

## 2 ■ COUPE / SCIAGE / CAROTTAGE / EBAVURAGE / CALIBRAGE

	<b>MONTURE DE SCIE</b>	<b>44</b>		<b>COUPE TUBE GUILLOTINE</b>	<b>62</b>
	<b>LAME DE SCIE</b>	<b>44</b>		<b>COUPE GAINÉ</b>	<b>63</b>
	<b>CAROTTEUSE</b>	<b>45</b>		<b>SCIE CLOCHE</b>	<b>64</b>
	<b>OPTIONS ET ACCESSOIRES POUR CAROTTEUSE</b>	<b>48</b>		<b>EMPORTE-PIECE</b>	<b>66</b>
	<b>COUPE TUBE ACIER ET FONTE</b>	<b>50</b>		<b>ALESOIR / EBAVUREUR</b>	<b>66</b>
	<b>COUPE TUBE INOX</b>	<b>52</b>		<b>CALIBREUR</b>	<b>68</b>
	<b>COUPE TUBE CUIVRE</b>	<b>54</b>		<b>CHANFREINEUR</b>	<b>68</b>
	<b>COUPE TUBE PLASTIQUE / MATERIAUX COMPOSITES</b>	<b>57</b>			

2

## 2 ■ COUPE / SCIAGE / CAROTTAGE / EBAVURAGE / CALIBRAGE

### MONTURE DE SCIE

#### 0490 : Monture de scie

Pour lame de 300 mm.

**Monture de scie à poignée droite (049000)** : 4 positions de lame.  
Livrée avec une lame HSS bi-métal 12 dents.

**Monture de scie à poignée fermée (049050)** : 3 positions de lame.  
Protège les doigts d'un choc éventuel. Réserve dans l'archet pour stocker des lames de rechange.  
Livrée avec une lame HSS bi-métal 12 dents.

**Mini monture de scie (049070)** : poignée pour endroits difficiles d'accès.  
Livrée sans lame.



Désignation	Dimensions mm	Kg	Ref.
Monture de scie à poignée droite	500 x 125	0,590	<b>049000</b>
Monture de scie à poignée fermée	425 x 130	0,630	<b>049050</b>
Mini monture de scie	105 x 80	0,050	<b>049070</b>

### LAME DE SCIE

#### 0430 : Lame de scie HSS

Nouvelle lame bi-métal HSS rapide et précise :

- 8 dents et 10 dents : lame idéale pour les aciers, mais aussi les aluminium, inox, PVC ou bois épais (8 dents) ou moins épais (10 dents).

- 12 dents : lame idéale pour le cuivre, mais aussi les aluminium ou inox de faible épaisseur.

Lame résistante à l'échauffement : grande longévité.

Lame flexible pour couper dans les endroits difficiles d'accès.



Utilisation	Nombre de dents par "	Nombre de dents par cm	Epaisseur recommandée mm	L mm	Conditionnement	Kg	Ref.
Aciers	18	8	6-25	300	100	1,740	<b>043008</b>
Aciers	24	10	3-6	300	10	0,174	<b>043004</b>
Aciers	24	10	3-6	300	100	1,740	<b>043010</b>
Cuivre	32	12	1-3	300	10	0,174	<b>043006</b>
Cuivre	32	12	1-3	300	100	1,740	<b>043012</b>



### Virax accompagne tous vos projets

#### Avec le paiement 6 fois sans frais, Virax accompagne tous vos projets.

Une offre pour l'utilisateur professionnel : un avantage pour sa trésorerie, un paiement étalé sur 6 mois, pas de frais de dossier et Virax prend à sa charge les intérêts ! Simple et rapide à souscrire, le paiement en 6 fois sans frais permet au professionnel de rentabiliser son achat avant de l'avoir remboursé intégralement ! Offre soumise à conditions. Pour plus d'informations, s'adresser aux distributeurs Virax participants et scannez le QR code ci-contre.

## CAROTTEUSE

### 0501 : Carotteuse V 150+ et bâti



- Pour carottage à eau et à sec / à main levée ou sur bâti.**
- 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.

#### Carotteuse :

Carottage à main facilité :

- poignée latérale droite/gauche
- 2 niveaux à bulle : 1 sur le moteur, 1 sur la poignée.

Moteur 1900 W avec une triple protection :

- électronique (en cas de surcharge sur le moteur) avec voyant d'alerte dans la gâchette
- thermique (en cas de surchauffe)
- mécanique (désaccouplement de l'axe en cas de blocage de la couronne)
- 3 vitesses : 550/1250/2700 tr/min (rotation en charge)

Prête à l'emploi : les embouts d'aspiration eau et poussières sont intégrés.

Raccordement UNC 1.1/4", 1/2".

Interrupteur de protection PRCD.

#### Bâti :

Bâti colonne aluminium et barres de renfort minimisant les vibrations.

Perçage sur toute la hauteur du bâti (échelle en mm) ; Inclinaison de 0° à 45°.

Frein réglable ; Bouton d'arrêt : mise en place facile de la V150+.

Pratique : indicateur de centrage et niveau intégré.

Stabilité maximale : socle avec 4 écrous de réglage, utilisable en fixation par broche de serrage ou avec pompe à vide

Levier d'avance droite/gauche, amovible sans outil.

Encombrement (L x l x H) : 350 x 250 x 1110 mm.



2

Désignation	Puissance W	Kg	Ref.
Moteur et bâti V 150+	1900	19,500	<b>050110</b>
Bâti V 150+	-	13,000	<b>050111</b>
Moteur V 150+	1900	6,500	<b>050116</b>
Moteur et bâti V 150+ + Couronne Ø 127 mm	1900	23,200	<b>990022</b>
Moteur et bâti V 150+ + Couronne Ø 127 mm + Pompe à eau manuelle + Foret de centrage	1900	30,200	<b>990023</b>

#### Capacités

Perçage à eau de béton armé, matériaux abrasifs, ...

- à main levée : Ø max 82 mm,

- sur bâti : Ø max 152 mm,

Perçage à sec de brique, parpaings, matériaux creux :

- à main levée : Ø max 200 mm (nécessite l'utilisation du foret de centrage ref. 050158),

- sur bâti : Ø max 152 mm.

#### Livré avec

##### Carotteuse :

Poignée latérale,

2 clés plates (SW 32 et SW 41),

Dispositif d'arrosage avec robinet à bille - Dispositif d'aspiration de poussières,

Valise de transport plastique.

##### Bâti :

Set de fixation prêt à l'emploi (broche de serrage, chevilles réutilisables pour fixation dans parpaing, chevilles non-réutilisables pour fixation dans béton).

Livré sans couronne.

## 2 ■ COUPE / SCIAGE / CAROTTAGE / EBAVURAGE / CALIBRAGE

### Conseils

L'utilisation d'un aspirateur eau et poussières (ref. 050157) est fortement recommandée pour le carottage à sec.

### 0501 : Carotteuse V 250 et bâti

les 

#### Pour carottage à eau sur bâti.

Moteur puissant 2 vitesses pour un **usage fréquent**.

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

**1 seul bâti** pour les 2 carotteuses V 250 et V 350.



#### Carotteuse :

Moteur 2500 W avec une triple protection :

- électronique (en cas de surcharge sur le moteur) avec voyant d'alerte
- thermique (en cas de surchauffe)
- mécanique (désaccouplement de l'axe en cas de blocage de la couronne)

Quatrième protection du moteur et des engrenages grâce à un système de pompage d'huile permettant une lubrification permanente.

2 vitesses : 360/850 tr/min (rotation en charge).

Raccordement UNC 1.1/4".

Interrupteur de protection PRCD.

#### Bâti :

Bâti colonne aluminium et barres de renfort minimisant les vibrations.

Perçage sur toute la hauteur du bâti (échelle en mm) ; Inclinable de 0° à 45°.

Frein réglable ; Bouton d'arrêt : mise en place facile du moteur.

Pratique : indicateur de centrage et niveau intégré.

Stabilité maximale : socle avec 4 écrous de réglage, utilisable en fixation par broche de serrage ou avec pompe à vide

Levier d'avance droite/gauche, amovible sans outil.

Roues et poignée pour faciliter le transport.

Dimensions (L x l x H) : 538 x 330 x 1110 mm.



Désignation	Puissance W	Kg	Ref.
Moteur et Bâti V 250	2500	32,500	<b>050120</b>
Bâti V 250 / V 350	-	22,000	<b>050121</b>
Moteur V 250	2500	10,500	<b>050126</b>

### Capacités

Perçage à eau sur bâti de béton armé, matériaux abrasifs, briques, parpaings, ... jusqu'au Ø 250 mm.

### Livré avec

#### Carotteuse :

2 clés plates (SW 32 et SW 41),

Dispositif d'arrosage avec robinet à bille.

#### Bâti :

Set de fixation prêt à l'emploi (broche de serrage, chevilles réutilisables pour fixation dans parpaing, chevilles non-réutilisables pour fixation dans béton).

Livré sans couronne.

### Conseils

Tous les accessoires pour le carottage à eau sont disponibles dans la gamme Virax.

## 0501 : Carotteuse V 350 et bâti



Pour carottage à eau sur bâti.

Moteur puissant 3 vitesses pour un **usage intensif**.

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

**1 seul bâti** pour les 2 carotteuses V 250 et V 350.

### Carotteuse :

Moteur 3000 W avec une triple protection :

- électronique (en cas de surcharge sur le moteur) avec voyant d'alerte,
- thermique (en cas de surchauffe),
- mécanique (désaccouplement de l'axe en cas de blocage de la couronne).

Quatrième protection du moteur et des engrenages grâce à un système de pompage d'huile permettant une lubrification permanente.

3 vitesses : 230/500/1030 tr/min (rotation en charge).

Poignée supplémentaire pour un transport et un assemblage faciles.

Raccordement UNC 1.1/4".

Interrupteur de protection PRCD.

### Bâti :

Bâti colonne aluminium et barres de renfort minimisant les vibrations.

Perçage sur toute la hauteur du bâti (échelle en mm) ; Inclinaison de 0° à 45°.

Frein réglable ; Bouton d'arrêt : mise en place facile du moteur.

Pratique : indicateur de centrage et niveau intégré.

Stabilité maximale : socle avec 4 écrous de réglage, utilisable en fixation par broche de serrage ou avec pompe à vide.

Levier d'avance droite/gauche, amovible sans outil.

Roues et poignée pour faciliter le transport.

Encombrement (L x l x H) : 538 x 330 x 1110 mm.



2

Désignation	Puissance W	Kg	Ref.
Moteur et bâti V 350	3000	33,700	<b>050130</b>
Bâti V 250 / V 350	-	22,000	<b>050121</b>
Moteur V 350	3000	11,700	<b>050136</b>

### Capacités

Perçage à eau sur bâti de béton armé, matériaux abrasifs, briques, parpaings, ... jusqu'au Ø 350 mm.

### Livré avec

#### Carotteuse :

2 clés plates (SW 32 et SW 41),  
Dispositif d'arrosage avec robinet à bille,  
Poignée supplémentaire pour transport et assemblage.

#### Bâti :

Set de fixation prêt à l'emploi (broche de serrage, chevilles réutilisables pour fixation dans parpaing, chevilles non-réutilisables pour fixation dans béton).

Livré sans couronne.

### Conseils

Tous les accessoires pour le carottage à eau sont disponibles dans la gamme Virax.



Rendez-vous sur [www.virax.com](http://www.virax.com)

Besoin d'une fiche produit, d'une fiche de données sécurité ou de vues éclatées,  
**Découvrez notre site.**

## 2 ■ COUPE / SCIAGE / CAROTTAGE / EBAVURAGE / CALIBRAGE

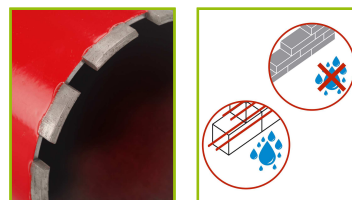
### OPTIONS ET ACCESSOIRES POUR CAROTTEUSE

#### 0535 : Couronne diamantée

les 

**Pour carottage à eau** du béton armé, des matériaux abrasifs.  
**Pour carottage à sec** du parpaing, de la brique, des matériaux non abrasifs.  
 Fusion à froid des segments pour une **résistance extrême à l'arrachement**.

Composition du segment spécialement optimisée pour carotter aussi bien les matériaux abrasifs à sec que les matériaux non abrasifs à eau.  
 Pour un démarrage rapide lors de la 1ère utilisation : segments en pointe (Ø 25 – 250 mm) ou avec sphère d'amorce (Ø 300 – 350 mm).  
 Segments soudés par fusion à froid : résistance extrême à l'arrachement et utilisation de 100% du segment.  
 Couronne resegmentable.



Ø mm	Connexion "	Kg	Ref.
25	1/2	0,420	<b>053502</b>
30	1/2	0,560	<b>053504</b>
40	1/2	0,750	<b>053506</b>
52	1.1/4	1,120	<b>053508</b>
62	1.1/4	1,330	<b>053510</b>
72	1.1/4	2,080	<b>053512</b>
82	1.1/4	2,190	<b>053514</b>
92	1.1/4	2,800	<b>053516</b>
102	1.1/4	2,850	<b>053518</b>
112	1.1/4	3,220	<b>053520</b>

Ø mm	Connexion "	Kg	Ref.
127	1.1/4	3,750	<b>053522</b>
132	1.1/4	3,900	<b>053524</b>
152	1.1/4	4,560	<b>053526</b>
162	1.1/4	5,720	<b>053528</b>
182	1.1/4	6,490	<b>053530</b>
200	1.1/4	7,200	<b>053532</b>
225	1.1/4	9,040	<b>053534</b>
250	1.1/4	9,840	<b>053536</b>
300	1.1/4	13,440	<b>053538</b>
350	1.1/4	22,150	<b>053540</b>

#### Capacités

Ø 25 à 350 mm.  
 Longueur utile 430 mm.  
 Hauteur du segment : 10 mm.

#### Conseils

Respecter les conseils d'utilisation (apport d'eau pour les matériaux abrasifs, aspiration de la poussière pour les matériaux non abrasifs) permet d'augmenter la longévité des segments.  
 Virax propose la resegmentation des couronnes pour une durée de vie encore plus longue.



**Découvrez notre chaîne YouTube**

et nos vidéos de démonstration produit !  
 /VIRAX

## 0500 : Pompe à vide pour carotteuse

Pour carotteuses :

V 150+ / V 250 / V 350 / V 130 / V 200 / V 300.

Pour une fixation rapide des carotteuses Virax, sans détériorer le mur ou le sol. Permet, grâce à son effet "ventouse" de forer sans cheviller et par conséquent n'abîme pas le support (mur, plafond, carrelage,...).

Livrée sans obturateur pour bâti (réf. 050114).



Kg	Ref.
14,300	050043

2

## 0501 : Accessoires pour carotteuse

Pour carotteuses V 150+ / V 250 / V 350 et bâtis.

Une gamme complète d'accessoires pour les différentes situations de carottage :

. Carottage à eau avec aspirateur, récupérateur d'eau et pompe à eau (manuelle ou électrique),

. Carottage à sec avec aspirateur,

. Carottage à main levée avec forêt de centrage (à partir du Ø 51 mm),

. Carottage avec pompe à vide.

Adaptateurs et rallonges pour couronnes. Adaptateurs pour carotteuses Hilti®.

Roues pour déplacer le bâti.

Pierre à aviver pour optimiser les performances de coupe des couronnes et augmenter leur longévité.

\*Livré en standard



Désignation	Ø maxi mm	V 150+	V 250	V 350	Kg	Ref.
Récupérateur d'eau + 2 joints	152	ok	-	-	2,000	050112
Joint pour récupérateur d'eau	152	ok	-	-	0,150	050113
Récupérateur d'eau + 2 joints	250	-	ok	-	4,000	050122
Joint pour récupérateur d'eau	250	-	ok	-	0,300	050123
Récupérateur d'eau + 2 joints	350	-	-	ok	5,000	050132
Joint pour récupérateur d'eau	350	-	-	ok	0,600	050133
Obturateur bâti + joint		ok	-	-	0,500	050114
Joint socle à vide		ok	-	-	0,150	050115
Obturateur bâti + joint		-	ok	ok	0,600	050124
Joint socle à vide		-	ok	ok	0,200	050125
Roues pour bâti		ok	*	*	1,000	050119
10 rondelles anti-blocage		ok	ok	ok	0,050	050139
Broche de serrage		ok	ok	ok	1,100	050141
Adaptateur F/F 1.1/4"-1/2"		ok	ok	ok	0,650	050145
Rallonge 1/2" x 200 mm		ok	ok	ok	0,900	050146
Rallonge 1.1/4" x 300 mm		ok	ok	ok	3,000	050147
Adaptateur Hilti® DD100-DD130 SDS 1/2"-1.1/4"	-	ok	ok	ok	0,420	050155
Aspirateur eau et poussière	-	ok	ok	ok	10,000	050157
Foret centrage		ok	-	-	1,000	050158
Adaptateur Hilti® DD160-DD250 1/2"-1.1/4"	-	ok	ok	ok	0,950	050160
Pierre à aviver	-	ok	ok	ok	2,000	050175

## 2 ■ COUPE / SCIAGE / CAROTTAGE / EBAVURAGE / CALIBRAGE

### 0500 : Pompe à eau manuelle

Pour carottes :  
V 150+ / V 250 / V 350 / V 130 / V 200 / V 300.

Capacité : 10 L.  
Pression de service maxi 6 bar, avec soupape de sécurité.  
Réservoir acier avec revêtement polyester.

Kg	Ref.
6,000	050049



### 0500 : Pompe à eau électrique à immersion

Pour carottes :  
V 150+ / V 250 / V 350 / V 130 / V 200 / V 300.

Système simple, efficace et économique pour alimenter la carotteuse en eau. Il est le produit idéal pour solutionner le problème des couronnes qui se détériorent faute d'une alimentation en eau insuffisante.

Attention : Il faut toujours garder la pompe à l'horizontal.  
Hauteur maxi de refoulement : 1,8m.

Dimensions mm	Voltage V	Kg	Ref.
340 x 190 x 280	220	1,640	050055



## COUPE TUBE ACIER ET FONTE

### 2101 : Coupe-tube acier

Épaisseur maxi : 5 mm.

Outil permettant de couper rapidement les tubes acier (gaz- API-etc...) parfaitement d'équerre et sans copeaux. Coupe également les tubes inox (épaisseur > 2 mm) avec les molettes 210123 et la fonte grise avec les molettes 210122.



A tube "	A tube mm	L mm	H mm	E maxi mm	Kg	Ref.
1/8 - 1.1/4	10 - 42	310	118	5	1,740	210110
1/2 - 2	21 - 60	400	150	5	3,020	210120
3/4 - 3	27 - 90	460	177	5	4,220	210130



### Virax auprès des futurs professionnels

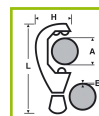
Virax accompagne les enseignants dans la promotion de la filière auprès des étudiants. Chaque année, Virax conçoit, avec le corps enseignant, un jeu concours afin de tester de manière ludique les connaissances des futurs diplômés. Les meilleurs étudiants se voient dotés de lots pour les aider à démarrer dans leur nouvelle profession.



## 2101 : Coupe-tube acier

Épaisseur maxi : 7 mm.

Réalisé pour la coupe des tubes de gros diamètre, il est équipé d'un bras de manoeuvre opposé à la vis d'avance. Il peut ainsi être entraîné par 1 ou 2 personnes. Outil permettant de couper rapidement les tubes acier ( gaz- API-etc ...) parfaitement d'équerre et sans copeaux. Poignée auxiliaire amovible à la poignée de réglage pour faciliter la manoeuvre. Fonctionne également sur tubes fonte grise avec molettes spéciales (Réf. 210142).



2

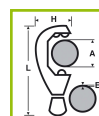
A tube "	A tube mm	L mm	H mm	E maxi mm	Kg	Ref.
2 - 4	60 - 114	1030	235	7	9,000	210145
4 - 6	114 - 165	1110	260	7	10,300	210165

## 2102 : Coupe-tube fonte grise

Épaisseur maxi : 7 mm (210210).

Épaisseur maxi : 8 mm (210220).

Molettes en acier au chrome tungstène traité montées sur sections détachables, permettant l'ajustement pour les diamètres minimum et maximum en fonction du tube à couper. Possibilité de monter des molettes pour fonte ductile.

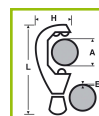


A tube "	A tube mm	L mm	H mm	E maxi mm	Nombre molettes	Kg	Ref.
2.1/2 - 6	76 - 150	600	200	7	8	6,550	210210
5 - 12	125 - 300	1000	260	8	9	16,390	210220

## 2102 : Coupe-tube pour fonte grise bâtiment SMU

Épaisseur maxi : 5 mm .

Molettes en acier au chrome tungstène traité montées sur sections détachables, permettant l'ajustement pour les diamètres minimum et maximum en fonction du tube à couper.



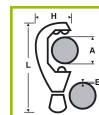
A tube "	A tube mm	L mm	H mm	E maxi mm	Nombre molettes	Kg	Ref.
2.1/2 - 6	76 - 150	530	235	5	9	3,800	210250

## 2102 : Coupe-tube pour fonte ductile

Épaisseur maxi : 7 mm (210260).

Épaisseur maxi : 8 mm (210265).

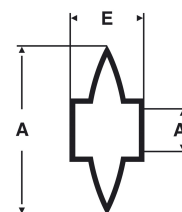
Possibilité de monter des molettes pour fonte grise.



A tube "	A tube mm	L mm	H mm	E maxi mm	Nombre molettes	Kg	Ref.
2.1/2 - 6	76 - 150	600	175	7	8	6,850	210260
5 - 12	125 - 300	1000	260	8	9	16,500	210265

## 2 ■ COUPE / SCIAGE / CAROTTAGE / EBAVURAGE / CALIBRAGE

### 2101 : Molette - Coupe-tube acier et fonte



Pour coupe-tube	Désignation	A mm	A1 mm	E mm	Conditionnement	Kg	Ref.
210110 - 210120 - 210130	Acier	32	9	19	5	0,170	210121
210110 - 210120 - 210130	Fonte grise	30	9	18,75	5	0,170	210122
210145 - 210165	Acier	41	9,55	28	5	0,435	210141
210145 - 210165	Fonte grise	34	9,55	28	5	0,435	210142
210210 - 210260	Fonte grise	42	9,6	8	5	0,285	210211
210220 - 210265	Fonte grise	47	11,1	9,5	5	0,390	210221
210210 - 210260	Fonte ductile	45	9,6	8	5	0,300	210261
210220 - 210265	Fonte ductile	50	11,1	9,5	5	0,375	210266
210250	Fonte grise bâtiment SMU	32	9	19	5	0,170	210251

## COUPE TUBE INOX

### 2104 : Coupe-tube inox 6-28 mm

Épaisseur maxi : 3,2 mm.

Pommeau Soft Touch® : bonne prise en main.

Changement de molette rapide et sans outil.

Lame ébavureur rétractable.



A mm	A" OD	L mm	H mm	E maxi mm	Kg	Ref.
6 - 28	1/4 - 1.1/8	142	55	3,2	0,385	210469



### Virax, fabricant français

Avec un Centre de Production qui s'étend sur plus de 20 000 m<sup>2</sup> à Epernay en France, Virax fabrique les outils et machines conçus par son Centre R&D pour répondre aux exigences des professionnels. Plasturgie, usinage, tournage, fraisage, assemblage et peinture sont autant d'activités réalisées sur place qui permettent de garantir la maîtrise et la qualité de fabrication.

## 2104 : Coupe-tube inox ZR 35 3-35 mm

les 

**Pommeau Soft Touch®** à avance/retour rapide et antidérapant.  
**Changement de molette** rapide et sans outil.  
**4 rouleaux** pour un guidage parfait du tube.

**Épaisseur maxi : 3,2 mm .**

Coupe précise du Ø 3 jusqu'au Ø 35 mm.

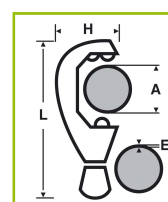
1 molette de rechange.

Ebavureur rotatif rétractable à lame interchangeable.

Capuchon de couleur différente selon le matériau à couper.



**SOFT TOUCH**



A mm	A" OD	L mm	H mm	E maxi mm	Kg	Ref.
3 - 35	1/8 - 1.3/8	165	64	3,2	0,450	<b>210471</b>

## 2104 : Coupe-tube inox à avance rapide 6-67 mm

**Épaisseur maxi : 2,5 mm.**

Avance et retour rapide de la molette grâce à la glissière télescopique crantée et équipée d'un bouton de débrayage.

Ebavureur rotatif amovible à lame interchangeable.

Molette associée à 4 rouleaux pour une coupe précise.

Molette de rechange intégrée dans le pommeau.

Pommeau Soft Touch® antidérapant.

Capuchon de couleur différente selon le matériau à couper.



A mm	A" OD	L mm	H mm	E maxi mm	Kg	Ref.
6 - 67	1/4 - 2.5/8	230	100	2,5	0,820	<b>210483</b>

## 2101 : Coupe-tube inox 10-90 mm

**Épaisseur maxi : 5 mm.**

Excellente répartition des masses pour une meilleure inertie donnant une très grande rigidité.

Butée à bille supprimant l'usure du coulisseau et diminuant le couple de rotation de la vis.

Réf. 210125 : Fonctionne également sur tube fer avec les molettes 210121.

Réf. 210110 - 210130 : Coupe tube fer (livré avec une molette fer). Fonctionne également sur tube inox avec molettes 210123.



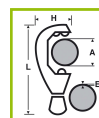
A mm	A" OD	L mm	H mm	E maxi mm	Kg	Ref.
10 - 42	1/8 - 1.1/4	310	118	5	1,740	<b>210110</b>
21 - 60	1/2 - 2	400	155	5	3,010	<b>210125</b>
27 - 90	3/4 - 3	460	177	5	4,220	<b>210130</b>

## 2 ■ COUPE / SCIAGE / CAROTTAGE / EBAVURAGE / CALIBRAGE

### 2104 : Coupe-tube inox 14-54 mm

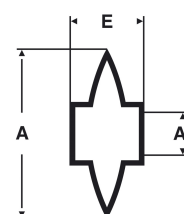
Épaisseur maxi : 3,2 mm.

Pommeau Soft Touch® : bonne prise en main.  
Changement de molette rapide et sans outil.



A mm	A" OD	L mm	H mm	E maxi mm	Kg	Ref.
14 - 54	1/2 - 2.1/8	185	79	3,2	0,555	210475

### 2104 : Molette - Lame ébavurage - Coupe-tube inox



Pour coupe-tube	Désignation	A mm	A1 mm	E mm	Conditionnement	Kg	Ref.
210110 - 210125 - 210130	Molette	32	9	19	5	0,168	210123
210392 - 210469 - 210471 - 210475	Molette	18,5	4,77	3,15	10	0,038	210360
210392 - 210469 - 210471 - 210475	Molette	18,5	4,77	3,15	1	0,007	210362
210479	Molette	24,8	4,85	6,20	1	0,010	210481
210483	Molette	24,8	4,80	5,95	1	0,007	210482
210471 - 210483	Lame ébavurage	-	-	-	5	0,200	221266

## COUPE TUBE CUIVRE

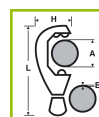
### 2104 : Mini coupe-tube cuivre 3-28 mm

Épaisseur maxi : 2 mm.

Coupe-tube très compact. Faible encombrement permettant de couper des tubes dans des endroits exigus : sous les lavabos, entre 2 tubes, le long d'un mur.

Pommeau de forme ovale : bonne prise en main et serrage optimum.

Changement de molette rapide et sans outil.



A mm	A" OD	L mm	H mm	E maxi mm	Kg	Ref.
3 - 16	1/8 - 5/8	53	39	2	0,125	210437
6 - 28	1/4 - 1.1/8	74	51	2	0,220	210439

## 2104 : Coupe-tube cuivre 6-28 mm

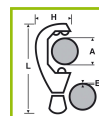
**Épaisseur maxi : 2 mm.**

Pommeau Soft Touch® : bonne prise en main.

Changement de molette rapide et sans outil.

Lame ébavureur rétractable.

Rouleaux avec gorge : idéal pour les coupes au ras des collets.



SOFT TOUCH

2

A mm	A" OD	L mm	H mm	E maxi mm	Kg	Ref.
6 - 28	1/4 - 1.1/8	142	55	2	0,385	210441

## 2104 : Coupe-tube cuivre ZR 35 3-35 mm

les 

**Pommeau Soft Touch®** à avance/retour rapide et antidérapant.

**Changement de molette** rapide et sans outil.

**4 rouleaux** pour un guidage parfait du tube.

**Épaisseur maxi : 2 mm.**

Coupe précise du Ø 3 jusqu'au Ø 35 mm.

1 molette de rechange.

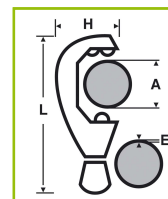
**Ébavureur rotatif rétractable** à lame interchangeable.

Idéal pour les coupes au ras des collets : **rouleaux avec gorge**.

**Capuchon de couleur différente** selon le matériau à couper.



SOFT TOUCH



A mm	A" OD	L mm	H mm	E maxi mm	Kg	Ref.
3 - 35	1/8 - 1.3/8	165	64	2	0,450	210443

## 2104 : Présentoir de coupe-tubes cuivre ZR 35

Présentoir de 12 coupe-tubes ZR 35 (210443).

Kg	Ref.
5,500	210444



Rendez-vous sur [www.virax.com](http://www.virax.com)

Besoin d'une fiche produit, d'une fiche de données sécurité ou de vues éclatées,  
Découvrez notre site.

## 2 ■ COUPE / SCIAGE / CAROTTAGE / EBAVURAGE / CALIBRAGE

### 2104 : Coupe-tube cuivre ZR 42 6-42 mm

les 

**Pommeau Soft Touch®** à avance/retour rapide et antidérapant.  
**Changement de molette** rapide et sans outil.  
**4 rouleaux** pour un guidage parfait du tube.

**Épaisseur maxi : 2 mm.**

Coupe précise du Ø 6 jusqu'au Ø 42 mm.

1 molette de rechange.

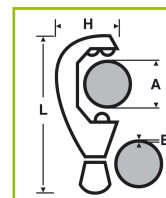
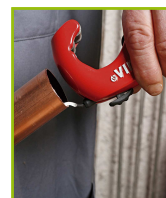
Ebavureur rotatif rétractable à lame interchangeable.

Idéal pour les coupes au ras des collets : rouleaux avec gorge.

Capuchon de couleur différente selon le matériau à couper.



**SOFT TOUCH**



A mm	A" OD	L mm	H mm	E maxi mm	Kg	Ref.
6 - 42	1/4 - 1.5/8	187	76	2	0,515	210445

### 2104 : Coupe-tube cuivre à avance rapide 6-67 mm

**Épaisseur maxi : 2 mm.**

Avance et retour rapide de la molette grâce à la glissière télescopique crantée et équipée d'un bouton de débrayage.

Ebavureur rotatif amovible à lame interchangeable.

Molette associée à 4 rouleaux pour une coupe précise.

Molette de rechange intégrée dans le pommeau.

Pommeau Soft Touch® antidérapant.

Capuchon de couleur différente selon le matériau à couper.



A mm	A" OD	L mm	H mm	E maxi mm	Kg	Ref.
6 - 67	1/4 - 2.5/8	230	100	2	0,820	210455

### 2104 : Coupe-tube cuivre 14-54 mm

**Épaisseur maxi : 2 mm.**

Molette montée sur coulisseau.

Molette et rouleaux phosphatés.

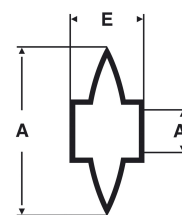
Pommeau permettant une bonne prise en main.



**SOFT TOUCH**

A mm	A" OD	L mm	H mm	E maxi mm	Kg	Ref.
14 - 54	1/2 - 2.1/8	183	79	2	0,555	210447

## 2104 : Molette - Lame ébavurage - Coupe-tube cuivre



2

Pour coupe-tube	Désignation	A mm	A1 mm	E mm	Conditionnement	Kg	Ref.
210300 - 210310 - 210312 - 210320 - 210335 - 210390 - 210437 - 210439 - 210441 - 210443 - 210445 - 210447	Molette	18,5	4,77	3,15	10	0,030	<b>210350</b>
210300 - 210310 - 210312 - 210320 - 210335 - 210390 - 210437 - 210439 - 210441 - 210443 - 210445 - 210447	Molette	18,5	4,77	3,15	1	0,010	<b>210352</b>
210451	Molette	19	4,85	6,20	1	0,010	<b>210453</b>
210455	Molette	18,50	4,80	5,95	1	0,005	<b>210454</b>
210443 - 210445 - 210455	Lame ébavurage	-	-	-	5	0,200	<b>221265</b>

## COUPE TUBE PLASTIQUE / MATERIAUX COMPOSITES

### 2104 : Coupe-tube plastique à avance rapide 6-65 mm

Épaisseur maxi : 8 mm.

Pour tubes en plastique, en matériaux composites et en multicouches.

Avance et retour rapide de la molette grâce à la glissière télescopique crantée et équipée d'un bouton de débrayage.

Ebavureur rotatif amovible à lame interchangeable.

Molette associée à 4 rouleaux pour une coupe précise.

Pommeau Soft Touch® antidérapant.

Capuchon de couleur différente selon le matériau à couper.



A mm	A" OD	L mm	H mm	E maxi mm	Kg	Ref.
6 - 65	1/4 - 2.9/16	230	100	8	0,820	<b>210497</b>

### 2106 : Coupe-tube plastique 50-110 mm

Épaisseur maxi : 8 mm.

Pour tubes en plastique, en matériaux composites et en multicouches.

Écrou débrayable pour avance et recul rapides de la molette.

Équipé de trois rouleaux pour éviter l'écrasement du tube.



A mm	A" OD	L mm	H mm	E maxi mm	Kg	Ref.
50 - 110	2 - 4	295	125	8	1,230	<b>210630</b>

## 2 ■ COUPE / SCIAGE / CAROTTAGE / EBAVURAGE / CALIBRAGE

### 2104 : Coupe-tube plastique ZR 35 3-32 mm

les 

**Pommeau Soft Touch®** à avance/retour rapide et antidérapant.  
**Changement de molette rapide et sans outil.**  
**4 rouleaux** pour un guidage parfait du tube.

**Épaisseur maxi : 3 mm.**

*Pour tubes en plastique, en matériaux composites et en multicouches.*

Coupe précise du Ø 3 jusqu'au Ø 32 mm.

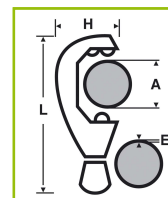
1 molette de rechange.

Ebavureur rotatif rétractable à lame interchangeable.

Capuchon de couleur différente selon le matériau à couper.



**SOFT TOUCH**



A mm	A" OD	L mm	H mm	E maxi mm	Kg	Ref.
3 - 32	1/8 - 1.1/4	165	64	3	0,450	210487

### 2104 : Coupe-tube plastique ZR 42 6-40 mm

les 

**Pommeau Soft Touch®** à avance/retour rapide et antidérapant.  
**Changement de molette rapide et sans outil.**  
**4 rouleaux** pour un guidage parfait du tube.

**Épaisseur maxi : 4 mm.**

*Pour tubes en plastique, en matériaux composites et en multicouches.*

Coupe précise du Ø 6 jusqu'au Ø 40 mm.

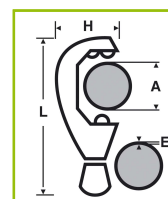
1 molette de rechange.

Ebavureur rotatif rétractable à lame interchangeable.

Capuchon de couleur différente selon le matériau à couper.



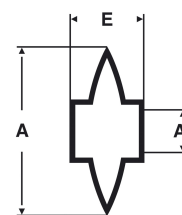
**SOFT TOUCH**



A mm	A" OD	L mm	H mm	E maxi mm	Kg	Ref.
6 - 40	1/4 - 1.1/2	187	76	4	0,520	210489



## 2104 : Molette - Lame ébavurage - Coupe-tube plastique / matériaux composites



2

Pour coupe-tube	Désignation	A mm	A1 mm	E mm	Conditionnement	Kg	Ref.
210487 - 210489	Molette	26	4,77	3	1	0,010	<b>210486</b>
210487 - 210489	Molette	26	4,77	3	10	0,030	<b>210488</b>
210493	Molette	26	4,85	6,20	1	0,010	<b>210495</b>
210610	Molette	22	4,77	3	5	0,070	<b>210611</b>
210630	Molette	31	8	11	5	0,070	<b>210621</b>
210497	Molette	28,70	4,80	5,95	1	0,005	<b>210496</b>
210487 - 210489 - 210497	Lame ébavurage	-	-	-	5	0,200	<b>221265</b>

## 2114 : Coupe-tube plastique 35 - 40 - 63 mm

Coupe-tube utilisé pour la coupe rapide des tubes en PVC, PP, PE, PER, ABS, PEHD.

Réf. 211464 : également pour tubes multicouches.

Crémaillère de démultiplication de l'effort.

Loquet de verrouillage.

Réf. 211440 : manche gainé antidérapant pour une meilleure prise en main.



A mm	A" OD	L mm	H mm	Kg	Ref.
35	1.3/8	198	72	0,260	<b>211435</b>
40	1.1/2	250	135	0,355	<b>211440</b>
63	2.1/2	428	133	1,110	<b>211464</b>



### Service Client

Vous souhaitez bénéficier d'informations sur nos produits, nos promotions, nos stocks, enregistrer vos commandes ou suivre une livraison ?

De 8h00 à 12h15 et de 13h45 à 17h30 du lundi au vendredi (17h00) :

FRANCE

Par téléphone : 03.26.59.56.78

Par email : [client.fr@virax.com](mailto:client.fr@virax.com)

EXPORT

Par téléphone : +33 3 26.59.56.57

Par email : [export@virax.com](mailto:export@virax.com)

**Vues éclatées et notices** : [www.virax.com](http://www.virax.com), rubrique Téléchargements

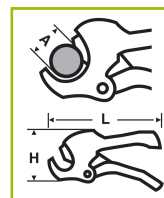
## 2 ■ COUPE / SCIAGE / CAROTTAGE / EBAVURAGE / CALIBRAGE

### 2150 : Coupe-tube plastique PC 32 - 32 mm

les 

- Précision** : lame en « V » permet une coupe facile, perpendiculaire et une déformation réduite du tube.
- Pratique** : ouverture automatique : un ressort maintient la poignée inférieure ouverte. Le coupe-tube est toujours prêt à couper.
- Poignée Soft Touch®** : grip antidérapant pour une bonne prise en main.

Matières coupées : PVC, PE, PER, PEX, tuyau plastique souple (Tricloclair®), tuyau d'arrosage, tuyau d'irrigation, multicouches  
 Loquet de verrouillage : maintient la poignée inférieure fermée : rangement facile. Pas de risque de blessure.  
 Ergonomie : la forme spéciale de la poignée inférieure est adaptée à toutes les tailles de mains.



A mm	A" OD	L mm	H mm	Kg	Ref.
32	1.1/4	198	90	0,195	215032

### 2150 : Présentoir de coupe-tubes PC 32

Présentoir de comptoir de 12 coupe-tubes PC 32 (215032).

Kg	Ref.
2,870	215035



### 2114 - 2140 : Lame - Coupe-tube plastique / matériaux composites



Description	Pour coupe-tube	Conditionnement	Kg	Ref.
Lame + crémaillère	211426	1	0,070	211401
Lame + crémaillère	211435	1	0,050	211404
Lame	211440	1	0,060	211405
Lame + crémaillère + ressort	211464	1	0,370	211406
Lame	215042	1	0,100	214041
Lame	215050	1	0,110	215041

## 2150 : Coupe-tube plastique PC 42 - PC 50

les 

### Effort de coupe réduit de 20% :

Le revêtement téflon PTFE (polytétrafluoroéthylène) facilite le glissement de la lame. L'effort de coupe est réduit de 20% en moyenne comparé à une lame avec revêtement classique.

### Coupe rapide :

Le mécanisme breveté à double cliquets permet une coupe rapide et facile. Il n'y a pas de retour de la lame pendant la coupe.

### Outil 4 en 1 :

Coupe-tube, chanfreineur, coupe câble et coupe goulotte.

Le revêtement Téflon PTFE (polytétrafluoroéthylène) possède un coefficient de frottement extrêmement faible qui facilite le glissement de la lame. L'effort de coupe est réduit de 20%\* (\*- 20% en moyenne sur différents types de tubes comparé à une lame avec revêtement classique).

Matière coupée : PVC, PP, PE, PER, PEX, ABS, PEHD, CPVC, PPR, PB, multicouches.

Pratique : changement de lame rapide et sans outil.

Poignée Soft Touch® : anti-dérapant pour une bonne prise en main.

La forme du bras supérieur permet un guidage parfait lors de la coupe.

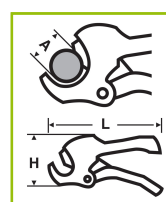
Coupe câble électrique intégré : Ø maxi 12 mm, section maxi 4G2,5 mm<sup>2</sup>.

Coupe goulotte électrique intégré : maxi 25 x 12,5 mm (PC 42); maxi 32 x 12,5 mm (PC 50).

Angle de chanfrein : 15°.



2



A mm	A" OD	L mm	H mm	Kg	Ref.
42	1.5/8	238	112	0,525	215042
50	2	248	112	0,545	215050

## 2150 : Présentoir de coupe-tubes plastique PC 42 - PC 50


215060 : présentoir de comptoir de 6 coupe-tubes PC 42 (215042).

215061 : présentoir de comptoir de 6 coupe-tubes PC 50 (215050).



Kg	Ref.
3,820	215060
3,960	215061



 Pour que s'exprime votre talent !

## 2 ■ COUPE / SCIAGE / CAROTTAGE / EBAVURAGE / CALIBRAGE

### COUPE TUBE GUILLOTINE

#### 2115 : Coupe-tube guillotine



**Pratique** : Ouverture rapide.

**Résistant** : Lame en inox avec quadruple affûtage.

**Porte-lame** : Assure le guidage de la lame perpendiculairement à l'axe du tube.

**Epaisseur maxi** : 18 mm.

Matière coupée : PEHD.

Carré d'entraînement de 14 mm sur plats (modèle 1 et 2) et 17 mm (modèle 3).

Permet l'utilisation d'une clé ou d'une douille à rallonge pour les coupes dans les tranchées profondes.

Le crochet d'ouverture du V inférieur permet une mise en place à n'importe quel endroit du tube.

Lame en acier inoxydable.

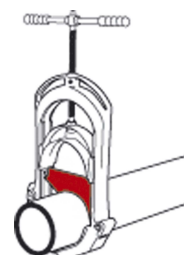


N° modèle	Ø ext. tube "	Ø ext. tube mm	SDR	Epaisseur maxi mm	C mm	Kg	Ref.
1	4	125	11	11,4	125	7,470	211512
2	8	225	11,5	18	225	17,000	211522
3	12	315	17	18	323,8	34,000	211532

#### 2115 : Lame - Coupe-tube guillotine

Lame en acier inoxydable.

Pour coupe-tube	Conditionnement	Kg	Ref.
211512	1	0,290	211501
211522	1	0,720	211502
211532	1	2,090	211503



#### Service Client

Vous souhaitez bénéficier d'informations sur nos produits, nos promotions, nos stocks, enregistrer vos commandes ou suivre une livraison ?

De 8h00 à 12h15 et de 13h45 à 17h30 du lundi au vendredi (17h00) :

FRANCE

Par téléphone : 03.26.59.56.78

Par email : [client.fr@virax.com](mailto:client.fr@virax.com)

EXPORT

Par téléphone : +33 3 26.59.56.57

Par email : [export@virax.com](mailto:export@virax.com)

**Vues éclatées et notices** : [www.virax.com](http://www.virax.com), rubrique Téléchargements

## COUPE GAINE

### 2116 : Coupe-gaine Ø 45 mm

les 

**Coupe les gaines sans "blesser" le tube** dans la gaine, en toute sécurité pour l'utilisateur.

**Pas de risque de blessure** car les lames sont au milieu de guides.

**Assurance de faire une coupe droite**, nette et propre.

**Encombrement minimum** permettant la coupe dans des endroits exigus.



2

Coupe les gaines de protection des tubes PE ainsi que de la plupart des gaines électriques jusqu'au Ø 45 mm.

Coupe la gaine sur le sommet de la cannelure en laissant intact et exempt de rayure le tube situé à l'intérieur de la gaine.

Corps et guides lames ultra-résistants.

Lames en acier inoxydables très résistantes, démontables et interchangeables.

2 modèles / 2 couleurs pour s'adapter à toutes les gaines disponibles sur le marché.

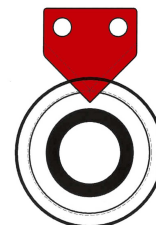
Coupe rapidement : 1/2 tour suffit.



Pour cannelure	L mm	H mm	Kg	Ref.
Pas de 2,7 mm	85	53	0,290	211627
Pas de 4 mm	85	53	0,290	211640

### 2116 : Lame - Coupe-gaine

Pour coupe-gaine	Conditionnement	Kg	Ref.
211627 - 211640	2	0,008	752653



#### Plus que la qualité, l'engagement Virax

**Virax s'engage à une satisfaction totale, permanente et durable des utilisateurs et s'inscrit pour cela dans une démarche axée sur :**

Un plan produit dynamique.

Une démarche d'innovation constante.

Un souci d'amélioration continu.

Une amélioration des services aux clients.

Une assurance de taux de disponibilité optimum.

**Une satisfaction clients au cœur de nos engagements.**

## 2 ■ COUPE / SCIAGE / CAROTTAGE / EBAVURAGE / CALIBRAGE

### SCIE CLOCHE

#### 2209 : Coffret de scies cloches



Grâce à leur denture avoyée à pas et à profil variables, les scies cloches Virax Bi-Métal garantissent :

- Une coupe rapide et régulière.**
- Peu de vibration lors de la découpe.**
- Un retrait aisé de la rondelle.**
- Une durée de vie plus longue.**
- Une faible pression d'appui.**

Permet le perçage sur tubes "gaz" pour piquage ou passage d'un tube (en acier doux, 1/2 dur, cuivre, alliage léger, plastique) dans une cloison telle que le bois, le placoplâtre...



Désignation	Ø mm	Livré avec	Kg	Ref.
Kit complet - Coffret 12 scies cloches	16-19-22-25-29-32-35-38-44-51-64-76	2 arbres porte-scies avec foret pilote Ø 6 mm et 3 forets de rechange	1,910	220906
Kit plombier et électricien - Coffret 9 scies cloches	19-22-29-35-38-44-51-57-64	2 arbres porte-scies avec foret pilote Ø 6 mm, 1 adaptateur et 1 foret de rechange	1,590	220907
Kit de base - Coffret 5 scies cloches	22-25-29-32-38	1 arbre porte-scies avec foret pilote Ø 6 mm et 1 adaptateur	0,590	220908



#### Service Client

Vous souhaitez bénéficier d'informations sur nos produits, nos promotions, nos stocks, enregistrer vos commandes ou suivre une livraison ?

De 8h00 à 12h15 et de 13h45 à 17h30 du lundi au vendredi (17h00) :

##### FRANCE

Par téléphone : 03.26.59.56.78

Par email : [client.fr@virax.com](mailto:client.fr@virax.com)

##### EXPORT

Par téléphone : +33 3 26.59.56.57

Par email : [export@virax.com](mailto:export@virax.com)

**Vues éclatées et notices** : [www.virax.com](http://www.virax.com), rubrique Téléchargements

## 2209 : Scie cloche à l'unité

les 

Grâce à leur denture avoyée à pas et à profil variables, les scies cloches Virax Bi-Métal garantissent :

- Une coupe rapide et régulière.**
- Peu de vibration lors de la découpe.**
- Un retrait aisé de la rondelle.**
- Une durée de vie plus longue.**
- Une faible pression d'appui.**



2

Outil permettant d'effectuer des perçages précis dans différents matériaux et en particulier sur les tubes "gaz" pour raccordement par soudure. - Scie HSS bi-métal. - Denture HSS avoyée à pas et profil variables.



Ø mm	Ø "	H mm	Kg	Ref.
15,9	5/8	50	0,025	<b>220910</b>
17,4	11/16	50	0,030	<b>220911</b>
19	3/4	50	0,030	<b>220912</b>
22,2	7/8	50	0,045	<b>220914</b>
25,4	1	50	0,060	<b>220916</b>
27	1.1/16	50	0,070	<b>220917</b>
28,6	1.1/8	50	0,080	<b>220918</b>
31,7	1.1/4	45	0,085	<b>220920</b>
33,3	1.5/16	45	0,090	<b>220921</b>
34,9	1.3/8	45	0,090	<b>220922</b>
38,1	1.1/2	45	0,090	<b>220924</b>
41,3	1.5/8	45	0,100	<b>220926</b>
44,4	1.3/4	45	0,085	<b>220928</b>
47,6	1.7/8	45	0,130	<b>220930</b>

Ø mm	Ø "	H mm	Kg	Ref.
50,8	2	45	0,140	<b>220932</b>
54	2.1/8	45	0,120	<b>220934</b>
57,1	2.1/4	45	0,130	<b>220936</b>
60,3	2.3/8	45	0,135	<b>220938</b>
63,5	2.1/2	45	0,210	<b>220940</b>
66,7	2.5/8	45	0,160	<b>220942</b>
76,2	3	45	0,205	<b>220948</b>
82,6	3.1/4	45	0,195	<b>220952</b>
88,9	3.1/2	45	0,365	<b>220956</b>
101,6	4	45	0,285	<b>220964</b>
104,8	4.1/8	45	0,500	<b>220966</b>
114,3	4.1/2	45	0,540	<b>220972</b>
127	5	45	0,650	<b>220980</b>

## 2209 : Accessoires pour scie cloche

Désignation	Kg	Ref.
Arbre porte-scie avec foret pour scies Ø 14 à 30 mm	0,065	<b>220900</b>
Arbre porte-scie avec foret pour scies Ø 32 à 152 mm	0,220	<b>220901</b>
Foret pilote	0,020	<b>220903</b>



Retrouvez Virax sur Facebook !

@viraxofficial

## 2 ■ COUPE / SCIAGE / CAROTTAGE / EBAVURAGE / CALIBRAGE

### EMPORTE-PIECE

#### 2211 : Emporte-pièce

Pour la découpe des évier inox ou des tôles d'épaisseur 2 mm dans l'acier doux. Profil spécial 4 dents empêchant tout coincement de la rondelle.

**CONSEIL :**

*Il est important de graisser la vis et le dessous de la tête.*



Ø mm	Tube électricien n°	Perçage vis	Kg	Ref.
22,50	16	10	0,150	221123
28,30	21	10	0,220	221128
31,75	-	10	0,260	221132
35	-	12	0,310	221135
37	29	12	0,330	221137

### ALESOIR / EBAVUREUR

#### 2212 : Alésoir à cliquet

Pour tube acier Ø 1/8" à 2".

Bras de manoeuvre à cliquet à carré d'entraînement de 18 mm. 5 lèvres en acier forgé traité.

Kg	Ref.
2,250	221220



#### 2212 : Ebavureur standard

Pour tube cuivre, PEHD, PVC.

Ébavureur à lame non démontable. Ebavurage intérieur des tubes cuivre ou autres, des bords de tôle, etc. Agrafe permettant l'accroche sur une poche.

Conditionnement	Kg	Ref.
2	0,064	221242



#### 2212 : Ebavureur tonneau

Pour tubes PEHD : **Ebavurage** intérieur / extérieur Ø 6 à 40 mm.

Pour tube cuivre : **Ebavurage** intérieur Ø 6 à 42 mm - **Ebavurage** extérieur Ø 6 à 40 mm.

Corps en polypropylène résistant aux chocs et au froid.



Conditionnement	Kg	Ref.
1	0,115	221250



## 2212 : Ebavureur intérieur / extérieur multi-matériaux

les 

**Ebavure tous les types de tubes** (cuivre, inox, aluminium, acier, plastiques durs, multicouche).

**Ebavure l'intérieur et l'extérieur du tube.**

**Ebavurage précis** (grâce à sa multitude de petites lames en acier).

**Ergonomique** (prise en main facile, finition aluminium).

Pour tubes cuivre, inox, aluminium, acier, plastiques durs, multicouche :  
 Ø 8 à 35 mm / 5/16 à 1.3/8" pour le 221251,  
 Ø 10 à 56 mm / 1/2 à 2" pour le 221252.



2



A mm	A" OD	L mm	H mm	Kg	Ref.
8 - 35	5/16 - 1.3/8	48	60	0,210	221251
12 - 54	1/2 - 2	70	85	0,450	221252

## 2212 : Ebavureur crayon à lame interchangeable

les 

**Possibilité de changer la lame lorsque celle-ci est usée.**

**Réservoir pour stocker les lames de rechange.**

**Choix de la lame en fonction du type de tube.**

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



Description	Kg	Ref.
Ebavureur crayon avec 3 lames Cu, PVC, PEHD	0,500	221261
Pack 5 lames Cu, PVC, PEHD (couleur noire)	0,200	221265
Pack 5 lames spécial Inox (couleur dorée)	0,200	221266



**Découvrez notre chaîne YouTube**

et nos vidéos de démonstration produit !  
 /VIRAX

## 2 ■ COUPE / SCIAGE / CAROTTAGE / EBAVURAGE / CALIBRAGE

### CALIBREUR

#### 2212 : Calibreur 16-63 mm

les 

**5 modèles** pour calibrer un maximum de marques de tubes.  
**Double fonction** : calibrage et ébavurage intérieur.  
**Plusieurs diamètres** par produit pour calibrer les dimensions les plus utilisées.

Deux fonctions incontournables pour sertir le tube multicouche :

- 1- Recalibrer le tube après l'opération de coupe.
- 2- Ébavurer l'intérieur du tube pour éviter de blesser le joint torique du raccord.

Produit résistant, corps en acier bruni, dureté 95 Hrb.

Poignée plastique pratique.

221280 – 221281 (Ø 40 - 50 - 63 mm) : facilité d'utilisation et rapidité grâce à son cliquet intégré.

Ø ext. x Epaisseur mm	Kg	Ref.
16x2 - 20x2 - 25x2.5 - 26x3 - 32x3	0,260	221276
16x2 - 20x2.5 - 25x2.5 - 26x3 - 32x3	0,260	221277
16x2.25 - 20x2.5 - 25x2.5 - 26x3 - 32x3	0,260	221278
40X3,5 - 50X4 - 63X4,5	0,450	221280
40X4 - 50X4,5 - 63X6	0,450	221281



### CHANFREINEUR

#### 2215 : Chanfreineur pour tubes plastique

Recommandé par les fabricants de tubes plastique.

Poignées débrayables. Contre lame.

Capacité : Ø 32 à 250 mm. Épaisseur : jusqu'à 12 mm. Angle de chanfrein : 15° sur tubes plastique.

Réglage en faisant pivoter la contre lame.

Kg	Ref.
0,785	221500



#### 2215 : lame avec contre-lame

Pour	Conditionnement	Kg	Ref.
221500	1	0,026	221501



