

# Ancrage pour branchement

## Ensemble d'ancrage branchement EA 25



**MICHAUD**

### Utilisation

Cet ensemble d'ancrage s'utilise pour la fixation des branchements aériens basse tension en conducteurs isolés torsadés de capacité 2x6 à 4x25mm<sup>2</sup>. La pince d'ancrage est également disponible dans une version avec crochet réglable.

### Description

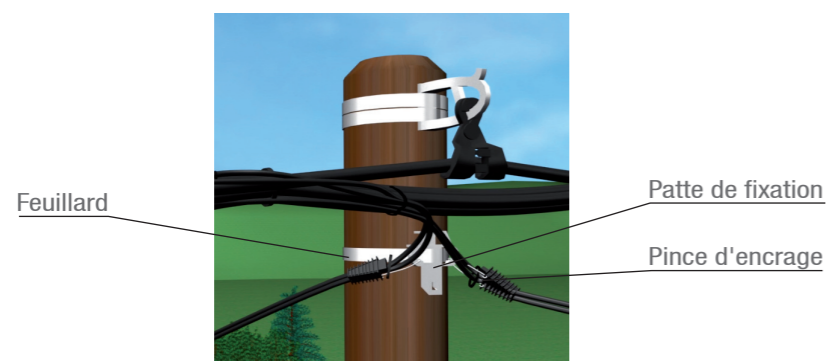
#### Pince d'ancrage :

- Le corps est en matériau synthétique renforcé de fibre de verre résistant aux UV.
- Le coin est en matériau synthétique résistant aux UV. 4 gorges assurent l'ancrage de 2 ou 4 conducteurs par répartition des charges en protégeant l'isolation. Il est relié à l'anse par l'intermédiaire de son lien intégré.
- La anse et le crochet ont une bonne tenue à la corrosion : acier inoxydable pour le K307 et acier galvanisé pour le K309 et L311.
- Le crochet est réglable en position (crémaillère avec course de 10cm).
- Tous les éléments sont imperdables.
- La résistance à la traction est de 200daN.

#### Patte de fixation et console :

- Ces éléments sont en alliage d'aluminium.
- La patte de fixation est conçue pour un ancrage simple alors que la console offre jusqu'à 6 points de fixation.
- Leur conception particulière permet la fixation sur poteaux bois, métallique ou béton.
- La mise en œuvre de la patte de fixation est assurée par un boulon de diamètre 10mm ou à l'aide d'un feuillard en acier inoxydable 20x0,7mm (tenue à la traction : 200daN).
- La mise en œuvre de la console de fixation est assurée par un boulon de diamètre 14 ou 16mm ou à l'aide de deux feuillards en acier inoxydable (tenue à la traction : 200daN / point d'ancrage).

Cet ensemble d'ancrage répond aux critères des normes **NF C 33-042** et **EN 50-483**.



Code	Désignation	Poids (kg)	Unité de vente
L304	PATTE DE FIXATION - PF 25	0,010	100
L306	TIREFOND H10	0,050	30
K307	PINCE D'ANCRAGE AVEC ANSE - PA 25	0,105	50
L311	PINCE D'ANCRAGE BRANCHEMENT AG - PA 25	0,105	50
K309	PINCE D'ANCRAGE AVEC CROCHET RÉGLABLE - PACR 25	0,230	50
F305	CONSOLE D'ANCRAGE MULTIPLE - CAM 25	0,220	1

Note : La fixation par boulon ou feuillard en acier inoxydable doit être commandée séparément.

## Ensemble d'ancrage branchement PA 35

**MICHAUD**

### Utilisation

Cette pince d'ancrage s'utilise pour la fixation ou la suspension des branchements aériens basse tension en conducteurs isolés torsadés de capacité 3x16 à 4x35mm<sup>2</sup>.

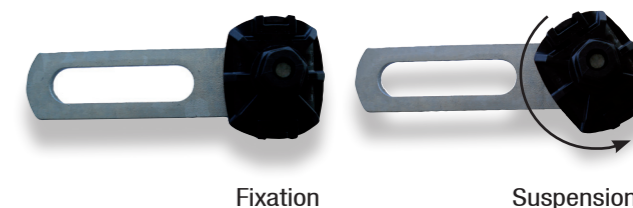


### Description

- Les mâchoires sont en matériau synthétique renforcé de fibre de verre résistant aux UV. Elles sont maintenues ouvertes grâce à l'utilisation de ressorts.
- La fixation des conducteurs est assurée par l'association des mâchoires et d'un boulon. L'écrou tête fusible de 17mm permet un contrôle du couple de serrage.
- Les conducteurs traversent chacun une gorge indépendante. L'ancrage de 3 ou 4 conducteurs est assuré par répartition des charges en protégeant l'isolation.
- Le bras est en acier galvanisé à chaud. Un large trou à l'extrémité permet l'ancrage de la pince sur une console ou un crochet fixé sur un poteau ou sur une façade. Le bras offre une ouverture par trou oblong (sur demande, une ouverture de type crochet est disponible).
- La résistance à la traction sur câble autoporté est de 500daN (version avec bras type oblong).

### L'avantage :

+ Mâchoires rotatives offrant deux fonctionnalités



### Mise en œuvre

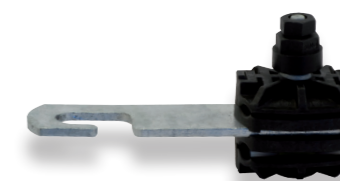
#### Fixation :

- Dévisser l'écrou sans le retirer. Les mâchoires sont maintenues largement ouvertes grâce à l'utilisation de ressorts.
- Ouvrir la torsade aérienne et insérer chaque conducteur dans l'une des gorges.
- Remarque : Retirer le bâtonnet et son adhésif dans le cadre d'une torsade 4 conducteurs.
- Accrocher l'extrémité de la pince sur une console ou un crochet.
- Visser l'écrou avec une clé de 17mm jusqu'à rupture de la tête fusible afin d'assurer la fixation des conducteurs. La tête permanente de 21mm est prévue uniquement pour un démontage éventuel.

Code	Désignation	Poids (kg)	Unité de vente
K300	PINCE D'ANCRAGE BRANCHEMENT 3/4 x 16-35 TYPE OBLONG - PA 35	0,480	10

### Variante : Pince avec bras de type crochet

La pince d'ancrage de branchement 3/4x16-35 (K300) peut être fournie avec un bras de type crochet.



Code	Désignation	Poids (kg)	Unité de vente
K301	PINCE D'ANCRAGE BRANCHEMENT 3/4 x 16-35 TYPE CROCHET - PA 35	0,480	10

**VOIR FICHE**  
INSTALLATION / Outillages isolés BT