



# **PROMOS**

DU 1er JANVIER AU 31 AOUT 2025



**VOS CADEAUX**\*







# SIEVERT®

# FAITES CONFIANCE À SIEVERT.

Depuis 140 ans, Sievert, concepteur et fabricant suédois, est le spécialiste des outils de qualité professionnelle destinés à tous les types d'applications de brasage, de couverture et de chauffe.

### KIT FER À SOUDER S100 PRO 86

#### **LE KIT IDÉAL POUR TOUS LES TRAVAUX DE COUVERTURE**

- Conception pratique, robuste.
- Flamme précise et ajustable.
- Panne de haute qualité.
- Panne cuivre 300 gr.

Tuyau 4 m.

Détendeur 2 bar Shell.



### FER À SOUDER AUTONOME

- Fabriqué en titane et aluminium de haute qualité.
- Protection du brûleur contre le vent.
- Autonomie : 60 à 90 min avec une seule cartouche de 60 g.

• Consommation de gaz : 75 g/h à une pression de 2 bar. Effet thermique : 0,9 kW. Livré dans un coffret avec 2 cartouches Ultragaz SI220283, 1 panne Cuivre SI700250 (250g), 2 gicleurs.

• Connexion EU 7/16".



Utilisation à l'envers









au lieu de 332,20 € Réf. SI338093

**SIEVERT**®

#### Découvrez tous les produits SIEVERT®



Travaux de Précision



Travaux de Soudage



Travaux de Brasage



Travaux de



Travaux de Thermorétraction





Signalisation Décapage de peinture



# SIEVERT

BÉNÉFICIEZ DE L'OFFRE CADEAUX **EN CUMULANT VOS ACHATS** DE PRODUITS SIEVERT ET DE PRODUITS VIRAX !\*



DU 1<sup>ER</sup> JANVIER AU 31 AOÛT 2025

#### JET - CHALUMEAU POLYVALENT PROFESSIONNEL

#### **POUR BRASURES TENDRES ET BRASURES FORTES**

Fonctionnalités :





Protection chute



au lieu de 60,80 € Réf. SI228102



JET BRÛLEUR EU PIEZO **SANS CARTOUCHE** 

> au lieu de 55,50 € Réf. SI228101

mélange de gaz : 35% propane / 65% butane.

**CARTOUCHE POWERGAS 1925° EU** 



600 ML

SIRET 562 086 330 00064 - CODE APE 2573B - TVA FR 41 562086330

• Cartouche jetable avec valve

automatique. Contient un

• Connexion : EU (7/16"). Brûleur Ø 20 mm. Consommation de gaz: 140 g/h. Effet: 1,8 kW.

Petite cartouche Powergaz 1925°, 300 ml, incluse.

300 ML

au lieu de 6,40 € Réf. SI220383

au lieu de 11,00 € Réf. SI220483

#### **POWERJET AVEC CARTOUCHE**

- Manche léger en matériau composite.
- Développé pour des applications telles que le soudage tendre, le desserrage des boulons, le décapage de la peinture, l'allumage du barbecue.
- Fourni avec le brûleur standard SI870401.
- Pression de service 1,5 bar.
- Cartouche gaz Powergaz 600 ml.
- Connexion EU 7/16".



interchangeables





au lieu de 84,90 €

Réf. SI223511



#### **POWERCASE MAPP®**

- Consommation de gaz : 230 g/h à une pression de 2 bar. Effet thermique: 2,9 kW. Connexion UNEF (US) 1".
- Autonomie: 1h45.
- Livré dans un coffret avec poignée (compatible Virabox) Powerjet UNEF (US) 1", brûleur cyclonique SI870701, 1 bouteille de gaz MAPP® US SI221183, pied de stabilisation pour bouteille.



au lieu de 176,00 € Réf. SI253583



**BRÛLEUR SEUL** 

**SANS COFFRET** 

**CARTOUCHE GAZ MAPP®** 788 ML UNEF (US) 1"

au lieu de 121,80 €

Réf. SI253547

au lieu de 23,80 € Réf. SI221183



















Zéro frais de réparation pendant 5 ans





Une équipe d'experts SAV au sein de notre usine



Suivez la réparation en temps réel

# **POUR QUELS PRODUITS?**

Nous offrons une garantie de 5 ans\* sur toutes les sertisseuses M2X, L2X et P25, ainsi que les centrales de désembouage **VIRAFAL!** 

### LES + SERTISSAGE

Nous nous engageons à réparer votre sertisseuse en moins de 36h dès réception au sein de notre SAV!

# **COMMENT BÉNÉFICIER DE VOTRE GARANTIE 5 ANS ?**





Rendez-vous sur le site www.myvirax.com ou flashez le QR code ci-contre



Enregistrez votre produit dans les 30 jours suivant votre achat



Recevez par email votre bon de garantie

\*Sous réserve d'enregistrement de votre produit sur le site myvirax.com dans les 30 jours suivant votre achat, hors accessoires, hors batteries et chargeurs (garantie de 3 ans pour les batteries/chargeurs CAS, et 2 ans hors CAS). Offre valable pour les factures éditées à partir du 01/01/2025. Détails et conditions à retrouver sur le site www.mvvirax.com

### SERTISSEUSES COMMUNICANTES ET CONNECTÉES!

VIPER® M2X L2X - 20KN - CHOISISSEZ-LÀ COMME VOUS TRAVAILLEZ !

#### **OFFERTS\***

**3 INSERTS OU 3 MINI-PINCES** POUR TOUT ACHAT D'UNE SERTISSEUSE M2X OU L2X + 2 BATTERIES







#### **2 FORMATS POUR TOUS VOS SERTISSAGES:**

M2X: une préhension et une maniabilité sans égal! L2X : idéal pour les endroits difficiles d'accès !



#### **ANNEAU LED LUMINEUX:**

Il éclaire votre zone de travail à 360°! Il devient vert si votre cycle de sertissage est conforme!













#### **ET ENCORE PLUS D'OPTIONS AVEC L'APPLICATION VIR-APP :**

Personnalisation et compatibilité.







App Store

# **PLUS DE CRAINTE DE TOMBER EN**

Batterie VIRAX CAS intervertible avec plus de 400 outils de plus de 40 marques partenaires de l'alliance CAS!





BATTERIES ET CHARGEURS CAS GARANTIS 3 ANS!

#### CAPACITÉ:

- PER, PEX: Ø 12 32 mm (inserts) / 40 mm (mini-pinces TH-U). Multicouche: Ø 12 32 mm (inserts) / 40 mm (mini-pinces TH-U).
- Cuivre: Ø 12 28 mm / Ø 1/4 7/8". Inox: Ø 12 28 mm. Acier électro-zingué (ou acier carbone): Ø 12 28 mm.













### OFFERTS\*

3 INSERTS OU 3 MINI-PINCES
POUR TOUT ACHAT D'UNE SERTISSEUSE
M2X OU L2X + 2 BATTERIES



# **CHOISISSEZ VOTRE SOLUTION DE SERTISSAGE**





### **SOLUTION 1: MINI-PINCES**









- > Très compactes et légères
- > Idéal pour sertir dans les endroits les plus confinés et entre les collecteurs
- > Acier trempé résistant aux fortes sollicitations et à la corrosion
- > Sertissage jusqu'au Ø40 en PER et multicouche.



Compatibilité entre les systèmes de raccords et les pinces/inserts Virax sur l'application VIR-APP





> Légers et peu encombrants

> Acier très haute résistance

Économiques

obstacle.



> Existent en version déportée pour certains

profils pour sertir le plus près possible d'un



RÉF.	DÉSIGNATION	FORMAT	PRO	МО
253550	VIPER® M2X + 2 BATTERIES (SANS PINCE-MÈRE)	PISTOLET	1.300,10 €	1 125,00 €
253551	VIPER® M2X + 2 BATTERIES + PINCE-MÈRE	PISTOLET	1 593,80 €	1 339,00 €
253570	VIPER® L2X + 2 BATTERIES (SANS PINCE-MÈRE)	EN LIGNE	1.300,10 €	1 125,00 €
253571	VIPER® L2X + 2 BATTERIES + PINCE-MÈRE	EN LIGNE	1.593,80 €	1 339,00 €

### **OFFERTS\***

3 INSERTS OU 3 MINI-PINCES
POUR TOUT ACHAT D'UNE SERTISSEUSE
M2X OU L2X + 2 BATTERIES



### **MINI-PINCES**

Permettent d'étendre les capacités de la sertisseuse jusqu'au Ø 40 en PER / Multicouche.

LES MINI-PINCES PRIX POUR 1 MINI-PINCE AU CHOIX	PRO	ОМО
PROFIL TH Ø 14 À 40		
PROFIL U Ø 16 À 40		
PROFIL RF Ø 12 À 32	450506	405.00.6
PROFIL V Ø 12 À 28	158,70 €	125,60 €
PROFIL M Ø 12 À 22		
PROFIL G Ø 16 À 40		

RÉF.	LES MALLETTES MINI-PINCES	PROMO	
252590	COFFRET MINI-PINCES RF 12-16-20		
252591	COFFRET MINI-PINCES TH 16-20-26	526,00 €	376,00 €
252592	COFFRET MINI-PINCES U 16-20-25		
252593	COFFRET MINI-PINCES V 12-14-16-18-22	042.50.5	627,00 €
252594	COFFRET MINI-PINCES V 12-15-18-22-28	843,60 €	627,00 €
252595	COFFRET MINI-PINCES M 12-15-18-22	68 <del>5,40</del> €	502,00 €

### **INSERTS**

Il suffit de changer uniquement les inserts en fonction du diamètre et du profil, très pratique pour le stockage, plus léger pour le transport!

RÉF.	LES INSERTS	PROMO	
990019	COFFRET INSERTS TH 16-20-26	269,10 € 226,00	
990020	COFFRET INSERTS RF-P 12-16-20	285,80 €	226,00 €
990034	COFFRET INSERTS V 12-14-16-18-22	432 <del>,00</del> €	355,00 €
990058	COFFRET INSERTS RF-P 16-20-25	279, <del>00</del> €	226,00 €
990059	COFFRET INSERTS V 12-15-18-22	335,70 €	283,00 €
990063	COFFRET INSERTS U 16-20-25	273,50 €	006.00.6
990156	COFFRET INSERTS M 15-18-22	213,00€	226,00 €

VERSION CLIMATISATION ET RÉFRIGÉRATION : 🏶				
RÉF.	DÉSIGNATION	РРОМО		
253282	INSERTS PROFIL R 1/4" DÉPORTÉS			
253283	INSERTS PROFIL R 3/8" DÉPORTÉS			
253284	INSERTS PROFIL R 1/2" DÉPORTÉS	22.22.5		
253285	INSERTS PROFIL R 5/8" DÉPORTÉS	99,00 €		
253286	INSERTS PROFIL R 3/4"			
253287	INSERTS PROFIL R 7/8"			
990182	COFFRET INSERTS PROFIL R 1/4-3/8-1/2-5/8"	41 <del>6,90</del> € 345,00 €		
196		THE MARKET THE PARTY OF THE PARTY.		

### LES KITS SERTISSEUSE + INSERTS PRÊTS À L'EMPLOI :

RÉF.	DÉSIGNATION	FORME		PRO	МО
253554	M2X + PINCE-MÈRE + RF-P 12-16-20 + 2 BATTERIES				
253557	M2X + PINCE-MÈRE + TH 16-20-26 + 2 BATTERIES		+ 3 MINI-PINCES OU + 3 INSERTS	1 858,70 €	1 405,00 €
253559	M2X + PINCE-MÈRE + U 16-20-25 + 2 BATTERIES				
253560	M2X + PINCE-MÈRE + U 16-20-25-32 + 2 BATTERIES	PISTOLET		1 9 <del>25,8</del> 0 €	1 465,00 €
253562	M2X + PINCE-MÈRE + V 12-14-16-18-22 + 2 BATTERIES			1 9 <del>91,7</del> 0 €	1 525,00 €
253566	M2X + PINCE-MÈRE + R 1/4-3/8-1/2-5/8" + 2 BATTERIES			1 925.80 €	1 465.00 €
253567	M2X + PINCE-MÈRE + TH 16-20-26-32 + 2 BATTERIES			1 928,60 €	1 405,00 €
253574	L2X + PINCE-MÈRE + RF-P 12-16-20 + 2 BATTERIES		SUPPLÉMENTAIRES		
253577	L2X + PINCE-MÈRE + TH 16-20-26 + 2 BATTERIES		OFFERTS*	1 858,70 €	1 405,00 €
253579	L2X + PINCE-MÈRE + U 16-20-25 + 2 BATTERIES	EN LIGNE			
253582	L2X + PINCE-MÈRE + V 12-14-16-18-22 + 2 BATTERIES	EN LIGNE		1 9 <del>91,7</del> 0 €	1 525,00 €
253586	L2X + PINCE-MÈRE + R 1/4-3/8-1/2-5/8" + 2 BATTERIES			1 925.80 €	1 465.00 €
253587	L2X + PINCE-MÈRE + TH 16-20-26-32 + 2 BATTERIES			1 923,80 €	1 405,00 €









# VIPER® P25+

#### **SEULEMENT 5 SECONDES POUR SERTIR!**

- Sertissage rapide avec un cycle court (env. 5 sec.).
- Tête pivotante à + de 360° et retour automatique du piston.
- Poids minimisé : seulement 4 Kg avec sa batterie.
- Pratique avec ses 2 diodes sur l'avant pour éclairer la partie à sertir.

#### Capacité:

- Cuivre: Ø 12 54 mm / Ø 1/4 1.3/8". Inox: Ø 12 54 mm.
- PER, PEX: Ø 12 32 mm. Multicouche: Ø 12 110 mm.
- Acier électro-zingué : Ø 12 54 mm.

Livrée sans pince, en coffret avec 2 batteries Li-lon 18 V - 3 Ah.







2 PINCES À SERTIR AU CHOIX, JUSQU'AU Ø 35 MM, HORS PROFIL G POUR L'ACHAT D'UNE P25+

Lithium Ø110

### VIPER® 126

#### Multi-matériaux:

- Cuivre(1): Ø 12 / 14 / 16 mm.
- **PER, PEX** : Ø 12 25 mm.
- Multicouche (2): Ø 12 26 mm.
- (1) Sauf profil V 15. (2) Sauf profil HA 26.

Indicateur de fin de cycle : clic audible lorsque la force de pression maximale est atteinte.

Avance rapide : distributeur hydraulique à piston étagé ultra-performant.

Format longiligne et tête optimisée pour accéder aux endroits les plus restreints.

Livrée en Virabox

RÉF.	DÉSIGNATION	PROMO	
252910	VIPER® i26 NUE EN COFFRET	785,20 €	573,00 €
252912	VIPER® i26 + INSERTS RF-P 12-16-20		
252913	VIPER® i26 + INSERTS TH 16-20-26	874,50 €	671,00 €
252921	VIPER® i26 + INSERTS RF-P 16-20-25		



### LES 2 SOLUTIONS VIRAX : PINCE À SERTIR OU PINCE-MÈRE + INSERTS

### **SOLUTION 1 : PINCE À SERTIR**

#### **GRANDE CAPACITÉ:**

- PER/Multicouche : jusqu'au Ø 110 mm.
- Acier/Inox/Cuivre : jusqu'au Ø 54 mm.

#### ACCESSIBILITÉ:

• Bonne accessibilité sur les raccords de petits diamètres (< Ø 18 mm).

#### **MALLETTES DE PINCES**

RÉF.	DÉSIGNATION	PROMO	
990035	PINCES TH 16-20-26	588,00€	463,00 €
990036	PINCES V 12-14-16-18-22	785,80€	623,00 €
990055	PINCES V 12-15-18-22-28	785,80€	623,00 €
990056	PINCES M 12-15-18-22-28	700,30€	623,00 €
990057	PINCES U 16-20-25	496,00€	412,00 €
990113	PINCES H 12-16-20	527,10€	412,00 €

#### PINCE À SERTIR PROFIL R

Pour systèmes à sertir : Conex Bänninger >B< MaxiPro

**CLIMATISATION ET RÉFRIGÉRATION** 





RÉF.	DÉSIGNATION	PRO	ОМО	
253040	PINCE PROFIL R 1/4"	182,40 €		
253041	PINCE PROFIL R 3/8"	182,	40 €	
253042	PINCE PROFIL R 1/2"	182,	40 €	
253043	PINCE PROFIL R 5/8"	182,40 €		
253044	PINCE PROFIL R 3/4"	199,10 €		
253045	PINCE PROFIL R 7/8"	199,10 €		
253046	PINCE PROFIL R 1"	204,70 €		
253047	PINCE PROFIL R 1.1/8"	204,70 €		
253048	PINCE PROFIL R 1.3/8"	204,	70 €	
990180	COFFRET 4 PINCES PROFIL R 1/4-5/8"	777 <del>,2</del> 0 €	627,00 €	
990181	COFFRET 8 PINCES PROFIL R 1/4-1.1/8"	1.592,00 €	1 255,00 €	
	THE RESERVE TO SHARE THE PARTY OF THE PARTY	THE RESERVE		

### SERTISSEUSE AXIALE MANUELLE

#### SERTISSEZ ET DÉCRABOTEZ D'UNE MAIN

- Extrêmement compacte.
- Réducteur de série pour sertir les raccords unions, coude, tés, à écrou et filetés.
- Robuste et légère (800 g seulement), grâce à sa conception en fonte d'aluminium.
- Sertissage facile grâce au système de démultiplication de l'effort.

Capacité: Tube PER série 5 Ø 12 - 16 - 20 mm

Livrée en coffret Mini sertisseuse

- + Pince à expansion Ø 12 - 20 mm
- + Coupe-tube PC 32.

au lieu de 368,80 €

Réf. 253361

### SOLUTION 2 : PINCE-MÈRE + INSERTS







#### 4 X PLUS LÉGER :

• À l'utilisation et au stockage, la solution pince-mère + inserts est 4 fois plus légère<sup>(2)</sup> que des pinces à sertir standards.

#### **SOLUTION COMPATIBLE AVEC D'AUTRES MARQUES:**

- Installez la pince-mère sur la plupart des sertisseuses hydrauliques 32kN de la marque VIRAX ou non.
- (2) Comparaison entre la pince-mère 32kN + 5 inserts et 5 pinces à sertir

#### Capacité:

- Cuivre : Ø 28 mm PER : Ø 32 mm
- Multicouche: Ø 32 mm Inox/Acier: Ø 28 mm.

RÉF.	DÉSIGNATION	PROMO	
253163	PINCE-MÈRE 32 KN SEULE EN VIRABOX®	278,00€	230,00 €
253164	PINCE-MÈRE 32 KN + INSERTS TH 16-20-26	518,50 €	418,00 €
253165	PINCE-MÈRE 32 KN + INSERTS V 12-14-16-18-22	676,80 €	545,00 €
253166	PINCE-MÈRE 32 KN + INSERTS M 12-15-18-22-28	689,60 €	545,00 €
253167	PINCE-MÈRE 32 KN + INSERTS U 16-20-25	523 <del>,9</del> 0 €	418,00 €
253169	PINCE-MÈRE 32 KN + INSERTS RF-P 12-16-20	534,60 €	418,00 €
253170	PINCE-MÈRE 32 KN + INSERTS RF-P 12-16-20-25	618,00 €	502,00 €

### PINCE À EMBOÎTURE

#### RÉDUISEZ VOS EFFORTS

- Pince légère et poignées ergonomiques.
- · Changement d'outils simple et rapide.

Livrée en coffret.





**028 MM** (avec la réf. 252641 **Ø40 MM** (avec la réf. 252644)

RÉF.	DÉSIGNATION	PROMO	
252637	COFFRET EMBOIT CU 3/8-1/2-5/8-3/4-7/8"	360,00 €	288,00 €
252641	COFFRET 5 OUTILS Ø 12, 14, 16, 18, 22 MM	327,10 €	260,00 €
252644	COFFRET 7 OUTILS Ø 12, 14, 16, 18, 22, 28, 32 MM	405,80 €	319,00 €
252651	COFFRET CU 3/8-1/2-5/8-3/4-7/8-1.1/8"	40 <del>1,3</del> 0 €	316,00 €
252615	OUTIL À EMBOÎTURE CUIVRE 40 MM	145,30 €	116,00 €
252616	OUTIL À EMBOÎTURE CUIVRE 42 MM	1,79,80 €	144,00 €















### 2 CINTREUSES ENERGISÉES POUR COUVRIR TOUS VOS CHANTIERS



#### DES CINTRAGES AU PLUS PROCHE DES CONTRAINTES DE VOTRE CHANTIER:

Grâce aux formes avec crochet articulé (exclusivité Virax), réalisation des cintrages coude dans coude les plus compacts du marché.



#### PLUS DE CRAINTE DE TOMBER EN PANNE DE BATTERIE :

Vous pouvez intervertir la batterie VIRAX CAS avec plus de 400 outils de plus de 40 marques partenaires de l'alliance CAS! Une technologie de pointe, développée par le spécialiste METABO.





BATTERIES ET CHARGEURS CAS **GARANTIS 3 ANS!** 

#### **ET TOUJOURS PLUS:**

- Variateur de vitesse pour la précision de l'angle de cintrage.
- Formes en aluminium pour une usure minimale et une grande résistance aux contraintes de cintrage.
- Pas besoin de recuire : cintrage par enroulement à froid.



MINISTEM COMPACTE NOUVEAU

OFFERT\*

JUSQU'À 100€ HT DE PRODUITS VIRAX **ET DE PRODUITS SIEVERT AU CHOIX** 





- Idéale pour les petites installations : salle de bain, chaudière murale...
- Ultra légère : seulement 5,9 Kg en fonctionnement avec batterie pour moins de fatigue ainsi qu'un transport et une utilisation plus facile.
- Retrait de la contre-forme d'une seule main et sans la faire tomber grâce à son axe avec bille anti-éjection.
- Grande autonomie: 1 batterie 18 V 2 Ah = jusqu'à 125 cintrages sur tube cuivre Ø18mm/90°.

CHE	COTEM	R)		
FIIK	III TEM	~	GRANDE CAI	DACITI
	UUILII		UIIANVL GAI	AGIII





- Grande capacité : idéale pour les petites et grandes installations (collectivités, chaudière
- Serrage précis de la contreforme sur le tube par vis sans fin, le tube est correctement maintenu pour minimiser la
- Débrayage énergisé ou manuel pour ramener la forme à sa position initiale après cintrage, sans solliciter le moteur ni la batterie et indexation automatique tous les 90°.
- Grande autonomie : 2 batteries 18 V 2 Ah = jusqu'à 130 cintrages sur tube cuivre Ø28mm / 90°.

RÉF.	DÉSIGNATION	PROMO		
251772	MINISTEM 18V 12-14-16-18 MM + 1 BATTERIE NOUVEAU	1 030,20 €	897,00 €	
251774	MINISTEM 18V 14-16-18-22 MM + 1 BATTERIE NOUVEAU	1 050,60 €	918,00 €	
251776	MINISTEM 18V 12-15-18 MM + 1 BATTERIE NOUVEAU	1 009,80 €	887,00 €	
251777	MINISTEM 18V 14-16-20 MM + 1 BATTERIE NOUVEAU	1 009,80 €	887,00 €	
251778	MINISTEM 18V 12-14-16-18-22 MM + 1 BATTERIE NOUVEAU	1 091,40 €	959,00 €	
251779	MINISTEM 18V 14-16-20-26 MM + 1 BATTERIE NOUVEAU	1 142,40 €	1 005,00 €	
251780	MINISTEM 18V 3/8-1/2-5/8-3/4-7/8 + 1 BATTERIE NOUVEAU	1 530,00 €	1 349,00 €	
251781	MINISTEM 18V 16-20-26 MM + 1 BATTERIE NOUVEAU	1 114,80 €	979,00 €	
251849	EUROSTEM® III 18V 15-18-22-28 MM + 2 BATTERIES	1 982,10 €	1 749,00 €	
251855	EUROSTEM® III 18V 3/8 - 1/2 - 5/8 - 3/4 - 7/8" + 2 BATTERIES NOUVEAU	1 751,70 €	1 379,00 €	
251874	EUROSTEM® III 18V 12-14-16-18-22 MM + 2 BATTERIES	1 749,20 €	1 359,00 €	
251875	EUROSTEM® III 18V 14-16-18-22-28 MM + 2 BATTERIES	1 842,70 €	1 435,00 €	
251876	EUROSTEM® III 18V 16-18-22-28-35 MM + 2 BATTERIES	2 110,90 €	1 835,00 €	
251877	EUROSTEM® III 18V 16-20-26-32-40 MM + 2 BATTERIES	2 251,30 €	1 979,00 €	
251878	EUROSTEM® III 18V 16-20-26-32 MM + 2 BATTERIES	2 074,70 €	1 825,00 €	
251804	HUILE DE CINTRAGE - AÉROSOL 150 ML	14,00€	10,20 €	
251809	TREPIED EUROSTEM® II / III - MINISTEM	184,10 €	143,20 €	

ACCESSOIRES **EUROSTEM II/III - MINISTEM** 

TRÉPIED



**HUILE DE CINTRAGE** 

au lieu de 14,00 € Réf. 251804

















### PINCE À CINTRER ALUMINIUM

#### FINI LES CINTRAGES QUI FONT MAL AU GENOU!

- Moins d'efforts pour cintrer : réduit la pénibilité lors de cintrages répétés, vous pouvez bloquer la pince dans un étau.
- Mesurez facilement : les graduations sur le manche vous permettent de prendre des mesures simplement et rapidement.





RÉF.	DÉSIGNATION	PROMO	
251412	PINCE À CINTRER EN ALUMINIUM 12 MM / R 45	75,20 €	62,40 €
251414	PINCE À CINTRER EN ALUMINIUM 14 MM / R 50	95,30 €	80,10 €
251416	PINCE À CINTRER EN ALUMINIUM 16 MM / R 60	124,30 €	103,90 €



### CINTREUSE ARBALÈTE

- Rapide et sans effort : optimisation du concept pour le meilleur rapport force/nombre
- Capacités: inox Ø 12 à 15 mm. Cuivre recuit Ø 12 à 22 mm. Ø 3/8" à 7/8". Multicouche Ø 14 à 32 mm. Tube électro-zingué : Ø 12 à 15 mm
- Robuste : corps en aluminium haute qualité, po
- Formes 2 fois brevetées :
- 1 brevet pour visualiser plus rapidement les repères de prise de côte sur le tube.
- 1 brevet pour le cintrage coude dans coude.

,	obile en acier forgé traité.		V	
RÉF.	DÉSIGNATION	PRO	омо	w
250302	CUIVRE Ø 12-14-16-18-20-22 MM	386,20 €	306,00 €	- 10
250303	CUIVRE Ø 3/8-1/2-5/8-3/4-7/8"	360,70 €	296,00 €	
250304	MULTICOUCHE Ø 16-18-20-26-32 MM	490,50 €	389,00 €	
250305	CU/MC Ø 12-14-16-18-20-22-26-32 MM	617,10 €	446,00 €	

### CINTREUSE HYDRAULIQUE

- Pour cintrage des tubes gaz série moyenne et forte, ou multicouche jusqu'au Ø 63. Angle de cintrage de 0 à 90°.
- Circuit simple effet avec rappel du piston par ressort et retour automatique.
- Sécurité mécanique assurée par une butée de fin de course et des joints d'étanchéité haute pression à l'arrière du piston.
- Pour version électrique : moteur asynchrone monophasé, puissance 550 W.

Livrée en coffret bois avec formes et accessoires.



au lieu de 2 870,30 €



RÉF.	DÉSIGNATION	PRO	МО
240233	ACIER, 3/8 - 1/2 - 3/4 - 1 - 1.1/4", VÉRIN MANUEL, FLASQUES COULISSANTS	1 461,00 €	1 225,00 €
240242	ACIER, 3/8 - 1/2 - 3/4 - 1 - 1.1/4 - 1.1/2 - 2", VÉRIN MANUEL, FLASQUE OUVERT	2 1 <del>85,2</del> 0 €	1 835,00 €
240243	ACIER, 3/8 - 1/2 - 3/4 - 1 - 1.1/4 - 1.1/2 - 2", VÉRIN MANUEL, FLASQUES COULISSANTS	1 560,60 €	1 325,00 €
240249	MULTICOUCHE, 40 - 50 - 63 MM, VÉRIN MANUEL, FLASQUES COULISSANTS	1 61 <del>6,7</del> 0 €	1 375,00 €
240252	ACIER, 3/8 - 1/2 - 3/4 - 1 - 1.1/4 - 1.1/2 - 2 - 2.1/2 - 3", VÉRIN MANUEL, FLASQUES ARTICULÉS	4 6 <del>85,10</del> €	3 979,00 €
240842	ACIER, 3/8 - 1/2 - 3/4 - 1 - 1.1/4 - 1.1/2 - 2", VÉRIN 230 V, FLASQUE OUVERT	2 8 <del>70,3</del> 0 €	2 449,00 €
240843	ACIER, 3/8 - 1/2 - 3/4 - 1 - 1.1/4 - 1.1/2 - 2", VÉRIN 230 V, FLASQUES COULISSANTS	2 <del>728,4</del> 0 €	2 315,00 €
240851	ACIER, 3/8 - 1/2 - 3/4 - 1 - 1.1/4 - 1.1/2 - 2 - 2.1/2 - 3 - 3.1/2 - 4», 230 V - FLASQUES ARTICULÉS	7 2 <del>19,70</del> €	6 135,00 €
240852	ACIER, 3/8 - 1/2 - 3/4 - 1 - 1.1/4 - 1.1/2 - 2 - 2,1/2 -3", VERIN 230 V, FLASQUE ARTICULÉ	5 407,10 €	4 579,00 €

# VIRAX, PARTENAIRE DE VOS INSTALLATIONS CLIM



**COUPER** 



MINI COUPE-TUBE CUIVRE **VOIR PAGE 28** 

COUPE-TUBE **CUIVRE ZR 35 VOIR PAGE 28** 

ÉBAVURER



ÉBAVUREUR ALU INT/EXT MULTIMATÉRIAUX 35 MM **VOIR PAGE 29** 

**CINTRER** 



CINTREUSE MINISTEM 18V 3/8-1/2-5/8-3/4-7/8" **VOIR PAGE 8** 



CINTREUSE EUROSTEM III 18V 3/8 1/2 5/8 3/4 7/8" **VOIR PAGE 8** 

### **ASSEMBLER**

CINTREUSE ARBALÈTE

3/8-1/2-5/8-3/4-7/8"

**VOIR PAGE 10** 



DUDGEONNIÈRE STANDARD **VOIR PAGE 24** 



DUDGEONNIÈRE PROFESSIONNELLE FRIGOR **VOIR PAGE 24** 



**EMBOÎTURE CUIVRE** 3/8-1/2-5/8-3/4-7/8-1-1.1/8" **VOIR PAGE 7** 

### **SERTIR**







VIPER P25

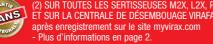


**COFFRET 8 PINCES** PROFIL R 1/4-1.1/8" **VOIR PAGE 7** 















### MACHINE À FILETER 2"

#### RAPIDITÉ, SÉCURITÉ, ERGONOMIE, MANIABILITÉ.

Moteur universel spécialement conçu pour les chantiers.

#### Capacité:

- Acier: BSPT, NPT Ø 1/4" 2".
- Inox: BSPT, NPT Ø 1/4" 2".
- Puissance: 1100 W.
- Rotation: 38 tr/mn.

RÉF.	DÉSIGNATION	PROMO		
162460	CHARIOT PLIABLE POUR MACHINE À FILETER 2"	670,30 €	491,00 €	

• Equipé de vérins d'assistance pour monter et descendre la machine.



#### RAINUREUSE 2" - 12"

- Rainureuse pour tubes standards acier ø 2"-12" (Ø 60 - 325 mm) à paroi mince, ép. 10 mm max.
- Vérin hydraulique : réalisation précise et rapide des rainures via la poignée ergonomique, profondeur réglable avec précision.
- Moteur puissant (1500 W) et silencieux sur bâti robuste.
- Soupape de pression pour changement rapide du tube.
- Stabilisateur réglable pour gros diamètres intégré (de 165 à 325 mm), pour éviter que le tube glisse.
- Pédale de sécurité pour contrôler le fonctionnement de la rainureuse et arrêter instantanément la rotation.
- Support de tubes à rouleaux réglable jusque 12" pour faciliter le maintien du tube.

• En option : jeu de rouleaux



Livré avec rouleaux 2" - 12", support 4 pieds, support de tube 12", pédale de sécurité et mètre ruban pour la mesure du diamètre.

### MACHINE À FILETER 4"

#### SPÉCIALEMENT CONCUE POUR LES GRANDES SÉRIES.

#### Capacité:

- Acier: BSPT, NPT Ø 1/4" 4".
- Inox: BSPT, NPT Ø 1/4" 4".
- Puissance: 1600 W. • Rotation: 36/20/11 tr/mn.

	Réf. 162140	/=\	
RÉF.	DÉSIGNATION	PRO	ОМО
162461	CHARIOT PLIABLE POUR MACHINE À FILETER 4"	670,30 €	491,00 €
	pé de 4 roulettes et poignées un transport aisé.	FI	

#### FILIÈRE MANUELLE

 Plateau pour l'entreposage des outils et raccords.

#### CLIQUET RÉVERSIBLE DROITE/GAUCHE

#### Capacité :

- Acier: BSPT Droite et Gauche: Ø 1/8 à 2".
- Inox : BSPT Droite : Ø 3/8 à 1.1/4".

Livrée avec têtes BSPT (pas du gaz).



RÉF.	DÉSIGNATION	PROMO		
136301	DROITE 3/8 - 1/2 - 3/4 - 1 - 1.1/4"	40 <del>3,00</del> €	349,00 €	
136282	DROITE 3/8 - 1/2 - 3/4 - 1 - 1.1/4 - 1.1/2 - 2"	1 164;50 €	899,00 €	

### **HUILE DE COUPE**

- Huile spécialement étudiée pour le filetage à la main et à la machine.
- Adaptée pour l'acier et l'inox.
- Grâce à son pouvoir lubrifiant très élevé, l'huile de coupe Virax permet des filetages de meilleure qualité et assure une durée de vie plus longue aux peignes, aux outils et aux machines.



RÉF.	DÉSIGNATION	PRO	МО
110105	HUILE DE COUPE MINÉRALE 5 L	56,90 €	50,00
110200	AÉROSOL HUILE DE COUPE MINÉRALE 500 ML	14,10 €	13,30

### FILIÈRES ÉLECTROPORTATIVES PHÉNIX IV

**NOUVEAU** 

#### **OFFERTS\*** 4 SPRAYS D'HUILE DE COUPE 500 ML

#### POUR FILETER SANS EFFORT JUSQU'AU 2"!

- Retour 4 fois plus rapide que la vitesse de filetage grâce à sa boite de vitesse adaptative.
- Filetage au plus près des murs grâce à sa forme optimisée pour les espaces restreints et son entrainement de tête décalé.
- Maintien sécurisé de la machine grâce à son étau de blocage avec barre anti-couple.
- Adaptateur pour têtes 1/4" à 1.1/4" avec système de blocage rapide et fiable.
- Pour tubes acier, filetages BSPT Droite et NPT, Ø 1/4" à 2".

#### **VERSION FILAIRE 230V**

- Pour une utilisation en continu sans batterie ni chargeur.
- Moteur universel 1 010 W combinant puissance et fiabilité

RÉF.	DÉSIGNATION	PRO	омо	
137570	PHENIX IV 230V 6 BSPT 1/2"-2"	1 441,00 €	1 129,00 €	
137571	PHENIX IV 230V 4 BSPT 1/2"-1.1/4"	1 13 <del>2,0</del> 0 €	979,00 €	
				6
VERSI	ON SUR BATTERIE <b>CAS</b> 18V, JU	USQU'AU 2'	,	
_				

- Pour une mobilité optimisée sur vos chantiers
- Moteur Brushless pour une meilleure durée de vie et une meilleure efficacité énergétique, sans entretien.

Livrée avec 2 batteries 18 V 8 Ah compatible avec + de 40 fabricants partenaires de l'alliance CAS (Cordless Alliance System).

#### **BATTERIES ET CHARGEURS CAS GARANTIS 3 ANS!**

RÉF.	DÉSIGNATION	PROMO		
137580	PHENIX IV 18V CAS 6 BSPT 1/2"-2"	1 899,00 €	1 549,00 €	
137581	PHENIX IV 18V CAS 4 BSPT 1/2"-1.1/4"	1 699,00 €	1 349,00 €	







### FILETFIX® III

- Conforme aux principales normes européennes pour le gaz, l'eau chaude et l'eau potable :
- CLP Certifié par CERTIGAZ RAC-GAZ (NF 540) - EN 751-1 Classe H.
- · Repositionnable avant séchage.
- Polymérisation rapide.
- Haute tenue en température et en pression.





### MINI PHENIX

#### IDÉALE POUR VOS TRAVAUX DE MAINTENANCE!

- Double sens de rotation.
- Légère et maniable.
- Encombrement réduit.
- BSPT Droite 1/8" 1.1/4"
- Têtes BSPT Droite 1/2 3/4 1 et 1.1/4" incluses. Livrée en coffret avec étau.



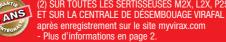
















#### LÈVE RADIATEUR

#### MANIPULEZ LES RADIATEURS JUSQU'À 150 KG

- Rallonge pour s'adapter aux radiateurs verticaux.
- Bras et manivelle rabattables pour un gain de place.
- Treuil auto-freiné.
- Bloque-radiateur télescopique intégré pour plus de sécurité et de stabilité lors de la manipulation.
- Plateau profond (22 cm) permettant d'accueillir la maiorité des radiateurs.

au lieu de 656,40 €

Réf. 263605



### LÈVE CHAUFFE-EAU

#### MANIPULEZ AVEC SÉCURITÉ ET SANS EFFORT AVEC LE TREUIL AUTO-FREINÉ

- Charge jusqu'à 150 kg.
- Bras et manivelle rabattables pour un gain de place.
- Rallonge intégrée pourles chauffe-eaux en hauteur.

au lieu de 975,10 €



lève chauffe-eau réf. 263620.

Compatible uniquement avec au lieu de 222,60 €

Réf 263625

### POMPE À DÉTARTRER 15 L MULTI-MATÉRIAUX

#### DÉTARTREZ RAPIDEMENT SUR TOUS LES MATÉRIAUX !

- Action plus rapide et plus efficace grâce à son inverseur de flux manuel électrique qui permet d'attaquer les dépôts dans les 2 sens.
- Vidange facilitée grâce à sa poignée inférieure moulée dans le réservoir.
- Moteur puissant (150 W), débit 33 l/min, hauteur d'élévation jusqu'à 12 mètres.
- Moteur protégé IP54.

#### **DÉTARTRANT MULTI-MATÉRIAUX:**

Pour systèmes d'eau chaude sanitaire et corps de chauffe.

- Formule multi-matériaux, compatible avec tous les métaux et alliages normalement présents dans les installations, y compris l'aluminium.
- · Concentré, pour une action efficace.
- Gain de temps : ne nécessite pas de phase de neutralisation après utilisation.





## DÉBOUCHEUR VAL 96 QC

- Pour canalisations de Ø 40 à 100 mm. Distance maxi d'intervention : 12 m (flexible HP), 20 m (flexible débouchage).
- Mobile et complet, pour un usage semi-intensif.
- Nettoyez rapidement vos chantiers grâce aux lances basse/haute pression.
- Décapez en profondeur les surfaces les plus coriaces grâce à la lance rotabuse.
- Débouchez efficacement les canalisations obstruées avec la buse 3 rétro-jets.

Réf. 293130 : livré avec 5 sections de 2,3 m Ø 16 mm, 5 sections de 4,5 m Ø 22 mm, 8 outils, tuyau de guidage, paire de gants, mallette pour outils, manuel utilisateur.

#### **CHOISISSEZ VOTRE CÂBLE:**

- Section Ø 16 mm / 2,3 m : pour canalisations Ø 50 Ø 100 mm, longueur max. 40 m.
- Section Ø 22 mm / 4,5 m : pour canalisations Ø 70 Ø 150 mm, longueur max. 70 m.
- Sections spéciales avec âme plastique
- (réf. 293143/293144) : idéal pour éviter l'encrassement à l'intérieur du câble : plus rapide à nettoyer!

p			
RÉF.	DÉSIGNATION	PRO	МО
293130	VAL 96 QC + SECTIONS 16/22 MM	<u>2 461,90</u> €	1 749
293133	VAL 96 QC + SECTIONS 16/22 MM ÂME PLASTIQUE	2 <del>728,0</del> 0 €	2 069

#### **VIRAFAL®**

NETTOYEZ EN PROFONDEUR RADIATEURS ET PLANCHERS CHAUFFANTS

- Nettoyage mécanique et/ou chimique pour supprimer les boues et les algues.
- Facile à transporter grâce à ses roues et son poids optimisé (28 kg).

#### Prestations hautes performances:

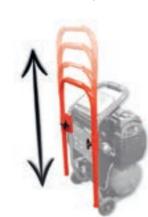
- Débit maximum de 80 L/min,
- Pression maximum de 8 bar.

#### Compresseur performant et endurant.

Virafal® Connect: permet d'éditer un rapport PDF des travaux effectués selon la norme européenne EN 806 sur les réseaux d'eau potable.







au lieu de 2 779,80 €

Réf. 295053



Incluse dans le kit Virafal® 295053 & 295059: transport plus aisé, hauteur réglable, assemblage sans outils.



**OFFERTS**<sup>(1)</sup> **3 ADDITIFS** - VOIR TABLEAU

RÉF.	DÉSIGNATION	ı			PRO	ОМО
295050	VIRAFAL®				2 485,80 €	2 215,00 €
295053	KIT VIRAFAL® +	VIRAFAL® + INJECTEUR + RÉDUCTEUR + POIGNÉE + 3 ADDITIFS OFFERTS'''			2 779,80 €	2 315,00 €
295054	VIRAFAL® CON	IRAFAL® CONNECT			2.947,70 €	2 469,00 €
295059	VIRAFAL® CON	/IRAFAL® CONNECT + INJECTEUR + RÉDUCTEUR + POIGNÉE + 3 ADDITIFS OFFERTS'''			3 2 <del>52,3</del> 0 €	2 575,00 €
295060	VANNE 4 VOIES	6			99,	00 €
-		-	295055	DÉSEMBOUANT RADIATEUR CHAUFFAGE CENTRAL		
			295056	DÉSEMBOUANT PLANCHER CHAUFFANT	54.50.5	54.40.C
13	5	1	295057	PROTECTEUR CHAUFFAGE CENTRAL	54,00 €	51,40 €
			295058	DÉSINFECTANT CONDUITE EAU POTABLE		

<sup>\*\*\*</sup> Assortiment aléatoire parmi les 4 additifs proposés par Virax

### CARTOUCHE DE DÉMINERALISATION VIRAFILL

#### ÉLIMINE LES MINÉRAUX RESPONSABLES DE LA FORMATION DES BOUES, CORROSION ET CALCAIRE

Cartouche de déminéralisation d'eau pour le remplissage total ou d'appoint d'un réseau de chauffage grâce à sa résine bi-composants.

- Non nocif pour l'homme et l'environnement, sans ajout de produits • Installation simple et rapide directement sur le réseau par
- connexion 3/4", sans aucun appareil de mesure ni de remplissage supplémentaire.
- Capacité de filtration par cartouche à 10°fH: 400 litres.
- Visualisation de la capacité restante de filtration par changement de couleur de la résine.



**118**,30€ au lieu de 138,90 € Réf. 295040



**NOUVEAU** 

















### DÉBOUCHEUR À POMPE

- 2 embouts pour tous les types de débouchage, faciles à mettre et à défaire.
- 2 poignées robustes Soft Touch® antidérapantes.
- Va-et-vient facilité grâce au joint protégé par une graisse marine résistante à l'eau.
- Corps monobloc et embouts résistants aux chocs et aux produits ménagers de débouchage (à base de soude caustique ou d'acide chlorhydrique dilués à 20%).







### **DÉBOUCHEUR PRO VAL 26**

#### UTILISATION MANUELLE OU ÉLECTRIQUE

- Avance facile : câbles résistants (Ø 7 mm avec âme acier) et flexibles avec vrille articulée pour passer les coudes.
- Maniable : seulement 2,7 kg avec câble.
- Évolutif : Livré avec câble Ø 7 mm, longueur 7,5 m pour canalisations Ø 25 - 50 mm. Câbles en option jusqu'à 10 m de longueur et pour canalisations Ø 50 à 75 mm.
- Système anti-éjection du câble, pour empêcher la sortie et perte involontaire du câble dans la canalisation.
- Tambour en plastique antichoc et anticorrosion.
- Câbles disponibles avec vrille articulée : 7,5 m / 7 mm, 7,5 m / 10 mm, 10 m / 8 mm.
- Utilisation manuelle ou avec une

perceuse électrique (non fournie).

### DÉBOUCHEUR MANUEL À TAMBOUR

- Pour canalisations Ø 25 50 mm.
- Tambour dévidoir en métal laqué pour le rangement rapide du câble.
- Vis de blocage.
- Câble Ø 6,35 mm, longueur 7.50 m.

Livré avec une paire de gants.

au lieu de 72,30 €

Système anti-éjection la sortie et la perte

#### réglable pour empêcher involontaires du câble.

### DÉBOUCHEUR NETTOYEUR HP PRO

#### **NETTOYAGE FACILE DES CANALISATIONS** DE Ø 40 À 100 MM.

- Distance maxi d'intervention : 12 m (flexible HP), 20 m (flexible débouchage).
- Mobile et complet, pour un usage semi-intensif.
- Nettoyez rapidement vos chantiers grâce aux lances basse/haute pression.
- Décapez en profondeur les surfaces les plus coriaces grâce à la lance rotabuse.
- Débouchez efficacement les canalisations obstruées avec la buse 3 rétro-jets.



### HYDROCUREUSE ÉLECTRIQUE

### NETTOYEZ ET DÉGORGEZ LES CANALISATIONS

- Distance maxi d'intervention : 15 m (HP), 40 m (débouchage).
- Nettoie et dégorge toutes canalisations Ø 50-150 mm.
- Lance rotabuse : puissance de nettoyage multipliée par 2.
- Très maniable : chassis berceau en aluminium.



### DE Ø 50 À 150 MM.

- Endurant et performant, pour un usage intensif.



### CONGÉLATEUR SIBERIA® 2"

#### CHANGEZ VOS RADIATEURS SANS VIDANGER!

- Simple d'utilisation grâce au thermomètre intégré à ses pinces frigorigènes.
- Facilement transportable grâce à son arceau pliable et ses roues.

- Cuivre : Ø 12 mm 1/2" à Ø 42 mm 1.3/8" extensible à Ø 54 mm - 2.1/8" en option.
- Fer: Ø 1/4" à 2".

Livré avec 8 paires d'adaptateurs (12-14/15 -16-18-22-28-35-42 mm) et 1 flacon de pâte thermo-conductrice.

Réf. 221070



Sans aucun compromis de performance et de rapidité de congélation, le Sibéria utilise le gaz naturel R290, propre pour l'environnement.

#### PATE THERMO-CONDUCTRICE: PLUS BESOIN D'ARROSER!

Permet une meilleure conduction du froid et améliore la congélation du tube.



au lieu de 30,00 €





1.1/2" POUR L'ACHAT

D'UN CONGÉLATEUR SIBERIA







### POMPE D'ÉPREUVE MANUELLE

#### SIMPLICITÉ, ERGONOMIE ET COMPACITÉ

- Simple: pomper, tester et purger avec un seul bouton.
- Compact: Faible encombrement et seulement 4,2 Kg.
- Ergonomique avec le levier Soft Touch®.
- Résultat précis avec un manomètre de classe 1.6.

Brevet Virax : prévient les blocages, dûs au calcaire, de la bille dans le piston des pompes d'épreuve manuelle 50 bar.

RÉF.	DÉSIGNATION	PROMO	
262005	POMPE ÉPREUVE MANUELLE 100BAR 10L	64 <del>2,5</del> 0 €	359,00 €
262015	POMPE ÉPREUVE MANUELLE 50BAR 10L	391 <del>,3</del> 0 €	247,00 €
262035	POMPE ÉPREUVE MANUELLE 50 B 5 L	312,50 €	211,00 €



### CONTRÔLEUR ÉTANCHÉITE GAZ

- Pour les installations "GAZ" alimentées à une pression inférieure à 50 mbar.
- Son limiteur automatique de pression évite tout risque d'erreur.
- Compact, robuste et léger (1,280 kg).
- Accompagné de sa housse de rangement.

Livré avec : 1 flexible, 1 raccord gazinière 1/2 G femelle, 1 raccord de sortie compteur 7/8 G mâle, 1 raccord propane 20/150 mâle, 1 boîte de joints, 1 pile AA/LR6, 1 housse de rangement.

u lieu de 399,80 €



# POMPE D'ÉPREUVE ÉLECTRIQUE

#### RAPIDE ET EFFICACE

- Puissante 6 L/min 40 bar.
- Auto-aspirante jusque 1 m.
- Autonome et précise.
- Liquides acceptés : eau, glycol (nécessite rinçage après utilisation)



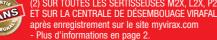
au lieu de 804,00 € Réf. 262070















### VISIOVAL® VX

POUR INSPECTER LES Ø 40 - 200 MM, JUSQU'À 30 MÈTRES DE DISTANCE.

Toutes les références ont un câble de 30 mètres.

VX 26: Tête Ø 26 mm, pour tubes Ø intérieurs 40 à 125 mm. Passage des coudes à 90° en Ø intérieur 50 mm.

**VX 40 :** Tête Ø 40 mm, rotative à 360°, pour tubes Ø intérieurs 50 à 200 mm. Passage des coudes à 90° en Ø intérieur 80 mm.

VX SWITCH: Tête détachable Ø 40, rotative à 360°.

#### Localisateur Visioval® VX:

Localisation rapide et précise des têtes de caméra Visioval® VX Ø 26 mm et Ø 40 mm.

Réf. 294035

RÉF.	DÉSIGNATION	PROI	МО
294035	CAMÉRA VISIOVAL® VX-26	3 0 <del>95,2</del> 0 €	2 685,00 €
294045	CAMÉRA VISIOVAL® VX-40	4 1 <del>26,9</del> 0 €	3 625,00 €
294050	CAMÉRA VISIOVAL® VX-SWITCH TÊTE Ø 40	4 <del>447,60</del> €	4 035,00 €
294051	VISIOVAL® VX-SWITCH + LOCALISATEUR + TÊTE Ø 26	6 408,50 €	5 615,00 €

### CAMÉRA MICRO-VISIOVAL® 5 OUTILS EN 1

INSPECTEZ

Inspectez les gaines, les canalisations ou les plus petits espaces grâce à sa tête de caméra étanche Ø 8 mm et son flexible d'une longueur de 105 cm (IP 67).



Contrôlez vos installations de chauffage et identifiez les radiateurs emboués grâce à son thermomètre infrarouge (-20°C à +350°C).

Mesurez rapidement jusqu'à 20 mètres de distance précisément grâce à son télémètre laser classe 2.

Eclairez vos interventions dans les endroits les plus sombres grâce à sa lampe de poche LED.



Identifiez et montrez ce que vous ne pouvez pas atteindre physiquement à l'aide du pointeur laser.



au lieu de 310.60 € Réf. 294200

### TABLE DE MONTEUR

• Grande stabilité et très robuste : peut supporter des poids élevés.

**POSTE** 

믊

I RAVAII

- Facile à monter, démonter et transporter.
- Version Standard : Plateau en bois multiplis avec cadre en cornière métallique. Charge max: 300 kg.
- Version Pro: Plateau hêtre très épais. 3 tirants de renfort pour une meilleure rigidité. Charge max : 500 kg.
- Pour faciliter le déplacement. existe en version avec kit roues + poignée.





DÉSIGNATION		PROMO	
TABLE DE MONTEUR 1200 X 540 MM - PRO	596,60 €	462,00 €	
TABLE DE MONTEUR 1200 X 540 MM + KIT ROUES/POIGNÉE - PRO	646,80 €	479,00 €	
TABLE DE MONTEUR STANDARD 1080 X 610 X 840 MM - SANS ROUES - STANDARD	266,40 €	205,00 €	
TABLE DE MONTEUR 1080 X 610 X 840 MM + KIT ROUES / POIGNÉE - STANDARD	317,10 €	221,00 €	
	TABLE DE MONTEUR 1200 X 540 MM - PRO  TABLE DE MONTEUR 1200 X 540 MM + KIT ROUES/POIGNÉE - PRO  TABLE DE MONTEUR STANDARD 1080 X 610 X 840 MM - SANS ROUES - STANDARD	TABLE DE MONTEUR 1200 X 540 MM - PRO  TABLE DE MONTEUR 1200 X 540 MM + KIT ROUES/POIGNÉE - PRO  TABLE DE MONTEUR STANDARD 1080 X 610 X 840 MM - SANS ROUES - STANDARD  266,40 €	

#### MALLETTE DE RANGEMENT

- Mallette de rangement Virabox avec 6 compartiments amovibles.
- Idéale pour ranger raccords, visserie, outils.
- Transport sûr : aucun élément ne peut sortir de son compartiment.

Livrée sans fournitures.

au lieu de 62,00 €







### ÉTAU À DOUBLE CHAÎNE

- Vis de préréglage au Ø.
- Vé de soutien.
- Chaîne en acier traité à haute résistance.
- Double chaîne 2.1/2" 12".

Réf. 200350



Vis à filet trapézoïdal.

**ETAUGRIFF®** 

- Etau en fonte malléable à haute limite
- Arcade réversible pour une meilleure position de travail.
- Mors en acier traité.

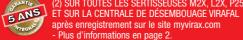


RÉF.	DÉSIGNATION	PROMO	
200200	ETAUGRIFF® 2002 N 0 - Ø 1/8" À 2"	161,20 €	132,90 €
200210	ETAUGRIFF® 2002 N 1 - Ø 1/4" À 3"	233,60 €	201,00 €
200220	ETAUGRIFF® 2002 N 2 - Ø 1/2" À 4.1/2"	338,90 €	287,00 €
200230	ETAUGRIFF® N 3 - Ø 3/4" À 6"	840,40 €	689,00 €















### PINCE-CLÉ 7" OU 10"

#### **UTILISATION POLYVALENTE:** PINCE ET CLÉ EN UN SEUL OUTIL!

- Pour serrer, desserrer, saisir, tenir, plier, presser, aplatir, ...
- · Mâchoires parallèles et lisses, quelle que soit l'ouverture, pour un serrage parfait.
- Préserve les revêtements chromés et ne détériore pas les écrous en matière tendre (laiton, plastique).
- Remplace tout un jeu de clés plates, métriques ou en pouces jusqu'à 36 mm ou 45 mm.
- Graduation précise sur le corps pour une mesure d'appoint sur le principe d'utilisation du pied à coulisse.
- Bouton poussoir pour une ouverture rapide et précise.





RÉF.	DÉSIGNATION	PROMO	
011207	PINCE-CLÉ 7" - 180 MM	46,20 €	39,00 €
011210	PINCE-CLÉ 10" - 250 MM	58,10 €	48,30 €

### CLÉ À CLIQUET 4 EN 1

#### 2 CLÉS = 8 DIMENSIONS

- 4 dimensions par clé : une solution compacte et légère. Nécessite peu d'espace dans la caisse à outils : idéal lors des interventions sur site.
- Résistant et précis : un mécanisme haute résistance à 72 dents. 5° de reprise entre chaque clic.
- Pratique : Inverseur de sens par levier à un doigt.
- Les 2 clés sont livrées dans un étui souple à 6 emplacements.
- Conforme à la norme NF ISO 1711-1 pour une garantie d'outils de qualité et une utilisation en toute sécurité.



8x10 mm 12x13 mm 16x17 mm 18x19 mm



### CLÉS À MOLETTE

#### **VERSION À OUVERTURE EXTRA-LARGE**

- Adaptée aux espaces restreints.
- Idéale pour les travaux sur cuivre, laiton en plomberie, climatisation, réfrigération, maintenance, chauffage.



**DÉSIGNATION** 

**CLÉ À MOLETTE 6"** 

CLÉ À MOLETTE 8"

CLÉ À MOLETTE 10"

CLÉ À MOLETTE 12"

**CLÉ À MOLETTE 6"** 

CLÉ À MOLETTE 6"

**CLÉ À MOLETTE 8"** 

CLÉ À MOLETTE 8"

CLÉS À MOLETTE 6-8-10" ÉTUI SOUPLE

#### **VERSION À MORS EXTRA-FINS**

- Mors jusqu'à 50% plus fins que des clés standard avec ouverture similaire et une épaisseur homogène sur toute la longueur des mors.
- Idéale pour le montage et démontage des systèmes de blocage par contre-



**TYPE MORS** 

**RÉVERSIBLE** 

RÉVERSIBLE

**RÉVERSIBLE** 

RÉVERSIBLE

RÉVERSIBLE

**CLASSIQUES** 

**EXTRA-FINS** 

**CLASSIQUES** 

**EXTRA-FINS** 

CLASSIQUES

# **VERSION À MORS RÉVERSIBLE 2-EN-1**







Face striée pour tubes et écrous endommagés



_		
TYPE OUVERTURE	PRO	ОМО
GRANDE : 6" - 8"	39,20 €	34,00 €
GRANDE: 8" - 10"	45,80 €	39,10 €
GRANDE : 10" - 12"	54,80 €	47,90 €
GRANDE : 12" - 14"	67 <del>,70</del> €	56,70 €
GRANDE : 6" - 8" - 10"	13 <del>8,00</del> €	112,70 €
EXTRA: 6" - 8" - 10"	41,60 €	35,50 €
EXTRA: 6" - 8" - 10"	47,20 €	40,70 €
EXTRA: 8" - 10" - 12"	49,50 €	43,10 €
EXTRA: 8" - 10" - 12"	55,20 €	47,40 €

#### PINCE MULTIPRISE VANADIX®

- Ouverture 175 mm, 240 mm ou 300 mm.
- Excellent serrage sur toute forme de pièces.



RÉF.	DÉSIGNATION	PROMO	
010917	VANADIX® 175 MM	23,30 €	19,60 €
010924	VANADIX® 240 MM	21,40 €	18,20 €
010930	VANADIX® 300 MM	37,30 €	29,80 €
990008	PACK 3 PINCES VANADIX	80,30 €	56,50 €

### CLÉ STILLSON ACIER

- Ressorts logés à l'intérieur de la cage permettant un accrochage instantané du tube, un auto-serrage efficace et assurant des reprises identiques à celles d'un cliquet.
- Manche et mâchoires en acier spécial traité.



RÉF.	DÉSIGNATION	PROMO	
012520	STILLSON Ø 3/4" - LONG 8"	26,60 €	23,20 €
012525	STILLSON Ø 1" - LONG 10"	30,30€	25,30 €
012535	STILLSON Ø 1.1/2" - LONG 14"	36,20 €	28,90 €
012545	STILLSON Ø 2" - LONG 18"	47 <del>,10</del> €	38,60 €
012560	STILLSON Ø 2.1/2" - LONG 24"	81,40 €	66,50 €
012590	STILLSON Ø 3.1/2" - LONG 36"	215,80€	183,00 €

### CLÉ SERRE-TUBE « SUÉDOIS »

- Accrochage du tube en 3points.
- Denture enveloppe le tube : pas de risque d'échappement.



RÉF.	DÉSIGNATION	PRO	МО
010434	SERRE-TUBE Ø 1"	40 <del>,20</del> €	32,50 €
010449	SERRE-TUBE Ø 1.1/2"	51 <del>,20</del> €	42,10 €
010460	SERRE-TUBE Ø 2"	88,10 €	70,80 €

### CLÉ À SANGLE

- Serre sans marquer les pièces.
- Auto-serrante.
- Sangle interchangeable très résistante en nylon.



RÉF.	DÉSIGNATION	PROMO	
011600	CLÉ À SANGLE DE 450 MM	65,10€	50,40 €
011610	CLÉ À SANGLE DE 750 MM	78,10€	61,70 €
011620	CLÉ À SANGLE DE 1500 MM	77,10€	65,30 €

### CLÉ GRIPPING À CHAÎNE 2"

- Manche et mors monobloc en acier au chrome vanadium forgé et traité.
- Double denture permettant d'inverser le sens de serrage sans changer le clé de position.



# SERRE-TUBE À CHAÎNE À MORS RÉVERSIBLES

#### **DURE 2 FOIS PLUS LONGTEMPS GRACE AUX** MACHOIRES RÉVERSIBLES.

- Utilisation pratique semblable à un cliquet par mouvement de va-et-vient.
- Dure 2 fois plus longtemps : mâchoires réversibles si le premier côté est usé
- Chaîne en acier trempé haute résistance.
- 6 tailles de 1.1/2" à 12".



RÉF.	DÉSIGNATION	PROMO	
010620	SERRE-TUBE À CHAÎNE 1.1/2" MORS RÉVERSIBLE	148,60 €	128,60 €
010621	SERRE-TUBE À CHAÎNE 2.1/2" MORS RÉVERSIBLE	229,90 €	201,00 €
010622	SERRE-TUBE À CHAÎNE 4" MORS RÉVERSIBLE	309,80 €	257,00 €
010623	SERRE-TUBE À CHAÎNE 6" MORS RÉVERSIBLE	469,40 €	391,00 €
010624	SERRE-TUBE À CHAÎNE 8" MORS RÉVERSIBLE	854 <del>,3</del> 0 €	711,00 €
010625	SERRE-TUBE À CHAÎNE 12" MORS RÉVERSIBLE	1 046,70 €	875,00 €

017055 CLÉ À MOLETTE 10"







EXTRA: 10" - 12" - 15"



Existe en

coffret avec étui souple, réf. 017039.



017039

017045

017047

017050

017052

### CLÉ VIRAGRIP® « BEC DE CANARD »

#### EN ALLIAGE LÉGER

• Idéale pour travailler en bout dans les endroits difficiles.



RÉF.	DÉSIGNATION	PRO	МО
013614	ALU Ø 1.1/2" - LONG 14" - 90°	94,30 €	78,20 €
013618	ALU Ø 2" - LONG 18" - 90°	118,70€	96,90 €
013624	ALU Ø 2.1/2" - LONG 24" - 90°	227,80 €	185,00 €

### CLÉ ÉCROU ROBINET

#### PRATIQUE ET MANIABLE

- 9, 10, 11, 12, 13, 14, 17 mm. Livrée avec embouts et bras creux 13 mm.
- Mâchoire supplémentaire ajustable jusqu'au Ø 32 1.1/4" pour écrous ou raccords de lavabos, baignoires...



### CLÉ DE MONTAGE ÉTAGÉE AVEC CLIQUET

- Pour le montage des raccords à écrou prisonnier qui assurent la liaison entre le radiateur et son robinet de réglage.
- Ø 3/8" 1/2" 3/4" 1" Cliquet Ø 1/2" femelle.



### CLÉ VIRAGRIP®

#### EN ALLIAGE LÉGER

• Mâchoire mobile dotée de 2 ressorts permettant un auto-serrage efficace du tube.



RÉF.	DÉSIGNATION	PROMO	
013735	ALU Ø 2" - LONG 14"	80,20 €	65,90 €
013745	ALU Ø 2.1/2" - LONG 18"	117,00€	95,80 €
013760	ALU Ø 3" - LONG 24"	184,10 €	154,00 €
013790	ALU Ø 5" - LONG 36"	352,80 €	288,00 €

### JEU 7 CLÉS À CLIQUET TÊTE FLEXIBLE

#### POUR UN SERRAGE RAPIDE ET FACILE DANS LES ENDROITS DIFFICILES D'ACCÈS!

- 8, 9, 10, 11, 12, 13 et 17 mm.
- Accessibilité : tête flexible à 180° et fourche pour un angle de 15°.
- Rapidité : clé à cliquet avec `un angle de reprise de 5°.
- Confort : œil à profil 12 pans, mise en place facile sur l'écrou.



### CLÉ À BONDE AVEC TÊTE

- Tête amovible s'adapte à la majorité des bondes de lavabo.
- Tarauds: Pour montage de goujons tailles M8 et M10.



### CLÉ LAVABO SANICROM®

• Clé lavabo télescopique 4 positions pour écrous ou raccords de lavabo, baignoire, évier ou bidet.

• 3/8" À 1.3/8".

au lieu de 72,30 €

### NIVEAU À ENTRAXE 2-EN-1 50 CM

- Pour mettre à niveau les robinetteries murales : 2 calibres à niveau, amovibles, double filetage 3/8" et 1/2".
- Dimensions normalisées : 90-110-120-140-150-160-180-200-220 mm.
- Une précision optimum de 0,5 mm/m obtenue grâce à des fioles haut de gamme, résistantes aux chocs, garanties à vie, avec lignes de niveau gravées à l'intérieur sans risque

au lieu de 125.90 € Réf. 263150

### « PLOMBI'BOX » : 51 OUTILS SPÉCIAL PLOMBERIE ENFIN RÉUNIS !

- 1 Clé écrou robinet 13 mm et ses 6 douilles.
- Un cliquet réversible à douilles traversantes : 72 dents (5°) pour écrous sur longue tige filetée : bâti support WC, fixation lavabo, fixation chauffe-eau, ...
- 3 Un jeu complet de vissage :

Porte-embouts magnétique à verrouillage + poignée tournevis + 26 embouts à code couleur pour les applications de vissage : colliers, entretien chaudière, vis paroi de douche, rail Mupro,...

Un coffret pratique:

Adapté aux environnements humides et salissants grâce à son tissu vinyle extérieur facile à nettoyer. Plateau mousse bicolore : pour retenir les outils en cas de renversement de la boîte et repérer les outil manquants.

#### Coffret bi-matière comprenant :

1 clé écrou robinet 13 mm + 6 douilles (9-10-11-12-14-17 mm); 1 cliquet à entraînement 19 mm; 1 rallonge 75 mm; 13 douilles traversantes 10-19, 21, 22, 24 mm; 1 poignée tournevis; 1 douille porte-embouts; 1 porte-embouts magnétique à verrouillage pour perceuse-visseuse. 26 embouts: Phillips 1-2-3; Posidriv 1-2-3; Torx T9-10-15-20-25-27-30-40; Plat: 4,5-5,5-6,5-8 mm; Hexagonal: 2-2,5-3-4-5-6-7-8 mm.







au lieu de 181,00 € Réf. 310410

### « L'INDISPENSABLE » : 41 OUTILS POUR UN MAXIMUM D'APPLICATIONS

- Un coffret compact :
  - · Se range partout et facilement.
  - Adapté aux environnements humides et salissants grâce à son tissu vinyle extérieur facile à nettoyer.
- Des outils résistants et ingénieux :
  - 1 seul cliquet réversible pour 3 solutions de serrage.
  - Précision de serrage grâce au mécanisme 72 dents (5°).
  - · Accédez aux vis dans les endroits exigus et ne perdez plus vos embouts grâce à la rallonge 130 mm magnétique à verrouillage.
- Un jeu complet et pratique :
  - 10 douilles compactes de 5,5 à 14 mm.
  - Une poignée tournevis pour les 26 embouts à code couleur.
  - Plateau mousse bicolore : pour retenir les outils en cas de renversement de la boite et repérer les outils manquants.

#### Coffret bi-matière comprenant :

1 cliquet 3 fonctions; 1 rallonge 130 mm; 10 douilles compactes 5,5-14 mm; 1 poignée tournevis; 1douille porte-embouts; 1 adaptateur; 26 embouts: Phillips 1-2-3; Posidriv 1-2-3; Torx T9-10-15-20-25-27-30-40; Plat: 4,5-5,5-6,5-8 mm; Hexagonal: 2-2,5-3-4-5-6-7-8 mm.















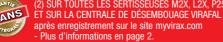
















### DUDGEONNIÈRE PROFESSIONNELLE FRIGOR

- Appareil de précision destiné à la réalisation de collets sur tube cuivre frigoriste.
- Capacité sur tube cuivre recuit et écroui : collet conique à 45°: Ø 3/16" à 3/4" OD.

Livré dans coffret plastique comprenant matrice et étrier. au lieu de 132,40 €

#### DUDGEONNIÈRE

- Finition chromée pour l'étrier et chromée dur pour tous les outils.
- Ensemble combiné destiné à la réalisation de dudgeons à 45° et d'évasement sur les tubes frigoristes.
- · Outils facilement interchangeables.
- Capacité sur tube cuivre recuit : collet conique à 45° : Ø 1/8" à 3/4" OD. Outils à évaser : Ø 3/16" à 3/4" OD.

Livrée dans coffret plastique contenant matrice et étrier.

au lieu de 170,80 €



#### TAPIS DE PROTECTION MULTIPOSITION

NOUVEAU

#### TRAVAILLEZ CONFORTABLEMENT DANS TOUTES LES POSITIONS

- Tapis de protection multiposition concu pour réduire les risques de Troubles Musculo-Squelettiques (TMS) sur les sols durs, glissant et irréguliers.
- Fabrication en mousse antidérapante et dense pour travailler confortablement en toutes circonstances.
- 6 éléments pliables permettent de nombreuses positions de travail (allongé / à genoux / assis), afin de réduire la fatigue.
- Manipulation et transport facile grâce à sa sangle de maintien replié et sa poignée.
- Entretien rapide au jet d'eau et conception sans silicone empêchant le développement des bactéries.





au lieu de 51,10 €

Réf. 382610



### SACS À OUTILS TEXTILE

#### RANGEMENTS MULTIPLES ET PRATIQUES

- Sac textile fonctionnel et durable.
- Sangle d'épaule avec coussin.
- Tissu épais et résistant : 1200 x 1200 deniers.

Charge maxi: 15 kg.

au lieu de 65,80 €

Réf. 382655



### POT DE 70 LINGETTES

#### SYSTÈME UNIQUE POUR LE NETTOYAGE DES MAINS

 Aucun rinçage ni séchage n'est nécessaire.

au lieu de 31,50 €

Réf. 360000



### **NOUVEAU**

### PROJECTEUR XL ÉTANCHE : ÉTANCHE ET ROBUSTE

- Résistant à l'eau grâce à sa protection IP 67.
- Eclairage puissant jusqu'à 2000 lumens (technologie
- Grande autonomie jusqu'à 20 h avec sa batterie Li-ion 7.3 V / 4000 mAh.
- Boitier robuste en aluminium moulé résistant aux chocs et aux vibrations.
- Chargeur et câble inclus.

**POSTE** 

Ξ H

TRAVAIL

• Dimension : 16 x 16 x 6 cm - 790 g.



### LAMPE FRONTALE 2-EN-1: AMOVIBLE ET RECHARGEABLE

- Résistante aux chocs grâce à sa protection IK07
- Éclairage de qualité et une consommation d'énergie réduite grâce à la dernière technologie de LED COB (jusqu'à 150 lumens).
- Autonomie jusqu'à 4 heures grâce à sa batterie Li-ion 3,7 V / 800 mAh.
- Flexibilité d'utilisation grâce au système d'accroche de la lampe qui permet de l'utiliser sur plusieurs supports : casquette, veste, poche...
- Dimensions : 9 x 2,7 x 2,1 cm Poids 42g.
- Bandeau, support de lampe et câble de recharge USB-C inclus.



### PROJECTEUR XXL ÉTANCHE : ÉCLAIRAGE ULTRA PUISSANT

- Résistant à l'eau grâce à sa protection IP67.
- Eclairage ultra puissant jusqu'à 4000 lumens (technologie LED COB).
- Très grande autonomie jusqu'à 14h (batterie Li-ion 11,1V / 4400 mAh).
- Double-alimentation : fonctionnement sur secteur avec câble de 5 m inclus ou sur batterie.
- **Dimensions**: 23 x 23 x 8 cm 2,3 kg
- Diffuseur magnétique qui augmente l'angle de diffusion de la lumière.

- Extension de 0,9m à 2m.
- Robuste, léger et extrêmement maniable grâce à sa fabrication en aluminium.



DÉSIGNATION

262823 PROJECTEUR XXL ÉTANCHE COB 4000 LUMENS (SANS TRÉPIED) 262824 LOT PROJECTEUR XXL 4000 LUM + TREPIED 2M



### LAMPE D'INSPECTION PRO 2-EN-1

- Lampe puissante au format pocket pesant seulement 54g: passe inaperçu dans la poche et fourni un éclairage précis et puissant (LED COB 200 lumens).
- Ajustement de la puissance lumineuse en fonction du besoin grâce à un variateur d'intensité en continu.
- Double fonction: spot directionnel pour un éclairage de précision ou par le bandeau LED COB pour un éclairage large.
- Équipée de deux zones aimantées et un clip.

au lieu de 35,60 €

Réf. 262827







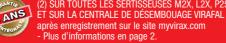


















### CAROTTEUSE V150+ & BÂTI

#### À MAIN LEVÉE COMME SUR BÂTI, ELLE SE PLIE À TOUTES VOS EXIGENCES

- Carottage à eau et à sec, à main levée ou sur bâti.
- Perçage à eau du béton armé, matériaux abrasifs : à main levée Ø max 82 mm, sur bâti Ø max 152 mm.
- Percage à sec de briques, parpaings, matériaux non abrasifs: à main levée Ø max 200 mm<sup>1</sup>, sur bâti Ø max 152 mm.
- Système de fixation rapide et sans outils sur le bâti.
- Moteur 1900 W avec une triple protection : électronique, thermique et mécanique.

Carotteuse & bâti livrés en coffret plastique.

<sup>1</sup> Pour plus de sécurité, nécessite l'utilisation du guide centreur

au lieu de 2 820,20 € Réf. 050110

**COURONNE Ø 127** incluse dans réf. 990022/990023

DÉSIGNATION 050110 MOTEUR V150+ & BÂTI SANS COURONNE 2.820,20 € 2 069,00 €

990022 V150+ & BÂTI + COURONNE Ø 127

3 138,10 € 2 169,00 € 990023 V150+ & BÂTI + Ø 127 + POMPE + GUIDE 3.624,80 € 2.275,00 €

### CAROTTEUSE V250+ & BÂTI

- Carottage à eau sur bâti.
- Perçage à eau du béton armé, matériaux abrasifs, briques, parpaings jusqu'au Ø 250 mm.
- Quadruple protection du moteur pour une grande longévité et la sécurité de l'utilisateur.
- Moteur 2500 W, 2 vitesses (360/850 tr/min).
- Bâti aluminium avec renfort pour minimiser les vibrations.



# KIT CAROTTAGE NOUVEAU



#### LE KIT CONTIENT:

Moteur 3 vitesses avec démarrage progressif.

Triple protection du moteur pour une grande longévité et la sécurité de l'utilisateur.

Système de fixation rapide et sans outil sur le bâti.

#### **COURONNE Ø 62**

Réf. 053510.

#### **PIERRE À AVIVER**

Pour optimiser les performances de coupe des couronnes et augmenter leur longévité.

Réf. 050175.



1449,00€

au lieu de 2 023,50 € Réf. 990031

### CAROTTEUSE V350+ & BÂTI

- Carottage à eau sur bâti.
- Perçage à eau du béton armé, matériaux abrasifs, briques, parpaings juqu'au Ø 350 mm.
- Quadruple protection du moteur pour une grande longévité et la sécurité de l'utilisateur.
- Moteur 3000 W, 3 vitesses (230/500/1030 tr/min).
- Bâti aluminium avec renfort pour minimiser les vibrations.



### **COURONNE DIAMANTÉE**

#### POUR CAROTTAGE À EAU OU À SEC

• Segments en pointe, soudés par fusion : démarrage rapide, résistance extrême à l'arrachement, utilisation de 100% du segment.



RÉF.	DÉSIGNATION	PROMO	
053502	CONNEXION 1/2" Ø 25	140,50 €	126,90 €
053504	CONNEXION 1/2" Ø 30	170,90 €	134,20 €
053506	CONNEXION 1/2" Ø 40	191,70 €	137,30 €
053508	CONNEXION 1.1/4" Ø 52	212,40 €	142,50 €
053510	CONNEXION 1.1/4" Ø 62	226,90 €	153,00 €
053512	CONNEXION 1.1/4" Ø 72	248,10 €	178,00 €
053514	CONNEXION 1.1/4" Ø 82	283,80 €	191,00 €
053516	CONNEXION 1.1/4" Ø 92	298,00 €	213,00 €
053518	CONNEXION 1.1/4" Ø 102	312,50 €	216,00 €
053520	CONNEXION 1.1/4" Ø 112	354,10 €	233,00 €
053522	CONNEXION 1.1/4" Ø 127	397 <del>,3</del> 0 €	265,00 €
053524	CONNEXION 1.1/4" Ø 132	423,20 €	279,00 €
053526	CONNEXION 1.1/4" Ø 152	479,30 €	321,00 €
053528	CONNEXION 1.1/4" Ø 162	516,80 €	342,00 €
053530	CONNEXION 1.1/4" Ø 182	565,70 €	411,00 €
053532	CONNEXION 1.1/4" Ø 200	652,10 €	442,00 €
053534	CONNEXION 1.1/4" Ø 225	793,40 €	494,00 €
053536	CONNEXION 1.1/4" Ø 250	919,80 €	608,00 €
053538	CONNEXION 1.1/4" Ø 300	1 077,30 €	758,00 €
053540	CONNEXION 1.1/4" Ø 350	1 134,50 €	883,00 €

### **COFFRET PIQUAGE EXTRUDAX®**

Coffret 5 outils: Ø 12, 14, 16, 18, 22 mm.

Existe aussi en version motorisée avec perceuse 800 W,



RÉF.	DÉSIGNATION	PROMO	
252830	COFFRET 5 OUTILS MOTORISÉ	968,80 €	808,00 €
252880	COFFRET 5 OUTILS MANUEL	775,20€	623,00 €

### **EMPORTE PIÈCE**

• Découpez des éviers inox ou des tôles d'épaisseur 2 mm.



au lieu de 68,20 € Réf. 221132

RÉF.	DÉSIGNATION	PROMO	
221132	EMPORTE PIÈCE Ø 32 MM	68,20 €	49,30 €
221135	EMPORTE PIÈCE Ø 35 MM	72,20€	53,50 €

Retrouvez toute l'actualité VIRAX sur

### www.virax.com

et sur nos réseaux sociaux







Nos produits















### GAMME COUPE-TUBE CUIVRE









RÉF.	DÉSIGNATION	PROMO	
210437	MINI 16	22,00€	18,90 €
210439	MINI 28	28,70 €	24,50 €
210441	C 28	38,40 €	33,90 €
210443	ZR 35	54,90 €	46,00 €
210445	ZR 42	75,20 €	61,70 €
210455	CT 67	139,80 €	



**ZR 35** Ø 3 - 35 mm



ZR 42 Ø6 à 42 mm Épaisseur maxi: 2 mm.



### **GAMME COUPE-TUBE**



Épaisseur maxi: 3,2 mm. Ébavureur rotatif rétractable à lame interchangeable.



**CT 67** Ø 6 - 67 mm Épaisseur maxi: 2,5 mm.

RÉF.	DÉSIGNATION	PROMO	
210471	ZR 35	57,20 €	47,10 €
210483	CT 67	140,60 €	

### GAMME COUPE-TUBE PLASTIQUE



**PC 32** Ø 32 mm max. SOFT S

Pour PVC, PE, PER, PEX, tuyau plastique souple (Tricoclair®), tuyau d'arrosage, tuyau d'irrigation.



PC 42 Ø 42 mm max.

PC 50 Ø 50 mm max.

SOFT



<b>CT 63</b> Ø 63 mm max.

	RÉF.	DÉS.	РКОМО	
3	210487	ZR 35	55,80 €	47,10 €
nm	210489	ZR 42	88,80 €	74,20 €
	210497	CT 65	140,	60 €
	210630	CT 110	303,50 €	252,00 €
	211464	CT 63	173,70€	142,20 €
	215032	PC 32	25,00€	22,50 €
	215042	PC 42	97,20€	82,30 €
	215050	PC 50	112,50 €	90,20 €



**ZR 35** Ø 3 - 32 mm Épaisseur maxi: 3 mm.

**ZR 42** Ø 6 - 40 mm Épaisseur maxi: 4 mm.



Ø 6 - 65 mm Épaisseur maxi:

CT 110 Ø 50 - 110 mm Épaisseur maxi :

### ÉBAVUREUR CRAYON À LAME INTERCHANGEABLE

- Pour l'ébavurage intérieur des tubes cuivre, PVC, PEHD et inox.
- Livré avec 3 lames : cuivre, PVC, PEHD.



# Réf. 221250

### ÉBAVUREUR INTÉRIEUR EXTÉRIEUR MULTI-MATÉRIAUX

- Ébavure tous les types de tubes (cuivre, inox, aluminium, acier, plastiques durs, multicouche). Ébavurage précis (grâce à sa multitude de petites lames en acier).
- Ø 8 à 35 mm / 5/16 à 1.3/8".
- Ø 12 à 54 mm / 1/2 à 2".



RÉF.	DÉSIGNATION	PROMO	
221251	ÉBAV INT EXT MULTI 8-35 MM	70,20 €	50,90 €
221252	ÉBAV INT EXT MULTI 12-54 MM	127,20 €	61,90 €

### **COUPE-GAINE**

et tube cuivre.

• Pas de 2,7 mm ou pas de 4 mm.

ÉBAVUREUR TONNEAU

ÉBAVUREUR INTÉRIEUR / EXTÉRIEUR

• Pour tube PVC, PEHD: Ø 6 à 42 mm - 1/4" à 1.5/8"

- Coupe les gaines sans blesser le tube.
- Pas de risque de blessure.
- Encombrement minimum.



RÉF.	DÉSIGNATION	PROMO	
211627	COUPE-GAINE Ø 45/2,7 MM	53,40 €	47,30 €
211640	COUPE-GAINE Ø 45/4 MM		

### CALIBREUR-ÉBAVUREUR

#### DOUBLE FONCTION : CALIBRAGE ET ÉBAVURAGE INTÉRIEUR

- 5 modèles pour calibrer un maximum de marques de tubes.
- Plusieurs diamètres par produit pour calibrer les dimensions les plus utilisées.



• 5 diamètres d'utilisation en un seul outil : Ø 16-20-25-32 MM

RÉF.	DÉSIGNATION	PRO	МО
221276	16X2 - 20X2 - 25X2,5 - 26X3 - 32X3		
221277	16X2 - 20X2,5 - 25X2,5 - 26X3 - 32X3	68,70 €	44,90 €
221278	16X2,25 - 20X2,5 - 25X2,5 - 26X3 - 32X3		

*145,*00€

au lieu de 202,50 € Réf. 221280 / 221281



• 3 diamètres d'utilisation en un seul outil : Ø 40-50-63 MM

RÉF.	DÉSIGNATION	PRO	ОМО
221280	CALIBREUR À CLIQUET Ø 40X3,5 - 50X4 - 63X4,5 MM	202 50 6	145
221281	CALIBREUR À CLIQUET Ø 40X4 - 50X4,5 - 63X6 MM	202,50 €	145,















### **VOS CADEAUX**



#### **UN COUTEAU SUISSE VICTORINOX**

#### POUR UNE COMMANDE DE 350 € HT:

- Couteau de poche avec 14 fonctions : grande lame, petite lame, ouvre-boîtes, petit tournevis, tire-bouchons, poincon alésoir, cure-dents, pincettes, crochet multifonctions, décapsuleur, tournevis. encoche fils électriques, ciseaux.
- Anneau de porte-clés en inox
- · Livré dans un coffret coulissant
- Fabriqué en Suisse

#### **UNE VESTE SOFSHELL**

#### POUR UNE COMMANDE DE 990 € HT:

- Marque Payper
- Capuche profilée à coulisse
- Fermeture éclair
- Serre poignet en velcro
- Deux poches externes zippées
- 100% POLYESTER
- Du S au XXXL

### DES ÉCOUTEURS BLUETOOTH JBL

#### POUR UNE COMMANDE DE 1490 € HT:

- Son Pure Bass JBL
- Reduction de Bruit Active avec la technologie Smart Ambient
- Bluetooth 5.3
- Technologie à 4 micros pour des appels nets et clairs
- Jusqu'à 48 heures d'autonomie de batterie
- Resistant à l'eau et à la poussière

Exemple : pour une commande d'un montant de 1500 € ht : le cadeau sera 1 paire d'écouteurs bluetooth JBL OU 1 veste et 1 couteau Suisse OU 3 couteaux Suisse.

### 100€ HT DE PRODUITS VIRAX ET DE PRODUITS SIEVERT AU CHOIX<sup>(3)</sup> POUR L'ACHAT D'UNE CINTREUSE MINISTEM!

#### **COMMENT?**

Il suffit de nous retourner votre facture comprenant l'achat d'une cintreuse MINISTEM et votre bulletin cadeau rempli à clubelite virax@virax.com avant le 15/10/2025.

Vous choisissez vos produits offerts et indiquez leur référence sur le bulletin cadeaux en page 31.

Le montant total des produits sélectionnés ne doit pas être supérieur à 100 € HT pour l'achat d'une cintreuse MINISTEM. Aucun avoir ne sera établi si le montant de 100 € HT n'est pas atteint.

(3) Sur la base des prix promotionnels de la brochure du 01/01/2025 au 31/08/2025 ou ses prix tarif HT conseillés pour les articles non présents sur la brochure.

# **virax**

BÉNÉFICIEZ DE L'OFFRE CADEAUX EN **CUMULANT VOS ACHATS DE PRODUITS VIRAX ET DE PRODUITS SIEVERT** 

#### BULLETIN CADEAUX Pour bénéficier de votre ou de vos cadeaux

Complétez ce bulletin, joignez-y votre/vos preuves d'achat et renvoyez-le par mail à clubelite\_virax@virax.com, avant le 15/10/2025.

Téléchargez le bulletin



Société :							
Téléphone :			Porta	able:			
Email:		@					
Adresse:							
Code Postal:		Ville :					
☐ En cochant cette ca En cochant les cases ci-de de confidentialité (traiteme Conformément à la loi «Inf	ase, vous acceptez essus, j'accepte que le ent et utilisation des do ormation et libertés», ju	s informations recueillies soie nnées) disponible sur notre si e peux exercer mon droit à l'a	promotionnelles et co ent enregistrées dans un ite www.virax.com. Ces d accès, à la rectification et	ommerciales Virax par courrier. fichier informatisé par VIRAX et reco données sont conservées pendant 1 à l'oubli de mes données personne VIRAX et d'outils SIEV	0 ans et sont destinées elles en contactant : cont	à VIRAX uniquement.	
CADEAUX SUIVANT LE MONTANT DE VOTRE FACTUR			CADEAUX POUR L'ACHAT :				
COUTEAU	VESTE	ÉCOUTEURS	PHENIX IV  X4  4 SPRAYS	M2X/L2X + 2 batteries  X3  X3  X3  XINSERTS QU	P25+	EUROSTEM III	
SUISSE	SOFTSHELL	BLUETOOTH JBL	4 SPRAYS	3 INSERTS OU	2 PINCES	1 IKEPIED	

#### Je choisis jusqu'à 100 € HT<sup>(3)</sup> de produits VIRAX et de produits SIEVERT suite à l'achat d'une cintreuse MINISTEM :

COUPE 500 ML

JUSOU'À 100€ HT **OFFERTS** 

Quantité:....

Quantité:

Quantité:...

**EXEMPLE** pour l'achat d'une cintreuse MINISTEM

DÉSIGNATION RÉFERENCE MONTANT COUPE-TUBE MULTICOUCHE ZR 35 210487 47.10 € HT CLÉ À SANGLE 450 MM 50.40 € HT TOTAL 97,50 € HT

INSERTS MNI PINCES

Profils:.



	101/12	37,30 0 111
RÉFERENCE	DÉSIGNATION	MONTANT
	TOTAL	

Le cadeau (couteau Suisse, veste softshell et écouteurs JBL Bluetooth) n'est pas soumis à la garantie Virax, mais Virax s'engage à l'échanger ou le réparer en cas de panne, sous 1 an, après contrôle par Virax de celui-ci. Aucun échange ou aucune réparation ne sera fait sans retour préalable de l'appareil aux frais de l'utilisateur chez Virax pour expertise. En cas de constat d'une mauvaise utilisation, de non respect des consignes d'utilisation, ou d'une casse liée à une chute ou un choc, le cadeau ne sera ni échangé ni repris, et sera retourné en l'état ou détruit après consultation du demandeur.

\* Comment obtenir votre cadeau : Cadeau offert sur retour de facture de produits Virax et de produits Sievert, sur laquelle les produits Virax et les produits Sievert doivent être entourés, et du bulletin cadeau ci-dessus, par mail à clubelite\_virax@virax.com avant le 15/10/2025. Un couteau Suisse Victorinox pour l'achat de 350 € HT, une veste softshell pour l'achat de 990 € HT, une paire d'écouteurs Bluetooth JBL pour l'achat de 1490 € HT, 2 pinces à sertir au choix offertes flusqu'au Ø 35 mm, hors profil Gl pour l'achat d'une P25+, jusqu'à 100€ HT de produits VIRAX et de produits Sievert pour l'achat d'un e cintreuse MINISTEM. 4 sprays d'huile de coupe 500 ML pour l'achat d'une Phenix IV, un trépied pour l'achat d'une EUROSTEM<sup>®</sup> III, 3 inserts ou 3 mini pinces au choix offerts (panachage possible) pour l'achat d'une M2X ou L2X avec 2 batteries. Les factures doivent être établies uniquement sur la période du 01/01/2025 au 31/08/2025. Offre limitée à cadeaux de chaque par raison sociale. Énvoi du cadeau sous 6 semaines. Óffre réservée aux utilisateurs professionnels, dans la limite des stocks disponibles. Réservée à la France Métropolitaine. Photos non contractue













À ÉPERNAY DANS LA MARNE, TOUS LES DÉPARTEMENTS SONT INTÉGRÉS SUR LE SITE, DE LA R&D JUSQU'AU SAV.







#### **GARANTIE 2 ANS VIRAX**

Pas de révision annuelle obligatoire, aucun coût de réparation forfaitaire pendant ces 2 ans.

\*\* Garantie 2 ans hors consommables, protections, et hors utilisation abusive, ou produit modifié.



#### VIRAX A CHOISI LES BATTERIES DE L'ALLIANCE CAS!

L'ALLIANCE **CAS**: DES BATTERIES PUISSANTES ISSUES DES DERNIÈRES AVANCÉES TECHNOLOGIQUES!

Avec plus de 400 outils de plus de 40 partenaires, l'alliance CAS offre des possibilités infinies de compatibilité : ayez toujours une batterie d'avance!

CAS = Cordless Alliance System : Alliance de fabricants d'outils électroportatifs utilisant la plateforme de batterie CAS 18V.









AVEC LA FACILITÉ DE FINANCEMENT VIRAX,

CONCRÉTISEZ VOTRE ACHAT IMMÉDIATEMENT

PRÉSERVEZ VOTRE TRÉSORERIE



Sous réserve d'acceptation du dossier par l'organisme de financement, pour un montant de facturation total minimum de 500€ TTC, sur les produits de la marque Virax exclusivement et si l'un au moins des produits de la commande relève de la gamme Energisé. Chez les distributeurs participants. Réservé à la France métropolitaine. Pour plus d'informations vous adresser à votre distributeur Virax.

### **EXPERTS VIRAX**

#### **VOUS SOUHAITEZ BÉNÉFICIER D'UNE ASSISTANCE TECHNIQUE?**

Notre équipe d'experts est à votre disposition pour vous apporter conseils et recommandations afin d'utiliser de manière toujours plus optimale les produits de la gamme Virax.

De 8h00 à 12h15 et de 13h45 à 17h du lundi au vendredi (16h30) : 03 26 59 56 82 experts@virax.com

Vues éclatées et notices : www.virax.com, rubrique Téléchargements.



www.virax.com



Promotions valables jusqu'au 31/08/2025, chez les distributeurs participants, dans la limite des stocks disponibles - Prix conseillés des produits Virax en € HT - Réservées aux utilisateurs professionnels résidents en France métropolitaine. Photos et descriptifs cadeaux non contractuels - 899116.

Cachet Distributeur

Retrouvez toute l'actualité VIRAX sur

www.virax.com

et sur nos réseaux sociaux

Service client France :

Tél.: 03 26 59 56 78 - adv@virax.com

Contactez un expert Virax:

Tél.: 03 26 59 56 82 - experts@virax.com

in









· VIRAX:39, Quai de Mame - CS 40197 - 51206 EPERNAY Cedex FRANCE - Société à Actions Simplifiées au capital de 3 276 320 € - RCS REIMS 562 086 330 - SIRET 562 086 330 000064 -

TVA FR 41 562086330

CODE APE 2573B -