épaisseur du métal 2,5 - 4 mm
Diamètre des trous 11 -13 mm

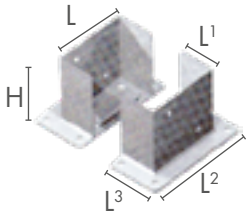
Code article	Dimensions spécifiques mm				Carton
	L	L^1	H	L^2	
T2071150	71	71	150	150	21
T2091150	91	91	150	170	20
T2101150	101	101	150	180	9
T2121150*	121	121	150	200	7
T2141150	141	141	150	220	5
T2161150*	161	161	150	240	5
T2201200*	201	201	200	280	5



Pied de poteau en 2 parties - plat
galvanisé à chaud

Épaisseur métal 3 - 4 mm
Diamètre des trous 11 - 13 mm

Code article	Dimensions spécifiques mm					Carton
	L	L^1	H	L^2	L^3	
T2221150	121	60	150	200	100	8
T2241150	141	70	150	220	110	8
T2261150	161	80	150	240	120	4
T2281200	181	90	200	260	130	4
T3201200	201	100	200	280	140	4



Pied de poteau type verre de parties
galvanisé à chaud

Épaisseur métal 3 mm
Diamètre des trous 11 - 13 mm

Code article	Dimensions spécifiques mm				Carton/Pcs paires
	L^1	H	L^2	L^3	
T2080150	80	150	120	65	10
T2105200	105	200	155	83	8

Pied de poteau type verre rond
galvanisé à chaud

Épaisseur métal 2,53 mm
Diamètre des trous 11 - 13 mm

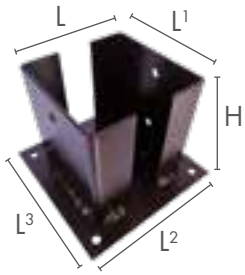
Code article	Dimensions spécifiques mm			Carton
	Ø	H	L^1	
T2180150	80	150	150	20
T2100150*	100	150	150	9
T2120150	120	150	180	7

Pied de poteau type verre carré

verni spécial anti-rayure

Épaisseur métal : base 3/4, coté 4 mm
Diamètre des trous 12,5 mm

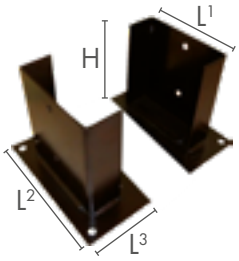
Code article	Dimensions spécifiques mm						Carton
	L	L¹	H	L²	L³		
50911010	100	100	150	180	180		1
50911212	120	120	150	200	200		1
50911414	140	140	180	220	220		1
50911616*	160	160	180	240	240		1
50911617	160	160	180	240	240	fermé	1
50912020*	200	200	220	280	280		1
50912021*	200	200	220	280	280	fermé	1



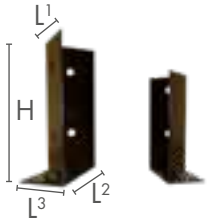
Pied de poteau type verre en 2 parties

Épaisseur du métal ; base 4, coté 3 mm

Code article	Dimensions spécifiques mm				Carton
	L¹	H	L²	L³	
50911203*	120	150	200	75	1
50911603*	160	150	240	100	1
50912003*	200	180	280	100	1



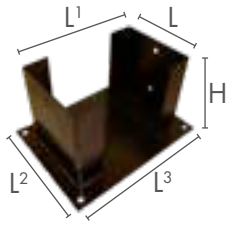
Code article	Dimensions spécifiques mm				Carton
	L¹	H	L²	L³	
50910803	80	150	120	60	1
50911003	100	200	155	80	1



Pied de poteau type verre rectangulaire

Épaisseur du métal ; base 3/4, coté 3/4 mm

Code article	Dimensions spécifiques mm					Carton
	L	L¹	H	L²	L³	
50911012*	100	120	180	180	200	1
50911016	100	160	180	180	240	1
50911020	100	200	180	180	280	1
50911024	100	240	180	180	320	1
50911216*	120	160	180	200	240	1
50911220	120	200	180	200	280	1
50911224	120	240	180	200	320	1
50911416	140	160	180	220	240	1
50911420	140	200	180	220	280	1
50911424	140	240	180	220	320	1
50911428	140	280	180	220	360	1
50911620	160	200	180	240	280	1
50911624	160	240	180	240	320	1
50911628	160	280	180	240	360	1
50911632	160	320	180	240	400	1
50912024	200	240	220	280	320	1
50912028	200	280	220	280	360	1
50912032	200	320	220	280	400	1



NB: Les mesures indiquées se réfèrent aux mesures internes (mesures du poteau en bois)

Pied de poteau Power base
nickel zingué

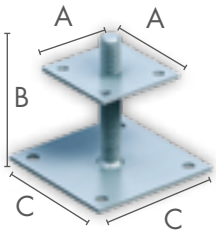
Diamètre de la tête 96 mm
Dimension de la plaque d'ancrage 100x160 mm
Diamètre des trous de la base 15 mm

Code article	Type	Réglage en mm	Vis	Section minimal de bois en mm	Carton	Charge kN
50517943	M - F	90/130	8x160	120x120	1	125kN
50516401	L - F	150/200	8x160	120x120	1	125kN
50516402	XL - F	200/300	8x160	120x120	1	95kN

3 vis 80 x 160 mm incluse dans un conditionnement

Pied de poteau type G1
zingué, hauteur réglable

ø trous: 13; Épaisseur de plaque 4 mm; Hauteur réglable 130 mm; Filetage Ø 20 mm



Code article	Dimensions spécifiques mm			Carton	Pcs/ palette
	A	B	C		
50111775*	100	150	150	10	380

Anneau percé
zingué
Diamètre des trous 5 mm

Code article	Dimensions spécifiques mm			Carton	Pcs/ palette	$R_{t,k,\text{côté acier}}$ (kN)
	Longueur	Largeur	Épaisseur			
50168001	50 m	40	2 mm	1	30	15,80
50168040	30 m	40	2 mm	1	30	15,80
50168005	50 m	40	3 mm	1	30	-
50168015*	50 m	40	1,5 mm	1	30	15,00
50168020*	50 m	60	2 mm	1	20	23,60
50168025*	50 m	60	1,5 mm	1	20	22,50
50168030*	50 m	80	2 mm	1	16	31,50
50168032	25 m	80	2 mm	1	16	31,50

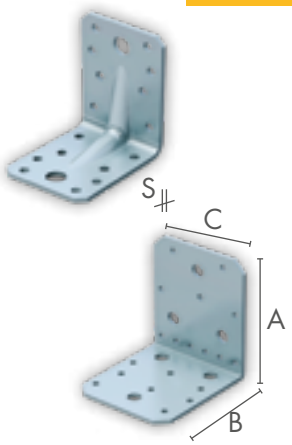
Note: $\gamma_{M,acier}$ = 1,25

Pince pour bande perforée
pour bande perforée de 40 / 80 mm

Code article
50160123

Équerre avec et sans renfort 1051

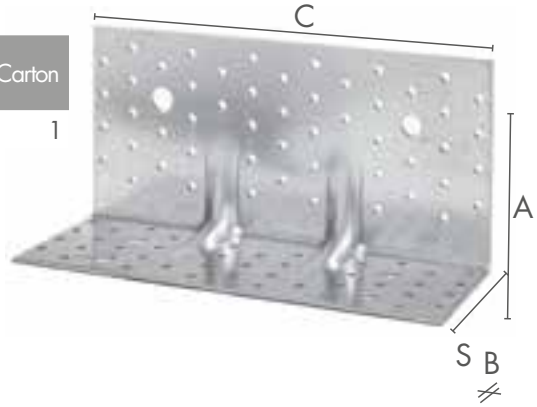
Code article	Dimensions spécifiques mm					Carton	Pcs/palette
	A	B	C	S	Ø trous		
50146110	70	70	55	3	5/11	50	6000
50146113*	70	70	55	2,5 avec renfort	5/11	50	6000
50146130*	90	90	65	2,5	5/13	50	5000
50146145	105	105	90	3	5/13	50	3000
50146151*	90	90	65	2,5 avec renfort	5/13	50	5000
50146171*	105	105	90	3 avec renfort	5/13	50	3000

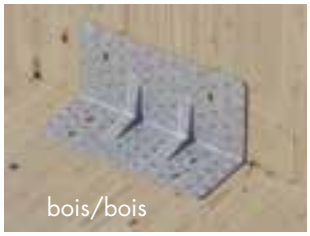


Équerre renforcée ABR255-TN

bois/bois bois/béton

Code article	Dimensions spécifiques mm					Carton
	A	B	C	S	Ø trous	
50450255*	120	100	255	3	5/14	1

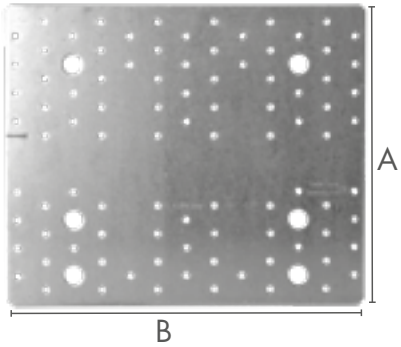


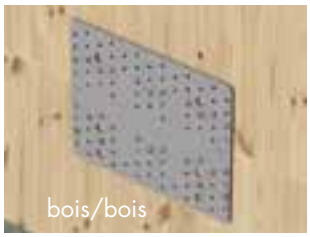


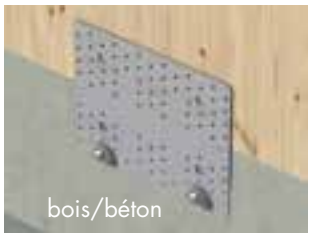
Plaque NPB255-TN

bois/bois bois/béton

Code article	Dimensions spécifiques mm				Carton
	A	B	S	Ø trous	
50440255*	214	255	3	5/14	1



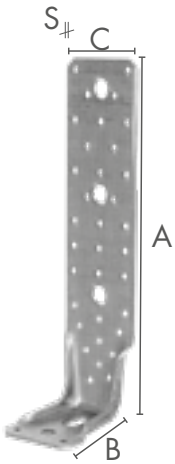




Équerre renforcée AKR

Diamètre des trous pour clous de 5 mm / Diamètre trou base 11 mm / 13,5 x 35 mm

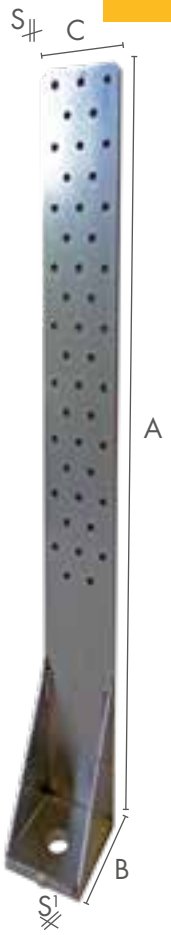
Code article	Dimensions spécifiques mm				Carton
	A	B	C	S	
50450095	95	85	65	3	25
50450135	135	85	65	3	25
50450285*	285	85	65	3	25



Équerres renforcées QHT

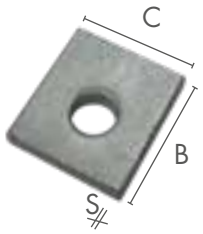
Diamètre des trous pour clou de 5 mm / Diamètre des trous de la base 17 / 22 / 26 mm

Code article	Dimensions spécifiques mm						Carton
	A	B	C	S	S[1]	ø trous	
50156034* (QHT16)	340	62	60	3	10	5/17	10
50156044* (QHT22)	440	62	60	3	10	5/17	10
50156054* (QHT28)	540	62	60	3	10	5/22	10
50158062* (QHT34)	620	82	80	3	20	5/26	10



Rondelle pour QHT

Code article	Dimensions spécifiques mm				conf.
	B	C	S	Ø trous	
50165056* (PER QHT16/22)	60	62	10	17	10
50166260* (PER QHT28)	80	82	10	22	10
50167077* (PER QHT34)	80	82	20	26	10



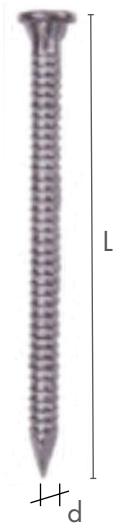
QHT PLATE

Code article	Dimensions spécifiques mm				Carton
	A	C	S	Ø trous	
50940440	440	80	3	5/17	10
50940540	540	160	3	5/17	10

Clou Anker vrac DIN 1052

zingué clair

Code article	Dimensions spécifiques mm		Carton
	d	L	
50199110	4	40	250
50199120*	4	50	250
50199130*	4	60	250
50199140*	4	75	250
50199150*	4	100	250
50199210	6	60	100
50199220	6	80	100
50199230	6	100	100



Cloueur manuel

Diamètre clou de 2,0 à 7,9 mm
Longueur max des clous 180 mm, Poids kg 0,90

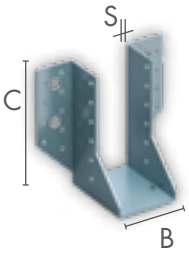
Code article	Dimensions spécifiques mm
40412001	248 x 82 x 124

Sabot type A1
pliage vers l'extérieur

Épaisseur métal 2 mm, Diamètre des trous 13 mm / 5 mm

Code article	Dimensions spécifiques mm			Car-ton
	B	C	S	
50125114	60	100	2	50
50125116	80	120	2	50
50125118*	100	140	2	50
50125120	120	160	2	20
50125122	140	180	2	20
50125124*	160	200	2,5	25
50125126	180	220	2,5	25
50125128	200	240	2,5	25
50125112	40	100	2	50
50125160*	50	100	2	50
50125161	64	98	2	50
50125162	63	100	2	50
50125163	90	145	2	50
50125164	51	135	2	50
50125165	60	130	2	50
50125166	64	128	2	50
50125167	70	125	2	50
50125168	60	160	2	50

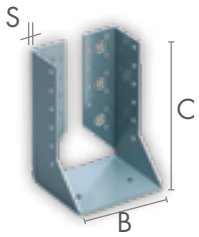
Code article	Dimensions spécifiques mm			Car-ton
	B	C	S	
50125169	76	152	2	50
50125170	80	150	2	50
50125171	70	155	2	50
50125172*	80	180	2	20
50125173	100	170	2	20
50125174	60	190	2	20
50125175	100	200	2	20
50125176	120	190	2	20
50125177	80	210	2	20
50125178	140	210	2,5	25
50125179*	120	220	2,5	25
50125180	100	230	2,5	25
50125181	160	230	2,5	25
50125182	140	240	2,5	25
50125183	120	250	2,5	25
50125184	180	250	2,5	25
50125185	160	260	2,5	25
50125186	140	270	2,5	25



Sabot type B1
pliage vers l'intérieur

Diamètre des trous 13 mm / 5 mm

Code article	Dimensions spécifiques mm			conf.
	B	C	S	
50125113	60	100	2	50
50125115	80	120	2	50
50125117*	100	140	2	50
50125119*	120	160	2	20
50125121	140	180	2	20
50125123*	160	200	2,5	25
50125125	180	250	2,5	25
50125127	200	240	2,5	25
50125187	70	125	2	50
50125188	80	180	2	20
50125189	100	170	2	20
50125190	120	190	2	20
50125191	100	200	2	20



Via Brughiera, 12
22060 Novedrate (CO)
Tel. +39 031-789-959 Fax +39 031-794-00-98
info@roofrox.com