

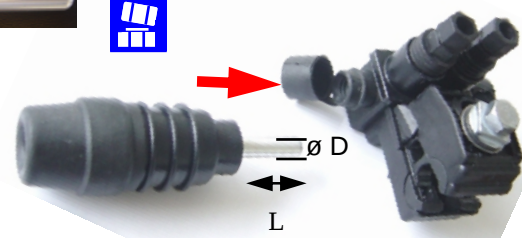
# BROCHE A SERTISSAGE MECANIQUE POUR CONNECTEURS BT RESEAUX /RESEAUX



PIN TO CRIMP MECHANICALLY FOR LV CONNECTORS NETWORKS/NETWORKS  
PIEDINO A SERRAGGIO MECCANICO PER CONNETTORI DI DERIVAZIONE RETI /RETI IN BT

La technique du serrage sur broche nue côté dérivé permet de réaliser un excellent contact électrique, avec possibilité de déconnecter et de reconnecter sans aucune détérioration du câble dérivé.

- Broche à tenue diélectrique 6KV (1mn) dans l'eau.
- Facilite les multiples déconnexion-reconnexion
- Permet la réinjection depuis un groupe électrogène
- Serrage par vis dynamométriques ou sertissage mécanique.
- Compatible avec CDR/CT NILED ref. PR771 ou PR775



- Dielectric withstand voltage of 6KV (1mn) in water.
- This technology with pin ensures a perfect electrical contact. Multiple disconnect and connect possible without any electrical damage on the tap pin.
- Shear-head ensuring tightening control.
- Suitable for CDR/CT ref. NILED PR771 or PR775

- Connettore a tenuta dielettrica di 6KV (1mn) in acqua.
- La tecnica del serraggio sul piedino permette di disconnettere e di riconnettere senza alcun deterioramento del cavo derivato.
- Serraggio con viti dinamometriche.
- Queste piedine se viene usato con Niled ref PR771 o PR775

| TYPE                  | Ref NILED                | Sections/Câble                                     | Long. L        | Ø D          |
|-----------------------|--------------------------|----------------------------------------------------|----------------|--------------|
| A vis (2)<br>A sertir | BDR10/50.V<br>BDR15/50.S | 35 - 70 mm <sup>2</sup><br>35 - 70 mm <sup>2</sup> | 50 mm<br>50 mm | 10mm<br>15mm |
| A vis (2)<br>A sertir | BDR10/90.V<br>BDR15/90.S | 35 - 70 mm <sup>2</sup><br>35 - 70 mm <sup>2</sup> | 90 mm<br>90 mm | 10mm<br>15mm |

## MANCHONS ET COSSES DE JONCTION PREISOLES A VIS

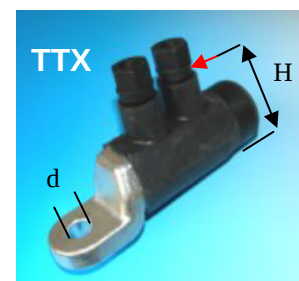
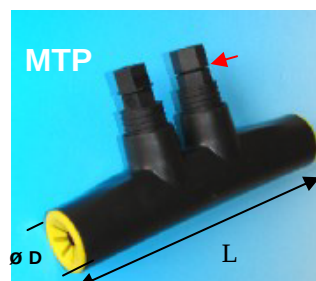
PREINSULATED JUNCTION CONNECTORS OR TERMINAL LUGS WITH MECHANICAL SCREW-TIGHTENING

CONNETTORI DI GIUNZIONE E CAPRICORDI PREISOLATI CON BULLONERIE PER COLLEGAMENTO



### MTP / TTX

- **Manchons de jonction MTP** permettant d'établir la jonction entre deux conducteurs isolés .
- **Cosses de raccordement TTX** permettant d'établir le raccordement sur borne d'appareillage .
- Mise en oeuvre par vis à têtes fusibles hexagonales.
- Connexion bimétalliques alu-cuivre
- Fût enduit de graisse neutre.
- Utilisation hors tension mécanique



#### MISE EN OEUVRE:

- Dénuder les câbles en respectant la longueur indiquée.
- Brosser les conducteurs à raccorder.
- Introduire à fond les conducteurs.
- Utiliser une clé hexagonale six pans
- Mettre en place les bouchons d'étanchéité

- Junction and terminal lug insulated sleeves used to connect insulated conductors
- Installation by hexagonal shear-head screws
- Aluminium barrels prefilled with neutral grease
- Should be used without mechanical tension
- MTP waterproofness 4 kV under 1 meter

- Capicorda e onnettori di giunzione pre-isolate che permette di stabilire la giunzione fra due conduttori isolati.
- Messa in opera con con bullonerie a testa fusibil
- Trattato internamente con grasso neutro.
- Utilizzazione fuori della tensione meccanica.

| Ref NILED          | Sections/Câble<br>Classe 1/2                          | Long.<br>L       | Ø D / H                    | Boulon               | I max<br>(A) |
|--------------------|-------------------------------------------------------|------------------|----------------------------|----------------------|--------------|
| MTP-50<br>MTP-95   | 25 - 50 mm <sup>2</sup><br>50 - 95 mm <sup>2</sup>    | 130 mm<br>130 mm | 26mm / 58mm<br>26mm / 58mm | Hex.13mm<br>Hex.13mm | 300<br>300   |
| MTP-150<br>MTP-240 | 95 - 150 mm <sup>2</sup><br>150 - 240 mm <sup>2</sup> | 130 mm<br>226 mm | 26mm / 58mm<br>40mm / 65mm | Hex.13mm<br>Hex.17mm | 300<br>420   |
| TTX-95<br>TTX-240  | 25 - 95 mm <sup>2</sup><br>150 - 240 mm <sup>2</sup>  | 90mm<br>130mm    | 22mm / 58mm<br>40mm / 77mm | Hex.13mm<br>Hex.17mm | 220<br>420   |

#### Conformité aux normes/

In compliance with standard Conforme alle norme:  
for MTP : IEC 61.238 / for TTX : NFC 33.021