

Piquet de terre fileté en acier cuivré



FONCTIONS

Les filets obtenus par laminage à froid avec des fibrages en continu, sans interruption, préservent le revêtement en cuivre et sont plus solides que les filets coupés

99,9 % de revêtement de cuivre électrolytique pur

Les piquets disposent d'une âme en acier à haute teneur en carbone et d'un embout qui permet une résistance élevée lors de l'enfoncement

Le revêtement en cuivre ne se fissure pas lorsqu'il est tordu ou ne se déchire pas lorsqu'il est enfoncé

Revêtement cuivre minimum de 10 mils sur les piquets figurant parmi les normes UL® 467

Le nom nVent ERICO, la longueur, le diamètre et la référence sont poinçonnés à 12" (304,8 mm) de l'extrémité chanfreinée

Le logo UL et le numéro de contrôle sont estampillés, le cas échéant, sur chaque piquet pour faciliter l'inspection après l'installation

Résistance à la traction: 552 MPa Min
Matériau: Acier revêtu de cuivre



SPÉCIFICATIONS

Table 1/2

Référence catalogue	Emplacement du filetage	Diamètre du piquet de terre, nominal	Diamètre du piquet de terre, réel (Ø)	Taille du filetage (TS)	Longueur (L)	Épaisseur du placage
631350	Extrémités pointues et chanfreinées	1/2"	12.8 mm	9/16" UNC	1.5m	254µm
631303	Extrémités pointues et chanfreinées	1/2"	12.8 mm	9/16" UNC	3m	330µm
631300	Extrémités pointues et chanfreinées	1/2"	12.8 mm	9/16" UNC	3m	254µm
631360	Extrémités pointues et chanfreinées	1/2"	12.8 mm	9/16" UNC	1.8m	254µm
631340	Extrémités pointues et chanfreinées	1/2"	12.8 mm	9/16" UNC	1.2m	254µm
631380	Extrémités pointues et chanfreinées	1/2"	12.8 mm	9/16" UNC	2.4m	254µm
635883	Extrémités pointues et chanfreinées	5/8"	14.2 mm	5/8" UNC	2.4m	330µm
635880	Extrémités pointues et chanfreinées	5/8"	14.2 mm	5/8" UNC	2.4m	254µm
635860	Extrémités pointues et chanfreinées	5/8"	14.2 mm	5/8" UNC	1.8m	254µm
635840	Extrémités pointues et chanfreinées	5/8"	14.2 mm	5/8" UNC	1.2m	254µm
6358660	Extrémités pointues et chanfreinées	5/8"	14.2 mm	5/8" UNC	2m	254µm
635830	Extrémités pointues et chanfreinées	5/8"	14.2 mm	5/8" UNC	0.9m	254µm
635870	Extrémités pointues et chanfreinées	5/8"	14.2 mm	5/8" UNC	2.1m	254µm
625850	Extrémité chanfreinée (non pointue) uniquement	5/8"	14.2 mm	5/8" UNC	1.5m	254µm
635850	Extrémités pointues et chanfreinées	5/8"	14.2 mm	5/8" UNC	1.5m	254µm
635803	Extrémités pointues et chanfreinées	5/8"	14.2 mm	5/8" UNC	3m	330µm
635800	Extrémités pointues et chanfreinées	5/8"	14.2 mm	5/8" UNC	3m	254µm
635843	Extrémités pointues et chanfreinées	5/8"	14.2 mm	5/8" UNC	1.2m	330µm
633450	Extrémités pointues et chanfreinées	3/4"	17.3 mm	3/4" UNC	1.5m	254µm

Référence catalogue	Emplacement du filetage	Diamètre du piquet de terre, nominal	Diamètre du piquet de terre, réel (Ø)	Taille du filetage(TS)	Longueur (L)	Épaisseur du placage
633460	Extrémités pointues et chanfreinées	3/4"	17.3 mm	3/4" UNC	1.8m	254µm

Table 2/2

Référence catalogue	Emplacement du filetage	Diamètre du piquet de terre, nominal	Diamètre du piquet de terre, réel (Ø)	Taille du filetage (TS)	Longueur (L)	Épaisseur du placage
6334330	Extrémités pointues et chanfreinées	3/4"	17.3 mm	3/4" UNC	1m	254µm
633430	Extrémités pointues et chanfreinées	3/4"	17.3 mm	3/4" UNC	0.9m	254µm
633415	Extrémités pointues et chanfreinées	3/4"	17.3 mm	3/4" UNC	4.6m	254µm
633463	Extrémités pointues et chanfreinées	3/4"	17.3 mm	3/4" UNC	1.8m	330µm
633440	Extrémités pointues et chanfreinées	3/4"	17.3 mm	3/4" UNC	1.2m	254µm
633403	Extrémités pointues et chanfreinées	3/4"	17.3 mm	3/4" UNC	3m	330µm
633480	Extrémités pointues et chanfreinées	3/4"	17.3 mm	3/4" UNC	2.4m	254µm
633400	Extrémités pointues et chanfreinées	3/4"	17.3 mm	3/4" UNC	3m	254µm
633470	Extrémités pointues et chanfreinées	3/4"	17.3 mm	3/4" UNC	2.1m	254µm
634400	Extrémités pointues et chanfreinées	1"	23.2 mm	UNC de 1"	3m	254µm

Table 1/2

Référence catalogue	Poids unitaire	Conformité	Certifications
631350	1.6 kg		
631303	3.2 kg	ANSI®/NEMA® GR1	cUL, UL

Référence catalogue	Poids unitaire	Conformité	Certifications
631300	3.1 kg	ANSI®/NEMA® GR1	CSA-US, CSA, UL, cUL
631360	1.9 kg		
631340	1.2 kg		
631380	2.4 kg	ANSI®/NEMA® GR1	UL
635883	3 kg	ANSI®/NEMA® GR1, CEI® EN 62561-2	RUS, UL
635880	3 kg	ANSI®/NEMA® GR1, CEI® EN 62561-2	RUS, UL
635860	2.3 kg	CEI® EN 62561-2	
635840	1.5 kg	CEI® EN 62561-2	
6358660	2.48 kg	CEI® EN 62561-2	
635830	1.2 kg	CEI® EN 62561-2	
635870	2.9 kg	CEI® EN 62561-2	
625850	1.9 kg	CEI® EN 62561-2	
635850	1.9 kg	CEI® EN 62561-2	
635803	3.9 kg	ANSI®/NEMA® GR1, CEI® EN 62561-2	RUS, UL, cUL
635800	3.8 kg	ANSI®/NEMA® GR1, CEI® EN 62561-2	CSA, RUS, CSA-US, cUL, UL
635843	1.5 kg	CEI® EN 62561-2	
633450	2.8 kg	CEI® EN 62561-2	
633460	3.2 kg	CEI® EN 62561-2	

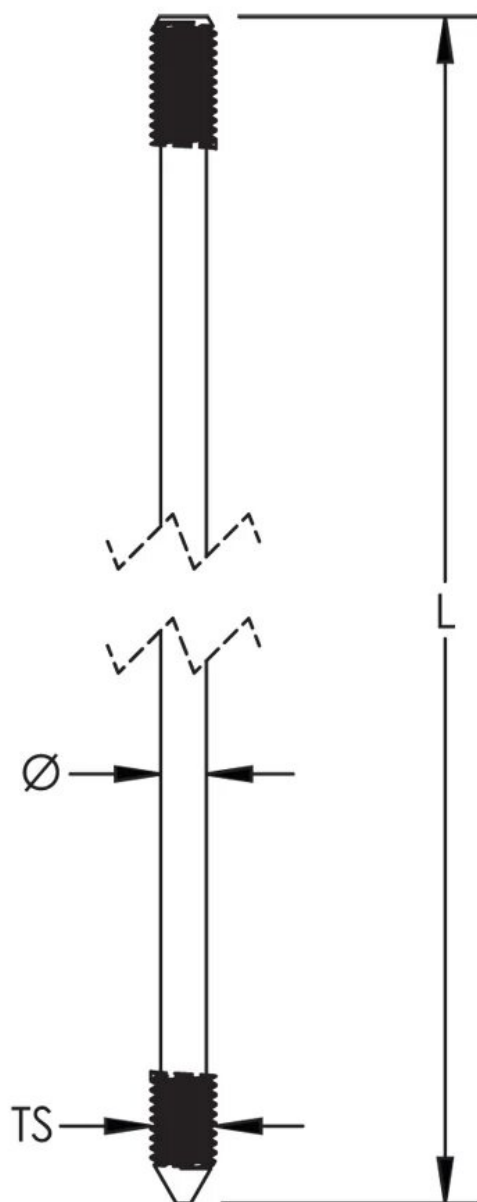
Table 2/2

Référence catalogue	Poids unitaire	Conformité	Certifications
6334330	2.79 kg	CEI® EN 62561-2	
633430	1.7 kg	CEI® EN 62561-2	
633415	8.5 kg	ANSI®/NEMA® GR1, CEI® EN 62561-2	UL, cUL
633463	3.2 kg	CEI® EN 62561-2	
633440	2.2 kg	CEI® EN 62561-2	
633403	5.7 kg	ANSI®/NEMA® GR1, CEI® EN 62561-2	cUL, UL
633480	4.4 kg	ANSI®/NEMA® GR1, CEI® EN 62561-2	UL, RUS
633400	5.7 kg	ANSI®/NEMA® GR1, CEI® EN 62561-2	UL, cUL, RUS, CSA-US, CSA
633470	3.9 kg	CEI® EN 62561-2	
634400	10 kg	ANSI®/NEMA® GR1	CSA-US, UL, cUL, CSA

INFORMATIONS COMPLÉMENTAIRES

Pour les piquets qui doivent figurer sur la liste de la norme UL® 467, ils doivent avoir une longueur de 8' (2,44 m) au moins.

La norme CEI® EN 62561-2 supplante la norme EN 50164-2.



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.

⚠ WARNING: This product can expose you to chemicals including nickel, which is known to the State of California to cause cancer and birth defects or other reproductive harm. For more information go to www.P65Warnings.ca.gov.

Amérique du Nord

+1 800 753 9221

Option 1 – Service client

Option 2 – Assistance
technique

Europe

Pays-Bas :

+31 800-0200135

France :

+33 800 901 793

Europe

Allemagne :

800 1890272

Autres pays :

+31 13 5835404

APAC

Shanghai :

+ 86 21 2412 1618/19

Sydney :

+61 2 9751 8500



Notre portefeuille puissant de marques:

CADDY

ERICO

HOFFMAN

ILSCO

SCHROFF

TRACHTE