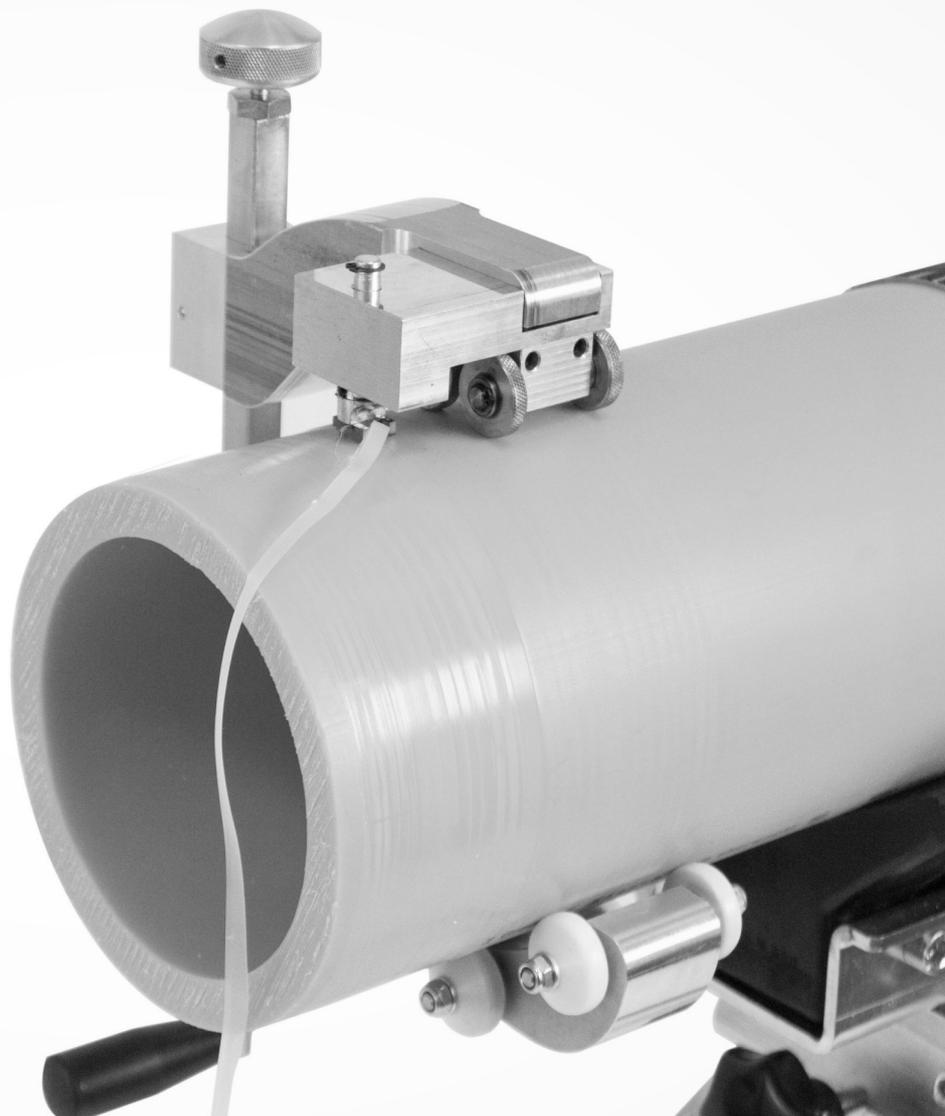


Outillage





Notre mission: fournir des produits et services de très haute qualité en respectant les objectifs de rentabilité de nos clients.

Evodis, votre partenaire en Belgique pour la distribution d'outillages et de composants des réseaux de distribution: **eau, gaz, électricité et télécom.**

Nos compétences techniques et linguistiques ainsi qu'un partenariat fort avec nos fournisseurs nous permettent de mettre en avant nos 3 raisons d'être: Disponibilité, Traduction et Stockage.

A votre disposition chez Evodis:

- Une réponse compétente et dans votre langue tous les jours ouvrables de 8 à 17h;
- Un stock d'articles correspondant à plusieurs mois de consommation pour les articles les plus courants;
- Une équipe d'ingénieurs prêt à analyser vos situations particulières et à y répondre au mieux;
- Une équipe de délégués technico-commerciaux, proche de vous dans tout le pays;
- Un département logistique qui assure la flexibilité nécessaire afin de répondre à vos besoins;
- Une société jeune et dynamique;
- De nombreuses innovations;
- Une recherche permanente de nouvelles solutions.

Présent dans toute la Belgique avec plus de 1000 clients fidèles et plus de 7000 articles commercialisés, Evodis est votre partenaire pour le déploiement et la gestion de vos réseaux de distribution (eau, gaz, électricité et télécom).



ROMACON





Coupe tubes

7



Grattoirs

11



Mise au rond & positionneurs

23



Postes à souder

29

Obturation

33



Outillage

39



Appareils

47



Accessoires

63





Coupe tubes

Coupe-tube racaniac	8
Coupe tube rotatif - type PF	9
Coupe tube rotatif - type S	9
Pince coupe tube	10



Coupe-tube racaniac

Le coupe-tube PCR à cliquet a été développé pour les tubes difficilement accessibles dans les espaces réduits.

L'espace nécessaire minimal pour utiliser l'appareil doit être de 60mm.

L'espace de mouvement angulaire minimal (15°) est de seulement 100 mm.

La roulette et le couteau doivent être changés en fonction du matériau à couper (acier, inox ou polyéthylène).

Variantes:

- Coupe-tube à cliquet PCR35 pour tubes de 16 à 35 mm avec un couteau au choix
- Coupe-tube à cliquet PCR66 pour tubes de 35 à 66 mm avec un couteau au choix

Options:

- Couteau PCR-VA pour acier inox (doré) - profondeur de coupe max. 2 mm
- Couteau PCR-ST pour acier carbone (argenté) - profondeur de coupe max. 6,5 mm
- Couteau PCR-PE pour polyéthylène (vert) - profondeur de coupe max. 7 mm

Ref	Description
ITL100002	Coupe-tube racaniac type PCR35 pour diamètres 16-35mm en inox
ITL100003	Coupe-tube racaniac type PCR35 pour diamètres 16-35mm PE/Cu
ITL100004	Coupe-tube racaniac type PCR35 pour diamètres 16-35mm en acier
ITL100005	Coupe-tube racaniac type PCR66 pour diamètres 35-66mm en inox
ITL100006	Coupe-tube racaniac type PCR66 pour diamètres 35-66mm PE/Cu
ITL100007	Coupe-tube racaniac type PCR66 pour diamètres 35-66mm en acier
ITL100010	Couteau type PCR-VA pour acier inox (doré)
ITL100011	Couteau type PCR-PE pour polyéthylène (vert)
ITL100012	Couteau type PCR-ST pour acier carbone (argenté)

Coupe tube rotatif - type PF

Caractéristiques:

- Utilisation pour tubes en: PE, PE-HD, PE-X, PP
- Profondeur maximale: 32 mm
- Matière: acier galvanisé



Ref	Description
ITL102496	Coupe-tube rotatif type PF plage 32-125mm
ITL100699	Coupe-tube rotatif type PF plage 63-225mm
ITL100700	Coupe-tube rotatif type PF plage 90-315mm

Coupe tube rotatif - type S

Caractéristiques:

- Matière: acier
- Profondeur maximale:
 - 14 mm
 - 16 mm



Ref	Description
ITL100697	Coupe-tube rotatif type S plage 20-75mm
ITL102497	Coupe-tube rotatif type S plage 50-140mm
ITL100694	Coupe-tube rotatif type S plage 90-160mm

Pince coupe tube

**Caractéristiques:**

- 3 modèles
- Utilisation pour tubes: PE, PE-HD, PE-X, PP

Ref	Description
ITL100695	Coupe-tube PE jusque 42mm
ITL100692	Coupe-tube PE jusque 63mm bras long
ITL100696	Coupe-tube PE jusque 63mm



Grattoirs

Grattoir - "type Calderprep"	12
Grattoir Calderprep plus avec adaptateurs 20-63 mm	12
Grattoir Surprep et adaptateurs 20 - 90 mm	13
Grattoir - "type Uniprep 1- 5"	14
Grattoir à "chaîne"	15
Grattoir rotatif petit modèle	16
Grattoir rotatif pour tubes PE	17
Grattoir rotatif monodiamètre	18
Grattoir manuel en matière plastique 38mm	19
Grattoir manuel en matière plastique 63mm	19
Grattoir manuel en bois	20
Grattoir cloche pour tubes PE	21

Grattoirs

Grattoir - "type Calderprep"



Grattoir pour tubes en polyéthylène de 20 à 63 mm (PT4) avec plaque détachable et adaptateur "Power Drive" en option

Spécifications:

- Instrument léger avec d'excellentes performances
- Facile à utiliser
- L'insert permet d'arrondir les tubes ovales
- Plaque détachable sur les 4 bords permettant ainsi de prolonger la durée de vie de l'outil
- Adaptateur "Power Drive" pour foreuse disponible en option permettant l'utilisation avec piles
- Adaptateurs fonctionnels pour la plupart des épaisseurs

Ref	Description
01-07-301	Grattoir à main Calderprep Ø 20mm x 3mm épaisseur
ITL100046	Grattoir à main Calderprep Ø 32mm x 3mm épaisseur
ITL100047	Grattoir à main Calderprep Ø 40mm x 3,7mm épaisseur
ITL100048	Grattoir à main Calderprep Ø 50mm x 4,6mm épaisseur
ITL100049	Grattoir à main Calderprep Ø 63mm x 5,8mm épaisseur
01-07-312	Insert Ø 20mm x 3mm épaisseur
ITL100050	Insert Ø 32mm x 3mm épaisseur
ITL100051	Insert Ø 40mm x 3,7mm épaisseur
ITL100052	Insert Ø 63mm x 5,8mm épaisseur du mur
ITL100108	Adaptateur "Power Drive" pour foreuse en nylon
ITL100109	Adaptateur "Power Drive" pour foreuse en aluminium



Grattoir Calderprep plus avec adaptateurs 20-63

Grattoir - type Maxifuse- pour tubes en polyéthylène de 20 à 63 mm avec plaque détachable et adaptateur "Power Drive" en option.

Spécifications:

- Outil avec adaptateurs
- L'utilisateur choisit l'adaptateur approprié
- Instrument léger avec d'excellentes performances
- Facile à utiliser
- Plaque détachable sur les 4 bords permettant ainsi de prolonger la durée de vie de l'outil
- Adaptateur "Power Drive" pour foreuse disponible en option permettant l'utilisation avec des piles
- Adaptateurs fonctionnels pour la plupart des épaisseurs

Ref	Description
ITL100053	Grattoir à main Calderprep plus
ITL100055	Insert Ø 20mm - SDR11 épaisseur
01-07-325	Insert Ø 25mm - SDR11 épaisseur
ITL100057	Insert Ø 32mm x 3mm épaisseur
ITL100058	Insert Ø 40mm x 3,7mm épaisseur
ITL100059	Insert Ø 50mm x 4,6mm épaisseur
ITL100060	Insert Ø 63mm x 5,8mm épaisseur
ITL100054	Coffre pour Calderprep plus grattoir à main
ITL100061	Set de service 20, 25, 32, 63 mm pour modèle Calderprep Plus
ITL100108	Adaptateur "Power Drive" pour foreuse en nylon

Grattoirs

Grattoir Calderprep plus avec adaptateurs 20-63

Grattoir - type Maxifuse- pour tubes en polyéthylène de 20 à 63 mm avec plaque détachable et adaptateur "Power Drive" en option.

Spécifications:

- Outil avec adaptateurs
- L'utilisateur choisit l'adaptateur approprié
- Instrument léger avec d'excellentes performances
- Facile à utiliser
- Plaque détachable sur les 4 bords permettant ainsi de prolonger la durée de vie de l'outil
- Adaptateur "Power Drive" pour foreuse disponible en option permettant l'utilisation avec des piles
- Adaptateurs fonctionnels pour la plupart des épaisseurs

Ref	Description
ITL100109	Adaptateur "Power Drive" pour foreuse en aluminium

Grattoir Surprep et adaptateurs 20 - 90 mm

Grattoir

- - type Surprep-

Pour tubes en polyéthylène de 20 à 90 mm et 90 à 125 mm (prix sur demande)

Spécifications:

- Outil avec adaptateurs
- L'utilisateur choisit l'adaptateur approprié
- Instrument léger avec d'excellentes performances
- Facile à utiliser
- L'insert permet d'arrondir les tubes ovales
- Adaptateurs fonctionnels pour la plupart des épaisseurs
- Disponible pour diamètres 90, 110, 125 mm
- Choix entre couteaux étroits ou larges



Ref	Description
ITL100082	Grattoir Surprep
ITL102747	Insert Ø 20mm x 3mm épaisseur du mur
ITL100085	Insert Ø 32mm x 3mm épaisseur du mur
ITL100086	Insert Ø 40mm x 3,7mm épaisseur du mur
ITL100087	Insert Ø 50mm x 4,7mm épaisseur du mur
ITL100088	Insert Ø 63mm x 5,8mm épaisseur du mur
ITL100089	Insert Ø 90mm x 8,2mm épaisseur du mur
ITL100083	Coffre de transport



Grattoir mécanique pour tubes

Spécifications:

- Couteau à 4 faces en tungstène
- Matière: aluminium/acier léger
- Facile à utiliser tout en ayant d'excellentes performances
- Compensateur d'ovalité
- Large surface de manipulation
- En option: coffre de transport en acier avec mousse de protection

Ref	Description
ITL100098	Grattoir Uniprep 1 - 90 à 400mm avec coffre de transport
ITL100099	Grattoir Uniprep 2 - 125 à 500mm avec coffre de transport
ITL100105	Grattoir Uniprep 4 - 63 à 250mm avec coffre de transport
ITL102490	Grattoir Uniprep 5 - 450 à 710mm avec coffre de transport

Grattoir à "chaîne"

Caractéristiques:

- Utilisation pour tubes: PE, PE-HD, PE-X, PP
- Largeur de la lame: 13 mm
- Profondeur maximale: 0,3 mm
(tolérance 0,25 à 0,35 mm)



Ref	Description
ITL100716	Grattoir à chaîne 100-400mm
ITL102498	Grattoir à chaîne 250-400mm
ITL100719	Grattoir à chaîne 250-800mm
ITL102499	Grattoir à chaîne 800-1200mm

Grattoir rotatif petit modèle



Caractéristiques:

- Utilisation pour tubes: PE, PE-HD, PE-X, PP
- Largeur de la lame: 8 mm
- Profondeur maximale:
 - 0,2mm (0,1 à 0,3mm)
 - 0,3mm (0,25 à 0,35mm)

Ref	Description
ITL102500	Grattoir PE modèle rotatif 16-32mm
ITL102501	Grattoir PE modèle rotatif 16-40mm
ITL100718	Grattoir PE modèle rotatif 25-63mm
ITL100735	Grattoir PE modèle rotatif 20-125mm
ITL100723	Grattoir PE modèle rotatif 63-225mm
ITL100724	Grattoir PE modèle rotatif 90-315mm
ITL100732	Couteau de rechange pour grattoir PE, épaisseur copeau 0,2±0,05mm (6)

Grattoir rotatif pour tubes PE

Caractéristiques:

- Utilisation pour tubes: PE, PE-HD, PE-X, PP
- Largeur de la lame: 8 mm
- Profondeur maximale:
 - 0,2 mm (0,15 à 0,25 mm)
 - 0,3 mm (0,25 à 0,35 mm)



Ref	Description
ITL100721	Grattoir rotatif PE 63 jusque 200mm
ITL100725	Grattoir rotatif PE 90 jusque 315mm
ITL102502	Grattoir rotatif PE 180 jusque 400mm
ITL102468	Grattoir rotatif PE 180 jusque 400mm pour extrémités de tuyaux et pour raccords

Grattoir rotatif monodiamètre



Grattoir rotatif monodiamètre - modèle compact

Pour diamètres :
90 mm, 110 mm, 125 mm, 140 mm, 160 mm, 180 mm,
200 mm, 225 mm, 250 mm, 280 mm et 315 mm



Ref	Description
ITL100741	Grattoir rotatif monodiamètre DN63
ITL100742	Grattoir rotatif monodiamètre DN90
ITL100743	Grattoir rotatif monodiamètre DN110
ITL102504	Grattoir rotatif monodiamètre DN125
ITL102505	Grattoir rotatif monodiamètre DN140
ITL100744	Grattoir rotatif monodiamètre DN160
ITL102506	Grattoir rotatif monodiamètre DN180
ITL100745	Grattoir rotatif monodiamètre DN200
ITL102428	Grattoir rotatif monodiamètre DN225
ITL102508	Grattoir rotatif monodiamètre DN250
ITL102509	Grattoir rotatif monodiamètre DN280
ITL102510	Grattoir rotatif monodiamètre DN315
ITL102229	Allonge pour grattage des accessoires 63 mm SDR 11 - modèle 2020
ITL102230	Allonge pour grattage des accessoires 110 mm SDR 17 - modèle 2020
ITL102231	Allonge pour grattage des accessoires 160 mm SDR 17 - modèle 2020
ITL102232	Allonge pour grattage des accessoires 200 mm SDR 17 - modèle 2020

Grattoir manuel en matière plastique 38mm

Caractéristiques:

- Utilisation pour tubes: PE, PE-HD, PE-X, PP
- Largeur de la lame: 38 mm
- Dimensions: 170×50×20 mm
- Poids: 0,1 kg



Ref	Description
ITL102431	Grattoir manuel en matière plastique (lame 38mm)

Grattoir manuel en matière plastique 63mm

Caractéristiques:

- Utilisation pour tubes: PE, PE-HD, PE-X, PP
- Largeur de la lame: 63 mm
- Dimensions: 210×64×25 mm
- Poids: 0,15 kg



Ref	Description
ITL100729	Grattoir manuel en matière plastique (lame 63mm)

Grattoirs

Grattoir manuel en bois



Caractéristiques:

- Utilisation pour tubes: PE, PE-HD, PE-X, PP
- Largeur de la lame: 63 mm
- Dimensions: 140×65×25 mm
- Poids: 0,12 kg

Ref	Description
ITL100727	Grattoir manuel 62mm pour tube PE, manche en bois
ITL100728	Couteaux de rechange, set de 100 pièces

Grattoirs

Grattoir cloche pour tubes PE

Caractéristiques:

- Grattoir pour foreuse
- Utilisation pour tubes: PE, PE-HD, PE-X, PP
- Corps en aluminium
- Profondeur maximale: 0,2 mm (0,1 à 0,3 mm)
- Largeur de la lame: 8 mm



Ref	Description
ITL100866	Grattoir cloche pour PE pour foreuse 25mm
ITL100867	Grattoir cloche pour PE pour foreuse 32mm
ITL100868	Grattoir cloche pour PE pour foreuse 40mm
ITL100869	Grattoir cloche pour PE pour foreuse 50mm
ITL100870	Grattoir cloche pour PE pour foreuse 63mm



Mise au rond & positionneurs

Mise au rond - "type casse-noix" - 20 à 50 mm	24
Mise au rond - collier à charnières - 63 à 180 mm	24
Positionneur "Maxifuse type K" 125 à 500 mm	25
Positionneur "Maxifuse type Shell" 63 à 200 mm	25
Positionneur universel multidiamètre 16 à 63 mm	26

Mise au rond & positionneurs

Mise au rond - "type casse-noix" - 20 à 50 mm



Spécifications:

- Matière: aluminium/acier léger
- Une "plaque de blocage" permet à l'instrument de rester en position
- Poids: 2,5 kg
- Dimensions: 200 x 120 x 30 mm

Ref	Description
01-08-001	Mise au rond type "casse-noix" 20mm
01-08-002	Mise au rond type "casse-noix" 25mm
ITL100076	Mise au rond type "casse-noix" 32mm
ITL102313	Mise au rond type "casse-noix" 40mm
ITL102314	Mise au rond type "casse-noix" 50mm
01-08-027	Mise au rond type "casse-noix" 55mm

Mise au rond - collier à charnières - 63 à 180



Spécifications:

- Matière: aluminium/acier léger
- Léger et facile à utiliser
- Une "plaque de blocage" permet à l'instrument de rester en position
- Poids: 2 à 4 kg (en fonction de la taille)
- Dimensions: 150 x 150 x 30 jusque 350 x 300 x 120 x 30 mm (en fonction de la taille)

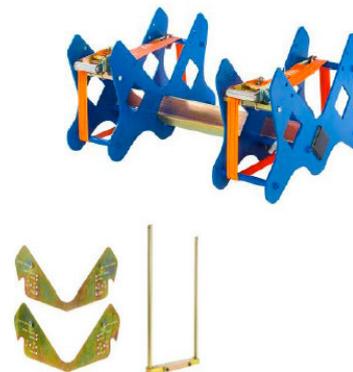
Ref	Description
ITL100063	Mise au rond collier à charnières type A 63mm
ITL100064	Mise au rond collier à charnières type A 75mm
ITL100065	Mise au rond collier à charnières type B 90mm
ITL100066	Mise au rond collier à charnières type B 110mm
ITL100067	Mise au rond collier à charnières type B 125mm
ITL100068	Mise au rond collier à charnières type B 140mm
ITL100069	Mise au rond collier à charnières type B 160mm
ITL100070	Mise au rond collier à charnières type B 180mm

Mise au rond & positionneurs

Positionneur "Maxifuse type K" 125 à 500 mm

Spécifications:

- Diamètres: 125 à 500 mm
- Découpe au laser
- Kit standard fourni sans plaques réductrices
- Disponible en version droite et version angulaire
- Poids: 17 kg
- Dimensions: 620 x 280 x 200 mm
- En option guide pour sciage des tubes



Ref	Description
ITL102494	Positionneur Maxifuse type K version droite 125 à 500mm
ITL100033	Positionneur Maxifuse type K version angulaire 125 à 500mm
ITL102495	Guide pour sciage des tubes

Positionneur "Maxifuse type Shell" 63 à 200 mm

Spécifications:

- Diamètres: 63 à 200 mm
- Kit standard fourni sans réductions
- Disponible en version droite et version angulaire
- Poids: 15 kg
- Fourni dans un sac de transport
- Dimensions: 620 x 280 x 320 mm
- En option guide pour sciage des tubes



Ref	Description
ITL102528	Positionneur type Shell droit 63 à 200mm
ITL100037	Positionneur type Shell angulaire 63 à 200mm
ITL102529	Positionneur type Shell pour T 63 à 200mm
ITL102487	Demi-insert 63-200 mm pour positionneur 63-200 mm (4 pièces)
ITL102527	Demi-insert 160-200mm pour positionneur 63-200mm (4 pièces)

**Spécifications:**

- Matière: aluminium léger
- Mâchoires rotatives
- Facile à utiliser
- Très léger (< 3 kg)
- Dimensions: 150 x 200 x 200 mm

Ref	Description
ITL100031	Positionneur universel 16 à 63mm



Postes à souder

Poste à souder - Tiny DATA M	30
Poste à souder - Tiny M	30
Poste à souder - PolyCode (USB)	31



Poste à souder - Tiny DATA M

Avec approbation SYNERGRID

Caractéristiques:

- Tension d'entrée: 230V 50Hz (185-300V / 40-70Hz) / 16A
- Tension / courant de sortie: 8-48V / max. 80A (100A en pointe)
- Puissance: 3.200 VA
- Température de service: -10°C à +50°C
- Prise de température: sur le câble de soudage
- Protection: CE, IP54, Classe 2
- Poids: +/- 15 kg
- Câble d'alimentation: 4,5 m
- Câble de soudage: 4 m fixe
- Ecran: 4 x 20 caractères (rétroéclairé)
- Dimensions: 440 x 380 x 320 mm
- Entrée des données: via code barre, clavier
- Communication: par USB

Ref	Description
ITL101204	Poste à souder Tiny Data M T 220V avec scanner 20-400mm



Poste à souder - Tiny M

Caractéristiques:

- Tension d'entrée 230V 50Hz (185-300V / 40-70Hz) / 16A
- Tension / courant de sortie 8-48V / max. 80A (100A en pointe)
- Puissance: 3.200 VA
- Température de service: -10°C à +50°C
- Prise de température: sur le câble de soudage
- Protection: CE, IP54, Classe 2
- Poids: +/- 15 kg
- Câble d'alimentation: 4,5 m
- Câble de soudage: 3 m fixe
- Ecran: 4 x 20 caractères (rétroéclairé)
- Dimensions: 440 x 380 x 320 mm
- Entrée des données: via code barre, clavier

Ref	Description
ITL100791	Poste à souder Tiny M

Poste à souder - PolyCode (USB)

Caractéristiques :

- Plage d'utilisation : 20 - 160 mm
- Ecran : 4x20 caractères, petit, rétroéclairage
- Interface: USB
- Enregistrement données : oui
- Lecture code-barre: oui (scanner)
- SmartFuse : oui
- Entrée manuelle des paramètres soudure : non
- Voltage (sortie) : 8 à 48 V AC
- Voltage (entrée) : 230 V AC (190-300 V)
- Fréquence (entrée) : 50/60 Hz (40-70 Hz)
- Longueur de cordon : 5 m
- Type de prise : Schuko plug
- Câble de soudure : fixe
- Longueur câble de soudure : 3 m
- Connexions de soudure : universels (4,0 et 4,7 mm)
- Dimensions produit : 466 x 176 x 366 mm
- Poids : 11 kg
- Matériaux châssis : acier et plastique
- Emballage : valise (fixe)
- Matériau emballage : plastique
- Dimensions emballage : 466x176x366 mm
- Poids (transport) : 11 kg



Ref	Description
ITL100762	Poste à souder - PolyCode (USB)



Obturation

Ecrase tube "Maxifuse" tige inox et barre amovible	34
Obturateurs type U et type PU	35
Piston d'obturation simple	36
Piston d'obturation double	37
Piston d'obturation triple	38

Obturation



Ecrase tube "Maxifuse" tige inox et barre

Spécifications:

- Muni de deux entretoises pour éviter les surpressions et endommagements éventuels des tubes
- Soudé en forme double "U"
- Tige et barre de manipulation en inox
- Barre de manipulation amovible afin de permettre l'utilisation avec un racaniac
- Poids: 5 kg

Ref	Description
ITL100016	Ecrase tube tige inox barre amovible 20-63mm SDR11
ITL101170	Ecrase tube tige inox barre amovible 20-63mm SDR17

Obturation

Obturateurs type U et type PU

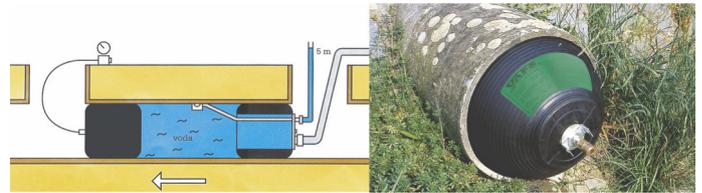
Description:

Les obturateurs de type U et PU sont conçus pour une obturation rapide et fiable de canaux, conduites et canalisations. Ils sont utilisés principalement pour des réparations, des entretiens, lors d'accidents ou pour des détections de fuites d'eau ou d'air dans de nouvelles conduites ou des conduites rénovées.

Les obturateurs sont composés d'un caoutchouc de haute qualité avec un recouvrement en tissu. Ils sont résistants aux intempéries, à la température (plage de température de -30 °C à 80 °C), à l'eau usée et en partie aux produits chimiques.

La gamme est composée de 23 modèles standards avec un diamètre de 50 mm à 1600 mm. Tous les obturateurs sont testés à 1,3 x leur pression de service et résistent à une contre-pression de 5 ou 10 m colonne d'eau. Chaque obturateur est accompagné d'un manuel d'utilisation.

- Modèle U: sans passage, seulement obturation
- Modèle PU: avec passage convient pour les tests de pression



Ref	Description
U 5/10	Obturateur type U - plage 50-100mm
IYM100149	Obturateur type U - plage 70-150mm
IYM100150	Obturateur type U - plage 100-200mm
IYM100152	Obturateur type U - plage 150-300mm
IYM100151	Obturateur type U - plage 200-400mm
IYM100153	Obturateur type U - plage 300-600mm
IYM100154	Obturateur type U - plage 500-1000mm
IYM100155	Obturateur type U - plage 600-1200mm
U 100/160	Obturateur type U - plage 1000-1600mm
PU 7/15	Obturateur type PU- plage 70-150mm
IYM100145	Obturateur type PU- plage 100-200mm
IYM100147	Obturateur type PU- plage 200-500mm
PU 50/80	Obturateur type PU- plage 500-800mm
PU 50/120	Obturateur type PU- plage 500-1200mm



Piston d'obturation simple

Piston d'obturation simple destiné à obturer et tester les conduites en acier, fonte et polyéthylène.

Caractéristiques:

- Brides alu
- Joint caoutchouc avec surface crénelée pour une meilleure adhésion
- Poignée en acier roulement à billes
- 29 dimensions disponibles, diamètres de 50 à 600mm
- Existe en version passage intégral
- Les piston d'obturation sont disponibles avec et sans passage.

Ref	Description
IYM100507	Obturateur simple DN50 min.49mm max.65mm
IYM100508	Obturateur simple DN65 min.63mm max.77mm
IYM100076	Obturateur simple DN80 min.75mm max.90mm
IYM100509	Obturateur simple DN90 min.86mm max.106mm
IYM100081	Obturateur simple DN100 min.94mm max.110mm
IYM100510	Obturateur simple DN125 min.118mm max.143mm
IYM100511	Obturateur simple DN140 min.129mm max.153mm
IYM100512	Obturateur simple DN150 min.139mm max.175mm
IYM100095	Obturateur simple DN175 min.160mm max.200mm
IYM100513	Obturateur simple DN200 min.189mm max.228mm
IYM100514	Obturateur simple DN225 min.209mm max.250mm
IYM100515	Obturateur simple DN250 min.239mm max.290mm
IYM100105	Obturateur simple DN300 min.278mm max.330mm
IYM100082	Obturateur simple DN100 min.94mm max.110mm avec passage, manomètre et vanne
IYM100547	Obturateur simple DN150 min.139mm max.175mm avec passage, manomètre et vanne

Piston d'obturation double

Piston d'obturation double destiné à obturer et tester les conduites en acier, fonte et polyéthylène.

Caractéristiques:

- Brides alu
- Joint caoutchouc avec surface crénelée pour une meilleure adhésion
- Poignée en acier roulement à billes
- 29 dimensions disponibles, diamètres de 50 à 600mm
- Existe en version passage intégral



Les pistons d'obturation sont disponibles avec et sans passage

Ref	Description
IYM100516	Obturateur double DN50 min.49mm max.65mm
IYM100517	Obturateur double DN65 min.63mm max.77mm
IYM100518	Obturateur double DN80 min.74mm max.95mm
IYM100519	Obturateur double DN90 min.86mm max.106mm
IYM100520	Obturateur double DN100 min.95mm max.120mm
IYM100521	Obturateur double DN125 min.118mm max.143mm
IYM100522	Obturateur double DN140 min.129mm max.153mm
IYM100523	Obturateur double DN150 min.139mm max.175mm
IYM100524	Obturateur double DN175 min.160mm max.200mm
IYM100525	Obturateur double DN200 min.189mm max.228mm
IYM100526	Obturateur double DN225 min.209mm max.250mm
IYM100527	Obturateur double DN250 min.239mm max.290mm
IYM100104	Obturateur double DN300 min.278mm max.330mm



Piston d'obturation triple

Piston d'obturation triple destiné à obturer et tester les conduites en acier, fonte et polyéthylène de DN2" à DN12".

Caractéristiques:

- Brides alu
- Joint caoutchouc avec surface crénelée pour une meilleure adhésion
- Poignée en acier roulement à billes
- Existe en version passage intégral

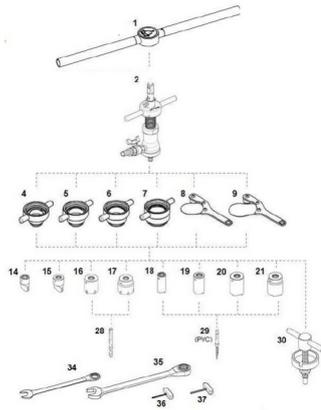
Ref	Description
IYM100073	Obturateur triple DN50 min.49mm max.65mm
IYM100074	Obturateur triple DN65 min.63mm max.77mm
IYM100080	Obturateur triple DN80 min.74mm max.95mm
IYM100083	Obturateur triple DN90 min.86mm max.106mm
IYM100088	Obturateur triple DN100 min.95mm max.120mm
IYM100090	Obturateur triple DN125 min.118mm max.143mm
IYM100091	Obturateur triple DN140 min.129mm max.153mm
IYM100094	Obturateur triple DN150 min.139mm max.175mm
IYM100099	Obturateur triple DN175 min.160mm max.200mm
IYM100102	Obturateur triple DN200 min.190mm max.230mm
IYM100528	Obturateur triple DN225 min.209mm max.250mm
IYM100103	Obturateur triple DN250 min.239mm max.290mm
IYM100106	Obturateur triple DN300 min.278mm max.330mm
IYM100072	Obturateur triple DN50 min.49mm max.65mm avec passage, manomètre et vanne
IYM100075	Obturateur triple DN65 min.63mm max.77mm avec passage, manomètre et vanne
IYM100078	Obturateur triple DN80 min.75mm max.90mm avec passage, manomètre et vanne
IYM100084	Obturateur triple DN90 min.86mm max.106mm avec passage, manomètre et vanne
IYM100087	Obturateur triple DN100 min.94mm max.110mm avec passage, manomètre et vanne
A247/5	Obturateur triple DN125 min.118mm max.143mm avec passage, manomètre et vanne
IYM100092	Obturateur triple DN150 min.139mm max.175mm avec passage, manomètre et vanne
IYM100096	Obturateur triple DN175 min.160mm max.200mm avec passage, manomètre et vanne
IYM100100	Obturateur triple DN200 min.189mm max.228mm avec passage, manomètre et vanne
A247/9	Obturateur triple DN225 min.209mm max.250mm avec passage, manomètre et vanne
A247/10	Obturateur triple DN250 min.239mm max.290mm avec passage, manomètre et vanne
A247/12	Obturateur triple DN300 min.278mm max.330mm avec passage, manomètre et vanne



Outillage

Perceuse manuelle	40
Palimex enrouleur pour bandes grasses	42
Clé de manœuvre	43
Trépied pour tuyaux de 63 à 225 mm	44
Support pour tuyaux 200 à 1400 mm	44
Tête de tirage PEHD	45
Smartshore - coussins de blindage	46

Perceuse manuelle



Caractéristiques

- Kit de perçage comprenant perceuse, trépan et différents outils (voir schéma ci-contre).
- Les différents éléments sont fournis dans un sac à outils très résistant, léger et adapté aux besoins des plombiers et installateurs.
- Tous les éléments sont fabriqués avec des matériaux de haute qualité et sont conçus pour réaliser d'importants travaux avec un minimum d'entretien.

Ref	Description
ITL100333	Clé à cliquet (1)
ITL100334	Clé à cliquet modèle simplifié
ITL100313	Perceuse manuelle "Classic" avec axe A5
ITL100315	Adaptateur 1" (4)
ITL100316	Adaptateur 1 1/4" (5)
ITL100317	Adaptateur 1 1/2" (6)
ITL100318	Adaptateur 2" (7)
WTR100044	Spatule pour prise en charge 3/4" 1" en inox
WTR100045	Spatule pour prise en charge 5/4" 6/4" 2" en inox
ITL100326	Foret FD/AC 1" (14) - 24mm
ITL100327	Foret FD/AC 5/4" (15) - 30mm
ITL100328	Trépan FD/AC 6/4" (16) - 38mm
ITL100329	Trépan FD/AC 2" (17) - 44mm
ITL100322	Trépan PE/PVC 1" (18) - 23mm
ITL100323	Trépan PE/PVC 1 1/4" (19) - 29mm
ITL100324	Trépan PE/PVC 1 1/2" (20) - 37mm
ITL100325	Trépan PE/PVC 2" (21) - 43mm
ITL100330	Foret centrage 1/4" (FD/AC) (28)
ITL100336	Vis de serrage 1/4" (PVC) (29)
ITL100335	Extracteur de 15mm pour PE/PVC (30)
ITL100309	Clé Allen de 3 mm (36)
ITL100310	Clé Allen de 4 mm (37)

Matériaux

- Sac à outils avec grandes poignées en polypropylène et fond en plastique rigide renforcé.
- Perceuse manuelle en acier trempé et nickelé, avec axe en acier inoxydable trempé et rectifié.
- Trépans en acier rapide trempé et bleui, avec plaquettes en carbure, pour tuyauteries en fonte et en fibrociment.
- Trépans en acier rapide trempé et surface nickelée, pour tuyauterie en PE ou PVC-O.
- Guillotines en acier inoxydable trempé et poli.
- Tous les outils restant, en acier trempé et surface nickelée.



Palimex enrouleur pour bandes grasses



L'enrouleur PALIMEX sert à fixer les bandes grasses autour des tubes avec une tension uniforme et un chevauchement régulier.

Pour tubes d'un diamètre de DN 80 à DN 1400 ainsi que pour coudes racleurs.

Utilisation de bandes de maximum 100mm.

Utilisation:

- Poser l'enrouleur PALIMEX sur la surface du tube.
- Le début de la bande est placé sur le tube en acier et fixé en appuyant fortement.
- Lorsque vous tournez l'appareil autour du tube, les 4 roues de l'enrouleur doivent glisser sur la surface du tube.



Ref	Description
IPT100913	Palimex dérouleur standard distance min. 25cm - 3,5kg
IPT100093	Palimex dérouleur mini distance min. 15cm - 3kg

Clé de manœuvre

Clé pour la manipulation de bouches, poteaux d'incendie, vannes,...

Caractéristiques:

- Matière: acier
- Longueur: 1100mm
- Largeur: 400mm
- Tête conique: 32-28mm
- Avec crochet de soulèvement pour l'ouverture du trapillon
- Autres dimensions possibles sur demande



Ref	Description
ITL100260	Clé de manœuvre C - 1100mm
ITL100258	Clé de manœuvre 14mm L=900mm

Trépied pour tuyaux de 63 à 225 mm



Caractéristiques:

- Plage d'utilisation: 63 à 225 mm
- Dimensions: 590×790×1065 mm
- Poids: 12,1 kg

Ref	Description
ITL100794	Trépied d'appui pour tuyaux de 63 à 225mm

Support pour tuyaux 200 à 1400 mm



Caractéristiques:

- Plage d'utilisation: 200 à 1400 mm
- Dimensions: 800×340×670 mm
- Poids: 28,3 kg

Ref	Description
ITL102513	Support pour tuyaux 200 à 1400mm

Tête de tirage PEHD

Tête de tirage PEHD pour Ø intérieurs de 55 à 450mm.

- Conçu pour poser les tubes en polyéthylène en toute sécurité.
- Se pose facilement dans le tube grâce aux striures s'agrippant sur la face intérieure du tube par serrage de l'ancrage.



Ref	Description
004020EU	modèle standard 20mm SDR11/17,6
004025EU	modèle standard 25mm SDR11/17,6
ITL100845	modèle standard 32mm SDR11/17,6
004040EU	modèle standard 40mm SDR11/17,6
004050EU	modèle standard 50mm SDR11/17,6
ITL100846	modèle standard 63mm SDR11/17,6
004075EU	modèle standard 75mm SDR11/21
ITL100094	modèle standard 90mm SDR11/21
ITL100847	modèle standard 110mm SDR11/21
004125EU	modèle standard 125mm SDR11/21
ITL102538	modèle standard 140mm SDR11/21
ITL100848	modèle standard 160mm SDR11/21
004180EU	modèle standard 180mm SDR11/21
ITL100849	modèle standard 200mm SDR11/17,6
004225EU	modèle standard 225mm SDR11/17,6
004250EU	modèle standard 250mm SDR11/17,6
004280EU	modèle standard 280mm SDR11/17,6
004315EU	modèle standard 315mm SDR11/17,6
004355EU	modèle standard 355mm SDR11/17,6
004400EU11	modèle standard 400mm SDR11
004400EU17	modèle standard 400mm SDR17
004450EU11	modèle standard 450mm SDR11
004450EU17	modèle standard 450mm SDR17
004500EU11	modèle standard 500mm SDR11
004500EU17	modèle standard 500mm SDR17

Smartshore - coussins de blindage



Description:

Les travaux de fouille sur chantier génèrent des risques d'ensevelissement et d'éboulement et le fait de devoir ré-excaver coûte d'avantage.

La réglementation impose aux tranchées d'être blindées ou étayées.

En vue d'assurer la sécurité des opérateurs, les coussins de blindage SMARTSHORE viennent renforcer les parois de tranchées et garantissent une activité sécurisée.

Cette technologie vient remplacer l'utilisation du blindage traditionnel lourd et difficile à manipuler ainsi qu'à mettre en place.

Fabriqués à partir de caoutchouc vulcanisé à chaud résistant à l'abrasion, les coussins de blindage offrent les avantages suivants :

- Confection robuste
- Mise en oeuvre facile & encombrement faible
- Longue durée de vie
- Modulable
- Réutilisable et facile à nettoyer
- Gonflage facile et rapide à basse pression (pas de danger d'explosion)

Composition:

Le set se compose de 4 coussins (1440 x 2000mm non gonflés) et s'utilise pour des tranchées allant jusqu'à 2m de profondeur.

Chaque coussin est équipé d'un raccord rapide, d'une valve de sécurité qui empêche l'éclatement du coussin, de sangles et de pattes de manutention.

La ligne d'alimentation comprend une vanne d'arrêt, un raccord express, et 4 mètres de flexible (3+1). Le Venturi permet de dégonfler rapidement les coussins.





Appareils

Esders	48
MP pompe pour test de pression hydrostatique	48
Pompe d'épreuve à 1 ou 2 pistons	49
Pompe d'épreuve à moteur électrique	49
Testeur d'isolation	50
RD 7200 détecteur de câbles & canalisations	51
RD 8200 détecteur universel de câbles & canalisations	54
Chariot lève-taques	57
Clé télescopique pour bouches d'incendie	58
Marteau pour trapillon	59
Sac de purge	59
Clé motorisée WMS1000P	60
Clé motorisée GMS 650 Z	61

MP pompe pour test de pression hydrostatique



Pompe avec pilotage électrique pour réaliser facilement des tests de pression hydrostatique.

La pompe hydrostatique garantit le maintien de la pression de test de façon minutieuse. La pompe hydrostatique MPP est disponible en 4 variantes: la MPP 11 (sans régulateur de fréquence), la MPP 28-25, la MPP 68-25 et la MPP 68-35.

Le pilotage électronique permet une manipulation automatique et un réglage facile de la pression de test par paliers de 100 mbar.

La montée de la pression est faite sans coups de bélier et la technique appliquée est conçue spécialement pour les contraintes des canalisations.

La pression de test se fait de façon automatique, elle est contrôlée et maintenue.

La conception de la pompe garantit une arrivée d'eau filtrée pour le test.

Caractéristiques:

- Maintien automatique de la pression de test réglée, réglable par paliers de 100mbar.
- Grâce à une capacité de débit élevée de 28 l/min jusque 68 l/min, la pression de test est atteinte en moins de 10 minutes.
- Les modèles MPP 11 et MPP 28-25 peuvent également être utilisés avec une alimentation 230V.
- La MPP 11, protégée par un châssis tubulaire et ayant une capacité de 11 l/min, est appropriée pour des tests de pression de courte distance et pour des conduites à petit volume.
- Contrairement aux pompes de dimensions similaires, la manipulation de la MPP 11 est électrique et non mécanique.
- Grâce à ses dimensions compactes (44 cm x 40 cm x 52 cm (h x l x p)) et un poids de 31,5 kg, le transport de la pompe se fait sans trolley.

Appareils

Pompe d'épreuve à 1 ou 2 pistons

Ces pompes de test manuelles sont idéales pour développer une pression manuelle pendant un essai de pression hydrostatique.

Caractéristiques:

- Boîtier de la pompe en aluminium coulé
- Réservoir d'eau en acier galvanisé (résistant au gel)
- Piston en polyacétal (POM) - DELRIN®, une matière extrêmement dure à surface lisse
- Raccordement pression à l'aide d'un raccord rapide
- Pression de service:
 - 0 à 50 bar pour les pompes à un piston
 - 0 à 300 bar pour les pompes à deux pistons
- Volume par coup: 28 cm³



Ref	Description
IYM100192	Pompe à un piston, réservoir de 12l, 50 bar
IYM100191	Pompe à un piston, réservoir de 25l, 50 bar
IYM100193	Pompe à deux pistons, 50 bars, tuyaux de 3m
IYM100194	Pompe à deux pistons, 100 bars, tuyaux de 3m
IYM100195	Pompe à deux pistons, 300 bars, tuyaux de 3m

Pompe d'épreuve à moteur électrique

Cette pompe d'épreuve réglable s'utilise pour des tests de pression de 0 à 50 bar.

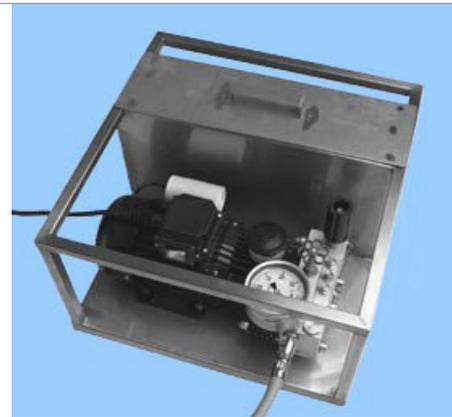
Grâce à son grand débit, cette pompe peut être utilisée pour des grands réservoirs ou des pipelines. La pompe est équipée d'une vanne soupape réglable. Un raccord 1/2" est prévu pour un enregistreur. Le cadre et le réservoir d'eau sont en inox.

Avantages:

- Construction compacte: tous les éléments de pression se trouvent dans un bloc en alu
- Robuste: cadre et réservoir d'eau en inox, idéal pour l'utilisation sur chantier

Caractéristiques:

- Pression de service: 0 à 50 bar
- Débit: 10 litres/min
- Contenu réservoir: 20 litres
- Poids: 31 kg
- Dimensions: 500 x 500 x 300 mm



Ref	Description
IYM100196	Pompe à épreuve à moteur électrique

Testeur d'isolation



Application

Les réservoirs à enfouir sous la terre ainsi que les canalisations de gaz et d'eau sont soumis à la corrosion. La durée de vie de ces installations coûteuses peut être augmentée de façon considérable, en procédant à une isolation convenable.

Pour garantir cette isolation, chaque tuyau doit être vérifié avant de quitter l'atelier du fabricant et avant d'être posé à son emplacement définitif.

Il ne doit présenter aucune porosité, aucun dégât dans l'isolation.

Le détecteur électronique d'isolation UNION sert à cet effet.

Il s'agit d'un appareil portable, robuste qui permet de travailler sans danger.

Composition du set de base:

- Tension réglable de 5kV à 30kV mbv
- Batterie NiCd avec câble de charge 230V
- Câble de mise à la terre
- Piquet de terre
- Bretelle de transport

Options:

- Coffre de transport métallique
- Palpeur en arc de cercle ou droit
- Palpeur en spirale pour un placement autour de la conduite
- Chaîne de mise à la terre

Ref	Description
ECP100289	Testeur d'isolation
ECP100266	Coffre de transport
ECP100269	Brosse droite 300mm
ECP100270	Brosse semi-circulaire DN60
ECP100271	Brosse semi-circulaire DN70
ECP100272	Brosse semi-circulaire DN80
ECP100273	Brosse semi-circulaire DN100
ECP100274	Brosse semi-circulaire DN150
ECP100275	Brosse semi-circulaire DN200
ECP100276	Brosse semi-circulaire DN300
ECP100278	Electrode (ressort boudin) DN80
ECP100279	Electrode (ressort boudin) DN100
ECP100280	Electrode (ressort boudin) DN125
ECP100281	Electrode (ressort boudin) DN150
ECP100282	Electrode (ressort boudin) DN200
ECP100283	Electrode (ressort boudin) DN250
ECP100284	Electrode (ressort boudin) DN300
ECP100285	Electrode (ressort boudin) DN400
ECP100288	Support boudin
ECP100268	Mise à la terre supplémentaire
ECP100286	support pour brosse semi-circulaire

RD 7200 détecteur de câbles & canalisations

Le RD 7200 est un détecteur de câbles et de canalisations pour les gestionnaires de réseaux et leurs sous-traitants.

La localisation de canalisations et câbles spécifiques dans les grands réseaux enterrés est une tâche de plus en plus complexe. Les effets de distorsion du terrain, provoqués par la présence de différents types de sols et par la proximité d'autres conducteurs, compliquent la tâche de l'opérateur et augmentent le temps de travail. Dans de telles circonstances, les caractéristiques les plus importantes que doit respecter un détecteur sont la facilité d'utilisation, la précision et la fiabilité. Le RD7200 de Radiodetection respecte ces obligations grâce à plusieurs fonctions révolutionnaires qui permettent d'obtenir des mesures précises, fiables et reproductibles.

La nouvelle gamme RD7200 propose des détecteurs de grande puissance dignes successeurs de ceux des familles RD4000 et RD7000 conformes aux normes industrielles. RD7200 fournit des performances exceptionnelles dans les zones perturbées.

Utilisation:

L'ergonomie du RD7200 vise à fournir un détecteur léger, économique et exceptionnellement bien équilibré. D'un poids de 1,9kg, le RD7200 offre un grand confort d'utilisation même en cas d'utilisation prolongée, et grâce à son indice de protection IP65, il peut fonctionner dans de nombreux environnements. Le détecteur et le générateur ont un grand écran LCD à contraste élevé et doté d'un rétroéclairage qui permet à l'utilisateur de voir clairement les informations, et ce quelle que soit la luminosité environnante. L'interface utilisateur intuitive et sensible propose des icônes faciles à identifier et identiques sur toutes les gammes de détecteurs et de générateurs afin d'assurer une grande simplicité d'utilisation.



Ref	Description
IMT101160	Récepteur RD 7200 avec sac de transport souple
IMT101124	Récepteur RD 7200 avec sac de transport souple et batterie Li-Ion rechargeable avec chargeur secteur et automatique (accu 220V/12V)
IMT101036	RD7xxx/RD8xxx - Emetteur TX-5 - 5 watt

**Centros™:**

Tous les appareils RD7200 bénéficient de l'activation Centros. Centros est un moteur de mesure que SPX développe en permanence depuis plus de 30 ans. Il associe de nouveaux algorithmes novateurs à un logiciel créé sur une plate-forme de processeur à hautes performances. Centros améliore la précision et le renouvellement de la détection et réagit très vite en temps voulu sur le terrain.

eCAL™:

Technologie exclusive aux détecteurs de précision de Radiodetection, eCAL permet aux utilisateurs de valider sur site le calibrage-usine d'origine de leur détecteur 7200 à l'aide d'un ordinateur. En vérifiant les réponses de tous les composants internes appropriés, eCAL fournit à l'utilisateur l'assurance que le détecteur délivre le même niveau de performance que celui qu'il avait à sa sortie d'usine et permet au propriétaire du 7200 d'imprimer un certificat de validation sans avoir besoin de le renvoyer à l'un de nos centres de service après-vente.

Boussole:

Permet à l'opérateur de suivre rapidement et facilement la ligne cible grâce à l'indication visuelle de l'orientation relative du câble cible et du détecteur. En indiquant l'alignement du câble cible avec le détecteur, la Boussole contribue à améliorer la précision lors de la mesure de profondeur.

Protection dynamique contre les surcharges:

La protection dynamique contre les surcharges permet d'utiliser la fonction de détection du RD7200 là où d'autres produits sont inutilisables en filtrant automatiquement les signaux trop forts et indésirables.



Elle contribue ainsi à obtenir une détection précise des canalisations ou des câbles cibles même en environnements électriques perturbés, par exemple à proximité de lignes aériennes haute tension.

Mode MAX/Nul:

Un outil qui permet d'identifier les effets de distorsion de champ provoqués par les conditions du sol ou par la proximité d'autres conducteurs. L'affichage simultané des réponses sous la forme d'un graphe à cristaux liquides et les flèches proportionnelles Nulles permettent d'évaluer rapidement les critères des éléments localisés.

Générateurs:

La gamme est composée de trois générateurs «Tx» en puissance de 1, 5 ou 10 Watt, chacun logé dans un boîtier robuste pouvant être utilisé dans de nombreux environnements (catégorie IP54). Lors du raccordement direct, le choix de la fréquence peu être effectué en automatique et en mode induction, le générateur peut utiliser des fréquences pouvant aller jusqu'à 200 kHz, chaque générateur délivre un courant constant sur toute la gamme et dispose d'un mode à haute tension pour les environnements à haute impédance.

Extension de garantie:

Radiodetection offre une extension de garantie de 3 ans gratuite sur les détecteurs RD7200 et sur la gamme Tx de générateurs. L'inscription sera effectuée sur www.radiodetection.com, dans les 3 mois suivant l'achat. Les produits enregistrés recevront également les mises à niveau gratuites des logiciels et des fonctions du produit par le biais du logiciel Centros Manager dès leur publication.





RD 8200 détecteur universel de câbles & canalisations

Les RD8200 PDL et PXL succèdent aux détecteurs de câbles et de canalisations RD4000 PDL et PXL.

Les RD8200 constituent une avancée en termes de précision, de rapidité et de fiabilité inédites à ce jour. Les RD8200 ont été conçus à partir des plateformes firmware de toute dernière génération. Ils offrent une solution de détection de câbles parfaitement fiable et contrôlable.

Ergonomie:

Les RD8200 sont conçus pour offrir un détecteur performant, léger, de maintien et de manipulation ergonomique. Les RD8200 sont 28% plus légers que les RD4000. En outre, les RD8200 peuvent fonctionner dans des conditions environnementales difficiles (IP65). Le récepteur et le générateur affichent des informations lisibles sur un large écran. L'interface opérateur intuitive permet une navigation simple. Les panneaux de commande du récepteur et du générateur présentent les mêmes icônes simples et compréhensibles.

CENTROS™:

Tous les appareils RD8200 bénéficient de l'activation Centros™. Centros est un moteur de mesure que SPX développe en permanence depuis plus de 30 ans. Centros combine des algorithmes innovants avec des logiciels solidement établis sur un noyau processeur de haute performance. Centros accroît la précision et la répétabilité des mesures tout en améliorant les temps de réponse d'une manière inédite. Centros filtre les signaux et analyse les données même dans des environnements électriques particulièrement perturbés. Centros offre à nos clients le moteur de mesure de n'importe quel câble ou canalisation le plus puissant du marché.

Ref	Description
IMT101161	Récepteur RD 8200 avec sac de transport souple
IMT101159	Récepteur RD 8200 avec sac de transport souple et batterie Li-Ion rechargeable avec chargeur secteur et automatique (accu 220V/12V)
IMT101036	RD7xxx/RD8xxx - Emetteur TX-5 - 5 watt

ILOC™:

Est une liaison Bluetooth® entre le RD8200 et le générateur. ILOC permet à l'exploitant de contrôler le générateur à distance et de modifier les fréquences sans se déplacer. ILOC permet de contrôler le générateur jusqu'à 300 mètres en terrain découvert.

ILOC inclut:

- SideStep™ – Permet au détecteur de se positionner sur une fréquence légèrement supérieure à la fréquence standard choisie, ce qui permet de se distinguer des gammes de fréquences fréquemment utilisées dans les environs.
- La sélection de fréquence à distance permet à l'utilisateur de positionner la fréquence du générateur sur celle qu'il vient de sélectionner manuellement sur le RD8200, sans se déplacer jusqu'au générateur.
- Signal de sortie – L'utilisateur peut augmenter ou réduire le signal de sortie du générateur pour une meilleure détection ou une économie d'alimentation.
- Mise en veille à distance du générateur: Il est possible d'activer ou de désactiver à distance le mode veille du générateur pour prolonger la durée de vie des piles (sans retourner au générateur pour l'éteindre).



**SURVEYCERT™:**

- SurveyCERT™ offre à l'utilisateur la possibilité de saisir les données de traçage et de les transmettre à des applications. Si le récepteur dispose de la fonction GPS, SurveyCERT enregistrera automatiquement les coordonnées GPS. SurveyCERT est compatible avec la plupart des Systèmes d'Informations Géographiques (SIG) du marché.

ECAL™:

- Une nouvelle technique de calibration de Radiodetection qui permet à l'opérateur de contrôler lui-même la calibration usine de son RD8200. Ceci signifie que l'opérateur peut, en toute confiance, utiliser un RD8200 dont il vient de vérifier qu'il correspondait aux normes du constructeur. eCAL™ peut établir et imprimer un certificat de validation sans devoir retourner l'équipement en usine.

**TRUDEPTH™:**

- TruDepth affiche la profondeur réelle lorsque le détecteur est correctement positionné et orienté au-dessus du câble et de la canalisation.

Chariot lève-taques

Chariot lève-taques pour le levage de trapillons lourds

- Convient pour trapillons ronds et carrés
- Différents crochets disponibles; compatibles avec tous les types de trapillon sur le marché
- Bras télescopique pour l'obtention d'un levier plus grand
- Pièces adaptatrices pour trapillons carrés ou ronds
- Facile à utiliser en toute sécurité
- Facile à transporter en camionnette



Ref	Description
ITL100976	Levier lève-taques monté sur roues avec bras télescopique et divers crochets de base
ITL100977	Rallonge de 100 mm pour prise sur taque ronde
ITL100978	Rallonge de 300 mm pour prise centrale sur taque ronde
ITL100979	Bras de levage pour taques carrées
ITL100985	Crochets pour bras de levage de taques carrées (2 pièces)
ITL100982	Crochet allongé à tête escamotable pour prise sur taques épaisses
ITL100983	Crochet allongé à tête ronde de 45mm pour prise sur taques épaisses (largeur de 15mm)

Clé télescopique pour bouches d'incendie

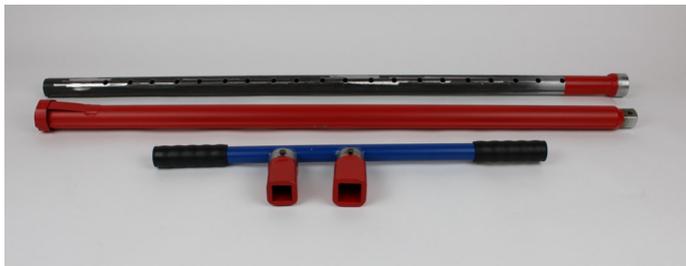
Clé télescopique pour bouches d'incendie

Composition:

- Cardan télescopique: 3/4" jusque 400Nm longueur 950mm-1620mm (autres longueurs disponibles)
- Tige : longueur 600mm
- Adaptateurs: carré, plat ou hexagonal; plusieurs dimensions disponibles

Options:

- Cardan télescopique 1" jusque 2000Nm longueur 1150-2000mm (autres longueurs disponibles)
- Tige de manœuvre avec fonction racaniac
- Tige de manœuvre avec fixations pour les autres adaptateurs
- Amplificateur de couple avec repose-pied (transmission 1/4 ou 1/16)



Ref	Description
ITL100960	Clé télescopique 3/4" set 1
ITL100961	Clé télescopique 3/4" set 2
ITL100965	Clé télescopique 4/4" set 1
ITL100966	Clé télescopique 4/4" set 2

Marteau pour trapillon

Permet d'ouvrir facilement les trapillons



Sac de purge

Sac de purge pour le nettoyage ou le contrôle de poteaux d'incendie

- L'eau peut s'écouler de façon plus calme
- Evite que les terres et pierres soient emportés



Ref	Description
IYM100198	Sac de purge triangulaire avec gaine 1m + raccord DSP 65

Clé motorisée WMS1000P

Les clés motorisées sont utilisées dans les réseaux de gaz et d'eau aussi bien pour la manipulation de vannes souterraines que pour des vannes à volant.

La clé motorisée est utilisée lorsque beaucoup de tours sont nécessaires afin d'ouvrir ou fermer les vannes. Elle a également démontré son utilité lors de la manipulation de vannes à ouverture difficile.

La clé motorisée WMS (clé motorisée à courant alternatif) peut se raccorder à un réseau normal avec une alimentation normale de 230V/50Hz, mais aussi à un groupe électrogène ou un transformateur 12V/230V avec une puissance correspondante.

Caractéristiques:

- Poids: env. 9kg
- Puissance: 1300 W
- Câble d'alimentation: 3m
- 2 sens de rotation
- Couple réglable jusque max. 1000Nm
- Nombre de tours réglable jusque max. 90 tours./min
- Compteur de tours avec touche reset

Accessoires:

- Pièces adaptatrices avec carré conique ou tête hexagonale
- Adaptateur multi pour la manipulation de la vanne avec volant
- Pied de support afin d'absorber le couple
- Attelage pour raccordement à la voiture afin d'absorber le couple
- Tige télescopique 590mm-900mm pour vannes souterraines
- Coffre en aluminium



Clé motorisée GMS 650 Z

Les clés motorisées sont utilisées dans les réseaux de gaz et d'eau aussi bien pour la manipulation de vannes souterraines que pour des vannes à volant.

La clé motorisée est utilisée lorsque beaucoup de tours sont nécessaires afin d'ouvrir ou fermer les vannes. Elle a également démontré son utilité lors de la manipulation de vannes à ouverture difficile.

La clé motorisée GMS (clé motorisée à courant continu) fonctionne avec une pile lithium Li-ion.

Caractéristiques:

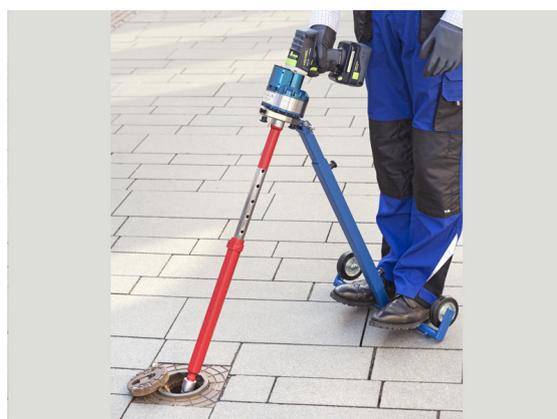
- Poids: 6kg environ
- 2 sens de rotation
- Couple réglable jusque max. 650Nm
- Compteur de tours avec touche reset
- 2 batteries

Accessoires:

- Pièces adaptatrices avec carré conique ou tête hexagonale
- Adaptateur multi pour la manipulation de vannes avec volant
- Pied de support afin d'absorber le couple
- Attelage pour raccordement à la voiture afin d'absorber le couple
- Tige télescopique 565mm-880mm pour vannes souterraines
- Coffre en aluminium

Option:

- 1200Nm avec adaptateur de transmission



Ref	Description
ITL102626	Clé motorisée sur accu GMS650 Z - 3/4" - pied maintien démontable - tige de manœuvre télescopique 565mm-880mm - adaptateur 33mm - excl. coffre + chargeur 230V et deux batteries
ITL100969	Clé motorisée sur accu GMS650 Z - 3/4" - pied maintien démontable - tige de manœuvre télescopique 950mm-1620mm - adaptateur 33mm - excl. coffre + chargeur 230V et deux batteries
ITL100970	Clé motorisée sur accu GMS650 Z - 3/4" - pied maintien démontable sur roulette - tige de manœuvre télescopique 950mm-1620mm - adaptateur 33mm - excl. coffre + chargeur 230V et deux batteries
ITL100939	Adaptateur cardan 3/4"
ITL100973	Chargeur rapide Festool 18V/DC
ITL100971	Batterie 18V 6,2 Ah
ITL102995	Coffre de transport en alu pour clé et accessoires
ITL100929	Adaptateur 3/4" pour carrés : 15mm de manœuvre
ITL100930	Adaptateur 3/4" pour carrés : 20mm de manœuvre
ITL100931	Adaptateur 3/4" pour carrés : 25mm de manœuvre
ITL100932	Adaptateur 3/4" pour carrés : 30mm de manœuvre
ITL100933	Adaptateur 3/4" pour carrés : 35mm de manœuvre
ITL100934	Adaptateur 3/4" pour carrés : 40mm de manœuvre
ITL100935	Adaptateur 3/4" pour carrés : 45mm de manœuvre
ITL100936	Adaptateur 3/4" pour carrés : 50mm de manœuvre
ITL100937	Adaptateur 3/4" pour carrés : 55mm de manœuvre
ITL100940	Adaptateur 3/4" pour hexagone : 19mm de manœuvre
ITL101172	Adaptateur 3/4" pour hexagone : 27mm de manœuvre
ITL100942	Adaptateur 3/4" pour hexagone : 50mm de manœuvre



Accessoires

Essuinet HT70	64
Tangit produit de nettoyage liquide	65
Tangit chiffons dégraissant	65
Marqueur PE	66
Circomètre ruban en inox	66
Signaux triangulaires pliables	67
Barrière extensible	68

Essuinet HT70



Essuinet HT70 combine une récupération de saleté maximale à une douceur extrême pour un nettoyage confortable mais efficace. La structure ouverte unique garantit un excellent ramassage des fines particules et de saleté industrielle. Ce chiffon convient également à une utilisation avec la plupart des produits chimiques de nettoyage. Cette qualité est disponible dans un seau de lingettes que vous pouvez imprégner avec votre propre dégraissant, désinfectant ou produit de nettoyage enfin de créer votre système de nettoyage.

Avantages:

- résistant
- absorbant
- non pelucheux
- doux



Ref	Description
ICM101351	Rouleau avec 250 chiffons de nettoyage sans peluche 20x34cm, 192 rouleaux/palette, quantité minimum d'achat : 32 rouleaux
ICM101352	Seau distributeur pour chiffons de nettoyage sans peluche 20x34cm, quantité minimum d'achat : 32 pièces

Accessoires

Tangit produit de nettoyage liquide

Produit de nettoyage pour tubes PE et raccords

Caractéristiques:

Dimensions: 230×90 mm

Poids: 1,1 kg

Contenu: 1 litre



Ref	Description
ICM100773	Tangit produit de nettoyage

Tangit chiffons dégraissant

Chiffons imprégnés de solvant dégraissant pour le nettoyage des tubes et raccords en polyéthylène avant le soudage.

Caractéristiques:

• Dimensions: 180×95×55 mm

• Poids: 0,3 kg

• Contenu: 100 pièces



Ref	Description
ICM100774	Tangit lingettes de nettoyage

Accessoires

Marqueur PE

**Caractéristiques:**

- Utilisation pour tubes PE, PE-HD, PE-X, PP
- Dimensions: 145×15 mm
- Poids: 17 g
- En aluminium

Ref	Description
ICM100716	Marqueur argent pour PE

Circomètre ruban en inox

**Caractéristiques :**

Sert à mesurer la circonférence des tubes

Plage d'utilisation:

- jusque 630 mm
- jusque 1200 mm

Dimensions:

- 2200×13 mm
- 3780×13 mm

Poids:

- 0,08 kg
- 0,11 kg

Inox

Ref	Description
IMT100316	Pi-mètre en inox jusque 630mm
ITL102515	Pi-mètre en inox jusque 1200mm

Signaux triangulaires pliables

Signaux triangulaires pliables robustes

- Logo et texte au choix.
- Réfléchissants ou non; visibilité maximale le jour et la nuit.
- Fourni avec étui de protection.
- Disponible en plusieurs hauteurs : 60, 70, 90 et 110cm.
- Pour une meilleure stabilité au vent, un contrepoids peut être fixé à l'intérieur des signaux triangulaires.
- En option, des pièces adaptatrices peuvent être fournies pour le montage d'une lampe de signalisation ou d'une chaîne de marquage sur le triangle.



Ref	Description
ISG100002	Signal triangulaire pliable 70cm "gaz, feu, travaux, gsm"
ISG100006	Signal triangulaire pliable 70cm "gaz, feu, travaux atex, gsm, tension, cigarette"
ISG100010	Signal triangulaire pliable 90cm, jaune "aardgas"



Barrière extensible

Les barrières de regard en alu sont idéales pour bloquer rapidement et de manière visible des travaux dans des regards ou des interventions similaires.

La nouvelle barrière de regard se décline en deux versions et est recouverte d'un film de type R2.

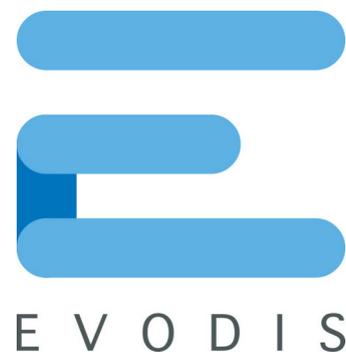
Grâce à la technique éprouvée des barrières extensibles, les barrières de regard sont faciles à utiliser et prennent peu de place pendant le transport et le stockage.

- Idéales pour les travaux dans des regards
- Peu encombrantes au niveau du stockage et du transport
- Simples d'utilisation
- Recouvertes d'un film réfléchissant de type R2
- Disponibles en 2 tailles : 120 x 120 ou 120 x 180

Cour Lemaire 20
B-4651 Battice

T: +32 (87) 59 06 80

info@evodis.be
www.evodis.be



ed. 01 2023

