



# NOUVEAUTÉS 2017

MATÉRIEL DE RÉSEAU

ÉQUIPEMENT DU TECHNICIEN

MESURE



Développons aujourd'hui les réseaux de demain

# Édito

Chaque mois Telenco distribution référence de nouveaux produits, fruits des développements effectués par nos partenaires fournisseurs ou de l'élargissement de notre propre gamme TED Equipement®. Ce mini-catalogue a pour objectif de vous informer des dernières nouveautés disponibles dans nos agences de Moirans, Nanterre, La Réunion ou Dakar, sur notre plateforme e-commerce ou auprès de notre force de vente qui se fera un plaisir de vous présenter cette offre.

**Bonne découverte.**

## Sommaire



### MATÉRIEL DE RÉSEAU

4



### ÉQUIPEMENT DU TECHNICIEN

18



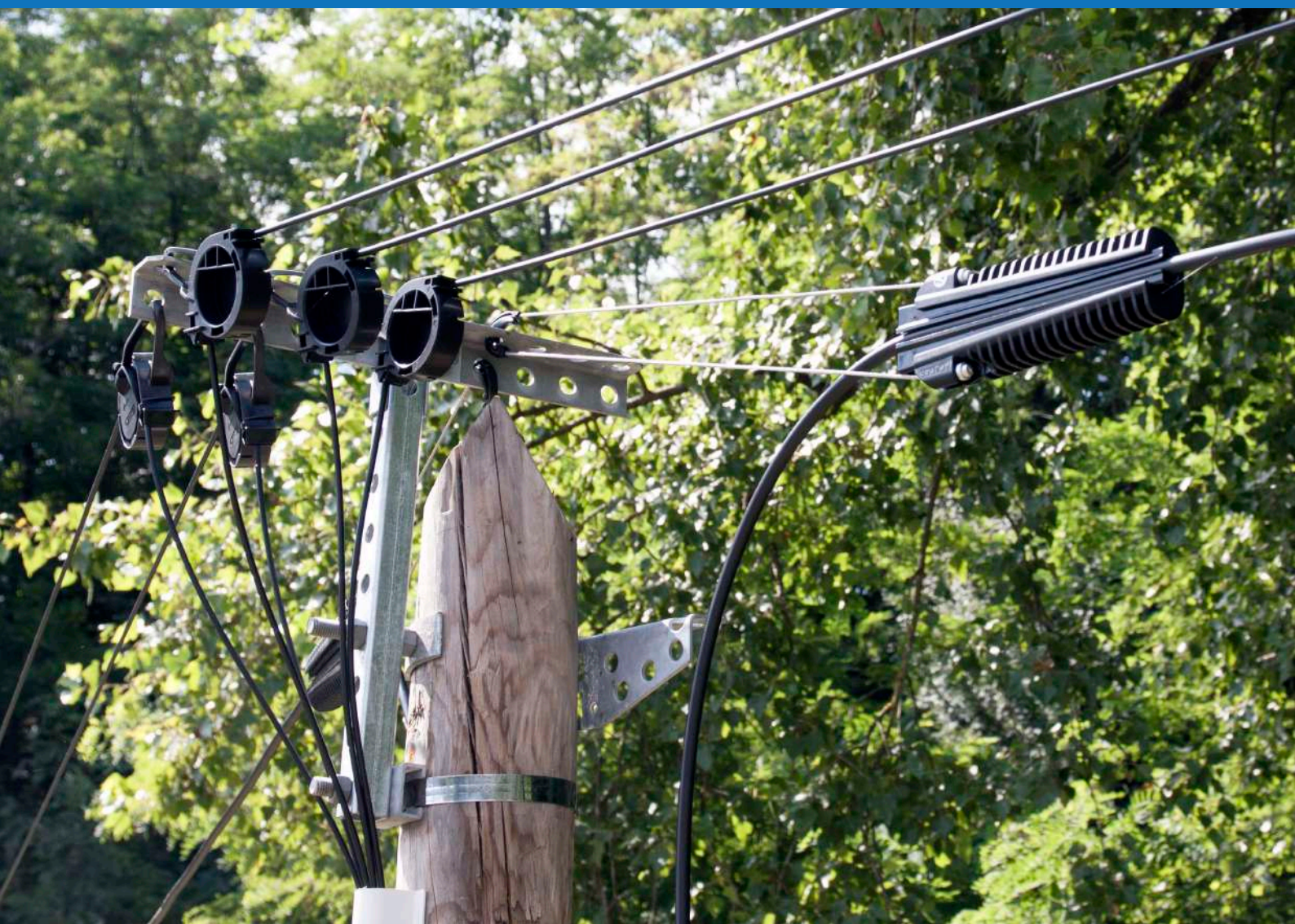
### MESURE

29



A graphic in the top right corner of the blue header section. It consists of several light blue circles of varying sizes connected by thin white lines, forming a network or star-like structure.

# MATÉRIEL DE RÉSEAU





## Rehausse tube carré REFO2

La rehausse tube carré REFO2 est destinée à équiper les appuis bois, métal ou composite ORANGE, ainsi que les potelets ou mâts Lorrain. Sur appui télécom, cette rehausse se fixe au choix à l'opposé de l'armement cuivre ou latéralement, en fonction des armements déjà présents en tête d'appui.

Différents modes de fixation sont possibles : boulon tête de ligne 1/06, tirefond 100 mm, feuillard, bride, écrou ou plaquette demi-lune. Le choix du mode de fixation dépend de la nature de l'appui (bois ou métal ou composite), du point de fixation (opposé ou latéral), de la possibilité de percer le poteau ou de l'existence de percement en tête d'appui. Tous les éléments de fixation sont à commander séparément. La tête de la rehausse tubulaire est équipée d'une platine permettant de fixer une traverse 11 trous ou 13 trous à l'aide de deux boulons d'assemblage 1/12.

Dimensions : 540 x 150 x 34 mm



### + AVANTAGES

- Installation sur poteau bois, métal, composite, potelet ou mât Lorrain
- Fixation par boulon tête de ligne, tirefond ou feuillard
- Fixation avec ou sans bride (suivant configuration)
- Montage en opposé ou latéral du réseau cuivre existant
- Fixation des traverses 11 ou 13 trous


### ! ASTUCE

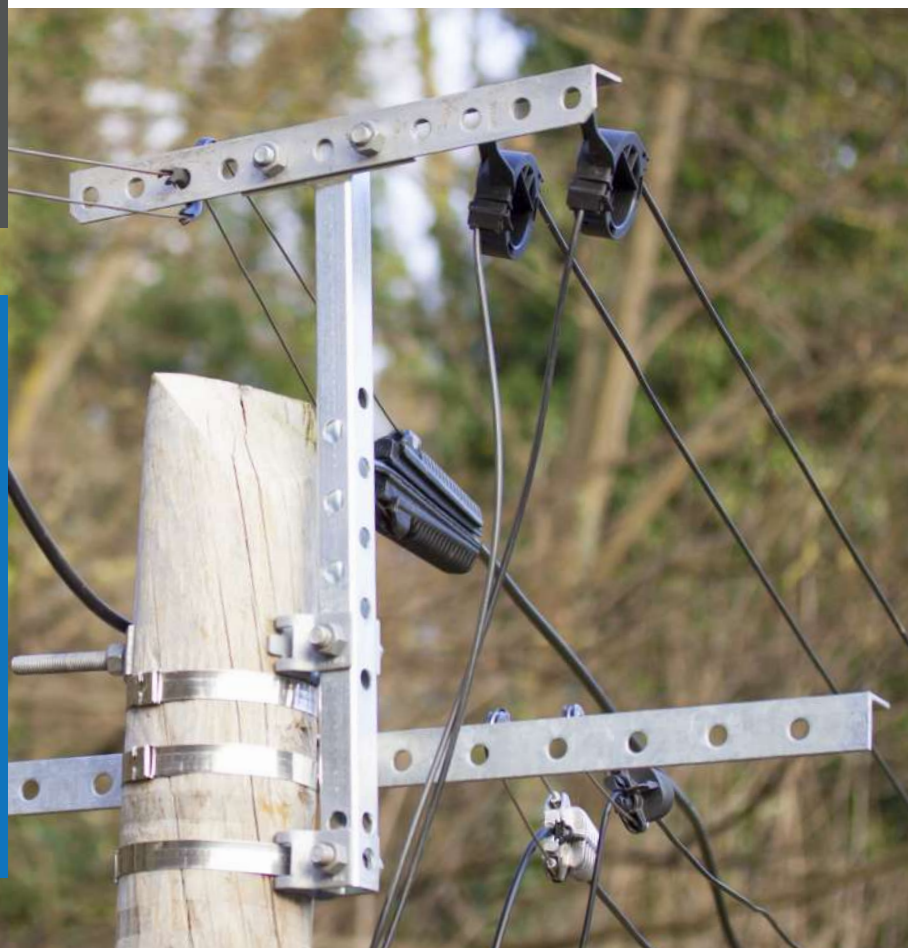
La rehausse devra être positionnée de manière à garantir un écartement de 10 à 15 cm entre la nappe cuivre et la nappe fibre optique.

La rehausse se fixe sur l'appui par deux points distants de 10 cm minimum. Plus l'écart entre les deux points de fixation est grand, meilleure sera la stabilité.

Une notice de mise en œuvre détaillée couvrant l'ensemble des configurations possibles en fonction du type d'appui (bois, métal, composite) est disponible en ligne sur le site [www.telenco-distribution.com](http://www.telenco-distribution.com)



REF	MODÈLE	DÉSIGNATION		CONDT
09783	REFO2	Rehausse tube carré	1,30 kg	10




## Bride rehausse tubulaire BR2



La bride BR2 est un accessoire optionnel de la rehausse tube carré REFO2 utilisé comme entretoise ou étrier de fixation pour la rehausse.



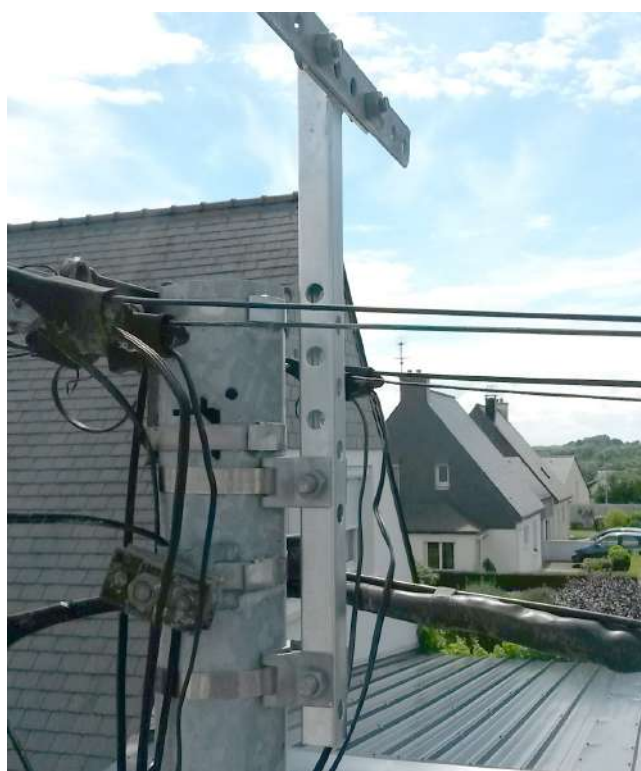
REF	MODÈLE	DÉSIGNATION		CONDIT
09733	BR2	Bride rehausse tubulaire	0,30 kg	50

## Configurations d'utilisation



### Comme entretoise

En cas de nécessité d'écarter la rehausse tubulaire de l'appui, pour passer par-dessus un armement déjà en place (collier métallique par exemple)

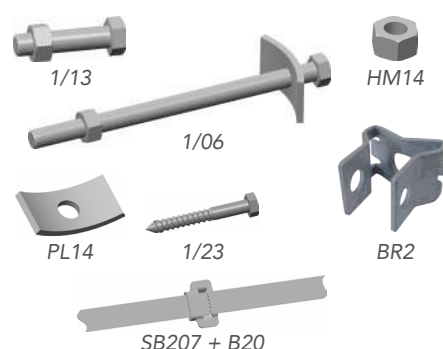


### Comme étrier de fixation

Sur appui métal ou composite, la bride sert d'étrier de fixation pour la fixation par feuillard sur poteau. L'assemblage de la bride sur la rehausse se fait à l'aide d'un boulon 1/13 (BH14 x 60 mm).


## Accessoires pour rehausse tube carré REFO2

REF	MODÈLE	DÉSIGNATION		CONDIT
0155	1/13	Boulon d'assemblage BH14x60 mm	0,11 kg	20
0194	1/06	Boulon de tête de ligne BH14x225 mm	0,37 kg	10
09733	BR2	Bride rehausse tubulaire	0,30 kg	50
0283	HM14	Écrou 14 mm acier galva	0,02 kg	50
09069	PL14	Plaquette courbe demi-lune	0,09 kg	100
0038	SB207	Feuillard 20x0,7 mm / RI 50 m	5,50 kg	5
0047	B20	Boucle feuillard 20 mm / Sachet 100	0,60 kg	1
09074	1/23	Tirefond à visser TH13x100 mm	0,10 kg	100



## Traverse 13 trous 5/15

Cet armement, communément installé sur le réseau à l'époque de France Telecom, a été suspendu d'appro par souci de rationalisation il y a 15 ans. Le voici de nouveau ouvert à l'appro chez Orange, et disponible pour les opérateurs tiers.

REF	MODÈLE	CAPACITÉ	LONGUEUR		CONDT
1257	5/15	13 trous	820 mm	1,95 kg	10



## La solution pour 3 problématiques d'actualité sur le réseau



### Densification des réseaux FTTH

La traverse 5/15 comporte 13 trous distants de 60 mm les uns des autres, au lieu de 40 mm sur les traverses actuelles : chaque trou peut ainsi être exploité, pour de l'ancrage ou de la suspension



### Déport

La traverse 5/15 mesure 820 mm de long, contre 440 mm pour la 5/14 actuelle, et représente à ce titre l'armement idéal en cas de nécessité de réaliser un déport sur appui télécom (présence d'un appui Enedis dans l'axe de déploiement par exemple)








### Montage sur appui métal avec encoche pour traverse

La traverse 5/15 étant près de deux fois plus longue que la cornière 11 trous standard, elle peut être installée directement dans l'encoche du poteau métal, en laissant suffisamment de trous disponibles de part et d'autre pour l'accrochage des câbles.



## ASTUCE : Quelle traverse pour quelle application ?

5/07		entraxe 40 mm
5/14		
5/15		entraxe 60 mm
5/19		
5/19R		entraxes 40 et 60 mm

Traverse	Nombre de trous	Entraxe entre 2 trous	Longueur	Application
5/07	5	40 mm	190 mm	<ul style="list-style-type: none"> <li>Raccordement abonné en zone rurale</li> <li>Potelet</li> </ul>
5/14	11	40 mm	440 mm	<ul style="list-style-type: none"> <li>Réseau cuivre sur semelle 5/16 ou UPB</li> <li>Réseau FTTH sur rehausse tube carré REFO2</li> <li>Potelet</li> </ul>
5/15	13	60 mm	820 mm	<ul style="list-style-type: none"> <li>Réseau cuivre/fibre sur semelle 5/16</li> <li>Encoche appui métal dernière génération</li> <li>Déport</li> <li>Réseau FTTH sur rehausse tube carré REFO2</li> </ul>
5/19	15	40 mm	1090 mm	<ul style="list-style-type: none"> <li>Réseau cuivre, fibre ou FTTH sur appui ENEDIS basse tension</li> </ul>
5/19R	15	40 mm	1090 mm	<ul style="list-style-type: none"> <li>Réseau cuivre, fibre ou FTTH sur appui ENEDIS basse tension avec vent, gel, neige (résistance mécanique x 2,5)</li> </ul>



## Dispositif de lovage LOV300

Ce dispositif entièrement plastique permet le lovage et le maintien des réserves de câbles fibre optique jusqu'à 144FO en respectant un rayon de courbure mini de 200 mm.

Le love est rendu nécessaire sur les câbles munis de renforts latéraux FRP pour éviter les effets de pistonnage.

Il se compose de deux supports et de deux brides qui autorisent la fixation d'une large gamme de boîtiers optiques types PBO ou PEO de marque 3M, Commscope ou Nexans.

Compact et discret, le LOV300 se positionne à l'arrière du boîtier et minimise ainsi l'impact visuel du love. Ses dimensions réduites autorisent une pose sur poteau, sur façade ou en chambre de tirage.

De nombreux points de fixation pour colliers de serrage ont été aménagés pour faciliter le rangement et le maintien des câbles en une seule bobine ou sous formes de loves séparés.



Découvrez la fiche technique sur  
[www.telenco-distribution.com](http://www.telenco-distribution.com)

REF	MODÈLE	CAPACITÉ	LONGUEUR		CONDT
09941	LOV300	300 mm	Plastique	0,70 kg	1



Mise en œuvre avec BPEO T0



Mise en œuvre avec BPEO T1

# SUSPENSION

## Dispositifs de suspension en J pour traverse JT



Telenco innove et propose un nouveau dispositif de suspension compact en acier galvanisé à chaud destiné aux applications FO et FTTH sur traverse (JT = J-Traverse).

Ce dispositif est composé d'un berceau en forme de J et d'un boulon de serrage livré monté. Le serrage de l'écrou se fait à l'aide d'une clé de 13 mm. En complément, une fourrure en élastomère doit être installée pour protéger le câble dans le berceau du JT. Cette fourrure est à commander à part, différentes capacités de fourrures de protection en élastomère étant disponibles, pour un serrage efficace du câble dans le J (voir ci-après).

Pour nos clients qui préfèrent approvisionner un produit complet, nous proposons également le JT livré avec sa fourrure dans un seul et même carton. Voir références de commande ci-après.



### ASTUCE

La glissière en forme de point d'interrogation sur le berceau permet de faire coulisser le boulon de serrage et de le bloquer en position haute sans avoir à démonter l'écrou, pour une mise en place facilitée de la fourrure de protection et du câble dans le J.

REF	MODÈLE	APPLICATION	FOURRURE	POIDS	CONDIT
90885	JT	Traverse	sans	0,28 kg	30
09940	JT5	Traverse	F 5-8	0,32 kg	30
09792	JT8	Traverse	F 8-12	0,32 kg	30
09793	JT12	Traverse	F 12-15	0,32 kg	30
09794	JT15	Traverse	F 15-17	0,32 kg	30

## Fourrures pour dispositif de suspension en J



Pour la suspension des câbles FO et FTTH dans les dispositifs de suspension en J, il est indispensable d'utiliser une fourrure (manchon) de protection en élastomère pour protéger le câble d'une usure prématurée par frottement au contact de l'acier galva constituant le dispositif en J.

Pour couvrir l'étendue des diamètres câbles optiques ronds généralement utilisés sur les réseaux de distribution (5mm à 17mm), Telenco networks propose 4 versions de fourrures élastomères, toutes de mêmes dimensions extérieures, adaptées au dispositif JT, mais avec différents diamètres de moyeu central adaptés à des plages de maintien resserrées, compatibles avec les exigences de la spécification ORANGE.

Il est donc important d'approvisionner le dispositif de suspension JT d'un côté, commun à tous les câbles, et les modèles de fourrures adaptés en complément, en ciblant les modèles correspondant aux diamètres de câbles que vous utilisez.



F 5-8



F 8-12



F 12-15



F 15-17

REF	MODÈLE	Ø CÂBLE	POIDS	CONDIT
90918	F 5-8	5 – 8 mm	0,04 kg	60
90919	F 8-12	8 – 12 mm	0,04 kg	60
90920	F 12-15	12 – 15 mm	0,04 kg	60
90921	F 15-17	15 – 17 mm	0,04 kg	60

## Les configurations d'installation



### Rehausse FTTH sur appui télécom

- Montage sous la traverse 11 trous 5/14 ou 13 trous 5/15

### Traverse télécom

- Le dispositif JT se fixe directement sous la traverse à l'aide d'un boulon d'assemblage 1/12 (BH14 x 25 mm)

### Appuis communs BT ENEDIS

- Montage sous la traverse 15 trous 5/19 ou 5/19R




# BRANCHEMENT FTTH

## Pince de branchement à coins enveloppants AC560



La dernière-née des pinces de branchement Telenco est particulièrement adaptée pour la fixation des câbles de branchement FTTH ronds de 4,8 à 6,2 mm équipés de renforts FRP latéraux. Cette pince à coincement conique est beaucoup plus étroite que ses grandes sœurs, ce qui permet de l'installer côte à côte sans gêne ni contact entre dispositifs, que ce soit sur traverse ou sur ferrure d'étoilement. La longueur de serrage reste identique au modèle actuel, pour garantir les caractéristiques optiques du câble.

REF	MODÈLE	Ø CABLE	ANSE		CONDT
09936	AC560 000	4,8-6,2mm	Plastique	0,08 kg	100
09937	AC560 140	4,8-6,2mm	Inox	0,08 kg	100



## Deux versions AC560 disponibles

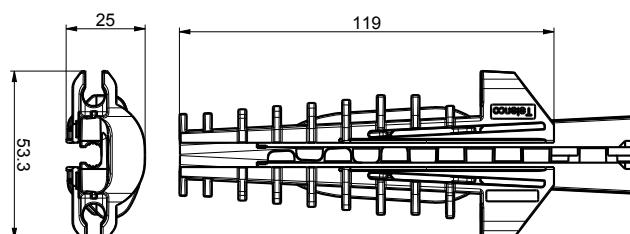
### AC560 000

Modèle le plus économique équipé d'une anse plastique monobloc de 140 mm.




### AC560 140

Modèle équipé d'une anse inox standard avec cosse-cœur.



## Pince de branchement à coins enveloppants AC68R

L'AC68R est une nouvelle version de pince d'ancrage à coincement conique dédiée aux câbles de distribution optique ronds de faible diamètre (5 mm à 8 mm). Elle est directement dérivée de l'actuelle AC68L. La forme des coins a été retravaillée pour améliorer la performance de la pince sur ces types de câbles. Les dimensions globales restent les mêmes. Cette pince se décline en deux longueurs d'anses inox (140 mm et 260 mm), mais aussi en version économique avec l'anse plastique monobloc.

REF	MODÈLE	Ø CABLE	ANSE		CONDT
09934	AC68R 000	5 – 8 mm	Plastique	0,07 kg	100
09935	AC68R 140	5 – 8 mm	Inox	0,08 kg	100
09985	AC68R 260	5 – 8 mm	Inox	0,08 kg	100



## Deux versions AC68R disponibles

### AC68R 000

Modèle le plus économique équipé d'une anse plastique monobloc de 140 mm.



**Coins enveloppants spécial câbles ronds**

### AC560 140 et 260


Modèle équipé d'une anse inox standard avec cosse-cœur

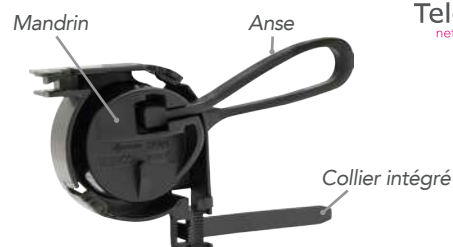


## Mini-@

Il existe sur le marché des petits câbles de branchement FTTH très souples, sans renfort FRP, de diamètre 3 à 4 mm. Ces câbles sont une solution économique pour le raccordement aérien en zone rurale ou pavillonnaire.

La nouvelle Mini-@ de Telenco networks est la solution la plus efficace et économique pour l'arrêt de ces câbles souples. Ce dispositif de branchement est une pièce plastique monobloc composée d'un tambour autour duquel le technicien vient enrouler le câble en effectuant 3 tours complets. Le maintien du câble est assuré par auto-serrage. Une anse plastique ouvrante et verrouillable sur le tambour de diamètre 36 mm permet l'installation de la Mini-@ sur un trou de traverse ou de ferrure d'étoilement côté réseau, et sur le piton d'accrochage côté abonné. Un ajustement final de la flèche est possible à la main. Un collier de serrage intégré permet d'assurer le maintien du câble de branchement en sortie côté abonné.

REF	MODÈLE	Ø CABLE		CONDT
09942	Mini-@	3 – 4 mm	0,03 kg	100





## Manchons thermorétractables MTR

Telenco networks vous propose sa nouvelle gamme de manchons thermorétractables, conçus pour la protection d'épissure de câbles réseau télécom cuivre, hors câble de branchement.

Chaque modèle est défini en fonction des diamètres mini et maxi des câbles entrants et de la longueur maximum de l'épissure.

Que ce soit pour de la protection d'épissure standard (MTR 1 à 7) ou avec des dimensions spécifiques sur réseau aérien (MTR 500), souterrain (MTR 550) ou pour du câble pressurisé (MTR 1000), l'ensemble de la gamme permet de couvrir un large panel de configurations d'épissures droites ou divisions de câbles 8 à 2788 paires.



## Les manchons thermorétractables standards

Les manchons thermorétractables standards 1 à 7 permettent de protéger les épissures les plus couramment réalisées sur les câbles non-pressurisés.

### MTR 1 à 3

- Installation : aérienne, façade, immeuble, chambre souterraine
- Renfort mécanique interne **cartonné**
- Protections thermiques pour câbles faibles diamètres
- Câble non-pressurisés de 8 à 224 paires
- Épissures droites ou divisions jusqu'à 4 sorties



Kit MTR 1 à 3

### MTR 4 à 7

- Installation : aérienne, façade, immeuble, chambre souterraine, enterrée
- Renfort mécanique interne **métallique**
- Excellente résistance à l'écrasement
- Câble non-pressurisés de 224 à 2688 paires
- Épissures droites ou divisions jusqu'à 4 sorties



Kit MTR 4 à 7

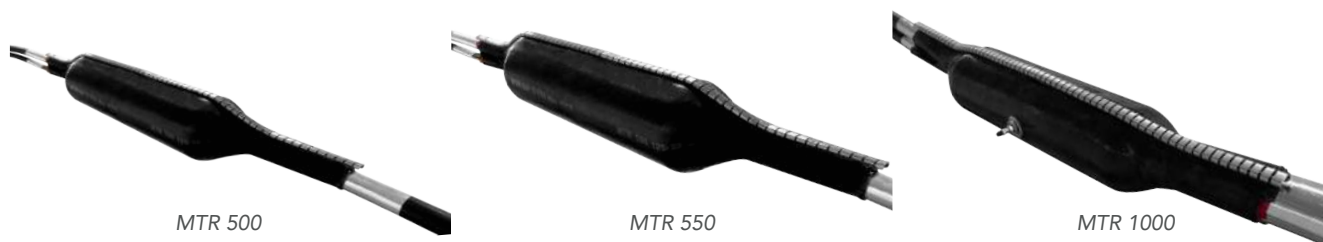






## Les manchons thermorétractables **spécifiques**

Les manchons thermorétractables spécifiques 500, 550 et 1000 permettent de répondre aux problématiques terrains de façon précise en proposant des MTR adaptés pour des câbles non-pressurisés et pressurisés.



### MTR 500

- **Recommandé pour les installations aériennes ou en chambres peu occupées**
- Installation possible : aérienne, façade, immeuble, chambre souterraine
- Renfort mécanique interne **cartonné**
- Léger et rapide à installer
- Pour câble rempli, non rempli, armé, non armé, non pressurisé de 8 à 224 paires
- Gaine du câble : polyéthylène, PVC, plomb
- Épaisseurs droites ou divisions jusqu'à 4 sorties



Kit MTR 500

### MTR 550

- **Recommandé pour les installations enterrées ou en chambres occupées**
- Installation possible : aérienne, façade, immeuble, chambre souterraine, enterrée
- Renfort mécanique interne **métallique**
- Excellente résistance à l'écrasement
- Pour câble rempli, non rempli, armé, non armé, non pressurisé de 224 à 2688 paires
- Gaine du câble : polyéthylène, PVC, plomb
- Épaisseurs droites ou divisions jusqu'à 4 sorties



Kit MTR 550

### MTR 1000

- **Recommandé pour les câbles pressurisés**
- Installation possible : aérienne, façade, immeuble, chambre souterraine, enterrée
- Renfort **mécanique** interne et une **valve**
- Excellente résistance à l'écrasement
- Pour câble rempli, non rempli, armé, non armé, pressurisé de 8 à 2688 paires
- Gaine du câble : polyéthylène, PVC, plomb
- Épaisseurs droites ou divisions jusqu'à 4 sorties



Kit MTR 1000

# OBTURATEURS D'ALVÉOLES

## Obturbateur d'alvéole autogonflant



L'obturbateur d'alvéole tout-en-un permet d'obturer de façon simple et rapide les conduites PVC, PEHD, béton et métallique que celles-ci soient libres ou occupées par des câbles cuivre, fibre optique ou micro-tubage. Ce produit vous permet une installation sans outil de gonflage et assure une étanchéité jusqu'à 50 Kpa. Développés spécifiquement pour respecter les réglementations des propriétaires réseaux : chaque obturbateur contient une cartouche de gaz adaptée aux normes de toutes les conduites.



REF	Ø INTÉRIEUR		CONDIT
5628	35 mm	0,52 kg	12
6484	45 mm	0,70 kg	12
4609	60 mm	1,69 kg	12
6568	75 et 90 mm	2,64 kg	12
6338	100 mm	2,88 kg	12
2011	125 et 150 mm	3,20 kg	12

### ✓ CARACTÉRISTIQUES

- **Obturation de conduite avec présence de câble(s)**  
Il est recommandé d'utiliser les croisillons pour l'obturation de conduites munies de câbles.  
Ces croisillons en mastic Isobutyl offrent une meilleure fixation et séparation des câbles.
- **Durée de vie**  
Les obturbateurs d'alvéole automatiques ont une durée de vie de 20 ans à une température comprise entre -30 et 60°C.
- **Stockage**  
Il est recommandé de stocker les obturbateurs dans un lieu sec et éloigné de tous produits chimiques.
- **Matériaux**  
Poches fabriquées à partir de feuilles en aluminium, polyéthylène et polyester.  
Partie intérieure composée de mastic (mastic isobutyl).  
Le gaz servant au gonflage de la poche est du CO<sub>2</sub>.

### + AVANTAGES

- La mise en œuvre se réalise sans aucun outil
- Le gaz servant au gonflage de la poche est situé à l'intérieur de celle-ci dans une cartouche à pression
- La capacité de gaz permet d'obtenir une pression interne de 300 Kpa ( ±10%)
- La mise en pression s'effectue par simple tirage de la languette de mise en œuvre
- Aucune source de chaleur ni produit additionnel n'est nécessaire
- Étanchéité assurée jusqu'à 50 Kpa
- Produit conforme aux réglementations et spécifications des propriétaires des réseaux

### 💡 ASTUCE

Vous pouvez également obturer une conduite occupée par plusieurs câbles.  
Pour cela, utilisez les croisillons REF 15154.



# RACCORDEMENT FTTH

## Câble branchement intérieur poussable DROPTIC® LM7



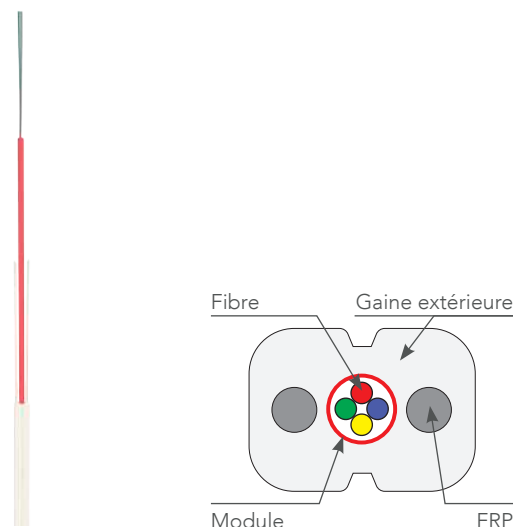
Les câbles de branchement abonné DROPTIC® permettent le raccordement entre la prise terminale optique et un point de branchement situé au niveau du palier ou directement en pied d'immeuble. Le DROPTIC® LM7 est un câble plat compact (2,6 x 1,8 mm) poussable dans une gaine annelée ICTA libre ou occupée.

### Applications :

- Raccordement abonné FTTH
- Pose en apparent
- Poussage dans une gaine annelée

### ✓ CARACTÉRISTIQUES

- Dimensions : 2,6 x 1,8 mm
- Capacité : 1,2 ou 4 fibres
- Rayon de courbure :  $\geq 15$  mm
- Résistance à la traction :  $\geq 15$  daN
- Matériau ignifugé sans halogène résistant au feu, aux solvants et à d'autres agressions chimiques



REF	DÉSIGNATION	
90540	Câble de branchement LM7 - 1FO intérieur	6,6 kg/km
90542	Câble de branchement LM7 - 2FO intérieur	6,8 kg/km
90544	Cable de branchement LM7 - 4FO intérieur	6,9 kg/km

## Prise terminale optique PTO One+ Eline®



### Découvrez la dernière née de la gamme Eline®

La PTO One+ Eline® a été développée pour répondre à toutes les exigences des réseaux FTTH et FTTO. Sa conception permet la gestion sur deux niveaux indépendants des fibres nues et gainées. Ce système offre une protection mécanique accrue des épissures et facilite les manipulations. La PTO One+ Eline® est parfaitement adaptée à toutes les configurations de logements ou de bureaux.



### + DESIGN PLAT ÉLÉGANT

### ✓ CARACTÉRISTIQUES

- Dimensions : L 80 mm x P 80 mm x H 20 mm
- Capacité : 1 ou 2 fibres (900  $\mu$ m)
- Entrée de câble : 2 en bas à gauche, 1 en haut à droite et 1 arrière
- Rayon de courbure :  $\geq 15$  mm
- Résistance à la traction :  $\geq 5$  daN
- Performances optiques (IEC-61300-3-4) : IL  $\leq 0,3$  dB & RL  $\leq -60$  dB
- Indice de protection : IP40
- Résistance aux chocs : IK05
- Plan de fixation : Entraxe de 60 mm
- Matériau : ABS-PC
- Couleur : RAL 9010
- Protection anti-UV



REF	DÉSIGNATION	
90909	PTO ONE + 1FO avec raccord et pigtails SC/APC	0,06 kg
90910	PTO ONE + ID avec raccords et pigtails SC/APC	0,06 kg
90915	PTO ONE + 2FO avec 2 raccords et 2 pigtails SC/APC	0,08 kg
90916	PTO ONE + ID 2FO avec 2 raccords et 2 pigtails SC/APC	0,08 kg

### 💡 ASTUCE

Identification aisée grâce au porte-étiquette latéral de la version One+ ID





# MINI-DÔME

## Boîtier de transition optique MINI-DÔME



Le boîtier de protection d'épissure MINI-DÔME est un point de jonction entre le câble de branchement extérieure et le câble abonné intérieur. Il peut être installé en intérieur ou extérieur, sur façade, en chambre ou dans un regard privé.

### ✓ CARACTÉRISTIQUES

- Dimensions : Ø 85 x 155 mm
- Matériau : thermoplastique, sans halogène
- Résistance permanente aux UV
- Indice de protection : IP68
- Résistance aux chocs : IK09

### ⚙️ CAPACITÉS

- Épaisseurs : 2 protections d'épaisseurs Ø 2,4 mm / Lg 45 mm
- Câbles admissibles : 2 câbles de 3,0 à 6,5 mm

### + AVANTAGES

- Très compact et résistant
- Mise en œuvre simple et rapide en 4 étapes
- Réintervention facilitée par le système d'ouverture

REF	DÉSIGNATION	
09500	Boîtier de transition optique MINI-DÔME	0,25 kg

Livré avec support de fixation



## Connecteur optique montable sur site DROPTIC®

Les connecteurs montables sur site DROPTIC® sont conçus pour la terminaison des fibre optiques. Ils sont particulièrement adaptés au branchement FTTH. Ils permettent une mise en œuvre très simple et rapide sans encollage, chauffage et polissage. Faciles d'installation, ils se montent en 1 à 2 minutes, sur le principe de l'épissure mécanique.



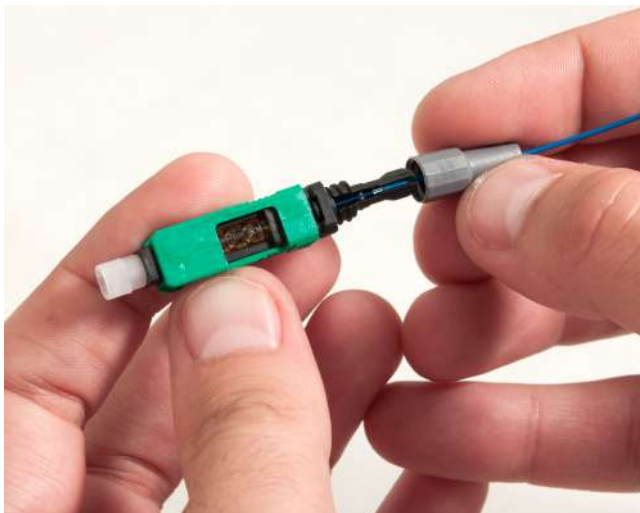
### ✓ CARACTÉRISTIQUES

- Raccordement rapide et facile
- Ne nécessite pas d'encollage, ni de polissage
- Pertes d'insertion et réflectance limitées
- Compatible avec les câbles ronds et plats
- Existents en version 250 µm, 900 µm, mais aussi 2 et 3 mm
- Connectiques disponibles SC/APC, SC/UPC, SC/PC

### ⚙️ CAPACITÉS

- Pertes d'insertion: Typ. 0,3 dB / Max. 0,5 dB
- Polissage (réflectance) : UPC (>= 50 dB), APC (>= 60 dB), PC (>= 25 dB)

REF	DÉSIGNATION	
09917	Connecteur montable sur site DROPTIC® SC/APC pour câble 3,0 mm	0,06 kg
09979	Connecteur montable sur site DROPTIC® SC/APC pour câble 0,9 mm	0,06 kg



# NOUVEAU SERVICE

## Kitting des boîtiers de protection d'épissures optiques 3M

Telenco distribution propose désormais la fourniture des boîtiers d'épissures 3M en kits complets sur mesure prêts à l'emploi, incluant l'ensemble des accessoires aux quantités désirées.

Les boîtiers, les entrées de câbles, les cassettes d'épissures et les supports de fixation sont conditionnés dans un carton unique.

Les techniciens d'intervention sont ainsi assurés d'avoir à leur disposition tous les composants nécessaires à la mise en œuvre du produit. Plus de mauvaise surprise d'une entrée de câble en rupture dans le véhicule ou du mauvais diamètre, ni d'allers-retours à l'agence pour un réapprovisionnement du composant manquant.

Ce service proposé est la garantie d'installations optimisées et d'une gestion au plus juste de vos stocks de produits 3M.



## Créons ensemble votre configuration sur mesure

**3M** Science.  
Applied to Life.™\*

3M Télécommunications

## BPEO Gris IP56

Application FTTH aérien

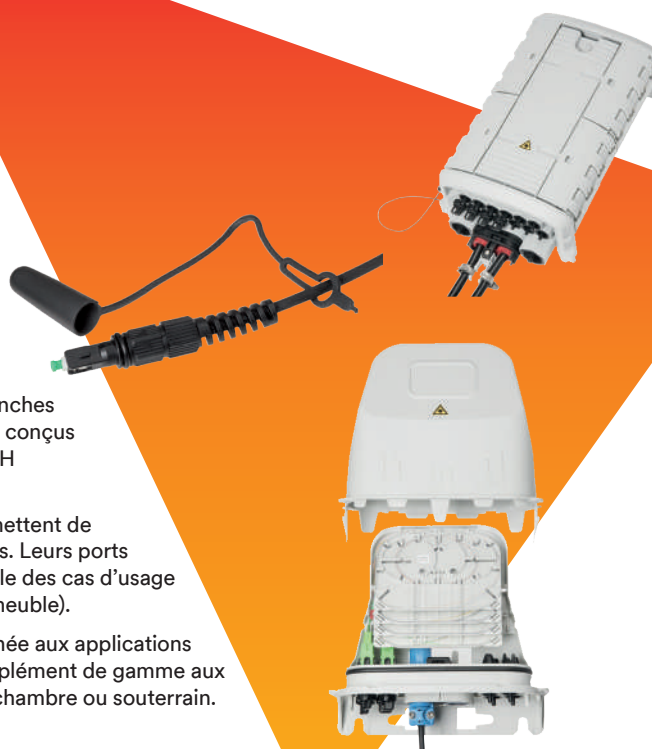
Version pré-connectorisée

Les nouveaux boîtiers de protection d'épissures étanches BPEO Taille 0 et 1,5 de 3M, ont été particulièrement conçus pour le branchement d'abonnés sur les réseaux FTTH en fibre monomode G652.D ou G657.A2.

Leurs compacités et leur configuration en épis permettent de faciliter l'exploitation dans des emplacements étroits. Leurs ports doubles et unitaires permettent de couvrir l'ensemble des cas d'usage selon la topologie de la zone (résidentiel, mixte, immeuble).

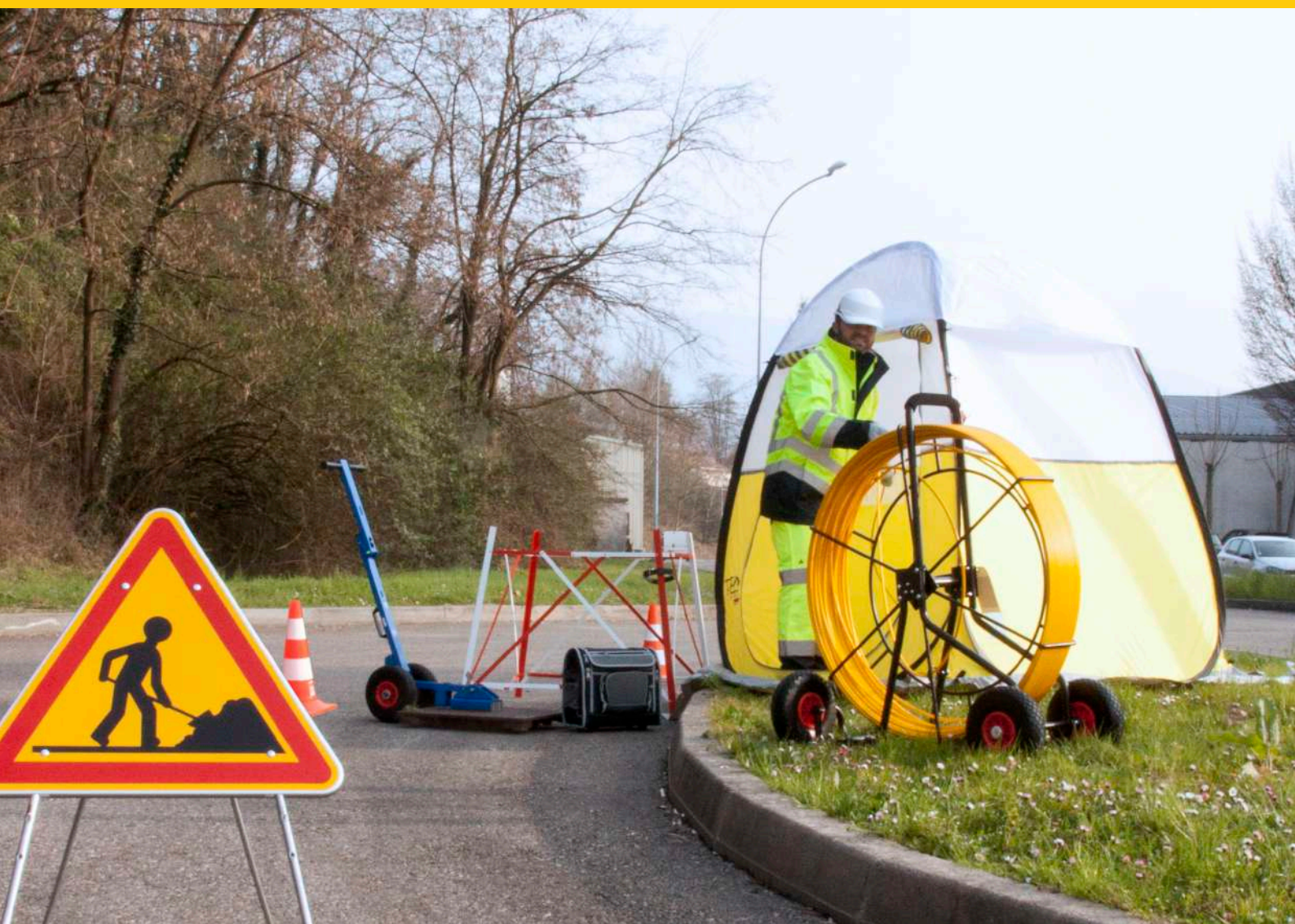
Cette nouvelle version grise certifiée IP56 est destinée aux applications FTTH aérien sur poteau ou en façade. C'est un complément de gamme aux versions noires IP68 destinées aux applications en chambre ou souterrain.

\* 3M Science. Au service de la Vie.





# ÉQUIPEMENT DU TECHNICIEN





# AIGUILLE DE TIRAGE FIBRE DE VERRE

## Micro-aiguille de tirage Cable-Blitz spéciale FTTH

**TED**  
EQUIPEMENT

Grâce à sa tête de guidage flexible spéciale, la nouvelle micro-aiguille FTTH TED Equipement repousse les limites de l'aiguillage dans les gaines ICTA déjà occupées.

Là où les aiguilles ordinaires se trouvent rapidement bloquées, la micro-aiguille Cable-Blitz spéciale FTTH avec sa tête de guidage de 4 mm permet de progresser plus facilement dans la gaine occupée.

REF	DIAMÈTRE	LONGUEUR	
15536	3 mm	30 m	1,1 kg

### ✓ CARACTÉRISTIQUES

- Jonc 100% en fibre de verre de haute qualité
- Diamètre : 3 mm
- Longueur du brin : 30 m
- Dimensions : 300 x 250 x 70 mm
- Équipée à chaque extrémité d'embout fileté sur lequel on peut visser au choix une tête de guidage, un mini tire-fil ou un œillet de tirage
- Accessoires : 2 têtes de guidage flexibles (4 mm et 10 mm), 1 œillet de tirage



Passage avec une tête de guidage ordinaire



Passage avec Cable-Blitz spéciale FTTH



# VALISE À OUTILS TROLLEY

## Valise à outils trolley Optima TED Equipement®

TED Equipement® a développé, avec et pour les techniciens, la valise à outils trolley Optima.

Conçue avec des matériaux de qualité, cette valise accompagne les équipes d'installateurs partout grâce à sa poignée rétractable et ses 2 roues tout-terrain.

Ses nombreuses poches intérieures et extérieures, ainsi qu'un emplacement spécifique pour transporter la box télécom, en font un très bon allié pour tous types d'interventions.

La valise à outils trolley Optima offre le meilleur rapport qualité/prix du marché et allie confort, praticité et robustesse.

REF	DIMENSIONS	
32072	L 46 cm x P 31,1 cm x H 40 cm	4,2 kg

### ✓ CARACTÉRISTIQUES

- Couleur : noir et gris
- Poids admissible : 20 kg
- Contenance : 58 l
- Tissu : 100% polyester 600D
- Roues : 2 roues pleines en caoutchouc



### + AVANTAGES

- Légèreté et robustesse
- Sangles ajustables pour maintenir la box télécom
- Grande contenance (58 l)
- Porte-étiquette à l'arrière du trolley
- Vous suit partout et facilement grâce aux roulettes



Poches de rangement intérieures



Sangles ajustables pour box télécoms



Roues pleines tout-terrain



## Pistolet à colle professionnel 18-200 W TED Equipement®

**TED**  
EQUIPEMENT

Le pistolet à colle professionnel TED Equipement® est un outil professionnel très apprécié pour son efficacité, sa précision et sa simplicité d'exécution. La température de fusion (195°C) est atteinte en seulement 2 minutes. La buse de précision permet un collage précis, et son socle permet de le maintenir droit afin d'éviter les coulures.

Facile à manier, sa petite taille et son ergonomie permettent une utilisation adaptée aux métiers des télécoms.



REF	DÉSIGNATION	
32071	Pistolet à colle professionnel TED 18-200 W	0,64 kg



Retrouvez la colle  
dans notre catalogue  
Équipement du technicien  
(page 179)

### ✓ CARACTÉRISTIQUES

- Dimensions : L 260 mm x l 210 mm x H 80 mm
- Alimentation : 100-240 V, 50-60 Hz
- Puissance électrique : min 18 W max 200 W
- Type de chauffage : système à autorégulation
- Temps de préchauffage : 2 min
- Température de fusion : 195 °C
- Débit : 35g / min
- Diamètre bâton de colle : 11 à 12 mm

### + AVANTAGES

- Support intégré
- Interrupteur ON/OFF
- Collage professionnel
- Buse de précision
- Poignée ergonomique
- Gâchette maniable pour une production de colle constante
- Fiable et durable

## Pince de serrage pour collier TED Equipement®

**TED**  
EQUIPEMENT

Permet de serrer le collier rapidement et de couper la sur-longueur de lanière au plus près de la tête des colliers.

Adaptée au collier polyamide 6.6 ou polyamide 12.

REF	DÉSIGNATION	
1860	Pince de serrage pour collier TED	0,64 kg



Retrouvez les colliers  
dans notre catalogue  
Équipement du technicien  
(page 177)



### + AVANTAGES

- Serrage et coupure du collier de fixation



## Jeux de clés TED Equipement®



Nous avons repensé les étuis afin que vous puissiez gagner un maximum de temps dans le choix des outils lors de vos interventions. Retrouvez l'essentiel dans chacun des jeux TED Equipement®.

### Jeu de clés à pipe débouchées TED Equipement®



#### Composition REF : 32070

Ø 8, 10, 12, 13 et 17 mm

REF	DÉSIGNATION	
32070	Jeu de 5 clés à pipe débouchées Ø 8 à 17 mm	0,60 kg

### Jeux de clés mixtes TED Equipement®



#### Composition REF : 32068

Ø 8, 10, 12, 13, 17, 22 mm

#### Composition REF : 32069

Ø 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 22, 24 mm

REF	DÉSIGNATION	
32068	Jeu de 6 clés mixtes Ø 8 à 22 mm	1,30 kg
32069	Jeu de 16 clés mixtes Ø 6 à 24 mm	3,50 kg

## Jeux de tournevis TED Equipement®



#### Composition REF : 30040

- 3 x 100 ; 5,5 x 125 ; 6,5 x 150
- ⊕ PH0 x 80 ; PH1 x 100 ; PH2 x 125



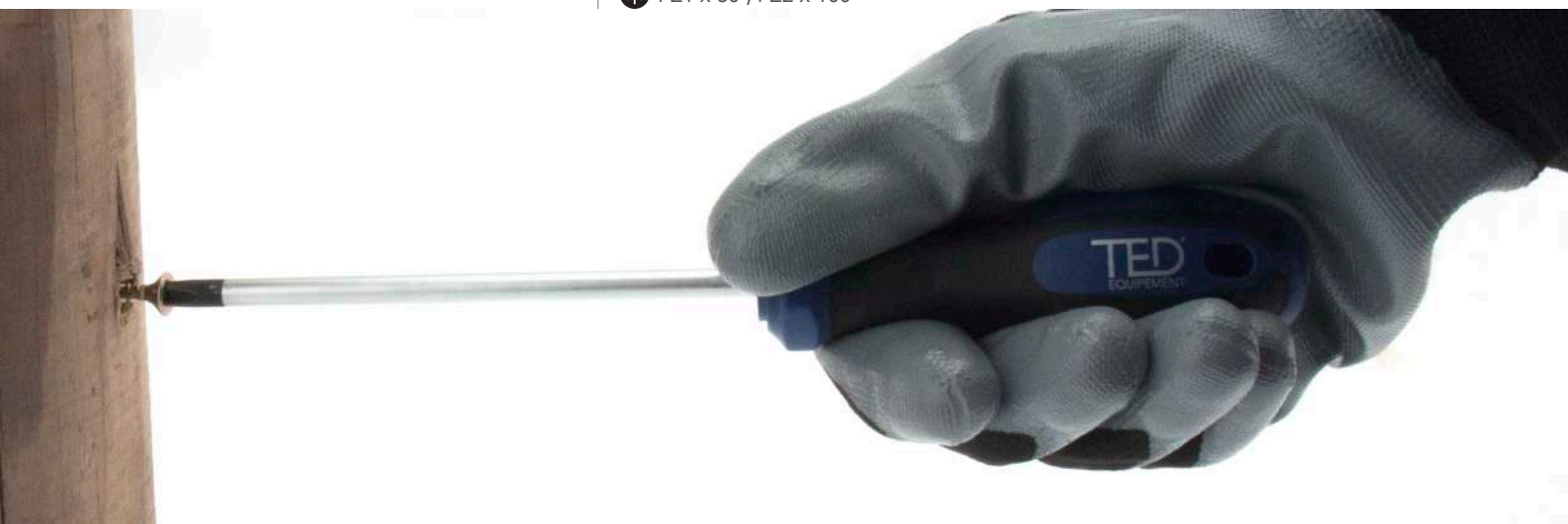
#### Composition REF : 30041

- 3 x 100 ; 4 x 100 ; 5,5 x 125 ; 6,5 x 150
- ⊕ PH1 x 100 ; PH2 x 125
- ✳ PZ1 x 80 ; PZ2 x 100

### AVANTAGES

- Tête aimantée
- Manche ergonomique

REF	JEUX	
30040	6 tournevis	0,46 kg
30041	8 tournevis	0,54 kg



## Outil d'ouverture de câble colonne montante TED Equipement®



Prévu pour une utilisation en immeuble dans le cadre du déploiement FTTH, cet outil est spécifiquement conçu pour l'ouverture des câbles de colonnes montantes FTTH. Il est adapté aux câbles d'un diamètre compris entre 8,5 et 14 mm.

L'outil colonne montante TED permet de réaliser au niveau de chaque Point de Branchement Immeuble, des fenêtres de longueurs adaptées sans risque d'endommager la fibre. Les fenêtres ainsi créées permettent de procéder à l'extraction individuelle de micromodules.

REF	DÉSIGNATION	
34001	Outil d'ouverture de câble colonne montante TED	0,04 kg

## Stylo de nettoyage pour férules 2,5 mm TED Equipement®

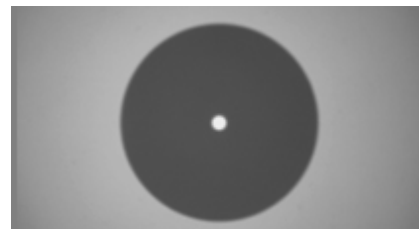


Cet outil permet le nettoyage à sec des faces optiques, que ce soit directement sur la fiche ou à travers un raccord. Il convient aussi bien pour les polissages UPC que pour les polissages APC.

### ✓ CARACTÉRISTIQUES

- Convient aux férules de 2,5 mm : ST/SC/FC
- Jusqu'à 600 nettoyages
- Embout extensible pour un accès facile aux tiroirs haute densité
- Efficace contre la poussière et l'huile

REF	DÉSIGNATION	
34004	Stylo de nettoyage pour férules 2,5 mm TED	0,39 kg



## Étiquettes de repérage rectangulaires TED Equipement®



**Nouvel emballage plus pratique !**



\* Produits toujours proposés en vente à l'unité (1 blister de 100 étiquettes).

Évolution de l'emballage et du conditionnement.

Retrouvez vos étiquettes de marquage sous un nouveau format blister permettant gain de place et facilité de déballage.

Vendus par carton de 10 blisters de 100 étiquettes.

3 couleurs disponibles : ● ● ●

REF	MODÈLE	COULEUR	CONDT	
09962	ETIQB	Bleu	Carton de 10 blisters de 100 unités*	0,39 kg
09963	ETIQN	Noir	Carton de 10 blisters de 100 unités*	0,39 kg
09964	ETIQV	Vert	Carton de 10 blisters de 100 unités*	0,39 kg



Retrouvez les graveuses et les jeux à frapper dans notre catalogue Équipement du technicien (page 118 - 119)



# OUTILLAGE ÉLECTROPORTATIF

## Pack METABO 18 V - Perceuse-visseuse BS18 LTQuick + Perforateur KHA 18 LTX

Le pack METABO est composé d'une perceuse-visseuse sans fil BS 18 LT Quick qui permet le changement rapide du porte-outil et de l'outil comme par exemple, passer de la fonction perçage à vissage en quelques secondes. Le deuxième outil électroportatif contenu dans ce pack est le perforateur KHA 18 LTX doté de la technologie Ultra-M qui combine puissance, chargement doux, longue durée de vie et une utilisation optimale de l'énergie.



REF	DÉSIGNATION	
15599	Pack METABO 18 V : Perceuse-visseuse BS18 LTQuick + Perforateur KHA 18 LTX	5,00 kg

### ✓ CARACTÉRISTIQUES

- **Perceuse-visseuse BS18 LTQuick**
  - 3 accessoires interchangeables inclus : renvoi d'angle, porte-embout à changement rapide, mandrin à changement rapide
  - Crochet de ceinture
  - Coffret en plastique
- **Perforateur KHA 18 LTX**
  - 1 coffret en plastique
  - 1 mandrin marteau pour outils à emmanchement SDS-plus
  - 1 poignée caoutchoutée supplémentaire
  - 1 butée de profondeur de perçage
  - 1 sangle
- **Accessoires communs aux deux machines**
  - 2 batteries Li-Power Compact (18V / 4,0 A)
  - 1 chargeur ASC 30-36 V « Air cooled »



**TED**<sup>®</sup>  
EQUIPEMENT

TECHNICITÉ - EFFICIENCE - DURABILITÉ

TED Equipement<sup>®</sup>, un choix efficient et rentable pour les techniciens



> TIRAGE



> MESURE



> OUTILLAGE



> SÉCURITÉ

Retrouvez toute la gamme des produits TED Equipement<sup>®</sup> sur [www.telenco-distribution.com](http://www.telenco-distribution.com)

# ÉTIQUETEUSE BRADY

Des solutions qualitatives et durables pour l'identification des réseaux de télécoms

## Identification de câbles et poteaux

Brady propose des solutions d'identification qualitatives pour les câbles et fils, ainsi que pour les poteaux télécoms, quel que soit l'environnement dans lequel elles sont utilisées.

Chaque modèle d'étiquette fait l'objet de recherche et développement, d'essais de qualification afin de garantir l'identification des installations dans le temps et à chaque intervention.



## La nouvelle solution que vous attendiez tous !

**L'association parfaite entre des matériaux durables et résistants et un marquage rapide et facile.**

La nouvelle solution de marquage que nous vous proposons est le résultat probant d'une collaboration entre Telenco distribution et Brady, deux spécialistes dans des domaines d'expertise spécifiques.

La maîtrise du métier des télécoms, la connaissance des techniciens et des contraintes terrain confèrent à Telenco une place prépondérante dans l'accompagnement des opérateurs et des intégrateurs, que ce soit durant la construction, l'activation et la maintenance des réseaux.

Le savoir-faire de plus de 100 ans en matière d'identification place Brady en tant que partenaire privilégié de nombreuses industries. Ceci est dû à leur volonté d'innover et à leur capacité à toujours intégrer les dernières normes de l'industrie dans leurs solutions d'identification et de protection.

**Impression sur 5 lignes  
en seulement 4 secondes !**





# Optimisez votre temps sur chantier grâce à notre solution de marquage télécoms « clé en main »

Étiqueteuse BMP™ 71  
+ étiquettes télécoms B-7598  
+ ruban encreur R6000



## Étiqueteuse BMP™ 71

La BMP™71 est l'imprimante portable haut de gamme professionnelle idéale pour le secteur des télécoms : l'impression de panneaux, d'étiquettes de sécurité et de marqueurs de tuyauteries. Simple d'utilisation, elle est équipée d'un grand écran LCD couleurs, d'une interface utilisateur pilotée par des menus et d'un clavier CYRILLIC qui facilite la création d'étiquettes à l'aide de textes, symboles et codes.

REF



14714

6,40 kg




## Étiquette de repérage rectangulaire B-7598



REF	COULEUR	QUANTITÉ	
15605	Verte	1000	0,53 kg
15601	Bleue	1000	0,53 kg
15602	Noire	1000	0,53 kg
15604	Rouge	1000	0,53 kg
15600	Blanche	1000	0,53 kg

### ✓ CARACTÉRISTIQUES

- **Imprimante BMP™ 71 avec logiciel Label Mark**
  - Idéale pour les impressions directement sur les étiquettes
  - Importation de données au format Excel depuis votre PC vers la machine grâce au logiciel LABEL MARK
  - Impression rapide : 5 lignes en 4 secondes
- **Étiquettes B7598 "spéciales télécoms"**
  - Dimensions : 49 x 73,8 mm
  - Carton de 1000 étiquettes prédécoupées
  - Matériaux : polyester non adhésif, sans film de protection
  - Résistance : jusqu'à 10 ans en extérieur, UV, chaleur, froid, saleté, pluie et à de nombreux produits chimiques ; mais également aux déchirures, rayures
  - 5 couleurs disponibles : 
- **Ruban encreur R6000**
  - Série R6000
  - Dimensions : 50,8 mm x 46 mm
  - Couleur : noir
  - Résistance : bavures, produits chimiques et environnement
  - Compatible avec l'imprimante BMP71



Utilisable avec  
étiqueteuse BMP™ 71

## Ruban encreur R6000 noir

REF



14816

0,14 kg



## Étiqueteuse BMP™ 61

Équipée de protections moulées en caoutchouc et d'un écran tactile couleur lumineux avec affichage à l'écran de nombreuses fonctions, l'étiqueteuse BMP™ 61 est un partenaire d'identification de choix fiable. Solution de remplacement de la TLS 2200, l'étiqueteuse BMP™ 61 est à la hauteur de vos attentes. Portable et rapide, elle peut résoudre de nombreux problèmes d'identification grâce à sa connexion sans fil et sa vaste gamme d'étiquettes durables.



REF

15394



1,5 kg

## Étiquettes auto-protégées

Étiquettes auto-protégées pour le repérage des câbles FO Ø 5,3 mm PTL-18-427.



REF

7255



0,06 kg

## Ruban encreur noir

REF	MODÈLE	
15464	50,8 mm x 22,8 mm M61-R6010 (brillant)	0,15 kg
15465	50,8 mm x 22,8 mm M61-R4310 (mat)	0,15 kg



## AVANTAGES

- Aspect industriel robuste avec protection en caoutchouc
- Grand écran couleur tactile et interface utilisateur simplifiée
- Clavier AZERTY
- Chargement facile des consommables et calibrage automatique des étiquettes via puces Smart Cell
- Fonctionne avec Labelmark en connexion USB / wifi (impression et importation)
- Compatible consommables TLS / BMP™ 61
- Batterie rechargeable
- Garantie 2 ans

## Pack Brady : étiqueteuse BMP™ 21 + lot d'étiquettes

Nous avons créé des packs sur mesure : « machine + consommables », permettant de répondre à l'ensemble des besoins télécoms.

REF	LOT D'ÉTIQUETTES	
15402	Pack BRADY : BMP™21 + 3 boîtes B-427	1,00 kg
15445	Pack BRADY : BMP™ 21 + 10 boîtes B-427	1,50 kg
15404	Pack BRADY : BMP™ 21 + 3 boîtes B-499	1,00 kg
15451	Pack BRADY : BMP™ 21 + 10 boîtes B-499	1,50 kg
15448	Pack BRADY : BMP™ 21 + 10 boîtes B-595	1,50 kg
15452	Pack BRADY : BMP™ 21 + 1 boîte B-427 + 1 boîte B-499	0,70 kg
15403	Pack BRADY : BMP™ 21 + 1 boîte B-427 + 1 boîte B-499 + 1 boîte B-423	1,00 kg



Packs plus économiques



## Lot d'étiquettes pour BMP™ 21

Vos besoins en terme de marquage et d'identification étant avant tout centralisés autour des consommables, nous vous proposons de les acheter par lots d'étiquettes.

REF	MATIÈRE	APPLICATION	MODÈLE	ROULEAU	LOT	
15447	Vinyle	Intérieur / extérieur	B-595	9,53 mm x 6,40 m	50	3,40 kg
15446	Vinyle	Intérieur / extérieur	B-595	9,53 mm x 6,40 m	10	0,68 kg
15450	Nylon	Intérieur	B-499	19,05 mm x 4,87 m	50	3,8 kg
15449	Nylon	Intérieur	B-499	19,05 mm x 4,87 m	10	0,76 kg
15444	Vinyle	Intérieur / extérieur	B-427	38,1 mm x 4,26 m	50	4,40 kg
15443	Vinyle	Intérieur / extérieur	B-427	38,1 mm x 4,26 m	10	0,88 kg

Lots plus économiques



x50



# LAMPES FRONTALES

## HYBRID CONCEPT\*

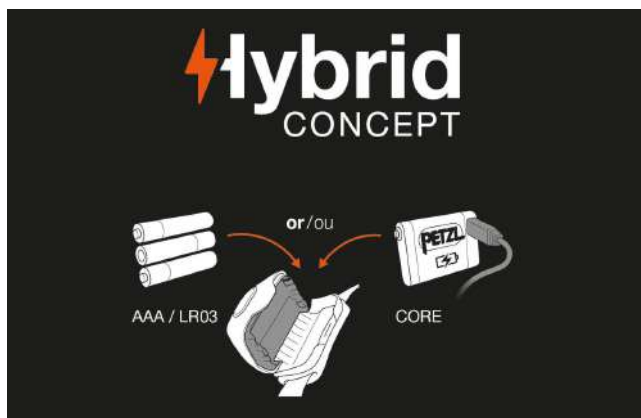
# Choisissez la source d'énergie adaptée à votre activité

L'HYBRID CONCEPT\* permet aux nouvelles lampes frontales compactes PETZL d'accueillir aussi bien la batterie rechargeable CORE que 3 piles AAA/LR03, ceci sans adaptateur.

Une solution pratique et flexible, pour profiter des bénéfices de chacune de ces deux sources d'énergie, selon l'usage.

Ce nouveau dispositif est compatible avec les lampes TIKKINA, TACTIKKA, TACTIKKA +

## 1 solution pour 2 usages et de multiples avantages



Pour un usage fréquent à intensif, utilisez la nouvelle batterie rechargeable CORE

### + AVANTAGES

- Recharge simple et universelle via la prise USB
- Solution économique dans le temps : 1 batterie CORE = 900 piles AAA/LR03
- Petite et légère : 23 g (contre 33 g pour les 3 piles AAA/LR03)
- Batterie Lithium-Ion : faible autodécharge et très bonne tenue, même à basses températures

Pour un usage ponctuel, utilisez 3 piles AAA/LR03


### + AVANTAGES

- Pas d'autodécharge : les piles fonctionnent même après une longue période d'inutilisation
- Temps de stockage très long

\*HYBRID CONCEPT : fonctionne avec 3 piles AAA/LR03 (fournies) ou batterie rechargeable CORE (non fournie)

## Batterie rechargeable CORE

Compatible avec les lampes frontales PETZL

REF	
15533	0,02 kg



Nouveau design + nouvelles fonctionnalités : puissance 200 lumens contre 80 sur l'ancien modèle.

REF	MODÈLE	
14721	TACTIKKA® avec éclairage blanc/rouge	0,09 kg

## Lampes frontales PETZL



Nouveau design + nouvelles fonctionnalités : puissance 150 lumens contre 80 sur l'ancien modèle.

REF	MODÈLE	
3407	TIKKINA pour éclairage de proximité	0,11 kg

Puissance 250 lumens contre 160 sur l'ancien modèle.



REF	MODÈLE	
10957	TACTIKKA®+ avec éclairage blanc/rouge pour travail de proximité et lointain	0,12 kg



# MESURE



# MESURE FIBRE OPTIQUE

## Pince de trafic TED Equipement®

**TED**  
EQUIPEMENT

La pince de détection de trafic TED permet de détecter la présence d'un signal dans la fibre optique sans avoir besoin de la déconnecter. Par un léger pincement de la fibre, une faible partie du signal est détournée vers 2 photodétecteurs puis mesurée afin de révéler le sens de circulation du trafic et le niveau de puissance optique relatif. Cette opération peut être réalisée sur des fibres en service.

Grâce à ses adaptateurs pour gaines de diamètre 250 µm, 900 µm, 2 mm et 3 mm, la pince TED est adaptée à toutes les applications et répond à tous les besoins : identifier une fibre active, isoler une fibre posant problème, évaluer le niveau de puissance relatif du signal, détecter le sens du trafic, détecter un signal modulé à 270 Hz, 1 kHz ou 2 kHz.



REF	DÉSIGNATION	
33002	Pince détection trafic optique TED avec sens du signal	0,32 kg

### ✓ CARACTÉRISTIQUES

- Gamme de longueurs d'onde : 800 à 1700 nm
- Photodétecteurs InGaAs
- Signal continu ou modulé détecté
- Affichage sens de transmission du signal
- Gamme de puissance : -50 à +10 dBm
- Perte d'insertion : 0,8 dB à 1310 nm et 2,5 dB à 1550 nm
- Adaptateur pour gaines : 250 µm / 900 µm / 2 mm / 3 mm
- Housse de protection

### + AVANTAGES

- Évite d'interrompre les services sur la fibre
- Permet le contrôle des fibres de diamètres de gaine différents
- Robuste avec corps en métal
- Compartiment de rangement astucieux pour adaptateurs

## Localisateur visuel de défauts VFL 10mW TED Equipement®

**TED**  
EQUIPEMENT

Le localisateur visuel de défauts TED est un outil indispensable au technicien pour ses interventions sur site. La lumière visible du « crayon optique » permet à la fois d'identifier une fibre parmi d'autres au moment de l'installation, de la mise en service ou de la maintenance, et de mettre en évidence des défauts sur la partie visible d'une fibre tels que les contraintes (macro-courbures) et les ruptures de continuité.



REF	DÉSIGNATION	
15289	Localisateur visuel de défauts optiques TED 10 mW	0,60 kg

### ✓ CARACTÉRISTIQUES

- Longueur d'onde : 650 nm
- Puissance de sortie : 10 mW
- Signal continu ou modulé
- Connectique optique universelle : 2,5 mm
- Bouchon de protection
- Housse de protection
- Adaptateur pour fêrle 1,25 mm (option)
- Fonctionne avec 2 piles LR03 1,5 V

### + AVANTAGES

- Portée > 10 km
- Forte réflexion sur défauts
- Bonne prise en main
- Compact




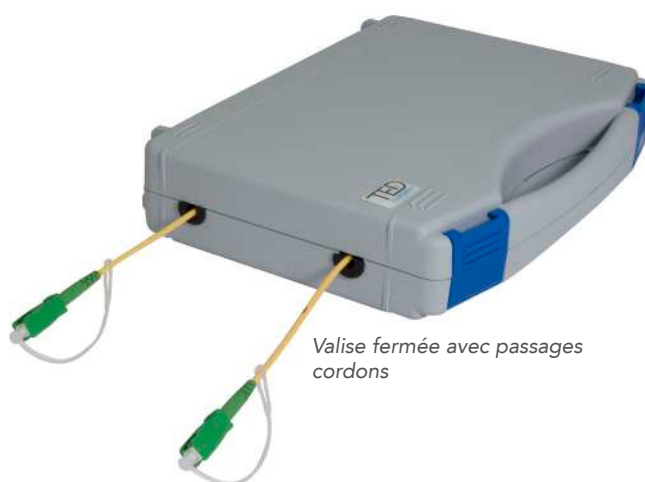
## Valises fibre amorce TED Equipement®

Les valises fibre amorce sont des éléments essentiels dans la chaîne de mesure de réflectométrie optique. Leur usage est rendu obligatoire pour valider et certifier un réseau fibre optique. Les valises amorce ont pour fonction de :

- Sortir de la zone morte de départ, propre au réflectomètre (zone située à la sortie du réflectomètre sur laquelle la mesure est impossible).
- Caractériser les connecteurs d'entrée et de sortie du lien optique pour lesquels il est important de connaître les valeurs de perte et de réflectance.



REF	DÉSIGNATION	
12574	Valise fibre amorce monomode G652D SC/APC-SC/APC - lg 500 m	0,40 kg
13126	Valise fibre amorce monomode G652D LC/UPC-LC/UPC - lg 500 m	0,40 kg
13260	Valise fibre amorce monomode G652D SC/APC-SC/APC - lg 1000 m	0,70 kg
14106	Valise fibre amorce monomode G652D LC/UPC-LC/UPC - lg 1000 m	0,70 kg
13404	Valise fibre amorce monomode G652D SC/APC-SC/APC - lg 2000 m	1,40 kg
7334	Valise fibre amorce monomode G652D LC/UPC-LC/UPC - lg 2000 m	1,40 kg



Valise fermée avec passages cordons

Deux valises fibre amorce sont nécessaires dans la chaîne de mesure : une valise amorce de début placée entre le réflectomètre et le premier connecteur du lien à tester, et une valise amorce de fin placée à l'autre extrémité du lien, au dernier connecteur à caractériser.

Le choix des valises amorce repose sur quelques critères : la fibre composant les bobines amorce doit être de même nature que la fibre à valider, la connectique doit être la même que la connectique d'extrémité du lien et du réflectomètre, les longueurs doivent être suffisamment importantes pour s'affranchir de la zone morte intrinsèque du réflectomètre.

### ➤ AVANTAGES

- Robuste et pratique
- Large variété de configurations
- Utilisation en position fermée
- Réparation possible par l'utilisateur

### ✓ CARACTÉRISTIQUES

- Type de fibre : OM1, OM2, OM3, OM4, G652, G657
- Connectique disponible\* : FC, LC, MU, SC et ST
- Angulation : PC ou APC
- Longueurs standards multimodes : 150, 300 et 500 m
- Longueurs standards monomodes\* : 500, 1000 et 2000 m
- Longueur des pigtaills : 1,5 m
- Surgainage des pigtaills : Ø 3 mm

\* Autres sur demande.

Une cassette porte-smoooves est intégrée au boîtier permettant à l'utilisateur de remplacer les connecteurs endommagés ou d'adapter la valise à d'autres connectiques. Cette fonction se fait par simple fusion du nouveau pigtail sur le toron de fibre.

De conception robuste et pratique, les valises fibre amorce sont adaptées aux exigences d'un usage terrain. Équipées de guides passe-fils qui préservent l'intégrité des pigtaills de liaison, elles sont utilisables en position fermée. Une fiche des valeurs de mesure de perte d'insertion (IL) et de réflexion (RL) est fournie pour chaque valise amorce.

# En déplacement ou sur chantier

## DÉCOUVREZ NOTRE NOUVEAU SITE MOBILE

### www.telenco-distribution.com



TESTEZ  
LE !!!



## PROFITEZ DE NOS AVANTAGES WEB



### Demandes de devis en ligne :

Vos échanges sauvegardés et vos devis historisés



### Liste d'achat :

Ajoutez les produits commandés de manière récurrente à votre panier en un clic



### Suivi de commandes :

Suivez vos paniers en cours et accédez à vos bons de livraisons et factures en ligne



### Conditions commerciales exclusives :

Livraison gratuite dès 300€<sup>HT</sup>  
Minimum de commande 80€<sup>HT</sup>



### Livraison :

Livraison en 24/48h en France Métropolitaine



### Paiement :

Système sécurisé 3D Secure



Retrouvez l'ensemble de ces produits dans nos agences de  
Moirans, Nanterre, La Possession, Dakar et sur les  
boutiques en ligne dédiées !

#### Moirans

ZA Valmorge  
38430 Moirans  
Tel : 04 76 35 84 84  
Fax : 04 76 35 89 17

[www.telenco-distribution.com](http://www.telenco-distribution.com)

#### Nanterre

126 avenue  
Georges Clémenceau  
92000 Nanterre  
Tel : 01 84 20 26 11

#### La Possession

26 rue de Hanoi  
ZAC Balthazar  
97419 La Possession  
Tel : 02 62 61 83 40

[www.telenco.re](http://www.telenco.re)

#### Dakar

Route aéroport - Lot 2  
HLM Grand Yoff  
Dakar  
Tel : +221 33 827 57 76

[agencedakar@telenco.com](mailto:agencedakar@telenco.com)

Développons aujourd'hui les réseaux de demain