

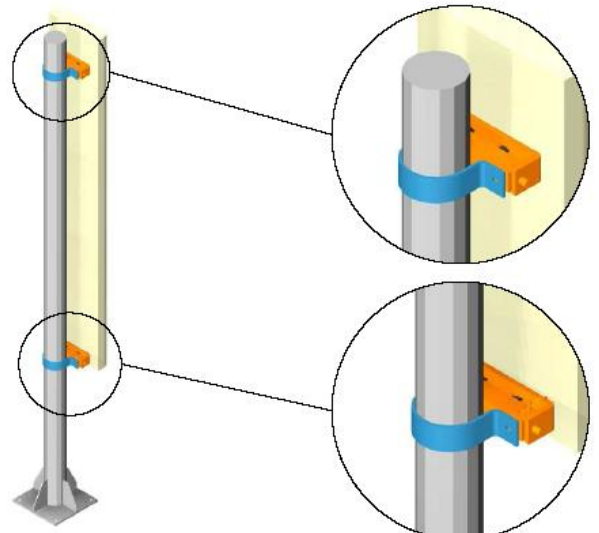
Le décroche antenne Volx est destiné à permettre la réalisation d'opérations de maintenance sur antennes sans que le technicien ait besoin d'accéder à la fixation haute de l'antenne.

Il permet d'éviter la mise en place d'échelles perroquets, d'échelles d'accès coûteuses et de points d'ancrages.

Il est idéal pour les configurations de site où l'accès d'un homme en haut du mât n'est pas possible.

Enfin, il dispose d'un encombrement très réduit et remplace avantageusement les accessoires de fixation fournis par les constructeurs lorsque l'espace est restreint.

Il peut être couplé avec un système DEAN.



Vue d'ensemble



Détail fixation basse de l'antenne

Utilisation :

Le décroche antenne est composé de deux fixations (haute et basse) chacune composée de deux pièces principales, l'une étant un bloc récepteur fixé au mât et l'autre un étrier fixé à l'antenne.

Il suffit d'accrocher l'étrier haut de l'antenne dans la gorge du bloc récepteur haut puis de rabattre l'antenne pour que l'étrier bas s'insère dans la gorge horizontale du bloc récepteur bas. Il est alors nécessaire de mettre en place une goupille sur l'élément bas pour sécuriser le montage.

Pour le démontage il suffit de retirer la goupille et d'effectuer un mouvement inverse en relevant l'antenne.

Le décroche antenne existe pour tous les diamètres de mâts.

Principe de décrochage :

1 - Déverrouillage sécurité goupille basse



2 - Retrait goupille basse



3 - Décrochage partie basse de l'antenne



4 - Décrochage partie haute de l'antenne



Version décroche antenne Tri-secteur :

Pour répondre aux besoins de compacité et de maintien à 120° lorsque trois antennes sont nécessaires, VOLX a développé le système de décroche antenne tri-secteur.



Vue générale



Vue Fixation basse



Vue fixation haute

Avantages :

- Maintenance des antennes facilitée
- Très compact
- Garantie de 3 azimuts à 120°
- Compatible avec azimuteur VOLX