FICHE TECHNIQUE

DÉSIGNATION

CORPS REHAUSSE POTEAU TELECOM

RÉFÉRENCE

ASCM0224

BRIDE REHAUSSE POTEAU TELECOM

RÉFÉRENCE

ASCM0225

Application :

Permet de déployer une nappe fibres optiques sur poteau télécom
existant, au-dessus de la nappe de câbles cuivre.

Avantages :

La polyvalence de la rehausse lui confère une adaptation optimale dans les diverses configurations d'armements existantes sur les supports.

Elle se positionne aussi bien sur poteau bois ou métallique, mais aussi à l'intérieur d'un potelet ou d'un mat lorrain.

Grâce à ses 11 trous de fixation placés sur les deux chants, la rehausse offre différentes possibilités de positionnement du point de fixation haut et bas. Elle peut être installée soit en face des armements existants, soit à la perpendiculaire en fonction de l'espace disponible et des facilités de fixations.

La platine de fixation de la traverse est stable et compatible avec des espacements de trous de 40 mm à 60 mm (traverse 5/14, 5/15 ou 5/19).
L'usage de brides optionnelles assure une fixation
robuste par feuillard et permet d'éloigner la rehausse du poteau pour enjamber un collier par exemple.



FICHE TECHNIQUE

SPECIFICITES

Universel, le dispositif de lovage permet de réaliser des :

Loves de stockage : réserve d'une longueur de câble pouvant être utilisée lors d'une intervention en phase de construction ou d'exploitation. Lesboucles sont ajustées au rayon de courbure dynamique du câble (en général 20x son diamètre) et peuvent être démontées.

Loves de blocage : système anti-pistonnage bloquant les différents éléments constitutifs du câble, à utiliser à proximité des boîtiers d'épissures. Les boucles sont ajustées au rayon de courbure statique du câble (en général 10x son diamètre) et n'ont pas vocation à être démontées après installation.

Protection des câbles : les branches de profil rond en aluminium sont conçues pour ne pas blesser les gaines de câbles pendant l'installation. Les boucles de câbles peuvent être fixées aux branches par des colliers crantés (non inclus).

Montage facile et rapide : verrouillage des 4 branches coulissantes par 4 boulons. Console intégrée pour fixation sur tout type de poteau bois, métal, composite ou béton, rond, hexagonal ou rectangulaire, par deux bandes de feuillard inox 20x0.7 mm ou par un boulon M14 ou M16 (non inclus).

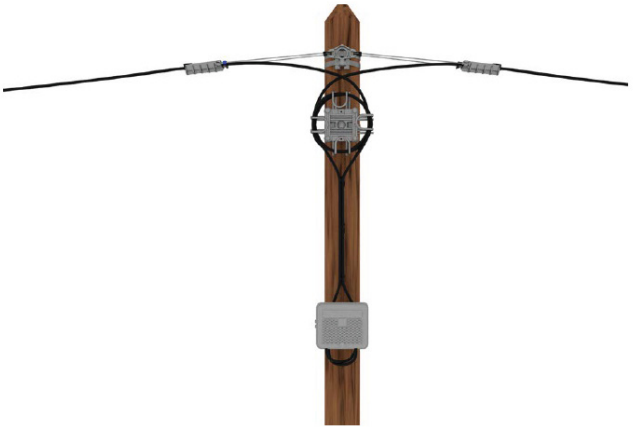
Matériaux léger et résistant : la structure et les branches sont en alliage d'aluminium offrant à la fois légèreté et excellente résistance mécanique.

Boîtier d'épissures déporté
Dispositif de lovage localisé près des pinces d'ancrage

Utilisation « love de blocage » :
4 tours par câble avec ajustement de la taille au rayon minimum statique (cas général 10x diamètre du câble).

Utilisation « love de stockage » :
Ajustement de la taille au rayon minimum dynamique (cas général 20x diamètre du câble).

Note : La localisation du dispositif près des pinces d'ancrage est recommandée pour la réalisation de love de blocage, destiné à bloquer la structure du câble en amont du boîtier d'épissure et éviter l'effet de serpentage des câbles entre le love de blocage et le boîtier.



Boîtier d'épissures fixé sur le dispositif de lovage

Utilisation « love de blocage » :
4 tours par câble avec ajustement de la taille au rayon minimum statique (cas général 10x diamètre du câble).

Utilisation « love de stockage » :
Ajustement de la taille au rayon minimum dynamique (cas général 20x diamètre du câble).

.

