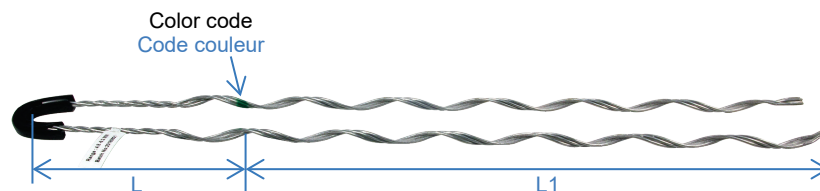
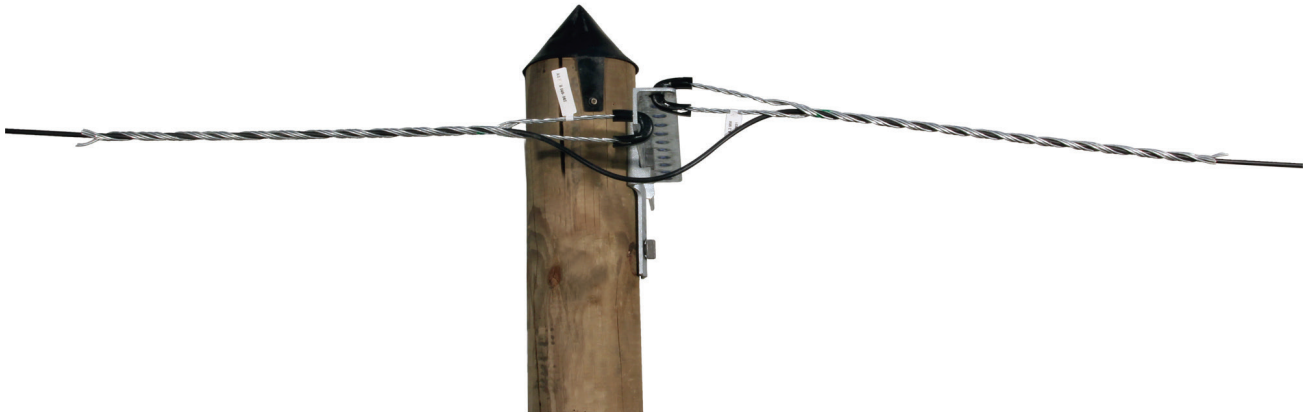




## SPIRAL GRIP DEAD-ENDS FOR ADSS CABLES SPANS < 50 m ANCRAGES SPIRALÉS POUR CÂBLES ADSS PORTÉES < 50 m

### AS FO B xxx-yyy



| Code SM-CI | Reference       | Range/Capacité<br>Ø (mm) |       | L<br>(mm) | L1<br>(mm) | R<br>(mm) | Color code<br>Ancien | Code couleur<br>Nouveau (*) | Thimble / Cosse      |                | Approx. weight<br>Poids approx.<br>(kg) | Packing<br>Cond <sup>t</sup> |
|------------|-----------------|--------------------------|-------|-----------|------------|-----------|----------------------|-----------------------------|----------------------|----------------|---|------------------------------|
|            |                 | Mini                     | Maxi  |           |            |           |                      |                             | Plastic<br>Plastique | Steel<br>Acier |   |                              |
| P120944048 | AS FO B 040-048 | 4.00                     | 4.80  | 145       | 370        | 10        |                      |                             | x                    |                | 0.095                                   | 10                           |
| P120944862 | AS FO B 048-062 | 4.80                     | 6.20  | 158       | 400        | 10        |                      |                             | x                    |                | 0.105                                   | 10                           |
| P120946278 | AS FO B 062-078 | 6.20                     | 7.80  | 205       | 430        | 12        |                      |                             | x                    |                | 0.155                                   | 10                           |
| P120947892 | AS FO B 078-095 | 7.80                     | 9.50  | 220       | 460        | 12        |                      |                             | x                    |                | 0.215                                   | 10                           |
| P120949208 | AS FO B 092-108 | 9.20                     | 10.80 | 275       | 490        | 12        |                      |                             | x                    |                | 0.245                                   | 10                           |
| P120940813 | AS FO B 107-128 | 10.70                    | 12.80 | 293       | 520        | 12        |                      |                             | x                    |                | 0.265                                   | 10                           |
| P120941315 | AS FO B 128-150 | 12.80                    | 15.00 | 355       | 550        | 15        |                      |                             |                      | x              | 0.380                                   | 10                           |

(\*) Applied from January 2021 / Application à partir de Janvier 2021

#### Use/Utilisation

- The spiral grip dead end is used for anchoring ADSS round shape cable or aerial micro-duct of FTTH networks.
- The included thimble protects the dead-end loop and can be put into a hole Ø 15 mm.
- L'ancrage spiralé est utilisé pour l'ancrage d'un câble aérien de branchement rigide ou une micro-conduite des réseaux FTTH.
- La cosse cœur incluse protège la boucle du spiralé et peut être insérée dans un trou de Ø 15 mm.

#### Characteristics/Caractéristiques

- Maximum strength load is usually in between 1 and 3 kN according to the type of cable or micro-duct used. It is recommended to perform a tension test with the cable used to validate the compatibility of the complete system.
- The grip wires in contact with the ADSS cable or the micro-duct are glued and gritted.
- Material: galvanized steel according to ASTM 498 Class A or Aluminum Clad Steel.
- Wire tips are chamfered for the safety of the technician and recurved to protect the wire sheath and ease the installation.
- Tension maximale généralement située entre 1 et 3 kN selon le câble ou la micro-conduite utilisée. Pour s'assurer de la compatibilité du système d'ancrage avec le câble dans ses conditions d'usage, il est recommandé de réaliser un essai de traction.
- Les fils du spiralé d'ancrage en contact avec le câble ADSS ou les micro-conduites sont collés et enduits de matériaux rugueux.
- Matière des fils : acier galvanisé selon ASTM 498 Class A ou en acier recouvert d'aluminium.
- Les extrémités des fils sont chanfreinées pour la sécurité du monteur et recourbées pour la protection des gaines du câble et faciliter le montage.

Nota : les caractéristiques techniques sont données à titre indicatif et peuvent être modifiées sans préavis – Photos non contractuelles.  
The characteristics are given for information and can be changed without prior notice. Photos for illustration only.