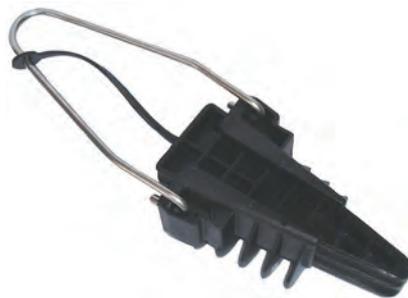


Ancrage et soutien des réseaux et branchements



**Ensemble de suspension réseau ESF 54/70
(K283)**



**Pince d'ancrage branchement
(K307)**

utilisation

Cet ensemble de suspension s'utilise pour suspendre le réseau aérien basse tension en conducteurs isolés torsadés à neutre porteur de sections 54,6 - 70 mm².

Il comprend une liaison mobile, une pince de suspension et une console. Il est équipé d'un élément fusible (rupture 715 ± 65 daN). L'élément fusible est destiné à se rompre lors d'un effort anormal appliqué sur le câble torsadé. La ligne tombe alors sans entraîner la rupture du poteau (exemple de la chute d'un arbre sur une ligne électrique). La ligne peut être rapidement remise en position grâce à la mise en oeuvre d'une nouvelle pince sur la console toujours en place.

Cette pince d'ancrage s'utilise pour la fixation des branchements aériens basse tension en conducteurs isolés torsadés de capacité 2x6 à 4x25 mm².

description

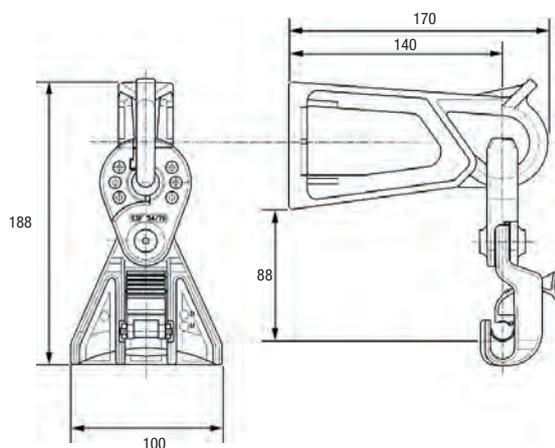
ENSEMBLE DE SUSPENSION

- Le corps de la pince est en matériau synthétique renforcé de fibre de verre, résistant aux UV.
- Le maintien du neutre porteur isolé est assuré par le levier de serrage cranté.
- Le corps de la liaison mobile est en matériau synthétique renforcé de fibre de verre, résistant aux UV et ajoutant une isolation entre le poteau et les câbles.
- Cette liaison permet un mouvement longitudinal et transversal du corps de la pince de suspension.
- La console est en alliage d'aluminium.
- La fixation sur poteau est assurée par un boulon de diamètre 14 ou 16 mm avec rondelle adaptée ou à l'aide de deux feuillards en acier inoxydable 20x0,7 mm (à commander séparément).

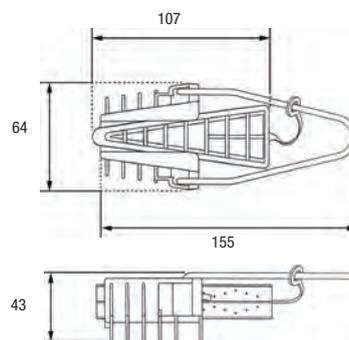
PINCE D'ANCRAGE

- 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.
- L'anse a une bonne tenue à la corrosion.
- Tous les éléments sont imperdables.
- La résistance à la traction est de 200 daN.

dimensions



**ESF 54/70
(K283)**



**PA 25
(K307)**

références

Code	Désignation	Nomenclature Enedis	Unité de vente
K283	ENSEMBLE DE SUSPENSION FUSIBLE - ESF 54/70	68 25 051	25
K307	PINCE D'ANCRAGE AVEC ANSE - PA 25	-	50