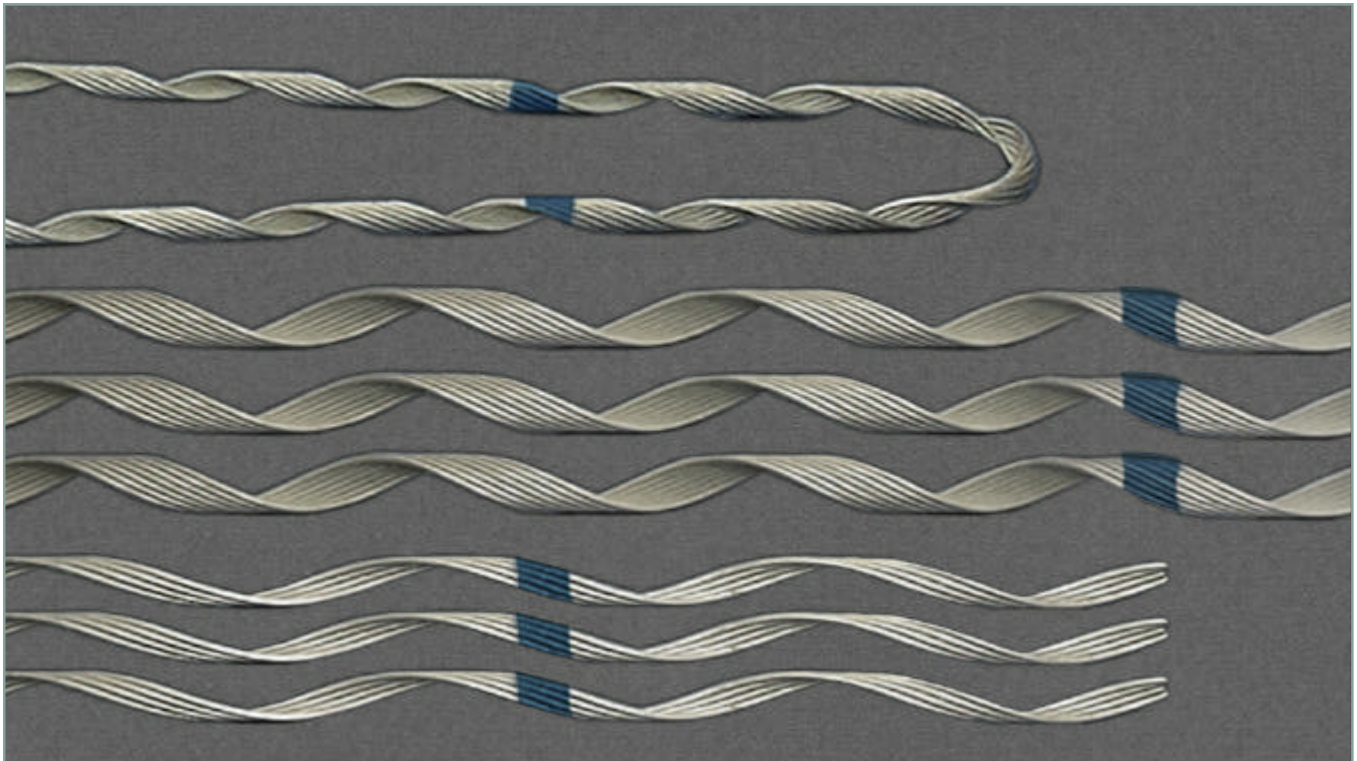


## ATTACHES D'ANCRAGE PLEINE TENSION

Series 99000



### DESCRIPTION

Les attaches pleine tension sont constituées de trois types d'éléments:

- une attache d'acier enroulée sur l'âme d'acier du conducteur (ACSR)
- un jeu de garnitures hélicoïdales de remplissage en aluminium au-dessus de l'attache d'acier
- un jeu de garnitures hélicoïdales en aluminium recouvrant les attaches de remplissage et le conducteur sur une longueur égale à celle de ces dernières.

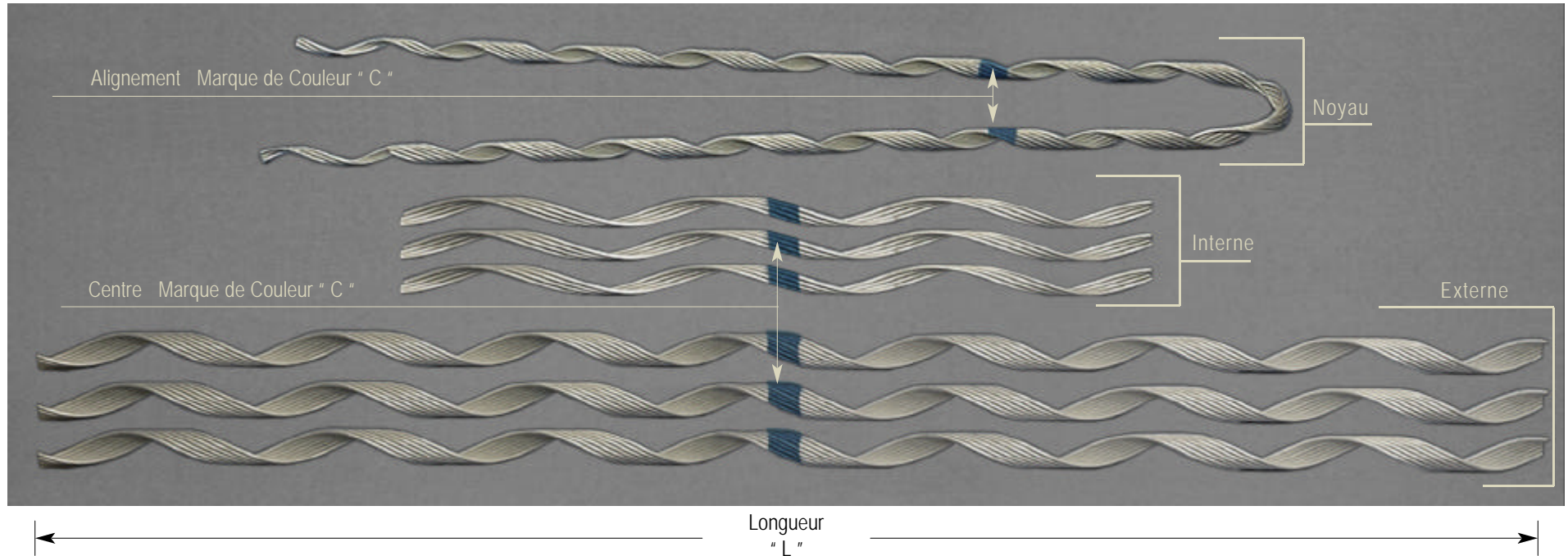
Les attaches pleine tension sont conçues selon les spécifications particulières du client et on leur attribue alors un numéro de catalogue pertinent.

### UTILISATION

Utilisées correctement, les attaches pleine tension développent la pleine CMRG (Charge de Rupture Minimale Garantie) des conducteurs.  
Une fois installées, les elles ne sont plus réutilisables.

# ATTACHES D'ANCRAGE PLEINE TENSION

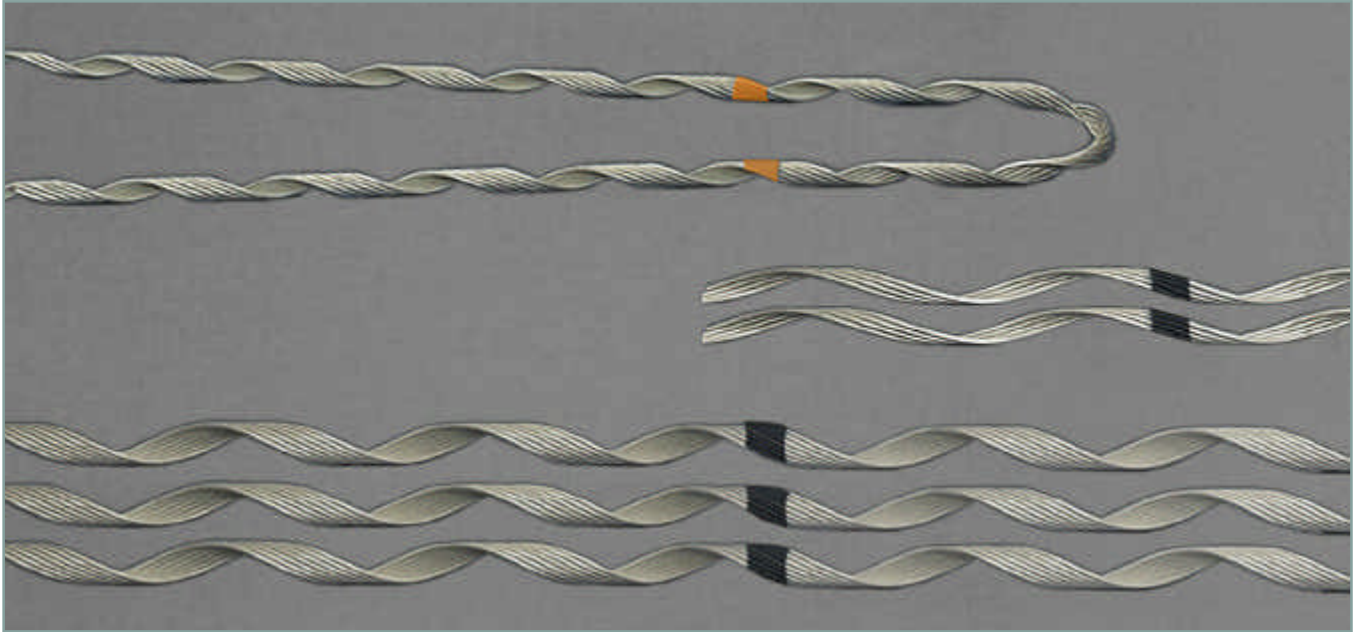
Utilisées avec conducteurs ACSR, ACSS, ACSS-TZ



Designation		Gamme de Diamètres (pouces)		Résistance en Traction (lbs)		Propriétés									Emballage par boîte	
						Noyau			Interne			Externe				
No de Catalogue	No de Pièce	Min	Max	Type	CR (Lbs)	Qté de Sous-ensembles	Couleur " C "	Longueur (pouces) " L "	Qté de Sous-ensembles	Couleur " C "	Longueur (pouces) " L "	Qté de Sous-ensembles	Couleur " C "	Longueur (pouces) " L "	Unités	Poids (Lbs)
99430	ACSS-1095	1.091	1.111	ACSS	15400	1	ORANGE	35	2	NOIR	27	3	NOIR	56	5	35
99435	ACSS-515	1.112	1.120	ACSS-TZ	26900	1	BLEU	39	3	BLEU	27	3	BLEU	54	5	42

## FICHE TECHNIQUE DE L'ENSEMBLE DE PRETENSIONNEMENT DU CONDUCTEUR ACSS DE 27,7 mm

99430



### DESCRIPTION

L'ensemble d'ancrage pour le prétensionnement du conducteur ACSS est constitué de trois couches d'armures hélicoïdales:

Une armure en acier refermée sur elle-même pour former une boucle. Une marque de peinture orange indique où se ferme la boucle.

Deux (2) armures de remplissage en acier constituées de quatre (4) tiges collées ensemble, d'une longueur de 689 mm (27 pces). Une marque de peinture noire indique le milieu des tiges.

Trois (3) armures en aluminium constituées de quatre (4) tiges collées ensemble d'une longueur de 1422 mm (56 pces). Une marque de peinture noire indique le milieu des tiges.

### INSTALLATION

1. Mesurer 690 mm à partir du bout du conducteur et enrouler du ruban adhésif pour prévenir l'ouverture des brins.
2. Dénuder l'âme d'acier du conducteur sur la longueur de 690 mm.
3. Poser l'armure hélicoïdale en acier sur l'âme: aligner la marque de peinture (orange) avec l'extrémité de l'âme et enrouler les deux pattes de l'armure sur l'âme d'acier.
4. Poser les deux (2) armures de remplissage de 690 mm par-dessus l'armure d'acier.
5. Poser les trois (3) armures de 1422 mm moitié sur les armures de remplissage, moitié sur l'enveloppe du conducteur. Commencer par le milieu, c'est à dire en plaçant la marque de peinture des armures à la jonction de la couche de remplissage et de l'enveloppe d'aluminium du conducteur.
6. S'assurer que la boucle de tirage de l'armure d'acier est supportée par une tige, un étrier ou une manille d'au moins 35 mm de diamètre.