

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
Emplacement du filetage:	Extrémités pointues et chanfreinées



SPÉCIFICATIONS

Table 1/2

Référence catalogue	Référence article	Diamètre du piquet de terre, nominal	Diamètre du piquet de terre, réel (Ø)	Taille du filetage (TS)	Longueur (L)	Épaisseur du placage
631303		1/2"	12.8 mm	9/16" UNC	3m	330µm
631340		1/2"	12.8 mm	9/16" UNC	1.2m	254µm
631300		1/2"	12.8 mm	9/16" UNC	3m	254µm
631380		1/2"	12.8 mm	9/16" UNC	2.4m	254µm
631360		1/2"	12.8 mm	9/16" UNC	1.8m	254µm
631350		1/2"	12.8 mm	9/16" UNC	1.5m	254µm
6358660		5/8"	14.2 mm	5/8" UNC	2m	254µm
635880	635880	5/8"	14.2 mm	5/8" UNC	2.4m	254µm
635800		5/8"	14.2 mm	5/8" UNC	3m	254µm
635840		5/8"	14.2 mm	5/8" UNC	1.2m	254µm
635883		5/8"	14.2 mm	5/8" UNC	2.4m	330µm
635850		5/8"	14.2 mm	5/8" UNC	1.5m	254µm
635803		5/8"	14.2 mm	5/8" UNC	3m	330µm
635870		5/8"	14.2 mm	5/8" UNC	2.1m	254µm
635860		5/8"	14.2 mm	5/8" UNC	1.8m	254µm
635830		5/8"	14.2 mm	5/8" UNC	0.9m	254µm
635843		5/8"	14.2 mm	5/8" UNC	1.2m	330µm
633450		3/4"	17.3 mm	3/4" UNC	1.5m	254µm
633480	633480	3/4"	17.3 mm	3/4" UNC	2.4m	254µm
6334330		3/4"	17.3 mm	3/4" UNC	1m	254µm

Table 2/2

Référence catalogue	Référence article	Diamètre du piquet de terre, nominal	Diamètre du piquet de terre, réel (Ø)	Taille du filetage (TS)	Longueur (L)	Épaisseur du placage
633463		3/4"	17.3 mm	3/4" UNC	1.8m	330µm
633460		3/4"	17.3 mm	3/4" UNC	1.8m	254µm
633470		3/4"	17.3 mm	3/4" UNC	2.1m	254µm
633440		3/4"	17.3 mm	3/4" UNC	1.2m	254µm
633400		3/4"	17.3 mm	3/4" UNC	3m	254µm
633430		3/4"	17.3 mm	3/4" UNC	0.9m	254µm
633415		3/4"	17.3 mm	3/4" UNC	4.6m	254µm
633403		3/4"	17.3 mm	3/4" UNC	3m	330µm
634400		1"	23.2 mm	UNC de 1"	3m	254µm

Table 1/2

Référence catalogue	Référence article	Poids unitaire	Conformité	Certifications
631303		3.2 kg	ANSI®/NEMA® GR1	cUL, UL
631340		1.2 kg		
631300		3.1 kg	ANSI®/NEMA® GR1	CSA-US, CSA, UL, cUL
631380		2.4 kg	ANSI®/NEMA® GR1	UL
631360		1.9 kg		
631350		1.6 kg		
6358660		2.48 kg	CEI® EN 62561-2	
635880	635880	3 kg	ANSI®/NEMA® GR1, CEI® EN 62561-2	RUS, UL
635800		3.8 kg	ANSI®/NEMA® GR1, CEI® EN 62561-2	CSA, RUS, CSA-US, cUL, UL
635840		1.5 kg	CEI® EN 62561-2	
635883		3 kg	ANSI®/NEMA® GR1, CEI® EN 62561-2	RUS, UL
635850		1.9 kg	CEI® EN 62561-2	
635803		3.9 kg	ANSI®/NEMA® GR1, CEI® EN 62561-2	RUS, UL, cUL
635870		2.9 kg	CEI® EN 62561-2	
635860		2.3 kg	CEI® EN 62561-2	
635830		1.2 kg	CEI® EN 62561-2	
635843		1.5 kg	CEI® EN 62561-2	
633450		2.8 kg	CEI® EN 62561-2	
633480	633480	4.4 kg	ANSI®/NEMA® GR1, CEI® EN 62561-2	UL, RUS
6334330		2.79 kg	CEI® EN 62561-2	

Table 2/2

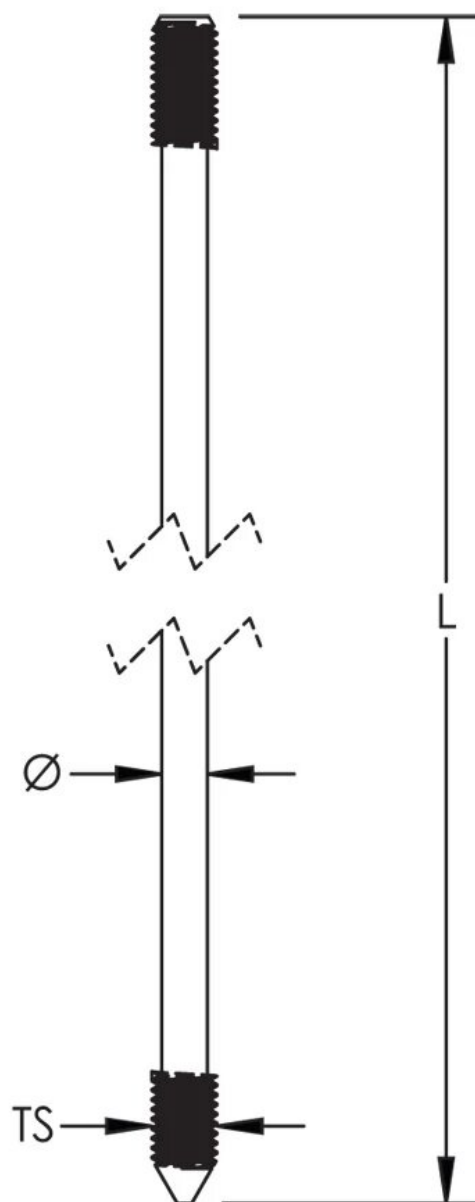
Référence catalogue	Référence article	Poids unitaire	Conformité	Certifications
633463		3.2 kg	CEI® EN 62561-2	
633460		3.2 kg	CEI® EN 62561-2	
633470		3.9 kg	CEI® EN 62561-2	
633440		2.2 kg	CEI® EN 62561-2	
633400		5.7 kg	ANSI®/NEMA® GR1, CEI® EN 62561-2	UL, cUL, RUS, CSA-US, CSA
633430		1.7 kg	CEI® EN 62561-2	

Référence catalogue	Référence article	Poids unitaire	Conformité	Certifications
633415		8.5 kg	ANSI®/NEMA® GR1, CEI® EN 62561-2	UL, cUL
633403		5.7 kg	ANSI®/NEMA® GR1, CEI® EN 62561-2	cUL, UL
634400		10 kg	ANSI®/NEMA® GR1	CSA-US, UL, cUL, CSA

INFORMATIONS PRODUIT 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.

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