PLASTIB

Faire avancer vos réseaux

Fibre Optique

Réseaux Secs

www.plastib.com

HISTORIQUE

Depuis sa création en 1995, **PLASTIB** FACONNE, THERMOFORME ET DEVELOPPE des produits pour la protection des réseaux secs. **PLASTIB** dispose d'une GAMME COMPLETE qui répond aux exigences de nos clients et distribue sa gamme auprès de distributeurs spécialisés. Notre EQUIPE DE PRODUCTION ET COMMERCIALE vous accompagne dans votre développement grâce à son expérience et son professionnalisme.

DEVELOPPEMENT

Nous concevons et adaptons notre outillage pour répondre aux exigences de vos marchés. Notre bureau d'étude interne nous permet une GRANDE FLEXIBILITE ET RAPIDITE pour toute demande particulière. Depuis sa création, **PLASTIB** investit en permanence dans la modernisation de ses outils et sa capacité de production, dans l'optimisation de ses activités logistiques.

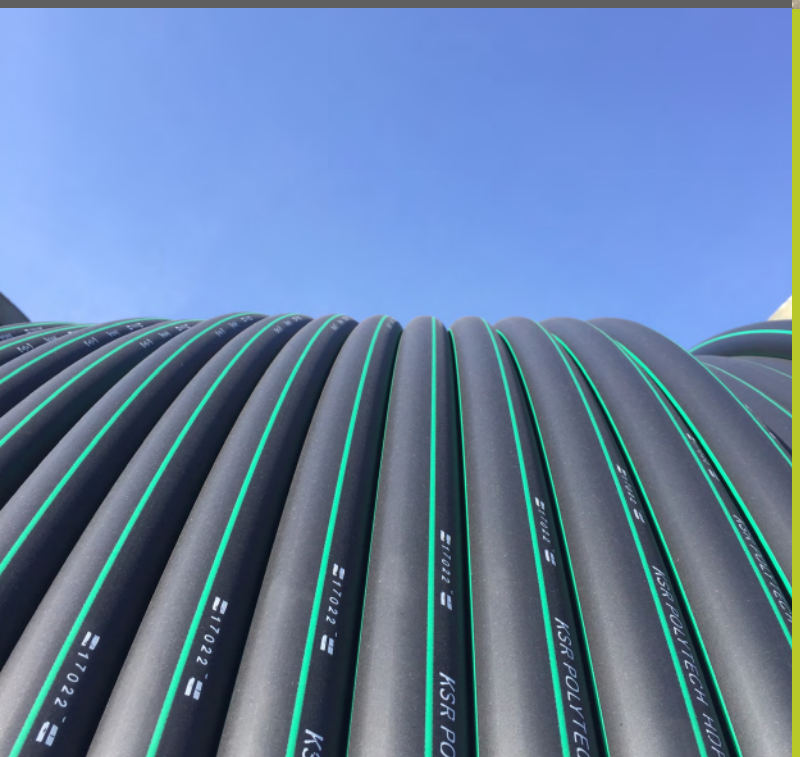
PRODUCTION

Notre usine de production est située à LIEVIN dans les HAUTS DE FRANCE
Nous répondons à toutes vos demandes de petite, moyenne ou grande série avec la certitude d'une fabrication 100% FRANCAISE.
Notre parc d'outillage et notre savoir-faire vous permettront d'obtenir le gage d'un produit fiable et économique.

Notre gamme d'accessoires de fibre optique est conçue pour les tubes en PE de diamètre :

	Diamètre intérieur
Ø 32 mm	26 mm
Ø 40 mm	33 mm
Ø 50 mm	40 mm

TECHNICITÉ
ENGAGEMENT
DEPASSEMENT
PASSION
RAPIDITÉ
SENS D'OUVERTURE
RAPIDITÉ
La solution c'est NOUS !
ESPRIT D'ÉQUIPE
LEADER
SIMPLICITÉ
FABRIQUÉ EN FRANCE
RIGUEUR



PRODUIT PLASTIB FRANCE

Ce logo est le gage d'un produit fabriqué en FRANCE

PISTOLET GUIDE FIL

PRODUIT PLASTIB FRANCE

Il permet l'aiguillage de canalisation en PE avec un «passage central» pour tuyau en diamètre intérieur de 26 à 40,9 mm.
Crosse en acier traité, très grande résistance, manchon en polyuréthane.

Code article	Désignation
GF26X32	Pistolet guide fil en 26x32 passage central pour tube PE de Ø 32
GF33X40	Pistolet guide fil en 33x40 passage central pour tube PE de Ø 40
GF50	Pistolet guide fil en 40,9x50 passage central pour tube PE de Ø 50

PISTOLET DE CONTROLE TEST ETANCHEITE

Pistolet avec vanne 1/4 de tour et manomètre en Glycéro pour tube PE diamètre 32, 40 et 50 mm..

Code article	Désignation
PISCON32	Pistolet de contrôle pour tube PE de Ø 32
PISCON40	Pistolet de contrôle pour tube PE de Ø 40
PISCON50	Pistolet de contrôle pour tube PE de Ø 50

MANDRIN DE CALIBRAGE

Mandrin permettant le calibrage du tube PE, bague synthétique.
Attache filin ou câblette renforcée en aluminium.

Code article	Désignation
MACA32	Mandrin de calibrage en 26x32 pour tube PE de Ø 32
MACA40	Mandrin de calibrage en 33x40 pour tube PE de Ø 40
MACA50	Mandrin de calibrage en 40,9x50 pour tube PE de Ø 50

MANDRIN DE CALIBRAGE AUTOTRACTE AVEC CLAPET DE DECHARGE

Lorsque le mandrin se bloque, suite à un défaut, l'envoi d'une sonde se fait sans compression entre les deux furets grâce au clapet de décharge.

Code article	Désignation
MACADE32	Mandrin de calibrage autotracté en 26x32 pour tube PE de Ø 32
MACADE40	Mandrin de calibrage autotracté en 33x40 pour tube PE de Ø 40
MACADE50	Mandrin de calibrage autotracté en 40,9x50 pour tube PE de Ø 50

FURET STANDARD

Furet avec jupe en cuir pour une meilleure résistance au frottement du tube PE.
Attache filin ou câblette renforcée en aluminium.

Code article	Désignation
FURET32	Furet standard cuir en 26x32 pour tube PE de Ø 32
FURET40	Furet standard cuir en 33x40 pour tube PE de Ø 40
FURET50	Furet standard cuir en 40,9x50 pour tube PE de Ø 50

FURET PORTE SONDE

Furet de localisation pour la détection exacte de l'endroit d'intervention sur une canalisation en PE.

Code article	Désignation
FUSON32	Furet porte sonde en 26x32 pour tube PE de Ø 32
FUSON40	Furet porte sonde en 33x40 pour tube PE de Ø 40
FUSON50	Furet porte sonde en 40,9x50 pour tube PE de Ø 50

SONDE SM10 - 33 KHZ

Sonde émettrice utilisée pour le repérage lors des travaux sur les conduites en PE ou PVC.
Cette sonde d'une profondeur de 4m doit être employée avec des appareils détecteurs pour la fréquence 33 KHZ.
Son poids est de 20g

Code article	
SONDE	Sonde pour furet porte sonde SM10 - 33 Khz - Ø 10 mm

ACCESSOIRES POUR DETECTION DES RESEAUX FIBRE OPTIQUE

PRODUIT PLASTIB FRANCE

FILI VERT

Le fili vert permet de géolocaliser la canalisation en fibre optique à l'aide d'une impulsion électromagnétique.
Le fili-vert se positionne au dessus de la canalisation en PE et se déroule grâce à **son touret renforcé** en PP.

Code article	Longueur	Poids (gr)	Diam Inox	Diam Ext	Condi
FILIVERT	1000 ml	10200	0,8 mm	2,8 mm	50

Les points forts

- MARQUAGE PRODUIT.
- TOURET RENFORCE.
- FIL INOX 304.L 0,8 MM

CABLE BOX

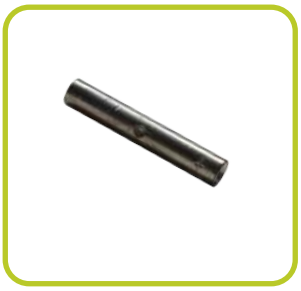
Dispositif de connexion du fili vert

COMPOSITION

- 1 boitier d'accès IP68 3 entrées
- 1 câble de terre en cuivre nu longueur 3 ml - Diam 25 mm²
- 3 gaines thermo Diam 9 mm
- 1 gaine thermo Diam 6 mm
- 3 Cosses Diam 2,4 mm
- 1 fil de liaison terre

Code article	Poids (gr)	Condi
CABFILIVERT	1300	1

ACCESSOIRES POUR DETECTION FIBRE OPTIQUE



CONNECTEUR FILI VERT

Code article	Désignation
CFILIVERT	Connecteur FILIVERT boîte de 100 pcs

PINCE A SERTIR

Code article	Désignation
PSFILIVERT	Pince à sertir à crémaillère pour connecteur FILIVERT

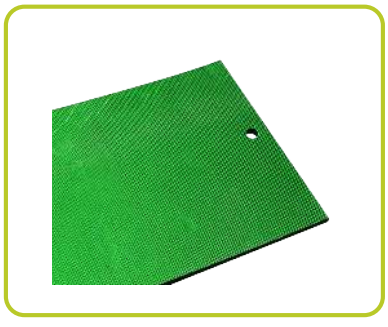
PINCE A DENUDER

Code article	Désignation
PFILIVERT	Pince à denuder pour FILIVERT

MANCHON THERMO

Code article	Désignation
MFILIVERT	Manchon thermo pour connecteur FILIVERT sachet de 20 pcs

PLAQUE DE PROTECTION



Les plaques en PEHD recyclé de 10 mm assurent une protection mécanique pour les réseaux secs.

Code article	Désignation	Cond.
PVERT250	Plaque de protection mécanique 250 mm vert en 1000 mm	10
PVERT100	Plaque de protection mécanique 100 mm vert en 1000 mm	10
CLOU10	Clou de liaison	10
CAVA10	Cavalier de liaison	10

CLOU

CAVALIER

GRILLAGE AVERTISSEUR

Dispositifs avertisseurs à caractéristiques visuelles en matière plastique, canalisations enterrées (à placer de 200 à 300 mm au dessus).

Code Article	Désignation	Condi.
GA20VERT-100	GAV 200 mm NF longueur 100 ml	60
GA30VERT-100	GAV 300 mm NF longueur 100 ml	60
GAV	GAV 100 mm NF longueur 600 ml en touret	10
GA20BLC-100	GAB 200 mm NF longueur 100 ml	60
GA30BLC-100	GAB 300 mm NF longueur 600 ml	60

MANCHON «PUSHFIT» AUTOMATIQUE

Manchon à glissement en PP pour tube de PE.
Tenue à la pression 10 bars

Code article	Désignation	Cond.
MAN32PUSH	Manchon PUSHFIT pour tube PE de Ø 32 mm	70
MAN40PUSH	Manchon PUSHFIT pour tube PE de Ø 40 mm	60
MAN50PUSH	Manchon PUSHFIT pour tube PE de Ø 50 mm	33

MANCHON A COMPRESSION EN PP

Manchon à compression en PP pour tube de PE.
Serrage rapide sur la partie extérieure du tube.
Bague de serrage renforcée de couleur grise ou bleue.
Tenue à la pression 16 bars.

Code article	Désignation	Cond.
MAN32PRE	Manchon en PP pour PE Ø 32 mm	25
MAN40PRE	Manchon en PP pour PE Ø 40 mm	11
MAN50PRE	Manchon en PP pour PE Ø 50 mm	14
MAN32FO	Manchon en PP pour PE Ø 32 mm orange	25
MAN40FO	Manchon en PP pour PE Ø 40 mm orange	11
MAN50FO	Manchon en PP pour PE Ø 50 mm orange	14

Gamme
BOUCHONS

BOUCHON THERMORETRACTABLE

Bouchon thermorétractable en PE pour tube PE.
Mise en place avec une buse de chalumeau de 30 mm mini.

Code article	Désignation	Cond.
CTA35-15	Capuchon thermo avec adhésif Ø 35-15 mm / 100-95 mm	10
CTA55-25	Capuchon thermo avec adhésif Ø 55-25 mm / 150-140 mm	10
CTA75-30	Capuchon thermo avec adhésif Ø 75-30 mm / 180-155 mm	10

BOUCHON D'EXTREMITE A BAGUE CAOUTCHOUC

Bouchon d'extrémité à bague caoutchouc pour tube PE et PVC.
Serrage rapide.
Monté avec un attache filin.

Code article	Désignation	Cond.
BOU32BAG	Bouchon d'extrémité à bague caoutchouc pour PE Ø 32mm	10
BOU40BAG	Bouchon d'extrémité à bague caoutchouc pour PE Ø 40mm	10
BOU50BAG	Bouchon d'extrémité à bague caoutchouc pour PE Ø 50mm	10

BOUCHON A COMPRESSION EN PP AVEC VALVE

Bouchon avec valve pour les tests à la pression des réseaux.
Valve type Schrader

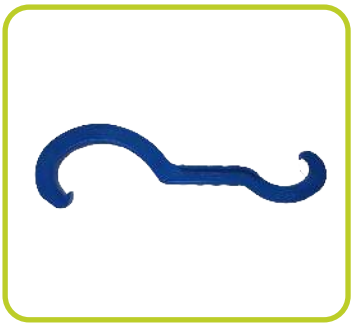
Code article	Désignation	Cond.
BOU32PREV	Bouchon à PP pour PE de Ø 32mm avec valve en PP pour tube PE	50
BOU40PREV	Bouchon à PP pour PE de Ø 40mm avec valve en PP pour tube PE	24
BOU50PREV	Bouchon à PP pour PE de Ø 50mm avec valve en PP pour tube PE	28

BOUCHON A COMPRESSION EN PP

Bouchon à compression en PP pour tube de PE.
Serrage rapide sur la partie extérieure du tube.
Bague de serrage renforcée de couleur grise ou bleue.
Tenue à la pression 16 bars.

Code article	Désignation	Cond.
BOU32PRE	Bouchon PP pour PE Ø 32mm	50
BOU40PRE	Bouchon PP pour PE Ø 40mm	24
BOU50PRE	Bouchon PP pour PE Ø 50mm	28
BOU32FO	Bouchon PP pour PE Ø 32mm orange	50
BOU40FO	Bouchon PP pour PE Ø 40mm orange	24
BOU50FO	Bouchon PP pour PE Ø 50mm orange	28

CLE POUR RACCORD A COMPRESSION



Clé renforcée en PP pour le serrage des raccords à compression, bouchon et manchon du diamètre 16 au 63 mm.

Code article	Désignation	Cond.
CLE-PRE	Clé en PP Ø 16-32mm / 40-63 mm	1

BOUCHON CAPE

Bouchon CAPE en PE de couleur jaune à emboîter sur l'extérieur du tube PE

Code article	Désignation	Cond.
BOPE32	Bouchon CAPE pour PE Ø 32mm	1700
BOPE40	Bouchon CAPE pour PE Ø 40mm	1250
BOPE50	Bouchon CAPE pour PE Ø 50mm	900

TUBE DE REPARATION POUR TUBES PE

Une réparation fiable de conduits de câbles occupés.

Les tubes en demi-coquille ont été conçus afin de **réparer de façon étanche** à la pression, des tubes vides ou occupés pour les câbles.
Ils sont adaptés à l'obturation étanche et à l'eau des points d'insufflage.

Outil d'assemblage

Matière PVC

Les réparations et travaux de montage peuvent être exécutés rapidement et à moindre coût.
Au cours de l'opération de réparation , **les tubes occupés restent fonctionnels.**

Les dimensions 32,40 et 50 sont adaptés à un soufflage d'une pression de compression jusqu'à 10 bars.

Code article	Désignation	Cond.
TCOQ32	Tube en demi coquille diam 32x1,8 mm longueur de 2ml	2
TCOQ40	Tube en demi coquille diam 40x1,9 mm longueur de 2ml	2
TCOQ50	Tube en demi coquille diam 50x2,4 mm longueur de 2ml	2
OTCOQ32	Outil d'assemblage pour TCOQ32	1
OTCOQ40	Outil d'assemblage pour TCOQ40	1
OTCOQ50	Outil d'assemblage pour TCOQ50	1

Les points forts

- RESISTANCE PRESSION DE 10 BARS DURANT 30MIN PUIS 0,5 BARS.
- PROFILES CLIPSABLES
- FACILITE DE MISE EN OEUVRE
  Emboitement / Système de couplage
- TUBE EN PVC / U HAUTE RESISTANCE

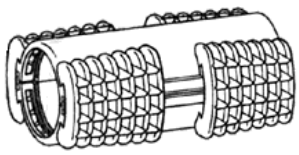
RACCORD POUR TUBE DE REPARATION

Manchon pour raccorder les tubes en demi coquille pour étancher le raccordement du tube PE au tube de réparation.
Résistance pression de 10 bars durant 30 min puis 0,5 bars.

Code article	Désignation	Cond.
MTCOQ32	Manchon fendu diam 32 pour TCOQ32	1
MTCOQ40	Manchon fendu diam 32 pour TCOQ40	1
MTCOQ50	Manchon fendu diam 32 pour TCOQ50	1

Les points forts

- GRIP D'ACCROCHE AUX EXTREMITES
- 4 POINTS DE FIXATION
- FACILITE DE MISE EN OEUVRE
  Emboitement / Système de couplage



MANCHON SNRE

Manchon thermorétractable pour réparer les tubes PE de Fibre Optique.

Résistance à la pression jusqu'à 5 bars
Température d'utilisation : -25°C à 85°C

Code article	Ø tube	Longueur (mm)	Condi.
SNRE-43-12/500	32	500	1
SNRE-43-12/1000	32	1000	1
SNRE-93-26/500	40-50-63	500	1
SNRE-93-26/1000	40-50-63	1000	1

Flashez ce code et retrouvez une vidéo de mise en place du produit

MALETTE NOMAD 496

Le NomadAirChaud 496 du chalumeau Vulcane Expres a été conçu pour répondre aux besoins des artisans ayant besoin de disposer d'une source de chaleur élevée sans cependant pouvoir utiliser les technologies"flamme" traditionnelles.

CONSTITUTION

Chalumeau VULCANE
Lance Ø 35 mm
Gachette + piezo
Cartouche gaz 400grs
Tuyau d'extension 1m50

Code article	Désignation	Cond.
CHALU496	Malette NOMAD 496 air chaud	1

PEIGNE POUR TUBES PE

PRODUIT PLASTIB FRANCE

est un **écarteur de canalisations** utilisé pour les réseaux secs et denses (tubes de diamètres différents).

Lorsque les réseaux doivent **respecter les distances** précises entre les courants faibles, forts, alarmes, fibre optique...

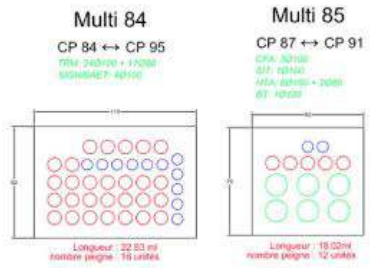
Caractéristiques

- Matière : PVC, PE, PP, PVC expansé, Mousse PU...
- Epaisseur : De 3 à 30 mm (dépend de la densité du réseau)
- Couleur : Blanc

LES + PRODUIT

- Léger
- Facilité de mise en oeuvre
- Gain de temps
- Imputrésible
- Température d'utilisation
- Résistance chimique

EXEMPLE DE PLAN MULTITUBULAIRE



PE Écarteur de canalisations permet l'optimisation de la mise en place de remblais quelque soit son écartement entre les tubes.
Il **facilite le passage** des câbles et optimise la mise en oeuvre des tubes PE.

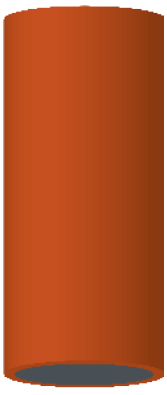
PRODUIT PLASTIB FRANCE

Caractéristiques :

- Matière : Polypropylène noir
- Installation par clipsage
- Mise en place tous les 1,50m

Code article	Désignation	Cond.
PEI40	Peigne diam 40mm version 2x5	100
PEI50	Peigne diam 50mm version 2x4	100
PEI63	Peigne diam 63mm version 2x4	100
PEI40_1X5	Peigne diam 40mm version 1x5	200
PEI50_1X4	Peigne diam 50mm version 1x4	200
PEI63_1X4	Peigne diam 63mm version 1x4	200

D'autres versions sur demande



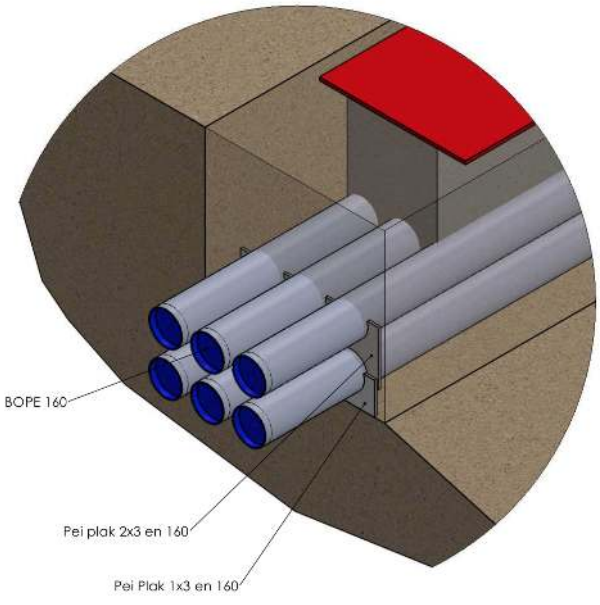
La solution c'est NOUS !

BUREAU D'ETUDE

Notre bureau d'étude **conçoit et vous accompagne** pour la réalisation de votre chantier

Dans un délai de 10 à 15 jours votre chantier est livré

Le sur mesure est notre ADN



FILIN DE PRE-AIGUILLAGE

Fili

Une gamme de FILS PRO pour vos **chantiers de réseaux secs**
Ficelle en polypropylène spécifiquement adaptée pour le **tirage de la fibre optique**

PRODUIT PLASTIB FRANCE

Caractéristiques :

- Matière : Polypropylène
- Résistance : 150 daN

Idéal pour le tirage à la main

FILI AGRI

Code article	Diamètre	Mètrage / kg	Longueur	Condi.
FILIAGRI	3 mm	500	1500	2

Produit vendu uniquement par multiple de 2

FILI AGRI +

Code article	Diamètre	Poids (kg)	Longueur	Condi.
FILIAGRI+	3 mm	2,5	750	6
FILIAGRI+	3 mm	4	1200	2

Produit vendu uniquement par multiple de 2

Filins de pré-aiguillage
en polyamide spécialement conçus **pour les aiguillages des tubes lisses, annelés.**

LES + PRODUIT

- 1 couleur = 1 résistance
- Résistance mesurée en daN
  1 résistance = 1 diamètre intérieur de tube
- Mandrin renforcé en plastique
- Matière antistatique résistante aux UV

FILI - BLANC

Bobine de 1500 ou 2600 ml

FILI - NOIR

Bobine de 1000 ou 2500 ml

FILI - ROUGE

Bobine de 1000 ou 2500 ml

FILI - BLEU

Bobine de 1000 ml

Code article	Désignation	Diamètre	Mètrage / kg	Longueur	Condi.
FILIBLANC-1500	Fili Blanc	1,3 mm	1100	1500	12
FILIBLANC-2600	Fili Blanc	1,3 mm	1100	2600	6
FILINOIR-1000	Fili Noir	1,8 mm	550	1000	10
FILINOIR-2500	Fili Noir	1,8 mm	550	2500	6
FILIROUGE-1000	Fili Rouge	2,2 mm	300	1000	6
FILIROUGE-2500	Fili Rouge	2,2 mm	300	2500	4
FILIBLEU-1000	Fili Bleu	2,9 mm	200	1000	4

Aiguille en Fibre de Verre

L'aiguille de fibre de verre **PLASTIB**, combine **souplesse et rigidité** pour les parcours trés sinueux. Elle est conseillée pour tout type de canalisations souple et rigide.
Grâce à son état mémoire, l'aiguille **passe efficacement les obstacles.**

Les dévidoirs sont fabriqués en acier traité antirouille (peinture epoxy) et disposent, pour les diamètres 9 et 11 mm, de roues tout terrain.

Caractéristiques :

- Trés résistant
- Facile d'utilisation

Aiguille 3 mm

L'aiguille est montée d'origine avec deux embouts filetés en laiton à chaque extrémité et 2 oeillets laiton + 2 têtes flexibles + Un tire câbles à émerillon 9-12 mm

Aiguille 4,5 mm

L'aiguille est livrée avec 2 embouts filetés M5 et une ogive

Aiguille 6 mm

Aiguille montée sur moyen dévidoir sans roulette avec 2 embouts filetés M5 et une ogive

Aiguille 9 mm et 11 mm

Aiguille montée sur grand dévidoir à roues tout terrain avec 2 embouts filetés M12 et une ogive

Référence	Diamètre (mm)	Longueur (ml)	Dévidoirs (L x l x h) en mm	Poids (kg)
AFV-3-50	3	50	310 x 151 x 350	2,4
AFV-4.5-60	4,5	60	300 x 170 x 450	4
AFV-6-100	6	100	600 x 210 x 720	7,30
AFV-9-150	9	150	750 x 360 x 920	26,70
AFV-11-300	11	300	930 x 330 x 1170	56,80

GAINE FENDUE

Gaine fendue pour la **protection des câbles** de télécommunication des opérateurs dans les chantiers TELECOM.
4 couleurs : bleu, vert, orange ou blanc en fonction des opérateurs.

Les points forts

- Flexibilité de la matière, polyamide
- Résistance aux chocs, UV
- Plage de T° de -40°C à 105°C
- Certification EN61386
- Rayon 40 mm

Code article	Désignation	Condi.
GFVERT17	Gaine fendue polyamide verte Diam 17 rlx de 50 ml	2
GFBLANC17	Gaine fendue polyamide blanc Diam 17 rlx de 50 ml	2
GFBLEU17	Gaine fendue polyamide bleue Diam 17 rlx de 50 ml	2
GFORANGE17	Gaine fendue polyamide orange Diam 17 rlx de 50 ml	2
OUTILGF	Outil pour gaine fendue	1

PLAQUE D'IDENTIFICATION

Plaque d'identification pour les opérateurs
Existe en couleur bleu vert orange ou blanc

Code article	Désignation	Condi.
EMVERT	Etiquette de marquage verte 50*70 mm	100

Disponible en : blanc, bleu, marron, orange violet

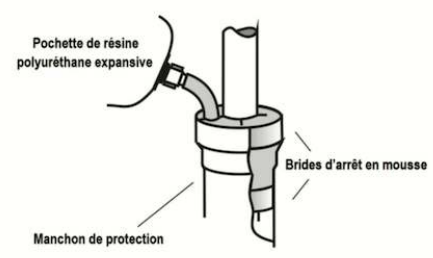
MDIII Système d'étanchéité des conduits

Le système d'étanchéité de conduits MDIII a été développé pour fournir une solution **simple et efficace pour l'étanchéité** des câbles dans les tubes de protection (PVC, PE, PP)

Code article	Diamètre maximal du conduit (mm)	Diamètre maxi du câble dans le conduit (mm)
MDIII-25	25	8
MDIII-50	50	20
MDIII-75	75	40

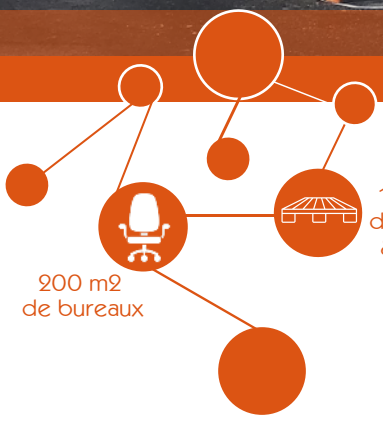
COMPOSITION

- 2 x Bouchons en mousse
- Bande de mousse auto-adhésive Résine expansive
- Tuyau d'alimentation
- Gants de protection
- Tuyau d'alimentation
- Papier de verre
- Notice de montage

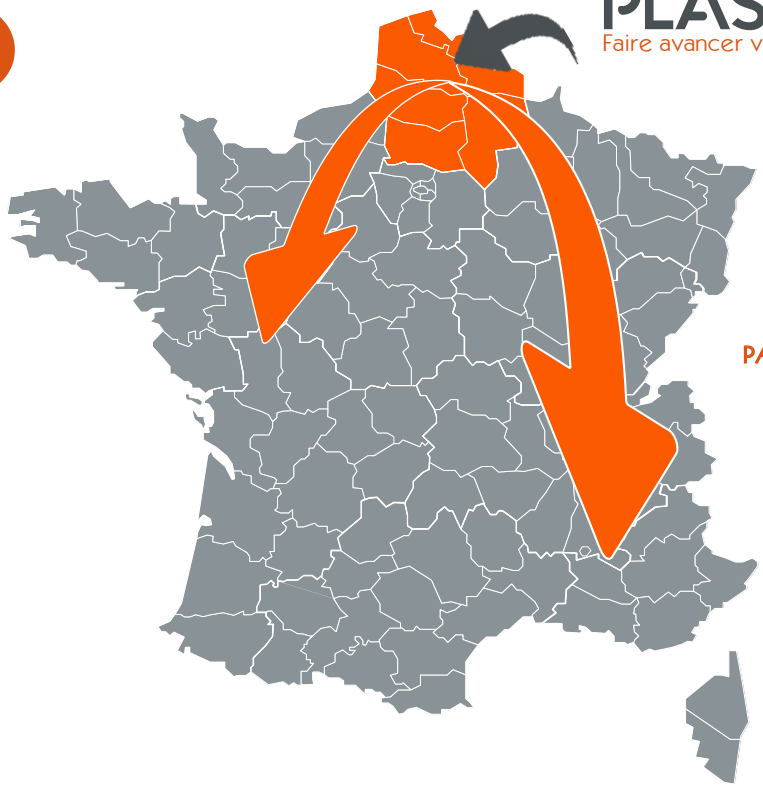


Accessoires pour tube PE

Code article	Désignation
EBA40	Ebavureur pour tube PE du Diam 20 à 63 mm
PCT40	Pince coupe tube PE à crémaillère Diam max 40 mm
PCT50	Pince coupe tube PE à crémaillère Diam max 50 mm
PCT63	Pince coupe tube PE à crémaillère Diam max 63 mm



PLASTIB
Faire avancer vos réseaux



Livraison sous
24 à 72h
PARTOUT EN FRANCE
(hors Corse)

Tél : 03 21 45 80 00

solution@plastib.com

ZA de l'Alouette
Rue Robert Catteau
62800 LIEVIN