

L'antenne HEXBEAM est une antenne directionnelle "plug-and-play", elle ne nécessite pas de réglage supplémentaire.

Le temps de montage pour une personne est de 2 à 2,5 H

En raison de sa conception compacte et de sa taille réduite, un rotor d'antenne moyen suffit

L'antenne fonctionne correctement même lorsqu'elle est installée relativement près du sol.

L'antenne dispose de 6 bandes de 6 à 20 mètres.
Les performances sont identiques à celles d'une Yagi équivalente

Le poids de l'antenne est de 12 kg environ

Antenne testée à une hauteur de 10 mètres à l'aide de l'analyseur d'antenne RigExpert AA-230

Le kit contient :

3 éléments tubulaires longueur 100 cm
3 éléments tubulaires longueur 140 cm
3 éléments tubulaires longueur 145 cm



Des attaches de 3 tailles différentes :

FI 12 - 6 pièces
FI 16 - 24 pièces
FI 20 - 6 pièces



1 Tube central avec balun



6 ensembles filaires (radiateur + reflecteur + directeurs)

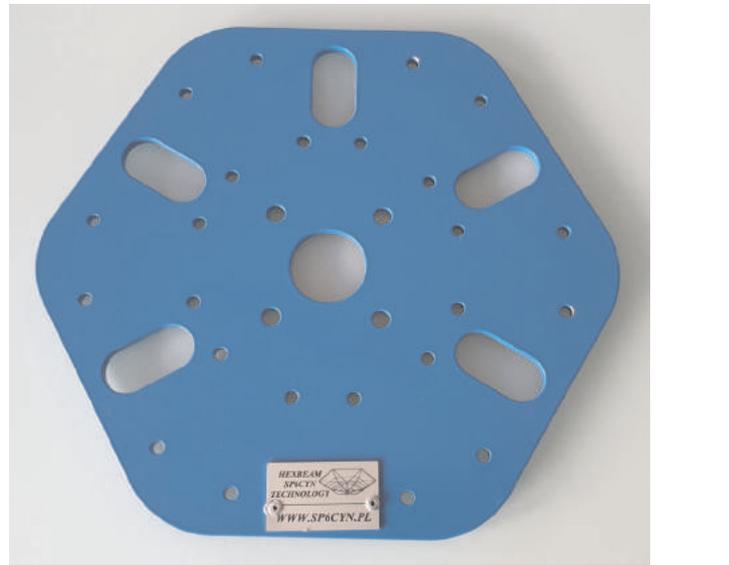
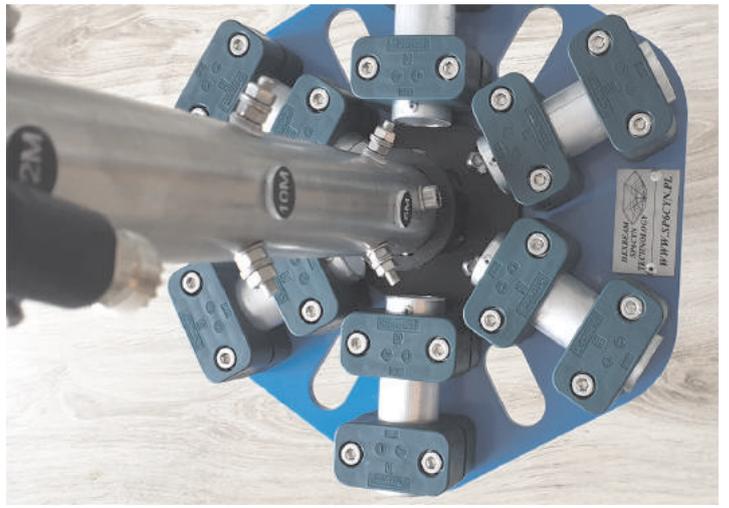
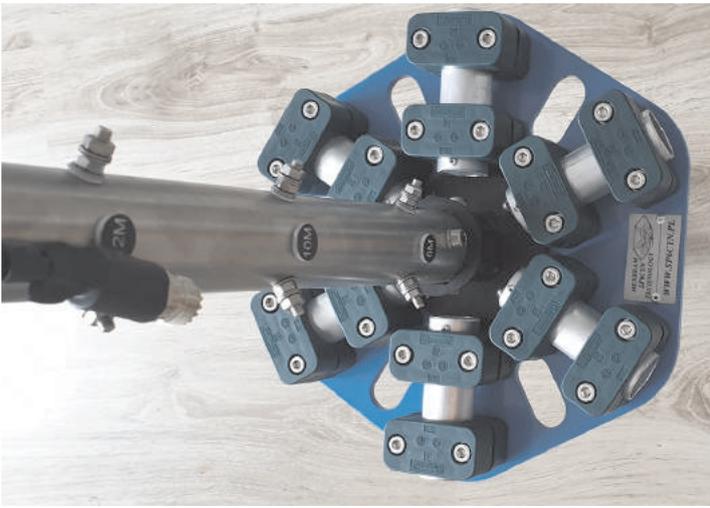
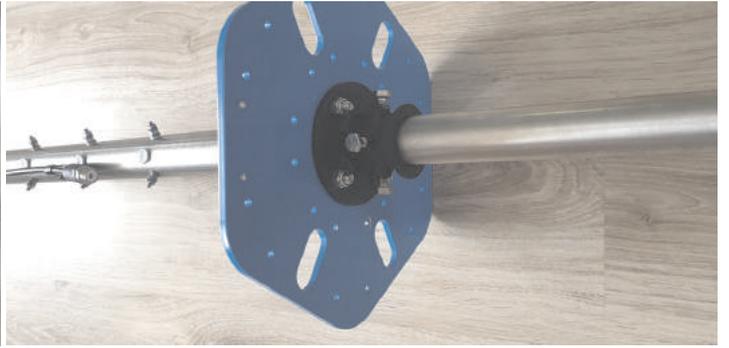
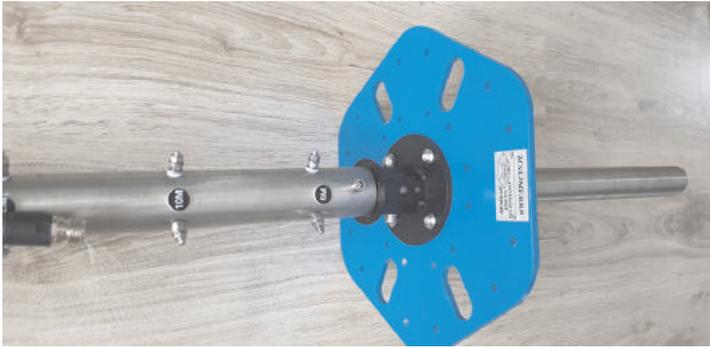
1 pour chaque bande

- 6 m
- 10 m
- 12 m
- 15 m
- 17 m
- 20 m

+ cordelettes en Kevlar

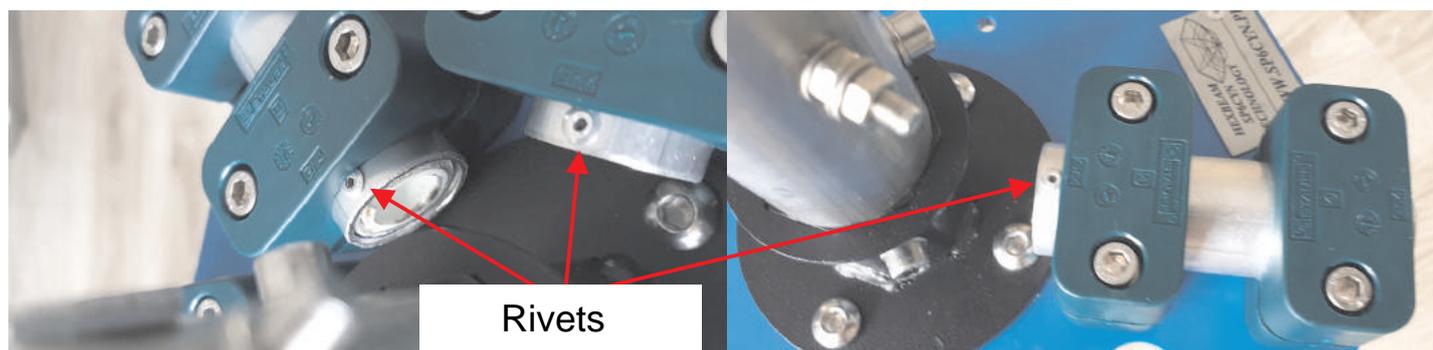


1 Platine centrale

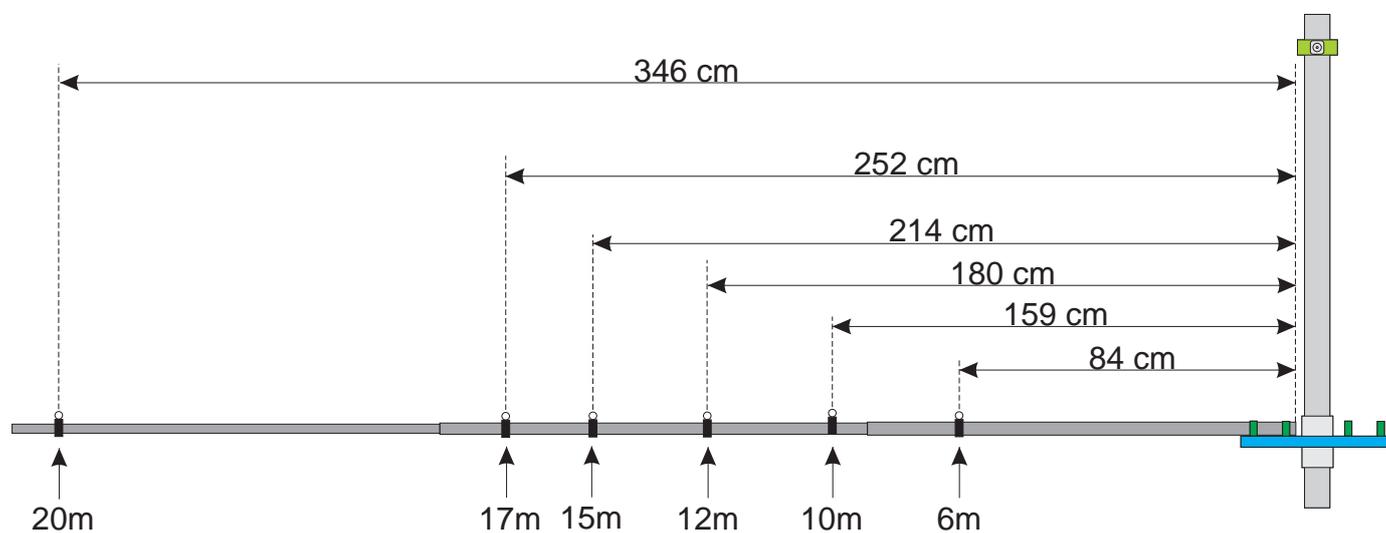


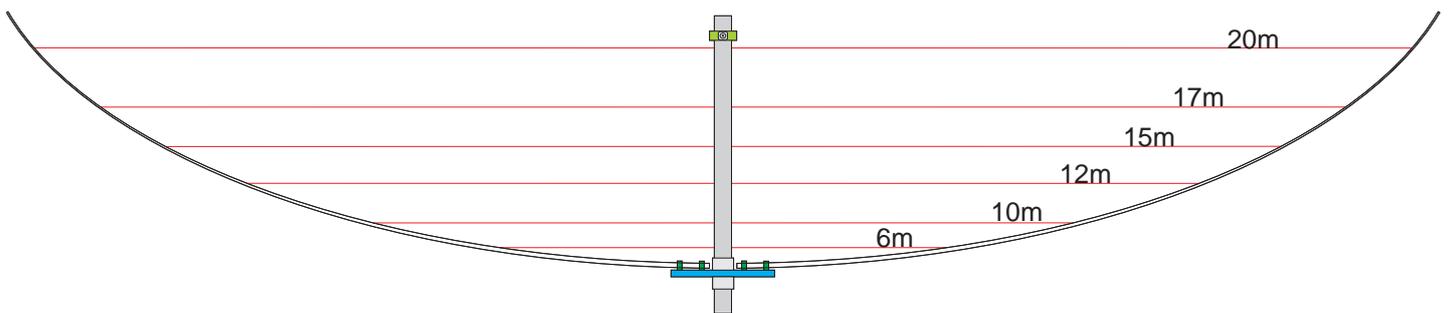
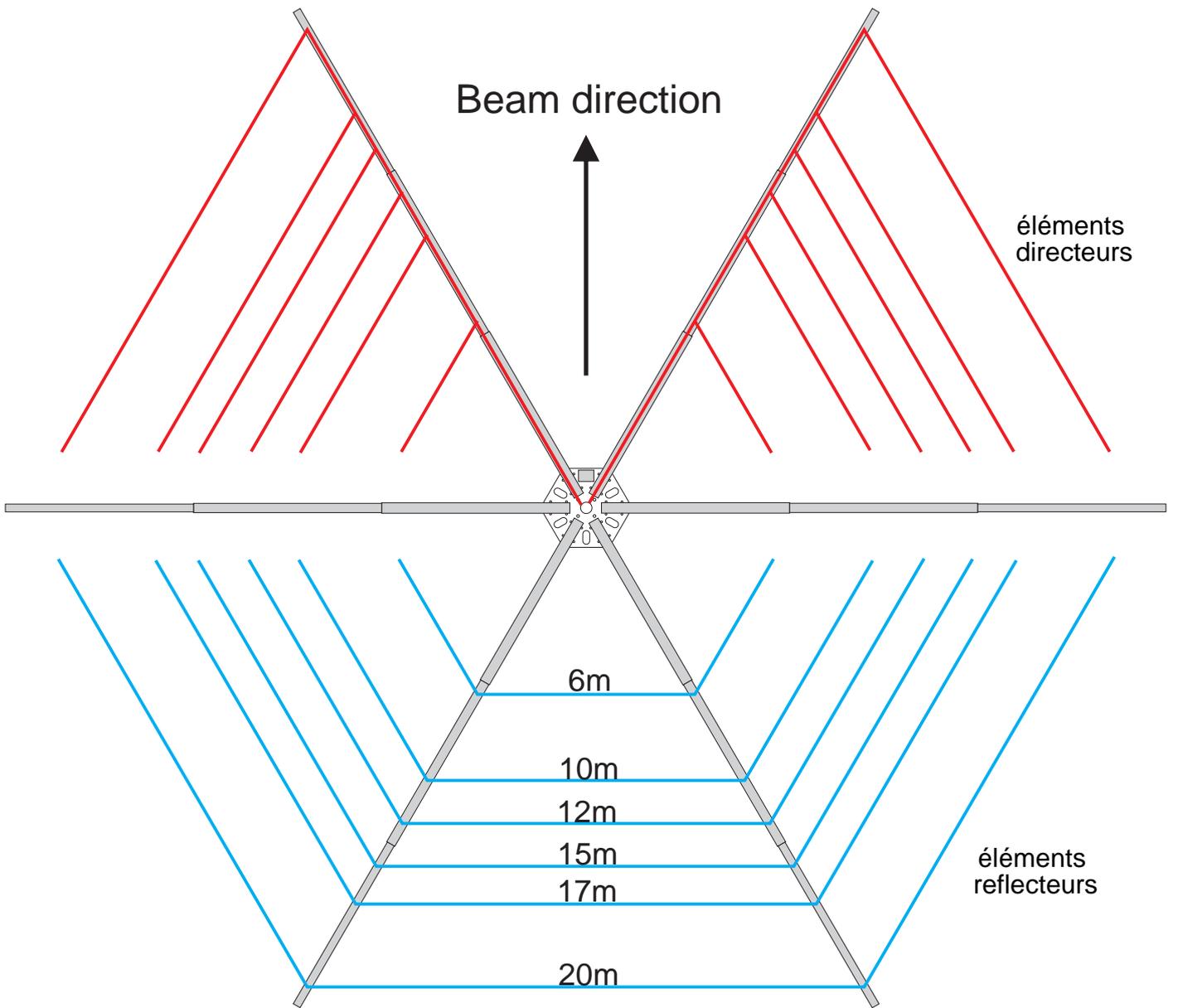
SP6CYN TECHNOLOGY

Positionnement des rivets de blocage sur la platine



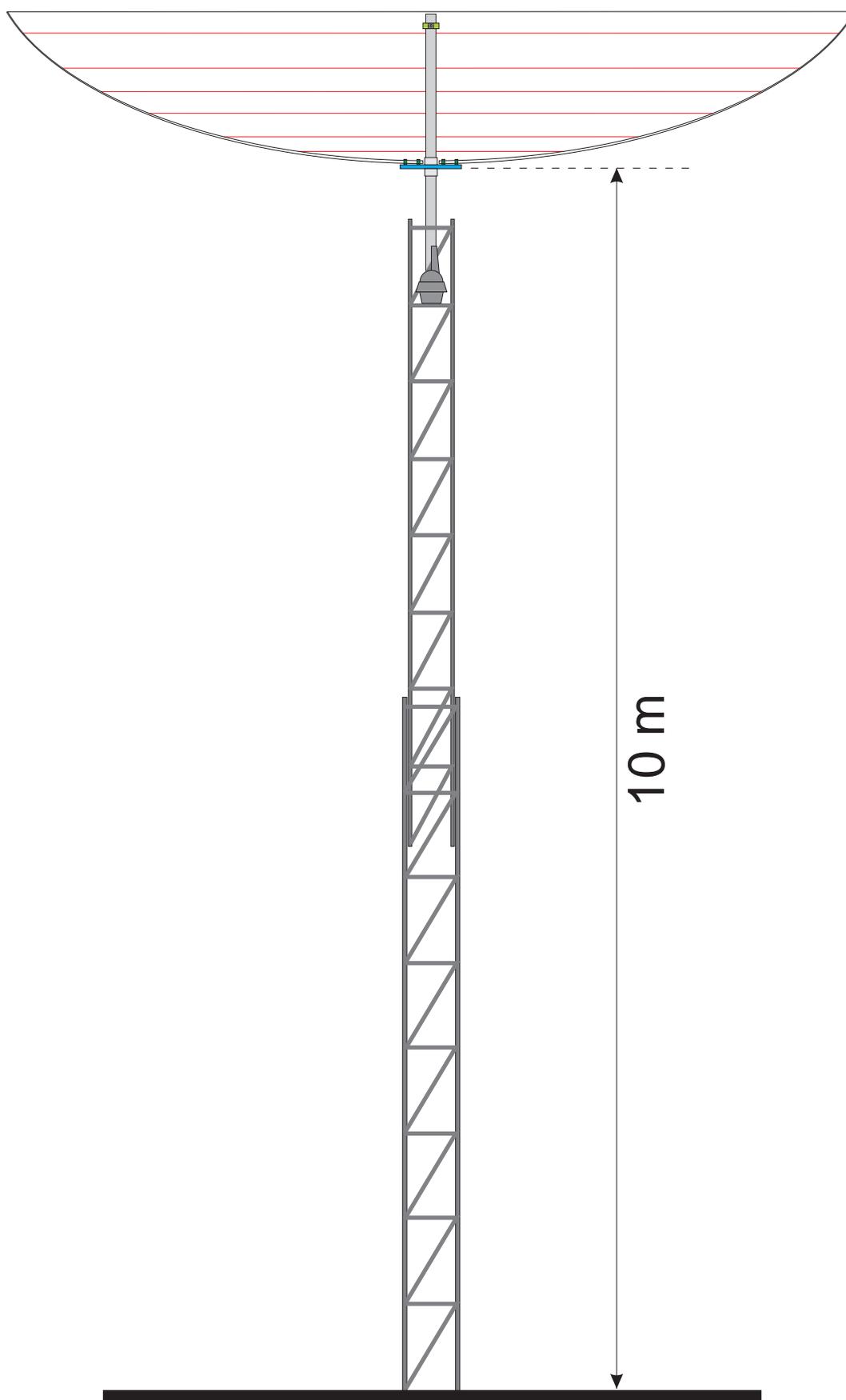
Distances de positionnement des attaches (dimensions en cm)



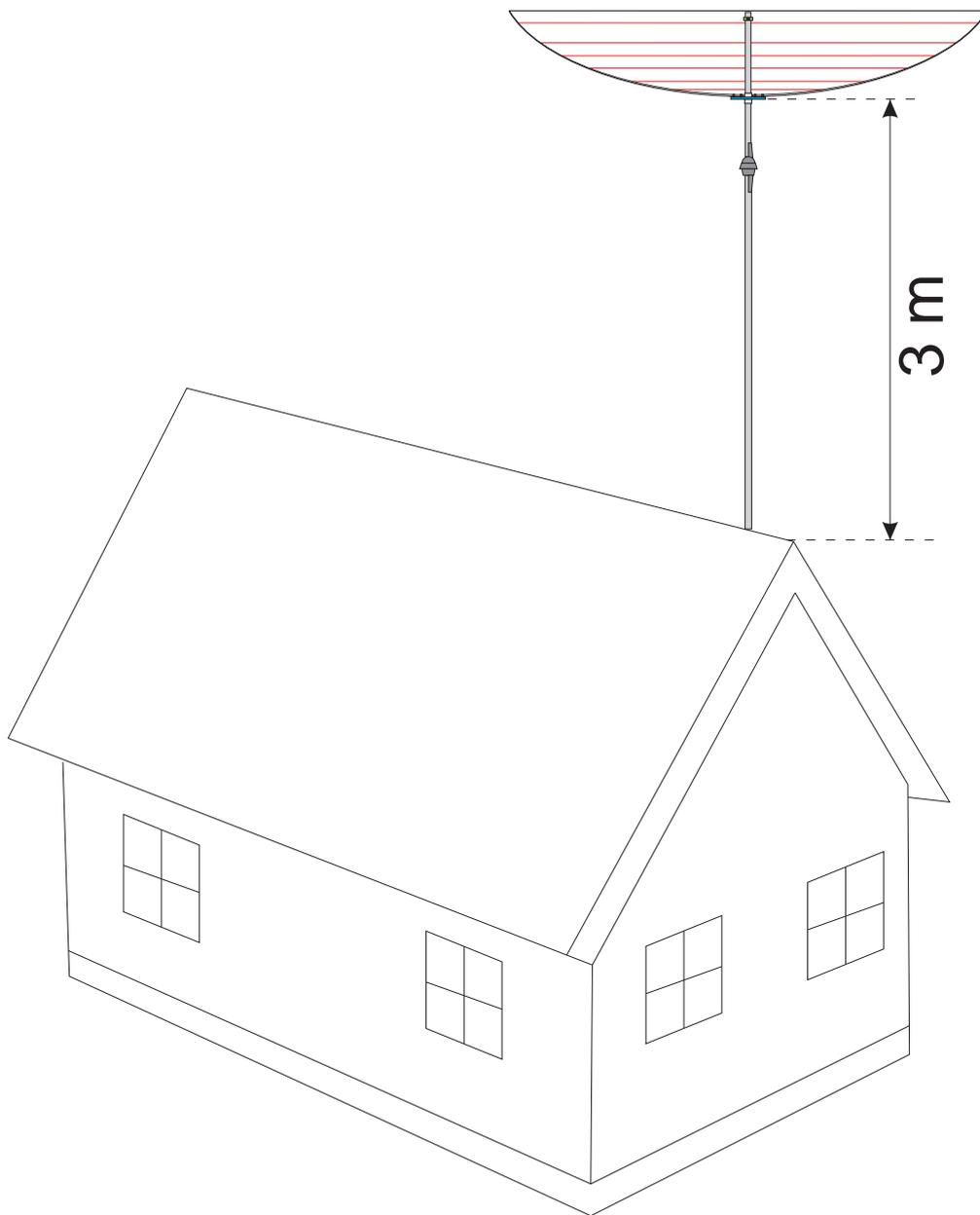


SP6CYN TECHNOLOGY

Montage sur pylone au sol



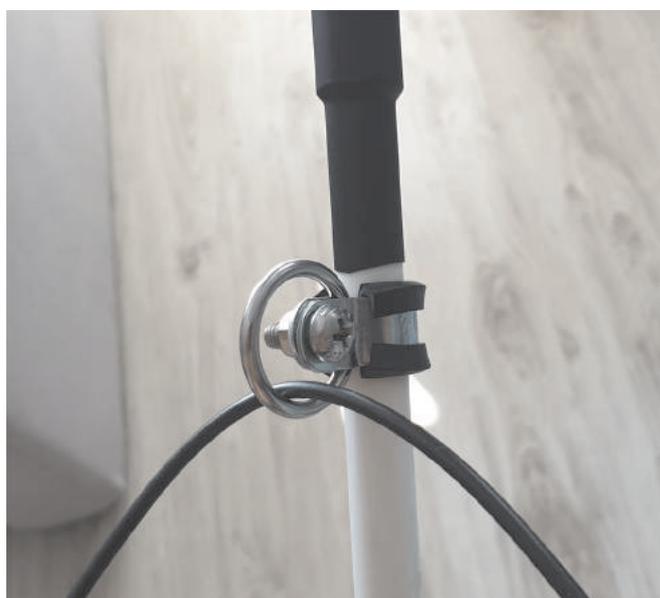
Montage sur toiture



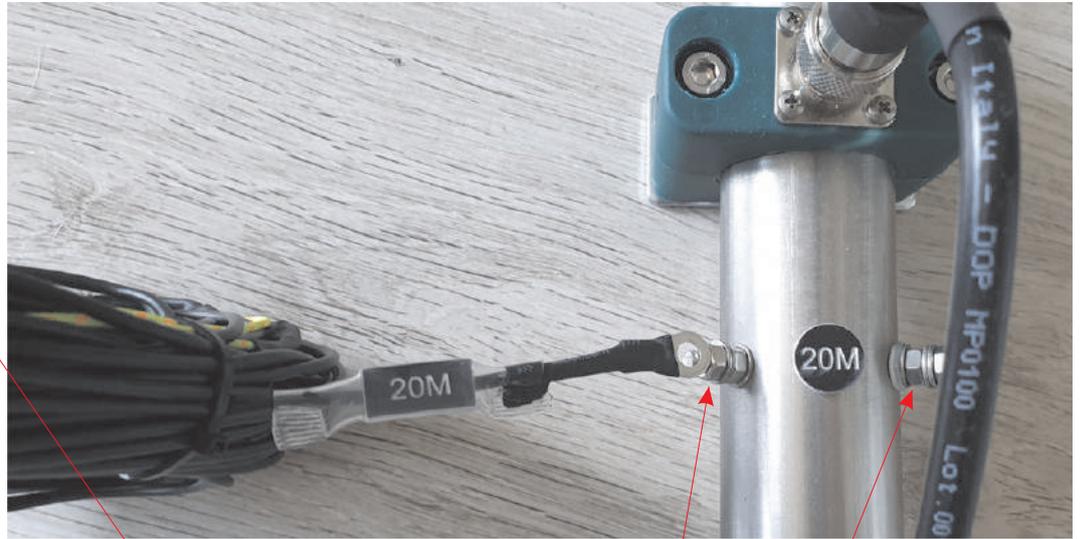
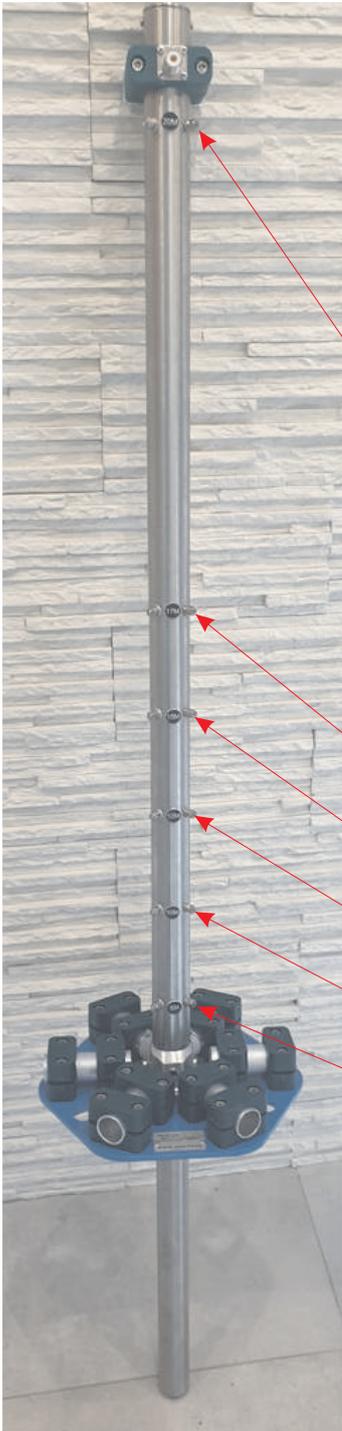
Tous les crochets de fixation doivent être refermés
à l'aide d'une pince



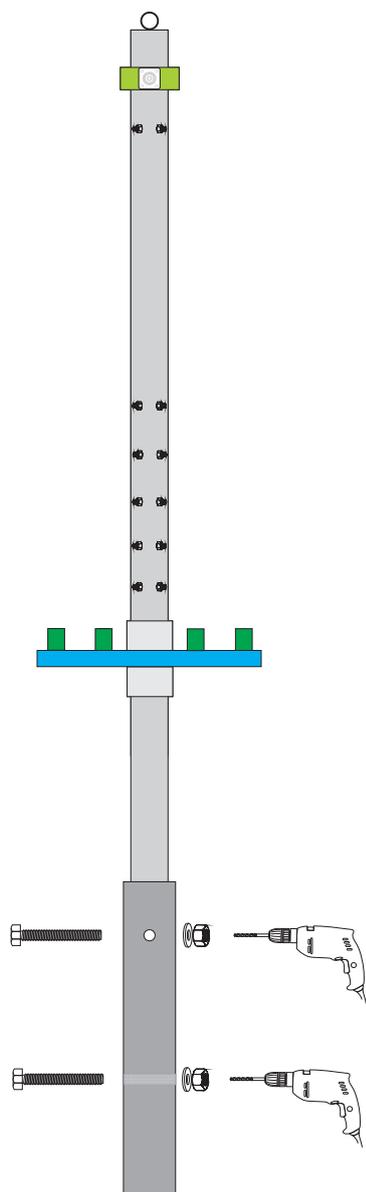
Tous les éléments filaires doivent être enfilés dans les
oeillets



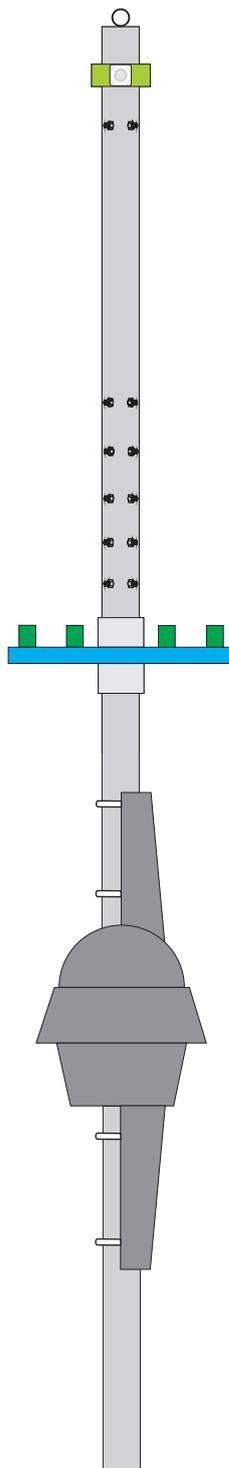
Protéger tous les raccordements par cosse avec un isoiant liquide



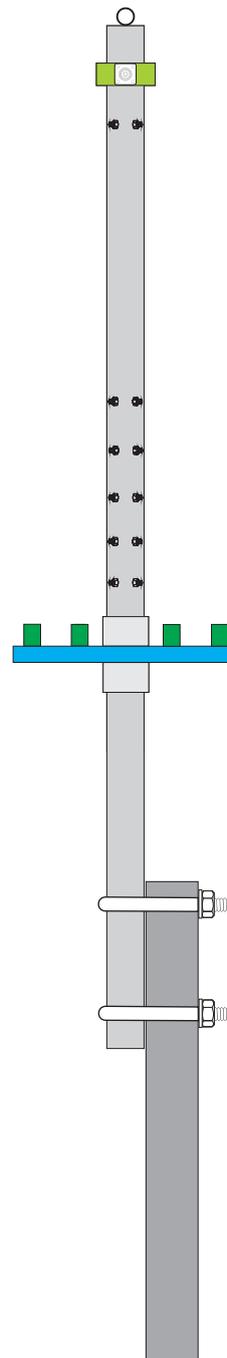
Différents types de montage



Montage à l'intérieur d'un mât



Montage avec rotor sur mât



Montage sur mât avec brides

Ordre de montage des éléments filaires

