

RESEAUX AERIENS

Boulonnerie et ferrures

Boulonnerie



UTILISATION

Cette boulonnerie en acier galvanisé est préconisée pour la fixation des accessoires HTA/BT.

DESCRIPTION

Les boulons, munis de têtes hexagonales, sont composés d'une vis et d'un écrou. Ils sont conformes aux normes NF EN ISO 4014/4017 + 3032 classe 5.

Les rondelles sont proposées en version moyenne ou large en fonction de la largeur totale et de l'épaisseur de la pièce souhaitée (modèle MG 14 : largeur 28 mm, épaisseur 2,5 mm - modèle LG : largeur 44 mm, épaisseur 3 mm).

Elles sont conformes aux normes NF EN ISO 7091 (Réf. BR307) ou NF EN ISO 7093-2 (Réf. BR308).

Ferrures d'amarrage boulon queue de cochon



UTILISATION

Ces crochets d'ancrage avec terminaison en queue de cochon permettent d'accrocher des pinces d'ancrage.

DESCRIPTION

Ces boulons queue de cochon (BQC) en diamètre 12 sont disponibles en 3 longueurs : 250, 300 ou 350 mm.

La charge maximale admise est de 250 daN.

Ferrures et armements HTA



Collier



Plaque queue de cochon



Contreplaque universelle

UTILISATION

Ces matériels sont utilisés pour les fixations sur poteaux.

DESCRIPTION

Les Réf. BR072 et BR073 sont composées de 2 demi-colliers et de boulons diamètre 14 (2 en longueur 50 et 2 en longueur 100).

Les colliers sont munis de trous permettant l'installation de tirefonds diamètre 14 afin d'éviter le glissement vertical le long du poteau. Ils sont conformes à la norme UTE NF C66-427.

Les contreplaques universelles présentent différentes longueurs adaptées à leur utilisation sur poteaux béton.

RÉFÉRENCES

Code	Désignation	Nomenclature Enedis	Unité de vente
Boulonnerie			
BR300	Boulon acier galvanisé 14x200 (vis+écrou)	68 00 691	50
BR301	Boulon acier galvanisé 14x225 (vis+écrou)	68 00 694	50
BR302	Boulon acier galvanisé 14x250 (vis+écrou)	68 00 697	50
BR303	Boulon acier galvanisé 14x275 (vis+écrou)	68 00 700	50
BR304	Boulon acier galvanisé 14x300 (vis+écrou)	68 00 703	50
BR305	Boulon acier galvanisé 14x350 (vis+écrou)	68 00 709	50
BR306	Boulon acier galvanisé 14x400 (vis+écrou)	68 00 715	50
BR307	Rondelle acier galvanisé MG14 série moyenne	68 03 022	100
BR308	Rondelle acier galvanisé LG14 série large	68 03 124	100
BC110	Boulon acier galvanisé 12x200 (vis+écrou)	68 00 643	50
BC111	Boulon acier galvanisé 12x250 (vis+écrou)	68 00 649	50
BC112	Boulon acier galvanisé 12x300 (vis+écrou)	68 00 655	50
BC113	Boulon acier galvanisé 12x350 (vis+écrou)	68 00 658	50
BC114	Rondelle acier galvanisé LG12 série large	68 03 116	100
BR315	Boulon acier galvanisé 14x50 (vis+écrou)	68 00 676	50
BR316	Boulon acier galvanisé 14x100 (vis+écrou)	68 00 682	50
BR317	Boulon acier galvanisé 14x150 (vis+écrou)	68 00 688	50
BR318	Boulon acier galvanisé 14x325 (vis+écrou)	68 00 706	50
BR319	Boulon acier galvanisé 14x375 (vis+écrou)	68 00 712	50
BR320	Écrou acier galvanisé diamètre 14	-	100
BC119	Tige de jumelage TF 14x300 + 2 écrous	68 10 203	50
Ferrures d'amarrage boulon queue de cochon			
BR309	Crochet d'ancrage queue de cochon 12x250	68 27 236	1
BR310	Crochet d'ancrage queue de cochon 12x300	68 27 239	1
BR311	Crochet d'ancrage queue de cochon 12x350	68 27 243	1
Ferrures et armements HTA			
BR072*	Kit 2 demi-colliers pour poteau bois CNV 60 180	68 57 425	1
BR073*	Kit 2 demi-colliers pour poteau bois CNV 60 160	68 57 418	1
BR074	Collier universel pour poteaux jumelés	68 10 900	1
BC120	Plaque queue de cochon	68 27 144	1
BC170	Contreplaque universelle CPU160 Lg 330 mm	68 05 071	1
BC171	Contreplaque universelle CPU260 Lg 450 mm	68 05 072	1
BC172	Contreplaque universelle CPU360 Lg 570 mm	68 05 073	1

* Livré avec boulonnerie