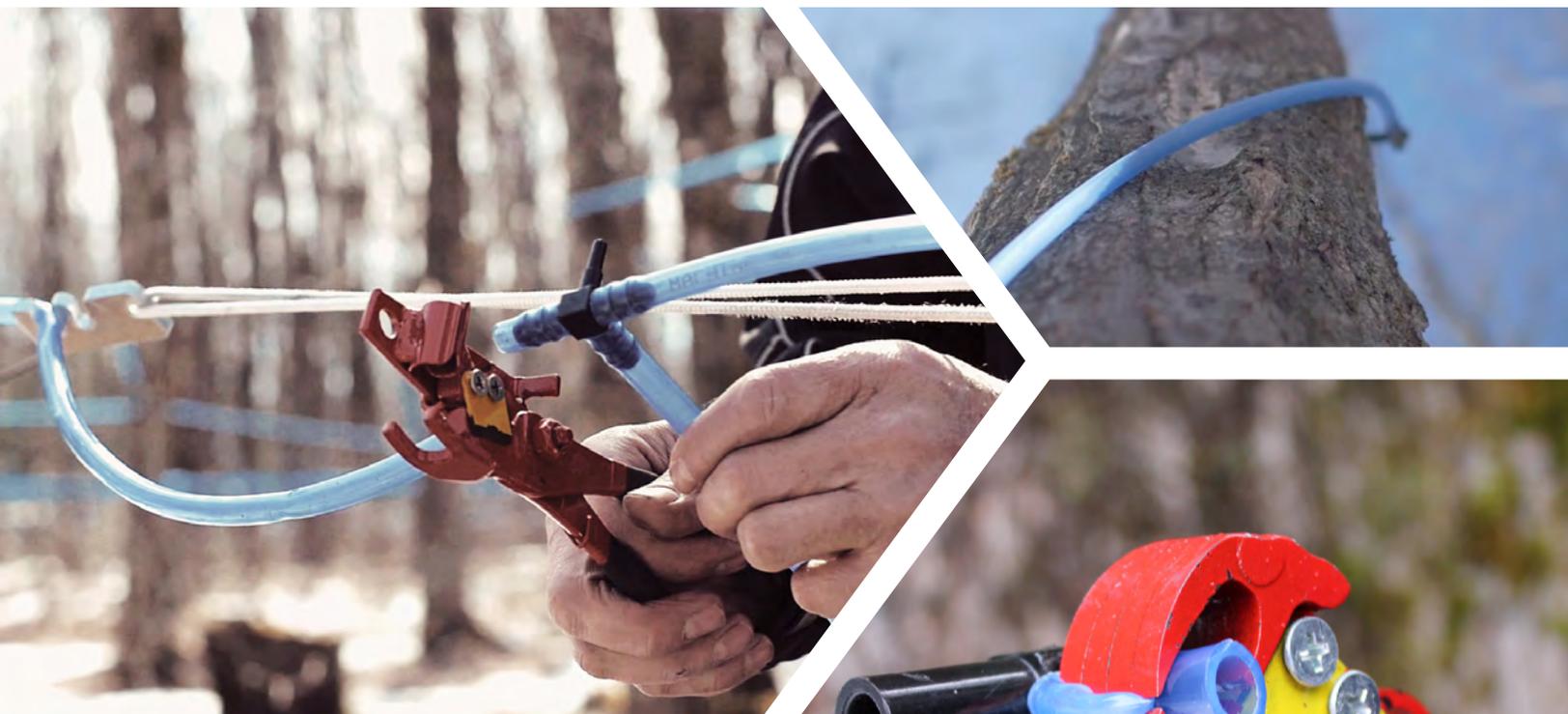




PRUNO

OUTILS ACÉRIQUES
ÉQUIPEMENT FORESTIER



PRUNO
Catalogue acéricole

PRUNO.ca

Plus de

60

ANS

d'histoire

1930



Ouverture de l'atelier de forge d'Armand Pruneau dans le rang St-Louis à St-Prospere-de-Dorchester.

1960



Roch Pruneau déménage une école de rang pour la transformer en atelier au village de St-Prospere. Parmi ses futurs employés, on comptera son frère Raoul, son beau-frère Emmanuel Vachon et son épouse Ange-Hélène Vachon.

±1945



Les quatre fils d'Armand Pruneau (Raoul, Benoit, Roch et Aurel) se joignent à l'entreprise familiale.

1961



Ouverture du nouvel atelier de soudure et de réparation générale de Roch Pruneau, où il œuvre dans les secteurs forestier, agricole, du sciage et du transport jusqu'en 1991.

1948

Achat d'une soudeuse électrique actionnée par une éolienne fabriquée maison.

±1950

Arrivée de l'électricité à la forge. Achat des premiers outils électriques.

1958



Agrandissement de l'atelier de forge.

1973

Roch Pruneau achète une érablière de 2500 entailles.

Fabrication de la première fendeuse à bois hydraulique

1974

Installation de tubulure pour 2500 entailles. Il est l'un des précurseurs de cette nouvelle technologie dans la région.

Invention des premiers outils acéricoles : la Pince d'installation (1974) et la Pince à dénuder (1975).



1974



Enregistrement de la compagnie *Roch Pruneau, soudeur, atelier de réparation en soudure et usinage*. Les activités s'orientent graduellement vers le développement et la conception d'équipements acéricoles et forestiers.

Armand Pruneau (1905-1989)

Roch Pruneau (1933-2018)



1991
Martial Pruneau, fils aîné de Roch, s'associe à l'entreprise comptant 6 employés. À ses côtés, sa sœur, Lynda Pruneau, en poste depuis 1989.



1996
Incorporation de 9044 5552 Quebec inc., opérant sous le nom d'Atelier de réparation Roch et Martial Pruneau.



1998
Invention du Crochet de rapprochement et de la Pince compacte PRUNO.



2008-2015
Distribution de remorques

2013
Lancement de la gamme TerraGrip

Deuxième site web atelierpruno.com



1992
Acquisition de l'usine actuelle au 1540 25^e avenue à St-Prospier.

1996
Premier catalogue d'outils acéricoles.

1999
Premier agrandissement.



2021
Lancement du nouveau site web pruno.ca

L'entreprise compte une quinzaine d'employés et reste à l'avant-garde dans la recherche et le développement de technologies acéricoles.

1996-2000
Signature d'ententes de distribution avec la Coop Fédérée et autres distributeurs acéricoles.

2003
Deuxième agrandissement.

2003
Premier site web www.atelierpruno.com



1994
Première Mini-chargeuse ROMA pour VTT.



1997-2005
Distributeur acéricole affilié à Bel-Beauce (Dominion & Grimm)

Depuis 1961
Avant-coureurs depuis 1961 au sein de l'industrie de l'érable, PRUNO fait partie de l'histoire de l'acériculture pour avoir contribué au développement et à l'avancement de ses technologies. À ce jour, PRUNO est toujours reconnu comme un leader dans la communauté acéricole nord-américaine.

Distribués depuis 25 ans par les plus importants grossistes acéricoles du Canada et des États-Unis, les outils PRUNO dominent toujours l'industrie et sont choisis pour leur réputation et leur qualité.



1994
Invention du Perçoir PRUNO.

Merci pour ces 60 ans d'histoire!

Martial Pruneau



LA VISION
D'UN HOMME.
L'HISTOIRE
D'UNE FAMILLE.
LA NAISSANCE
D'UNE INDUSTRIE.
LA TRADITION
D'UN PEUPLE.
UN JOYAU
DE CHEZ NOUS.

MOT DU PRÉSIDENT

Notre équipe est reconnue comme étant à l'écoute des besoins réels des acériculteurs et notre mission de tous les jours est de rendre vos travaux dans l'érablière des plus facile, rapide et efficace.

Les dernières années ont été des années d'incubation, d'innovation, de prototypes et de créativité pour toute l'équipe PRUNO. En cette période post-pandémique, nous sommes très fiers de vous présenter le fruit de nos développements et nos nouvelles idées avec un catalogue plein de nouveaux outils qui ont été longuement réfléchis, testés et enfin prêts à voir le jour.

Comme notre site web **pruno.ca** comprend un catalogue 100% en ligne, nous avons repensé notre catalogue PDF pour en faire une version intemporelle qui évoluera avec nos produits, à mesure que nous continuerons d'innover. Nous vous invitons à feuilleter les pages suivantes et à porter attention à nos nouveaux produits.

Enfin, nous souhaitons réitérer notre reconnaissance envers la communauté acéricole pour sa fidèle confiance depuis maintenant plus de 60 ans. Notre équipe espère continuer de contribuer au développement de cette belle et florissante industrie, à vos côtés, pour encore bien des années!

Martial Pruneau

6 CONDITIONS DE VENTE

- 6 Conditions générales de vente

7 TUBULURE

- 8 Pincés compactes d'insertion
- 11 Dénudeurs
- 13 Étuis pour pincés
- 14 Pincés d'installation
- 18 Pincés double-couteau pour remplacement de chutes
- 19 Pincés coupe-débit
- 19 Pincés de réparation
- 20 Outils de rapprochement
- 21 Rapido-chutes
- 23 Dévidoirs
- 24 Cônes pour vérification de vacuum

25 ENTAILLAGE

- 26 Marteaux d'entaillage
- 28 Butoirs pour mèche
- 31 Arrache-chalumeaux
- 35 Extracteurs de réducteurs de chalumeaux
- 35 Vilebrequins de poche
- 36 Supports pour perceuse

37 MAÎTRE-LIGNE ET BROCHE

- 38 Perçoirs
- 40 Pincés pour maître-ligne
- 42 Extenseurs de maître-ligne
- 43 Cônes évaseurs de maître-ligne
- 44 Crochets d'installation de maître-ligne
- 45 Crochets-support pour niveau de ligne
- 46 Serre-broches
- 46 Enrouleurs à broche
- 47 Dévidoirs pour bobine de maître-ligne

49 TRANSFORMATION (INOX)

- 50 Gobelets anti-mousse
- 50 Puisettes à sirop
- 51 Mélangeurs et rames à sirop
- 51 Supports filetés pour sac pré-filtre
- 52 Tubes de remplissage
- 52 Tubes d'évidement
- 53 Chauffe-eau hélicoïdal

55 BARILS

- 56 Leviers à baril

57 RACCORDS INOX

- 59 Unions
- 59 Unions avec prise ¼" FIPT pour manomètre
- 60 Réduits
- 60 Raccords vissés
- 61 Raccords vissés avec prise ¼" FIPT pour manomètre
- 61 Tés pour étoile
- 61 Collecteurs à 1 et 2 branches
- 62 Y
- 62 Y Réduits
- 63 Y Filetés
- 66 Tés
- 67 Tés Filetés
- 68 Coudes soudés
- 69 Coudes à vider MIPT
- 69 Bouchons à crochet
- 69 Adaptateurs pour bassins
- 70 Unions rapides à insertion
- 72 H (pour lignes Air-Eau)
- 73 Numérolgie et codification (H)

75 PIÈCES DE REMPLACEMENT

83 ARTICLES PROMOTIONNELS

Conditions générales de vente

LES CONDITIONS DE VENTE SUIVANTES S'APPLIQUENT À TOUTES LES VENTES CONSENTIES PAR PRUNO.

PRIX

Les prix peuvent être modifiés sans préavis. Toutes les commandes sont facturées au prix en vigueur au moment de l'expédition. Tous nos produits et prix sont EXW origine (notre usine de St-Prospér, Québec, G0M 1Y0). Les prix pour quantité ne sont consentis que pour un même produit sur une même commande. Tous nos prix sont sujets aux taxes.

APPROBATION DE CRÉDIT

Les commandes sont sujettes à l'approbation par notre service de crédit.

INTERRUPTION D'EXÉCUTION

Si, à notre avis, il existe un doute raisonnable quant à votre responsabilité financière ou si vous avez un arriéré de paiement envers nous, nous nous réservons le droit, en déclinant toute responsabilité, sans préjudice concernant d'autres recours, d'interrompre l'exécution, de refuser d'expédier et d'arrêter toutes fournitures en transit, jusqu'à ce que nous recevions le paiement de tout solde qui nous est dû ou une assurance valable de tel paiement.

CONDITIONS DE PAIEMENT

Sauf accord contraire explicite, le paiement est dû 30 jours après la date de chaque facture.

TITRE

Le titre de propriété de la marchandise n'est transmis au client qu'au moment où celle-ci est payée intégralement.

COMMANDES INCOMPLÈTES

Toute portion d'une commande non expédiée à un client à cause d'un manque de matériel ou toutes autres raisons incontrôlables par PRUNO sera gardée en commande et livrée aussitôt que possible, à moins que le client ne soit avisé que la marchandise ne peut être livrée plus tard. Dans tous les cas, PRUNO ne pourra être tenu responsable des dommages.

COMMANDES SPÉCIALES

Toutes les commandes pour des produits spéciaux ou faits sur mesure doivent être soumises par écrit par le client, avec spécifications complètes, dessins et toutes autres particularités essentielles. Les commandes spéciales ne peuvent être annulées, sauf si aucune démarche n'a déjà été entreprise par PRUNO en vue de la réalisation de cette commande. Tout produit fabriqué sur mesure ne peut être retourné.

RETOUR DE MARCHANDISE

Tout retour de marchandise doit au préalable être autorisé par PRUNO; un numéro de retour sera attribué au client. Aucun retour ne sera autorisé après 30 jours de la date de

facturation. L'acheteur doit identifier toute marchandise retournée avec le numéro de retour émis par PRUNO. Tout retour est sujet à des frais de restockage de 15%. Toute marchandise retournée sera inspectée par le fabricant. Le retour pourra être accepté seulement à la condition que la marchandise, ainsi que son emballage, soit toujours inutilisée et intacte. L'acceptation d'un retour est à la seule discrétion de PRUNO. Les coûts de transport pour les retours de marchandise seront aux frais du client.

Aucun retour ne sera accepté si la marchandise a été utilisée, réparée, modifiée ou endommagée par le client ou une tierce partie non-autorisée, ou endommagé pendant le transport. Les produits discontinués, en commande spéciale, faits sur mesure ou hors standard ne sont en aucun cas retournables ou échangeables.

*Les retours de marchandise résultant d'une erreur d'expédition ne seront pas sujets au frais de restockage. PRUNO doit toutefois être avisé de l'erreur et convenir avec le client d'un retour de marchandise et d'un moyen de transport.

GARANTIE SUR DÉFAUT DE FABRICATION

PRUNO garantit ses produits pour une période de 1 an à compter de la date d'achat sur tout défaut de fabrication, pièce et main d'oeuvre. La garantie s'applique uniquement si le produit a été utilisé dans le cadre normal de son utilisation. Toute utilisation jugée abusive, inappropriée ou non recommandée par le fabricant annule la garantie. Si la marchandise livrée est défectueuse, l'acheteur ou le distributeur doit communiquer avec PRUNO pour prendre des arrangements de garantie. Tout produit présentant un défaut de fabrication doit être inspecté par PRUNO afin qu'un arrangement de garantie soit autorisé. La couverture des frais de transport ainsi que le mode de transport pour rapatriement de la marchandise défectueuse doivent être entendus avec PRUNO lors de la prise d'arrangements de garantie. Il revient à PRUNO de choisir le mode de transport.

Toute réparation sur marchandise ayant des défauts de fabrication doit être effectuée par PRUNO. En aucun cas PRUNO n'assumera les frais de réparation non-effectuée à son usine, à moins d'un accord contraire, par écrit, préalablement convenu avec PRUNO.

Aucune garantie ne pourra s'appliquer sur des produits modifiés ou réparés par le client ou une tierce partie.

EXPÉDITION

Les instructions et coordonnées complètes d'expédition doivent être données par le client lors des commandes. Les réclamations pour de la marchandise endommagée ou perdue en cours de transport doivent être adressées au transporteur. Nous ne pouvons pas non plus être tenus responsables des dommages résultant du transport et de la manutention de la part de tout transporteur.



TUBULURE

PINCES COMPACTES D'INSERTION 5/16"



PINCE COMPACTE D'INSERTION 5/16"

- Outil **ultra-léger** pour insérer les raccords 5/16" un côté à la fois
- Idéal pour l'installation ou la réparation de tubulure
- Légère, compacte et versatile
- Rapide et facile d'utilisation
- Durable, résistante et ergonomique
- Se glisse facilement dans la poche ou l'étui PRUNO
- **NOUVEAU** : Maintenant avec brise-glace intégré



PINCES COMPACTES D'INSERTION 5/16"

| PRODUIT | CODE | OPTIONS | POIDS |
|---|--------------|---------------------------------|--------|
|  | 71050 | Avec couteau latéral | 0,8 lb |
|  | 71055 | Avec couteau latéral et évaseur | 0,9 lb |

PRODUIT VEDETTE



VISIONNEZ LA VIDÉO

PINCES COMPACTES D'INSERTION 5/16"

PINCES COMPACTES D'INSERTION 5/16" AVEC VISE-GRIP 4WR

| PRODUIT | CODE | OPTIONS | POIDS |
|---|--------------|----------------------|--------|
|  <p>PRODUIT VEDETTE</p> | 71065 | Avec couteau latéral | 0,8 lb |

PINCES COMPACTES D'INSERTION 5/16" POUR CHALUMEAUX AVEC ANGLE (DE 30° À 130°)

| PRODUIT | CODE | OPTIONS | POIDS |
|---|--------------|----------------------|---------|
|  | 71067 | Avec couteau latéral | 0,95 lb |



Particularités pour le produit 71067

- * Douille de retenue pivotante pour recevoir les chalumeaux à angle (entre 30° et 130°).
- * Conçu seulement pour l'insertion des chalumeaux à angle. Les autres types de raccords peuvent être incompatibles.

NOUVEAU :

PINCE COMPACTE 5/16" POUR "SPINSEAL" ET CONNECTEURS DE SELLETTE DROITS

Conçue spécialement pour insérer le tube 5/16" sur les raccords droits (SpinSeal et connecteurs de sellette droits).

- Courbe de fourchette conçue pour maître-ligne de 1" et 1-1/4".
- Largeur de fourchette conçue pour passer la tête des collets de métal perforés (connecteurs de sellette droits).
- Pince Vise-Grip 4WR intégrée.
- Couteau latéral.
- Brise-glace intégré.

PINCES COMPACTES 5/16" POUR "SPINSEAL" ET CONNECTEURS DE SELLETTE DROITS

| PRODUIT | CODE | OPTIONS | POIDS |
|---|--------------|----------------------|---------|
|  <p>NOUVEAU</p> | 71075 | Avec couteau latéral | 0,98 lb |

PINCES COMPACTES D'INSERTION 3/16"

PINCE COMPACTE D'INSERTION 3/16"

- Outil **ultra-léger** pour insérer les raccords 3/16" un côté à la fois
- Idéal pour l'installation ou la réparation de tubulure
- Légère, compacte et versatile
- Rapide et facile d'utilisation
- Durable, résistante et ergonomique
- Se glisse facilement dans la poche ou l'étui PRUNO
- **NOUVEAU** : Maintenant avec brise-glace intégré



PINCES COMPACTES D'INSERTION 3/16"

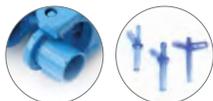
| PRODUIT | CODE | OPTIONS | POIDS |
|---|---------------|---------------------------------|--------|
|   | 710501 | Avec couteau latéral | 0,8 lb |
|  | 710551 | Avec couteau latéral et évaseur | 0,9 lb |

PINCES COMPACTES D'INSERTION 3/16" AVEC VISE-GRIP 4WR

| | | | |
|---|---------------|----------------------|--------|
|   | 710651 | Avec couteau latéral | 0,8 lb |
|---|---------------|----------------------|--------|

PINCES COMPACTES D'INSERTION 3/16" POUR CHALUMEAUX AVEC ANGLE (DE 30° À 130°)

| | | | |
|---|---------------|----------------------|---------|
|  | 710671 | Avec couteau latéral | 0,95 lb |
|---|---------------|----------------------|---------|



Particularités pour le produit 710671

- * Douille de retenue pivotante pour recevoir les chalumeaux à angle (entre 30° et 130°).
- * Conçu **seulement** pour l'insertion des chalumeaux à angle. Les autres types de raccords peuvent être incompatibles.



DÉCOUVREZ
NOTRE SÉLECTION
D'ÉTUIS POUR PINCES

RENDEZ-VOUS À LA PAGE 13

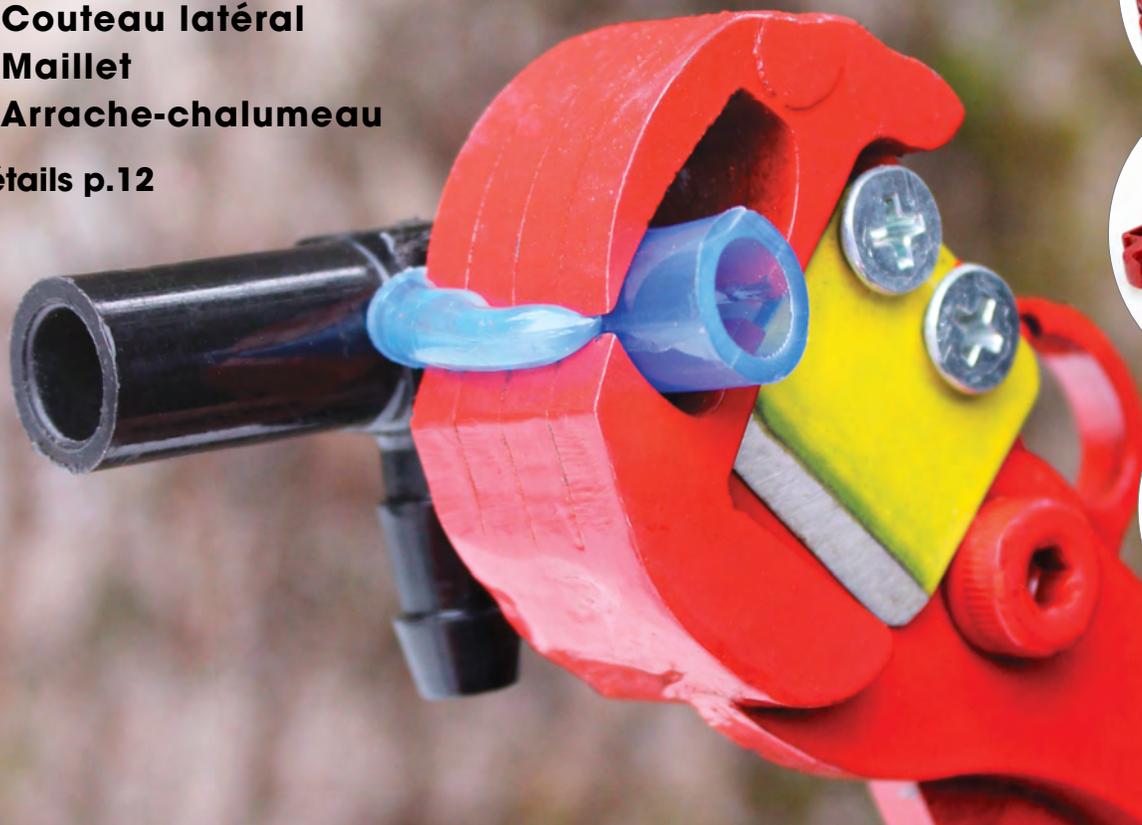
VERSION AMÉLIORÉE DÉNUDEUR PRO-2

Compatible avec la majorité des raccords standards à barbillons ou zéro-microfuite.

Maintenant offert avec 4 fonctions :

- Dénudeur
- Couteau latéral
- Maillet
- Arrache-chalumeau

Détails p.12



Étape 1 : Pincer le tube



Étape 2 : Retirer le tube

NOUVEL OUTIL DÉNUDEUR

Récupérez vos raccords 5/16" et 3/16" sans les abimer !

**GARDEZ VOS RACCORDS
INTACTS ET ÉTANCHES !**

Étire et pince l'excédent de tube pour extraire facilement le raccord.

DÉNUDEURS



NOUVEAU : DÉNUDEUR PRO-2

- Nouvel outil dénudeur de raccords 5/16" et 3/16"
- Étire et pince le tube pour extraire le raccord facilement.
- Laisse vos **raccords intacts et étanches**, sans altérer les barbillons.
- Fonctionne sur la majorité des raccords standards à barbillons ou zéro-microfuite.
- Se glisse facilement dans la poche ou l'étui PRUNO (p. 13)
- Avec brise-glace intégré



DÉNUDEUR PRO-2 (5/16")

| PRODUIT | CODE | OPTIONS | POIDS |
|---------|--------------|---|---------|
| | 71211 | 1 fonction (Modèle compact) • Dénudeur (sans couteau) | 0,5 lb |
| | 71207 | 2 fonctions • Dénudeur • Couteau latéral | 0,71 lb |
| | 71212 | 3 fonctions (Modèle compact) • Dénudeur • Maillet • Arrache-chalumeau | 0,58 lb |
| | 71209 | 4 fonctions • Dénudeur • Couteau latéral • Maillet • Arrache-chalumeau | 0,78 lb |

DÉNUDEUR PRO-2 (3/16")

| | | | |
|--|----------------|---|--------|
| | 71211-1 | 1 fonction (Modèle compact) • Dénudeur (sans couteau) | 0,5 lb |
|--|----------------|---|--------|

ÉTUIS POUR PINCES

ÉTUIS RÉSISTANTS ET ERGONOMIQUES

- Étuis ergonomiques avec ganse pour porter à la ceinture
- Résistants à l'humidité et à l'eau (microfibre)
- Prolongez la durée de vie de vos outils
- Compatibles avec tous les modèles de pinces format de poche.

ÉTUIS EN MICROFIBRE

| PRODUIT | CODE | DESCRIPTION | DIMENSIONS | POIDS |
|--|--------------|---|--|---------|
|  <p>JUSQU'À ÉPUISEMENT DES STOCKS</p> | 71228 | Étui simple | 9 x 18 x 5 cm | 0,18 lb |
|  <p>JUSQU'À ÉPUISEMENT DES STOCKS</p> | 71239 | Étui à 2 pochettes | COMPARTIMENT A 9 x 18 x 5 cm COMPARTIMENT B 7 x 15 x 4 cm | 0,21 lb |
|  <p>PRODUIT VEDETTE</p> | 71230 | Étui à 4 pochettes | COMPARTIMENT A 9 x 18 x 5 cm COMPARTIMENT B 7 x 15 x 4 cm COMPARTIMENTS C (2X) 4 x 15 x 2 cm | 0,30 lb |
|  <p>JUSQU'À ÉPUISEMENT DES STOCKS</p> | 71235 | Étui pour mini pince d'installation (sans couteau) Pour modèles : 71109, 711091 | 12,5 x 22 x 3 cm | 0,13 lb |



MINI PINCES D'INSTALLATION

MINI PINCES D'INSTALLATION À VIS

La plus légère et plus économique des pinces d'installation PRUNO!

- Outil léger pour la réparation et l'installation de tubulure 5/16" ou 3/16".
- **Ajustement manuel** de la pression des mors par vis.
- Deux pinces Vise-Grip 4WR intégrées.
- Pratique, rapide et facile d'utilisation.
- Insère les raccords deux côtés à la fois.
- Fabrication axée sur la **légèreté** et la **sécurité**.
- Couteau intégré sous l'outil, rétractable derrière un protecteur pour l'éloigner de la zone d'insertion, actionné par un levier latéral.

PRODUIT
VEDETTE

Étui 71235

Étui pour mini pinces d'installation **sans couteau**. (détails p.13)

Pour modèles : 71109, 711091



MINI PINCES D'INSTALLATION À AJUSTEMENT À VIS (5/16")

| PRODUIT | CODE | OPTIONS | POIDS |
|---|--------------|--------------|--------|
|  | 71108 | Avec couteau | 2,1 lb |
|  | 71109 | De base | 1,9 lb |

MINI PINCES D'INSTALLATION À AJUSTEMENT À VIS (3/16")

| | | | |
|---|---------------|--------------|--------|
|  | 711081 | Avec couteau | 2,1 lb |
|  | 711091 | De base | 1,9 lb |

MINI PINCES D'INSTALLATION

MINI PINCES D'INSTALLATION AUTO-CALIBRÉES

La « mini Deluxe » : Compacte, légère et à pression auto-calibrée

- Outil léger pour la réparation et l'installation de tubulure 5/16" ou 3/16".
- Système de pression des mors auto-calibrée pour exercer une force de serrage constante sur le tube (réajustable au besoin).
- Deux pinces Vise-Grip 4WR intégrées.
- Pratique, rapide et facile d'utilisation.
- Insère les raccords deux côtés à la fois.
- Fabrication axée sur la légèreté et la sécurité.
- Couteau intégré sous l'outil, rétractable derrière un protecteur pour l'éloigner de la zone d'insertion, actionné par un levier latéral.



MINI PINCES D'INSTALLATION À PRESSION AUTO-CALIBRÉE (5/16")

| PRODUIT | CODE | OPTIONS | POIDS |
|---|-------|--------------|---------|
|  | 71111 | Avec couteau | 2,75 lb |

MINI PINCES D'INSTALLATION À PRESSION AUTO-CALIBRÉE (3/16")

| | | | |
|---|--------|--------------|---------|
|  | 711111 | Avec couteau | 2,75 lb |
|---|--------|--------------|---------|

PINCES D'INSTALLATION DELUXE



PINCES D'INSTALLATION DELUXE AUTO-CALIBRÉES

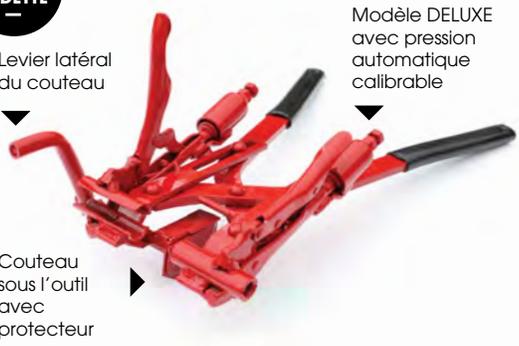
Modèle Deluxe : notre marque de commerce depuis 1980 !

- Outil professionnel pour la réparation et l'installation de tubulure 5/16".
- **Modèle Deluxe** : Système de pression des mors auto-calibrée pour exercer une force de serrage constante sur le tube (réajustable au besoin).
- Deux pinces Vise-Grip 5WR intégrées avec mors 5/16".
- Pratique, rapide et facile d'utilisation.
- Insère les raccords deux côtés à la fois.
- Design en acier robuste, durable et résistant.
- **Simple et sécuritaire** : Couteau intégré sous l'outil, rétractable derrière un protecteur pour l'éloigner de la zone d'insertion, actionné par un levier latéral.
- Conçu pour l'installation de chutes, chalumeaux, raccords, sellettes, fin de ligne, etc.
- **Options** :
 - Couteau
 - Évaseur à tube.



VISIONNEZ LA VIDÉO

PINCES D'INSTALLATION DELUXE À PRESSION AUTO-CALIBRÉE (5/16")

| PRODUIT | CODE | OPTIONS | POIDS |
|--|--------------|-------------------------|---------|
|  | 71130 | De base | 2,85 lb |
| <div style="display: flex; align-items: center;"> <div style="margin-right: 10px;"> <p>PRODUIT VEDETTE</p> </div> <div style="text-align: center;">  </div> </div> | 71106 | Avec couteau | 3,15 lb |
|  | 71101 | Avec couteau et évaseur | 3,3 lb |

PINCES D'INSTALLATION



PINCES D'INSTALLATION À VIS

Modèle classique, éprouvé depuis 1974 !

- Outil professionnel pour la réparation et l'installation de tubulure 5/16".
- **Ajustement manuel** de la pression des mors par vis.
- Deux pinces Vise-Grip 5WR intégrées avec mors 5/16".
- Pratique, rapide et facile d'utilisation.
- Insère les raccords **deux côtés à la fois**.
- Design en acier robuste, durable et résistant.
- **Simple et sécuritaire** : Couteau intégré sous l'outil, rétractable derrière un protecteur pour l'éloigner de la zone d'insertion, actionné par un levier latéral.
- Conçu pour l'installation de chutes, chalumeaux, raccords, sellettes, fin de ligne, etc.
- **Options** :
 - Couteau
 - Évaseur à tube.

PINCES D'INSTALLATION À AJUSTEMENT À VIS (5/16")

| PRODUIT | CODE | OPTIONS | POIDS |
|---|-------|-------------------------|---------|
|  | 71131 | De base | 2,43 lb |
|  | 71146 | Avec couteau | 2,8 lb |
|  | 71141 | Avec couteau et évaseur | 3 lb |

ACCESSOIRES POUR PINCES D'INSTALLATION

| | | | |
|---|-------|--------------------------------------|---------|
|  | 71198 | Courroie de transport ajustable (5') | 0,11 lb |
|---|-------|--------------------------------------|---------|

PINCES DOUBLE-COUTEAU

PINCES « DOUBLE-COUTEAU » POUR REMPLACER LES CHUTES

Remplacez vos chutes en un temps record!

Sauvez 10 à 15 secondes par chute grâce au 2^e couteau intégré!

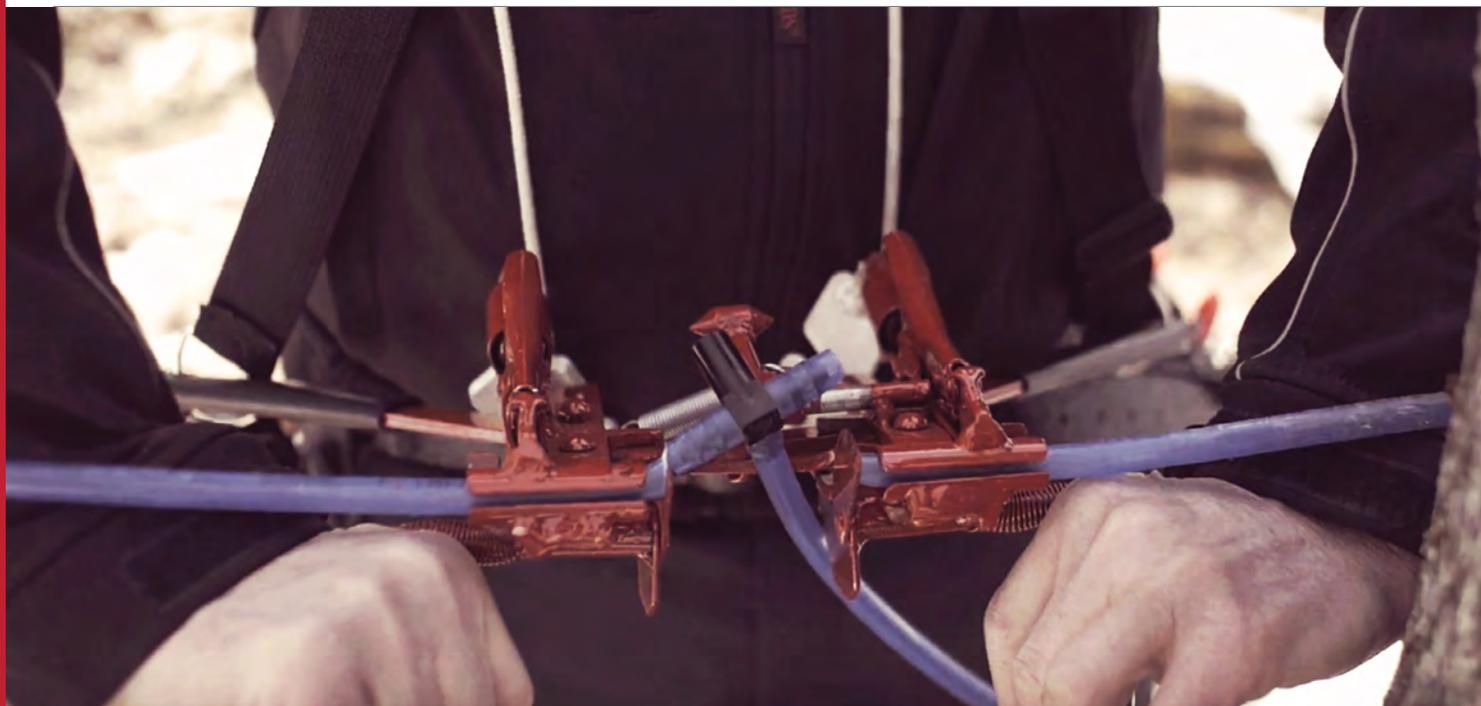
- Design spécialisé à deux couteaux, spécialement conçu pour remplacer les chutes 5/16" rapidement.
- Facilite la coupe du tube de chaque côté du raccord à changer.
- Élimine la perte de temps reliée à l'utilisation d'un sécateur.
- Permet de sauver de 10 à 15 secondes par chute, pour une économie de 40h de travail par 10 000 chutes.
- Système de pression des mors auto-calibrée pour exercer une force de serrage constante sur le tube (réajustable au besoin).
- Couteaux intégrés sous l'outil, rétractables derrière un protecteur, pour les éloigner de la zone d'insertion.
- Deux pinces Vise-Grip 5WR intégrées avec mors 5/16".
- Sécuritaire et facile d'utilisation.
- Couteaux indépendants actionnés par un levier latéral de chaque côté.
- Options :
 - Évaseur à tube.



YouTube
VISIONNEZ
LA VIDÉO

PINCES DOUBLE-COUTEAU POUR REMPLACEMENT DE CHUTES (5/16")

| PRODUIT | CODE | OPTIONS | POIDS |
|---|---------------|----------------|---------|
|  | 711062 | Double-couteau | 3,51 lb |



PINCES COUPE-DÉBIT ET DE RÉPARATION

PINCES COUPE-DÉBIT

Ciblez vos fuites et réparez vos lignes sans perte de vacuum!

- Outil à usage multiple qui comprime le tube 5/16" ou 3/16" pour arrêter ou réduire le débit d'écoulement du vacuum.
- Les mors en demi-lune et le système de pression ajustable (71919) permettent de comprimer le tube sans l'abimer.
- Conçu pour :
 - empêcher la perte de vacuum lors d'une réparation
 - localiser les fuites rapidement
 - diminuer la vitesse d'aspiration des produits d'assainissement lors du nettoyage par vacuum, etc.



PINCES COUPE-DÉBIT

| PRODUIT | CODE | DESCRIPTION | POIDS |
|---|--------------|---------------------------------|--------|
|  PRODUIT VEDETTE | 71919 | Longue surface et auto-calibrée | 0,7 lb |
|  | 71921 | Ajustement à vis | 0,4 lb |

PINCES DE RÉPARATION

- Outil léger de réparation avec mouvement parallèle.
- Insère les raccords 5/16" à une main, d'un côté à la fois.
- Légère, compacte et résistante.

PINCES DE RÉPARATION

| | | | |
|---|--------------|--------------------------------------|---------|
|  PRODUIT VEDETTE | 71441 | Ajustement à vis et évaseur | 1,8 lb |
|  | 71401 | Tension automatique et évaseur | 2,1 lb |
|  | 71198 | Courroie de transport ajustable (5') | 0,11 lb |

OUTILS DE RAPPROCHEMENT

CROCHETS DE RAPPROCHEMENT

Votre 3^e main! Outil indispensable pour rapprocher les tubes lors des réparations et des installations !

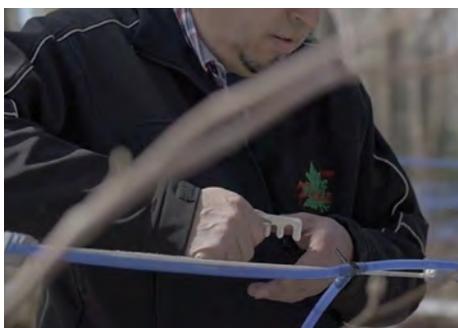
- Accessoire de réparation essentiel pour rapprocher les extrémités de tube, stabiliser et réparer sans tension.
- Crochets avec encoche pour tubulure 5/16" et/ou 3/16".
- 45" de portée
- Crochets en aluminium
- 2 crochets courts avec encoche angulée (pour agripper les tubes) + 1 crochet long avec encoche droite (servant de poignée de levier et de stabilisateur).
- Lorsque votre tube s'est brisé ou détaché du raccord, rattrapez les extrémités à l'aide des crochets et rapprochez-les pour vous donner suffisamment de jeu pour faire la réparation sans tension sur le tube.
- Lorsqu'un raccord fuyant doit être réparé, utilisez les crochets de rapprochement pour créer une zone sans tension autour du raccord et changer le raccord aisément.



CROCHETS DE RAPPROCHEMENT

| PRODUIT | CODE | DESCRIPTION | POIDS |
|--|--------------|--|---------|
|  | 71904 | Crochets de rapprochement 5/16" | 0,18 lb |
| | 71903 | Crochets de rapprochement 3/16" | 0,16 lb |
| | 71905 | Crochets de rapprochement 5/16" et 3/16" | 0,23 lb |

CONSEILS D'UTILISATION :



ÉTAPE 1 :

Agrippez le tube de chaque côté du raccord à remplacer avec les crochets (courts) à encoche angulée. Distance recommandée entre les crochets : environ 40".



ÉTAPE 2 :

Utilisez le 3^e crochet (long) à encoche droite comme poignée pour tirer et rapprocher le tube.



ÉTAPE 3 :

Stabilisez en accrochant le 3^e crochet (long) sur le tube. Accrochez-le à la distance désirée, selon l'espace nécessaire pour faire la réparation sans tension.

RAPIDO-CHUTES

RAPIDO-CHUTES AVEC COUPE-TUBE AUTOMATIQUE

Fabriquez jusqu'à 350 chutes à l'heure avec notre outil le plus rapide pour la fabrication de chutes !

- Faites des chutes en **deux opérations** grâce au coupe-tube automatique, activé simultanément par le levier de presse lorsqu'on insère un raccord.
- Rapide, simple et **sécuritaire**.
- Protecteur au coupe-tube et goupille pour désactiver le coupe-tube automatique.
- **Construction solide** pour assurer la **longévité**.
- **Ajustable pour chutes** de 28" à 48" (modèles 717003-7170031).
- Pince de serrage interchangeable pour faire des chutes 5/16" et 3/16" (en option) avec le même outil.
- Trois (3) adaptateurs interchangeables et rétractables* pour **chalumeaux à angle** : 30° 5/16" CDL, 30° 17/64" CDL et 115° DSD**.

* Adaptateur à installer en avant du coussin de cuir d'origine de la presse à l'aide du boulon de pivot (voir photo).

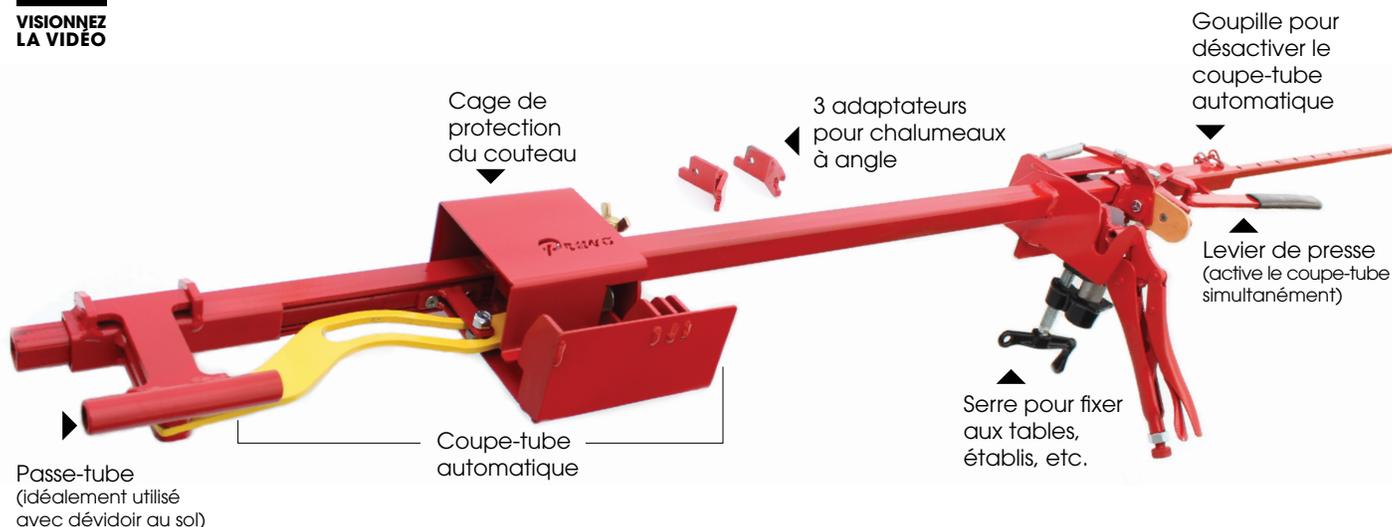
** Les autres types de chalumeaux et/ou raccords sont compatibles avec le coussin de presse d'origine (90°) ou l'un de ces adaptateurs.

Recommandation : Utiliser avec dévidoir PRUNO #71600 au sol, pour un maximum de productivité.

RAPIDO-CHUTES AVEC COUPE-TUBE AUTOMATIQUE



VISIONNEZ LA VIDÉO



PRODUCTIVITÉ : Jusqu'à 350 chutes à l'heure (utilisé avec dévidoir)

| PRODUIT | CODE | OPTIONS | POIDS |
|---|----------------|---------|---------|
|  Avec coupe-tube automatique de 28" à 48" | 717003 | 5/16" | 21,5 lb |
| | 7170031 | 3/16" | 21,5 lb |

RAPIDO-CHUTES

RAPIDO-CHUTES SANS COUPE-TUBE OU D'ÉTABLI

Fabriquez jusqu'à 250 chutes à l'heure (avec tubes pré-coupés)!

- Modèle sans coupe-tube :
 - Serre intégrée pour fixer à l'établi ou à la table (allant jusqu'à 4" d'épaisseur).
 - S'utilise à l'horizontale.
- Modèle d'établi :
 - Se fixe à l'établi à l'aide de trois vis (non-incluses).
 - S'utilise à l'horizontale ou à la verticale.

RAPIDO-CHUTES SANS COUPE-TUBE

| PRODUIT | CODE | OPTIONS | POIDS |
|---|--------|---------|---------|
|  <p>▲ Serre pour fixer aux tables, établis, etc.</p> | 71710 | 5/16" | 10,5 lb |
| | 717101 | 3/16" | 10,5 lb |

PRODUCTIVITÉ : Jusqu'à 250 chutes à l'heure (avec tubes précoupés)

RAPIDO-CHUTES D'ÉTABLI

| PRODUIT | CODE | OPTIONS | POIDS |
|---|--------|----------------------|---------|
|  | 71709 | 5/16" pour établi | 9,15 lb |
| | 717091 | 3/16" pour établi | 9,15 lb |

PRODUCTIVITÉ : Jusqu'à 250 chutes à l'heure (avec tubes précoupés)

PINCES DE SERRAGE INTERCHANGEABLES POUR RAPIDO-CHUTES

| PRODUIT | CODE | OPTIONS | POIDS |
|---|--------|-----------------------|---------|
|  | 71724 | mors 5/16" (rouge) | 1,38 lb |
| | 717241 | mors 3/16" (bleue) | 1,38 lb |

DÉVIDOIRS

DÉVIDOIR HORIZONTAL À SUSPENDRE (AVEC OU SANS BASE)

Pour un laçage des érables rapide, efficace et sans tortillons !

- Crochet pivotant pour suspendre à la ligne maîtresse, à la broche ou tenir dans sa main.
- Centre extensible pour différents diamètres de rouleaux.
- Léger, adaptable et repliable (pour transport et rangement).
- Construction en acier.
- **NOUVEAU** : Crochet anti-recul : petite ouverture qui s'accroche à la broche lors du laçage en pente abrupte.



DÉVIDOIRS À TUBULURE EN ACIER (À SUSPENDRE)

| PRODUIT | CODE | DESCRIPTION | DIAMÈTRE EXTÉRIEUR | POUR ROULEAUX DE | POIDS |
|---|--------------|---|--------------------|------------------|---------|
|  | 71600 | Ensemble : Dévidoir horizontal + Base | 22" | 6" à 8" | 4,9 lb |
|  | 71610 | Dévidoir horizontal | 22" | 6" à 9" | 3,4 lb |
|  | 71611 | Dévidoir horizontal pour rouleaux de grand diamètre | 26" | 10" à 12" | 4 lb |
|  | 71635 | Dévidoir vertical | 22" | 6" à 8" | 6,35 lb |

PRODUIT
VEDETTE

DÉVIDOIRS

DÉVIDOIR POUR BROCHE ET TUBULURE

Déroulez la broche de maître-ligne facilement en forêt !

- Robuste, repliable, avec centre ajustable et base amovible.
- Pour broche #10 à #6.
- Pour rouleaux de diamètre intérieur entre 7" et 30".
- Compatible avec rouleaux de tube 5/16" et 3/16".

DÉVIDOIR POUR BROCHE



71625

Ensemble :
Dévidoir horizontal
pour broche #10 à #6"
+ base

38"

7" à 30"

18,5 lb

CÔNES

CÔNE DE VÉRIFICATION DE VACUUM

Vérifiez l'état du vacuum en temps réel, où que vous soyez dans l'érablière!

- Cône fileté 1/4" FIPT en polyéthylène pour visser sur manomètre.
- Insérer le cône manuellement dans l'orifice du chalumeau ou du tube.
- Maintenir en position pour vérifier l'état du vacuum rapidement.
- L'orifice du cône s'adapte à pratiquement tous les diamètres de tubulure et raccords (du chalumeau santé jusqu'au maître-ligne 1 1/4").

CÔNES POUR VÉRIFICATION DE VACUUM

| PRODUIT | CODE | DESCRIPTION | DIAMÈTRE | POIDS |
|---|--------------|---|----------|---------|
|  | 71947 | Ensemble cône vérificateur de vacuum 1/4" FIPT + manomètre à vacuum | 1 1/2" | 0,29 lb |
|  | 71942 | Cône vérificateur de vacuum 1/4" FIPT | 1 1/2" | 0,08 lb |

PRODUIT
VEDETTE



ENTAILLAGE

NOUVEAUX MARTEAUX D'ENTAILLAGE



3-EN-1 EN ALUMINIUM

avec règle extensible pour régie d'entaillage

Détails p. 27

OUTIL DE MESURE INTÉGRÉ

POUR RÉGIE D'ENTAILLAGE À 3 NIVEAUX (16"/2")

- Manche de 10" + règle de 6" rétractable
- Graduations à 12" et 14"
- Tête de 4" avec repère à 2" en son centre



ENTAILLEZ EN LÉGÈRETÉ

Préparez la surface
d'entaillage!

3 MODÈLES DISPONIBLES

- Arrache-chalumeau,
- Hachette ou
- Racleur à écorce



Modèle de base disponible sans règle

MARTEAUX D'ENTAILLAGE



NOUVEAU : MARTEAU D'ENTAILLAGE AVEC RÈGLE EXTENSIBLE

Pour un entaillage précis à 3 niveaux (16"/2") et un positionnement optimal de l'entaille

- Marteau d'entaillage 3-en-1 avec outil de mesure intégré pour régie d'entaillage.
- Manche de 10" en aluminium avec règle extensible de 6".
- Tête de 4" en aluminium avec repère à 2" en son centre.
- Règle avec graduations à 12" et 14".
- Tête avec **arrache-chalumeau**, **hachette** ou **racleur à écorce**.
- Manchon texturé pour une meilleure adhérence et confort.

MARTEAUX D'ENTAILLAGE EN ALUMINIUM

| PRODUIT | CODE | MATÉRIEL | OPTIONS | POIDS |
|---|--------------|-----------|--|---------|
|  | 71811 | Aluminium | Avec règle rétractable + arrache-chalumeau | 0,57 lb |
|  | 71812 | Aluminium | Avec règle rétractable + hachette | 0,57 lb |
|  | 71813 | Aluminium | Avec règle rétractable + racleur à écorce | 0,65 lb |
|  | 71806 | Aluminium | Arrache-chalumeau | 0,48 lb |
|  | 71807 | Aluminium | Hachette | 0,5 lb |
|  | 71808 | Aluminium | Racleur à écorce | 0,48 lb |

MAILLETS D'ENTAILLAGE



MAILLET D'ENTAILLAGE EN PLASTIQUE

Pour un entaillage en douceur, adapté au nouveau mode d'entaillage

- Maillet d'entaillage mini-format ultra-léger en plastique
- Manche oval texturé de 10" en UHMV

À DOUBLE TÊTE (4 oz)

- 4 oz
- Tête de 1-1/2" de diamètre x 2-1/2" de hauteur

AVEC LAME (5 oz)

- Avec **lame de 1-1/2" de large** pour racler l'écorce et préparer la surface d'entaillage.
- 5 oz
- Tête de 1-1/2" de diamètre x 3-1/4" de hauteur

MAILLET D'ENTAILLAGE EN PLASTIQUE

| PRODUIT | CODE | MATÉRIEL | OPTIONS | POIDS |
|---|----------------|-----------|--------------------|-------------------|
|  | 71815-1 | Plastique | Double tête | 0,25 lb (4 oz) |
|  | 71815-2 | Plastique | Avec lame | 0,31 lb (5 oz) |

BUTOIR EN ALUMINIUM POUR MÈCHE D'ENTAILLAGE

- Bague d'arrêt de profondeur en aluminium pour **contrôler la profondeur de vos entailles.**
- S'ajuste facilement à la profondeur désirée à l'aide d'une vis de pression à six pans creux (allen screw).

BUTOIRS EN ALUMINIUM POUR MÈCHE D'ENTAILLAGE

| PRODUIT | CODE | DESCRIPTION | POIDS |
|---|--|-------------------|--------|
|  | 71910 | Pour mèche 7/16" | 0,4 lb |
| | 71911 | Pour mèche 5/16" | 0,2 lb |
| | 71912 | Pour mèche 19/64" | 0,2 lb |
| |  71906 | Pour mèche 17/64" | 0,2 lb |
| | 71918 | Pour mèche 1/4" | 0,2 lb |

NOUVEAUX BUTOIRS PORTE-MÈCHE ÉVACUATEURS DE COPEAUX



Détails p.30



MEILLEUR RENDEMENT PAR ENTAILLAGE

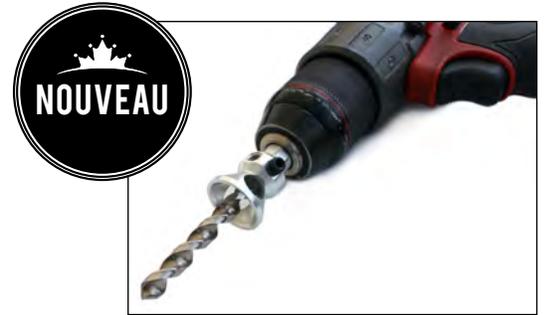
- Écoulement optimal de la sève
- Entaillage qui préserve les pores de bois ouverts et dégagés
- Évacuation continue et sans bourrage des copeaux lors du perçage de l'entaille
- Friction minimale des copeaux dans l'entaille pour éviter de refermer les vaisseaux du bois

BUTOIRS PORTE-MÈCHE

NOUVEAU :

BUTOIR PORTE-MÈCHE ÉVACUATEUR DE COPEAUX Pour un meilleur rendement par entaille et un écoulement optimal de la sève !

- Adaptateur-butoir à embouchure conique pour perceuse
- Évacuation continue des copeaux tout au long du perçage
- Permet de préserver les pores de bois ouverts et dégagés.



Avantages du design :

- Embouchure évidée plus large que la dimension de l'entaille minimisant le bourrage de copeaux dans les cannelures de la mèche
- 2 trous d'évacuation alignés à la spirale de la mèche
- 3 positions pour la vis à pression permettant d'aligner les trous d'évacuation avec les rainures de la mèche
- 3 surfaces plates pour une bonne prise du mandrin de la perceuse
- Ajustement rapide de la longueur de mèche

Meilleur rendement par entaille :

- Laisse évacuer les copeaux librement lors du perçage de l'entaille
- Friction minimale des copeaux dans l'entaille (évacuation sans bourrage)
- Diminue les risques de boucher les pores de bois reliés à la friction
- Garde les vaisseaux dégagés pour un écoulement accru de la sève

*Mèche non-incluse

BUTOIR PORTE-MÈCHE

| PRODUIT | CODE | MATÉRIEL | DIMENSION | POIDS |
|---------|-----------------|-----------|---------------------|---------|
| | 719102-1 | Aluminium | Mèche 0,225" | 0,55 oz |
| | 719102 | Aluminium | Mèche 15/64" | 0,55 oz |
| | 719103-1 | Aluminium | Mèche 0,240" | 0,55 oz |
| | 719103 | Aluminium | Mèche 1/4" | 0,55 oz |
| | 719104 | Aluminium | Mèche 17/64" | 0,55 oz |
| | 719105 | Aluminium | Mèche 9/32" | 0,55 oz |
| | 719106 | Aluminium | Mèche 19/64" | 0,55 oz |
| | 719107 | Aluminium | Mèche 5/16" | 0,55 oz |

BUTOIR ÉVIDÉ

| PRODUIT | CODE | MATÉRIEL | DIMENSION | POIDS |
|---------|---------------|-----------|---------------------|---------|
| | 719108 | Aluminium | Mèche 13/32" | 0,55 oz |
| | 719109 | Aluminium | Mèche 7/16" | 0,55 oz |

NOUVEAUX ARRACHE-CHALUMEAUX PRO-TECT à bascule



Détails p. 32

MODÈLE PULL



MODÈLE PUSH



RÉDUISEZ LES RISQUES DE DÉCOLLEMENT DE L'ÉCORCE AUTOUR DE L'ENTAILLE.

- Mécanisme de contre-appui (double-fourchette à bascule) pressant l'écorce directement autour de l'entaille lorsque qu'on retire le chalumeau.
- Modèles PULL (en tirant) et PUSH (en poussant)
- Disponible en 27", 36", 48" et 60".

ARRACHE-CHALUMEAUX



ARRACHE-CHALUMEAUX PRO-TECT À BASCULE

Réduit les risques de décollement de l'écorce autour de l'entaille.

- Mécanisme de contre-appui à bascule (double-fourchette) s'appuyant sur l'écorce autour du chalumeau lorsqu'on le retire, minimisant les décollements d'écorce.
- La fourchette d'appui presse contre l'écorce directement autour de l'entaille avec la même force que celle appliquée par l'autre fourchette pour retirer le chalumeau.
- Design léger, ergonomique et résistant.
- Universel : compatible avec pratiquement tous les types et grandeurs de chalumeaux.

Recommandation :

Pour une utilisation ergonomique, utilisez un manche 12" à 18" plus long que votre besoin réel.

ARRACHE-CHALUMEAUX PRO-TECT PULL (TIRER) À BASCULE



| CODE | MATÉRIEL | LONGUEUR | POIDS |
|--------------|-------------------|----------|---------|
| 71844 | Aluminium & Acier | 27" | 1,11 lb |
| 71847 | Aluminium & Acier | 36" | 1,33 lb |
| 71848 | Aluminium & Acier | 48" | 1,62 lb |
| 71849 | Aluminium & Acier | 60" | 1,91 lb |

ARRACHE-CHALUMEAUX PRO-TECT PUSH (POUSSER) À BASCULE



| CODE | MATÉRIEL | LONGUEUR | POIDS |
|----------------|-------------------|----------|---------|
| 71844-1 | Aluminium & Acier | 27" | 1,03 lb |
| 71847-1 | Aluminium & Acier | 36" | 1,25 lb |
| 71848-1 | Aluminium & Acier | 48" | 1,54 lb |
| 71849-1 | Aluminium & Acier | 60" | 1,83 lb |

ARRACHE-CHALUMEAUX

ARRACHE-CHALUMEAUX

Retirez les chalumeaux sans blesser l'arbre!

- Tous les modèles sont conçus avec :
 - **Maillet d'entaillage intégré** pour décoller le chalumeau du liège et de l'écorce avant l'extraction, afin de protéger l'arbre des blessures.
 - **Encoche** pour descendre la ligne et accrocher l'outil sur le tube



ARRACHE-CHALUMEAUX "PUSH-PULL" HYBRIDE (MANCHE EN ALUMINIUM)



| CODE | MATÉRIEL | LONGUEUR | POIDS |
|---------------|-------------------|----------|---------|
| 718401 | Aluminium & Acier | 15" | 0,71 lb |
| 718402 | Aluminium & Acier | 27" | 1,02 lb |
| 718403 | Aluminium & Acier | 36" | 1,36 lb |
| 718404 | Aluminium & Acier | 48" | 1,61 lb |
| 718405 | Aluminium & Acier | 60" | 1,9 lb |

ARRACHE-CHALUMEAUX EN ALUMINIUM



| CODE | MATÉRIEL | LONGUEUR | POIDS |
|--------------|-----------|----------|---------|
| 71824 | Aluminium | 15" | 0,48 lb |
| 71827 | Aluminium | 27" | 0,73 lb |
| 71836 | Aluminium | 36" | 1,01 lb |
| 71828 | Aluminium | 48" | 1,3 lb |



ARRACHE-CHALUMEAUX

ARRACHE-CHALUMEAUX LÉGER PROFILÉ



▲ Encoche



| CODE | MATÉRIEL | LONGUEUR | POIDS |
|---------------|----------|----------|--------|
| 718561 | Acier | 15" | 0,6 lb |
| 718571 | Acier | 27" | 0,8 lb |

ARRACHE-CHALUMEAUX "PUSH-PULL"



▼ Encoche



| CODE | MATÉRIEL | LONGUEUR | POIDS |
|--------------|----------|----------|---------|
| 71840 | Acier | 15" | 0,74 lb |
| 71841 | Acier | 27" | 1,22 lb |

JUSQU'À
ÉPUISEMENT
DES STOCKS

ARRACHE-CHALUMEAUX PUSH-PULL DE POCHE 8"

PRODUIT
VEDETTE



| CODE | MATÉRIEL | LONGUEUR | POIDS |
|--------------|----------|----------|---------|
| 71854 | Acier | 8" | 0,44 lb |



OUTILS D'ENTAILLAGE

EXTRACTEUR DE RÉDUCTEURS DE CHALUMEAUX

- Pince d'écartement pour retirer facilement les T-bouchons, adaptateurs et réducteurs des chalumeaux.

EXTRACTEURS DE RÉDUCTEURS DE CHALUMEAUX

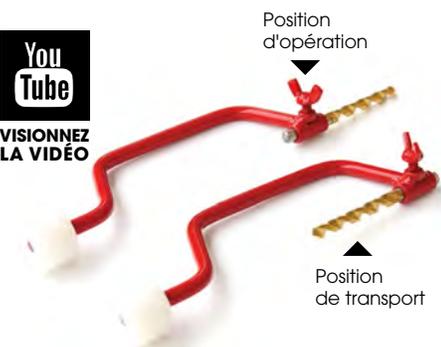
| PRODUIT | CODE | LARGEUR INTÉRIEURE DE FOURCHE | LARGEUR D'ÉCARTEMENT MINIMUM | LARGEUR D'ÉCARTEMENT MAXIMUM | POIDS |
|---|--------------|-------------------------------|------------------------------|------------------------------|---------|
|  | 71292 | 1/2" et 11/16" | 5/16" | 1-7/8" | 0,54 lb |
| Pour extraire : | | | | | |
| <ul style="list-style-type: none"> • T-Bouchons et réducteurs de chalumeaux 7/16" courts et longs • Réducteurs de chalumeaux jetables des porte-chalumeaux coudés (Goute d'eau) | | | | | |
|  | 71293 | 3/8" | 3/8" | 1-7/8" | 0,55 lb |
| Pour extraire : | | | | | |
| <ul style="list-style-type: none"> • La majorité des T-Bouchons et adaptateurs jetables des petits chalumeaux (5/16", Santé, Ecolo) | | | | | |
|  | 71289 | 11/16" | 1/2" | 1-1/2" | 0,64 lb |
| Pour extraire : | | | | | |
| <ul style="list-style-type: none"> • La majorité des T-bouchons, les adaptateurs et les réducteurs des chalumeaux 17/64" à 7/16" | | | | | |

*La compatibilité peut varier en fonction des raccords et de la marque. Vérifiez et essayez en succursale pour choisir le modèle d'extracteur adéquat.

VILEBREQUIN DE POCHE

- Outil de poche manuel pour la réparation d'entailles.
- Pour mèche d'entaille standard 5/16" ou 19/64" (non-inclus).
- Pour percer les entailles oubliées, brisées ou fuyantes.
- Se transporte facilement dans la poche ou dans un étui.
- Parfait pour entailler à l'ancienne avec peu d'entailles.
- **Peu encombrant** : La mèche se range vers l'intérieur lors du transport pour éviter les blessures, éviter d'émousser l'affûtage de la mèche ou éviter d'endommager les autres outils, étuis, vêtements ou raquettes.

VILEBREQUIN DE POCHE

| PRODUIT | CODE | DESCRIPTION | POIDS |
|---|--------------|---------------------------------------|--------|
|  <p>Position d'opération</p> <p>Position de transport</p> | 71922 | Pour mèche d'entaille 5/16" et 19/64" | 0,4 lb |



OUTILS D'ENTAILLAGE

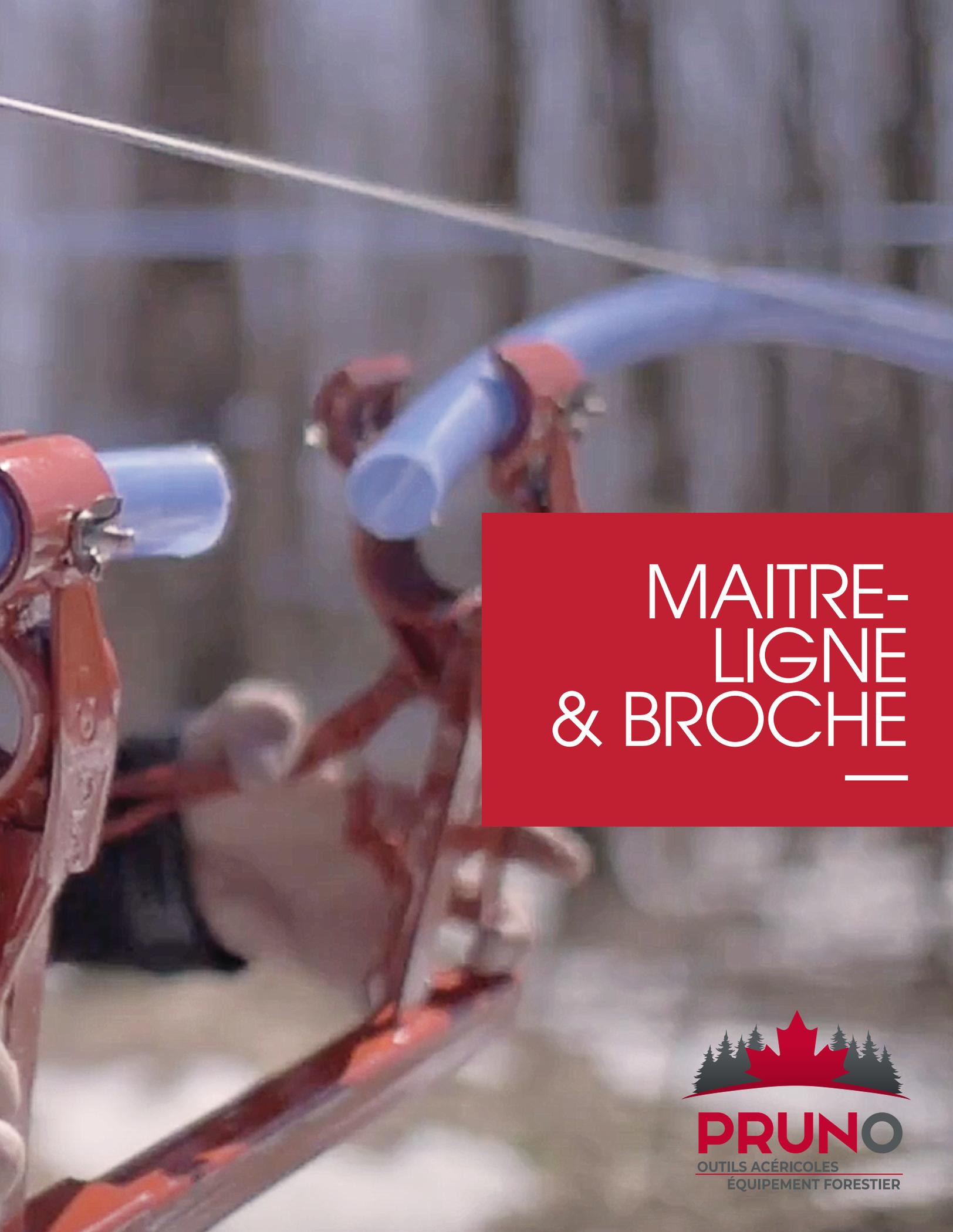
SUPPORT POUR PERCEUSE À BATTERIE

- Accessoire de transport indispensable pour **entailleur**.
- Support avec un **crochet incliné** fixe pour transporter sécuritairement une perceuse à batterie en mode entaillage.
- Dirige la mèche de la perceuse vers l'arrière.
- Minimise les risques de blessures aux jambes.
- Évite d'endommager les vêtements et les raquettes.
- Contribue à la **sécurité du travailleur** ainsi qu'à une **liberté de mouvement**.
- Facile à dégainer et à rengainer.
- Ganse de cuir rigide pour port à la ceinture.

SUPPORTS POUR PERCEUSE À BATTERIE

| PRODUIT | CODE | DESCRIPTION | POIDS |
|---|--------------|---------------|---------|
|  | 71936 | Port à droite | 0,34 lb |
|  | 71937 | Port à gauche | 0,34 lb |





MAITRE- LIGNE & BROCHE

PERÇOIRS



PERÇOIR À MAITRE-LIGNE

Réduisez les risques de fuites avec des trous pour sellettes parfaitement ronds !

- Outil de perçage de qualité supérieure pour l'installation de sellettes sur les maître-lignes.
- Aiguisage spécial de la mèche qui **expulse les copeaux de plastique vers l'extérieur** du maître-ligne.
- Appui en « V » qui agrippe fermement le maître-ligne et stabilise la mèche pour percer un trou parfaitement rond, pour une **meilleure étanchéité** du raccordement.
- Languette avant : se glisse entre la broche et le maître-ligne pour éloigner la broche de la zone de perçage.
- **Deuxième fonction** : Lorsque l'outil est retourné, la fourchette d'appui devient un poussoir pour l'insertion de certains types de raccords à sellettes (voir photo p. 39).



PRODUIT
VEDETTE

PERÇOIRS À MAITRE-LIGNE

| PRODUIT | CODE | MÈCHE | DESCRIPTION | POIDS |
|---|--------------|--------|-----------------|--------|
|  | 71300 | 31/64" | Manivelle rouge | 0,9 lb |
|  | 71310 | 15/32" | Manivelle verte | 0,9 lb |
|  | 71330 | 5/16" | Manivelle jaune | 0,9 lb |

PERÇOIRS

MÈCHE MONTÉE SUR MANIVELLE POUR PERÇOIR

MÈCHES MONTÉES SUR MANIVELLE POUR PERÇOIR

| PRODUIT | CODE | DIMENSION | DESCRIPTION | POIDS |
|---|-------|-----------|-------------|---------|
|  | 71301 | 31/64" | Rouge | 0,25 lb |
|  | 71311 | 15/32" | Verte | 0,25 lb |
|  | 71331 | 5/16" | Jaune | 0,25 lb |

BOUCHONS UHMW POUR REMPLACEMENT DE TÉS-EN-SELLE

| PRODUIT | CODE | DESCRIPTION | DIMENSION |
|---|-------|---|-----------|
|  | 71959 | Bouchon en UHMW pour remplacement de tés-en-selle | 31/64" |

DEUXIÈME FONCTION DU PERÇOIR



PINCES POUR MAÎTRE-LIGNE

PINCE POUR MAÎTRE-LIGNE

Raccordez vos maître-lignes rapidement avec moins d'efforts !

- Outil robuste essentiel pour le raccordement de maître-lignes.
- Deux pinces Vise-Grip 10" avec mors assortis au diamètre de tube, montées sur un vérin à vis.
- Bonne prise et grande force d'insertion pour les raccords de maître-ligne.

PINCES POUR MAÎTRE-LIGNE

PRODUIT
VEDETTE



*Mors 2" renforcés



CODE

DESCRIPTION/DIMENSION

POIDS

71500

Mors de 3/4" et 1"

10 lb

71510

Mors de 1" et 1-1/4"

10 lb

71520

Mors de 1-1/4" et 1-1/2"

11 lb

71530

Mors de 1-1/2" et 2"

12 lb

RENFORCÉS

*Modèles avec composante 2 pouces ► Mors renforcés

CODE

DESCRIPTION/DIMENSION

POIDS

71528

Mors de 3"

42 lb



ENSEMBLES DE RÉDUCTEURS DE DIAMÈTRE (4 DEMI-MORS)

PRODUIT

CODE

DIMENSION

POIDS

71541

3/4"

0,8 lb

71542

1"

0,8 lb

71543

1-1/4"

0,95 lb

71544

1-1/2"

1,3 lb



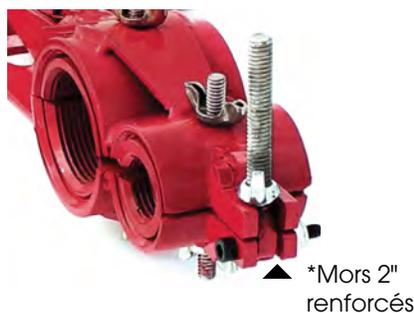
PINCES POUR MAÎTRE-LIGNE

ENSEMBLE DE PINCES POUR MAÎTRE-LIGNE (PINCES + RÉDUCTEURS DE DIAMÈTRE)

Un seul outil pour différents diamètres de maître-ligne !

- Outil robuste essentiel pour le raccordement de maître-lignes.
- Deux pinces Vise-Grip 10" avec mors assortis au diamètre de tube, montées sur un vérin à vis.
- Inclut des réducteurs de diamètre (nombre variable selon l'ensemble).
- Permet d'installer plusieurs grosseurs de maître-ligne avec le même outil.
- Bonne prise et grande force d'insertion pour les raccords de maître-ligne.

ENSEMBLES DE PINCES À MAÎTRE-LIGNE



Ensemble de réducteurs de diamètre inclus

| CODE | DESCRIPTION/DIMENSION | POIDS |
|----------------------------------|-----------------------|---------|
| 71501 | Mors de 3/4" à 1-1/4" | 12 lb |
| 71531 | Mors de 3/4" à 1-1/2" | 12,5 lb |
| RENFORCÉS 71533 | Mors de 3/4" à 2" | 14,5 lb |
| 71512 | Mors de 1" à 1-1/2" | 13 lb |
| RENFORCÉS 71532 | Mors de 1" à 2" | 13,5 lb |

*Modèles avec composante 2 pouces ► Mors renforcés



EXTENSEUR DE MAITRE-LIGNE SYSTÈME MÉCANIQUE SANS CHAUFFAGE

Détails p. 43

**ÉVASEZ LE MAITRE-LIGNE
MÉCANIQUEMENT
À L'AIDE DE VOTRE
PERCEUSE !**

**INSÉREZ VOS RACCORDS À LA MAIN !
Plus besoin d'outils lourds
et encombrants.**

Pour maitre-ligne 1", 1-1/4", 1-1/2" et 2".

OUTILS POUR MAITRE-LIGNE

EXTENSEUR DE MAITRE-LIGNE SANS CHAUFFAGE

Évasez les maître-lignes mécaniquement sans chauffage avec l'extenseur pour perceuse sans fil!

- Outil d'extension pour évaser le maître-ligne mécaniquement à l'aide d'une perceuse sans-fil.
- Agrandit l'extrémité du tube (sans chauffage) suffisamment pour pouvoir insérer les raccords à la main.
- Pour maître-lignes 1", 1¼", 1½" et 2".
- Inclut : 2 appareils d'extension + 4 ensembles de manchons extensibles (diamètres mentionnés ci-haut) + une douille double (9/32" pour extenseur et 5/16" pour colliers standards) + un tube de graisse alimentaire + une courroie de transport pour 2 extenseurs + un boîtier rigide.



VISIONNEZ
LA VIDÉO

EXTENSEUR DE MAITRE-LIGNE

| PRODUIT | CODE | DIMENSION MAÎTRE-LIGNE | POIDS |
|--|-------|--------------------------|---------|
|  | 71640 | 1", 1-1/4", 1-1/2" et 2" | 4,83 lb |

**Perceuse non-incluse. À des fins de démonstration seulement.*

CÔNES ÉVASEURS POUR PINCES À MAITRE-LIGNE

| PRODUIT | CODE | DIMENSION MAÎTRE-LIGNE | POIDS |
|---|-------|------------------------|--------|
|  | 71548 | 1/2" à 1-1/2" | 0,6 lb |
|  | 71549 | 3/4" à 2" | 1 lb |

Installez l'anneau sur une vis de Visé-Grip de votre pince à maître-ligne.

CROCHET D'INSTALLATION DE MAITRE-LIGNE

Détails p. 45



ÉTAPE 1



ÉTAPE 2



ÉTAPE 3



ÉTAPE 4

INSTALLEZ VOS MAITRE-LIGNES PLUS AISÉMENT ET RAPIDEMENT QUE JAMAIS

Soutient et aligne le maître-ligne parallèle à la broche lors de l'installation des broches d'enroulement. STABILITÉ, RÉSISTANCE ET ANTI-RECU. Facile à enfiler, déplacer et retirer.

Pour : broche #10 aux câbles 1/4".

Modèles : 0" à 2" ou 0" à 1-1/4"

Disponible en aluminium (pour broche galvanisée) ou acier inoxydable (pour câble d'acier)

CROCHETS POUR MAITRE-LIGNE ET BROCHE

CROCHET D'INSTALLATION DE MAITRE-LIGNE

- Outil pour soutenir et aligner le maître-ligne parallèle à la broche lors de l'installation des broches d'enroulement.
- Stabilité, résistance et anti-recul.
- Facile à enfiler, déplacer et retirer.
- Conçu pour la broche #10 aux câbles 1/4".
- Modèles : 0" à 2" ou 0" à 1-1/4".
- Disponible en aluminium ou inox.
 - *Aluminium* : pour utilisation sur broche galvanisée.
 - *Inox* : pour utilisation sur câble d'acier.
- Indispensable pour les installations de maître-ligne en solo !

CROCHETS D'INSTALLATION DE MAITRE-LIGNE

| PRODUIT | CODE | DESCRIPTION | UTILISATION | DIMENSION MAÎTRE-LIGNE | POIDS |
|---|---------|-----------------------------|------------------------|------------------------|---------|
|  VISIONNEZ LA VIDÉO  | 71925 | Crochet en aluminium | Pour broche galvanisée | 0" à 2" | 0,38 lb |
| | 71925-3 | Crochet en aluminium | Pour broche galvanisée | 0" à 3" | 0,56 lb |
| | 71926 | Crochet en aluminium | Pour broche galvanisée | 0" à 1 1/4" | 0,22 lb |
| | 71928 | Crochet en acier inoxydable | Pour câble d'acier | 0" à 2" | 0,66 lb |
| | 71928-3 | Crochet en acier inoxydable | Pour câble d'acier | 0" à 3" | 0,95 lb |
| | 71927 | Crochet en acier inoxydable | Pour câble d'acier | 0" à 1 1/4" | 0,38 lb |

CROCHETS-SUPPORT POUR NIVEAU DE MAÎTRE-LIGNE

Pour un ajustement rapide, facile et précis de la pente de vos maître-lignes!

- Paire de crochets à installer sur votre niveau pour l'ajustement de la pente du maître-ligne.
- Encoche conçue pour une bonne stabilité sur la broche et/ou maître-ligne.
- 3 vis avec embouts de caoutchouc pour fixer fermement au niveau.
- Pour niveaux de n'importe quelle longueur, dont la dimension peut aller jusqu'à 2-5/8" (hauteur) par 1-1/2" (largeur).

CROCHETS-SUPPORT POUR NIVEAU DE MAITRE-LIGNE

YouTube
VISIONNEZ LA VIDÉO



*Niveau non-inclus. À des fins de démonstration seulement.

Trucs d'utilisation:

- Installer les deux crochets dans des directions opposées pour assurer la stabilité et l'équilibre du niveau.
- Installer les vis de fixation vers l'intérieur (voir photo).

| CODE | DESCRIPTION | DIMENSION MAÎTRE-LIGNE | POIDS |
|-------|-------------------------------------|------------------------|---------|
| 71902 | Ensemble de 2 crochets en aluminium | 0" à 3" | 0,88 lb |

PRODUIT VEDETTE

OUTILS POUR MAITRE-LIGNE ET BROCHE

SERRE-BROCHE

Agrippez fermement la broche pour la raidir à l'aide d'un palan !

NOUVEAU : Mors cannelés sur la longueur pour une meilleure prise (sur trois surfaces) et un meilleur maintien sur la broche.

- Outil pour tendre la broche lors de l'installation ou la réparation de maître-ligne.
- Mors en acier allié à surface lisse pour ne pas briser la couche protectrice galvanisée de la broche.
- Généralement utilisé en paire avec un tire-fort, un palan ou autre outil de treillage (capacité : 1/2 tonne (1000 lb)).



SERRES-BROCHE



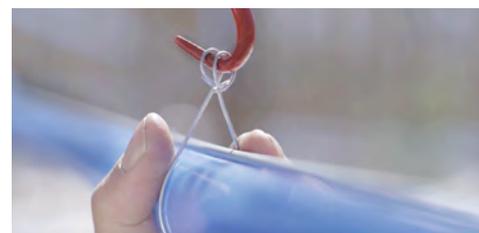
VISIONNEZ LA VIDÉO



| CODE | DESCRIPTION | DIMENSION | CAPACITÉ | POIDS |
|--------------|---|-----------|----------|--------|
| 71576 | Pour broche #12 à #9 (avec ressort de rappel) | 9" | 1000 lb | 1,8 lb |
| 71571 | Pour broche #10 à #6 (avec ressort de rappel) | 11" | 1500 lb | 3,3 lb |

EMBOUT D'ENROULEMENT

- Embout à prise hexagonale 1/4"
- Pour tournevis électrique (recommandé) et perceuse sans-fil
- Pour enrouler les broches d'enroulements de maître-lignes, les attaches d'acier d'armature, les attaches de sacs de grain, etc.



EMBOUT D'ENROULEMENT



VISIONNEZ LA VIDÉO



**Tournevis non-inclus. À des fins de démonstration seulement.*

| CODE | DESCRIPTION | POIDS |
|---------------|--|---------|
| 719991 | Embout d'enroulement à prise hexagonale 1/4" | 0,04 lb |

PRODUIT VEDETTE

Pour tournevis électrique et perceuse à batterie.

DÉVIDOIR POUR MAITRE-LIGNE

DÉVIDOIR POUR BOBINE DE MAÎTRE-LIGNE SUR REMORQUE TANDEM

Déroutez votre maitre-ligne avec facilité en forêt !

- Pour bobine allant jusqu'à 5 pieds de diamètre x 4 pieds de large
- Monté sur remorque tandem pour VTT ou petit tracteur
- Pneus 22-11-8 pour maximiser la flottaison
- Treuil manuel 2 vitesses de 3200 lb pour le chargement sans effort des bobines
- Largeur hors tout : 59"
- Longueur hors tout : 106"
- Poids : 375 lb

*Ensemble de skis aussi disponible sur commande.

DÉVIDOIR POUR BOBINE DE MAITRE-LIGNE SUR REMORQUE TANDEM

| PRODUIT | CODE | DESCRIPTION | DIAMÈTRE MAX | LARGEUR MAX |
|--|-------|---|--------------|-------------|
|  | 90404 | Dévidoir à bobine de maitre-ligne sur remorque tandem | 5' | 4' |

ÉQUIPEMENTS FORESTIERS PRUNO – Depuis 1961 –

Visitez le PRUNO.CA pour voir notre gamme d'équipement forestier léger, de remorques utilitaires et forestières.







TRANSFORMATION (INOX)



PRUNO
OUTILS ACÉRIQUES
ÉQUIPEMENT FORESTIER

ACCESSOIRES POUR LA TRANSFORMATION

GOBELET ANTI-MOUSSE

Limitez le gonflement de la mousse de sirop en ébullition à la hauteur désirée dans les pannes !

- Gobelet pour produits antimoussants.
- Tige facilement repliable pour accrocher sur le bord des pannes, à la hauteur désirée.
- Ajoutez de l'antimoussant pour limiter le gonflement du sirop en ébullition.

GOBELETS ANTI-MOUSSE

| PRODUIT | CODE | DIMENSION | MATÉRIEL | POIDS |
|--|----------------|-----------|------------------|---------|
|  <small>JUSQU'À ÉPUISEMENT DES STOCKS</small> | 8060100 | 1" | Acier inoxydable | 0,2 lb |
|  | 8060125 | 1¼" | Acier inoxydable | 0,26 lb |
|  | 8060200 | 2" | Acier inoxydable | 1,6 lb |

PUISSETTES À SIROP

- Pissette de 40 ml pour prise d'échantillons de sirop.
- Bec verseur pour faciliter l'écoulement et limiter les gouttes indésirables.
- Tige recourbée à l'extrémité en guise de poignée, offrant une prise ergonomique.
- Facile à laver.

PUISSETTES À SIROP POUR ÉCHANTILLON

| CODE | DIMENSION | MATÉRIEL | POIDS |
|--|-----------|------------------|---------|
|  | 13" | Acier inoxydable | 0,2 lb |
|  | 31" | Acier inoxydable | 0,26 lb |

ACCESSOIRES POUR LA TRANSFORMATION

MÉLANGEUR À SIROP

Mélangez votre sirop sans effort en quelques mouvements seulement !

- Pour mélanger la poudre de filtration et homogénéiser la densité de sirop dans la siroptière.
- Mouvement de va-et-vient vertical qui génère une grande turbulence et mélange le sirop très rapidement (effet de piston).
- Assiette de 6" montée sur une tige de 32" avec poignée en T pour un maximum d'ergonomie.
- Crochet intégré pour déposer sur le rebord de la siroptière.

MÉLANGEUR À SIROP



| CODE | DIMENSION | MATÉRIEL | POIDS |
|---------|-----------|------------------|---------|
| 8067632 | 6" x 32" | Acier inoxydable | 1,03 lb |

RAME À SIROP

Mélangez votre sirop rapidement avec un mouvement de pagaie!

- Pagaie trouée pour générer une grande turbulence du sirop.
- Manche de 48" ou 60"

RAMES À SIROP



| CODE | DIMENSION | MATÉRIEL | POIDS |
|---------|-----------|------------------|---------|
| 8067633 | 6" x 48" | Acier inoxydable | 3,44 lb |
| 8067634 | 6" x 60" | Acier inoxydable | 4,72 lb |

SUPPORT FILETÉ POUR SAC PRÉ-FILTRE

- Pour accrocher un sac préfiltre à anneau ou lacet.
- Diamètre extérieur : 7¼"
- Filet FIPT au centre pour visser le raccord d'un tube d'arrivée d'eau.
- Épaulement pour recevoir l'anneau du sac préfiltre.

SUPPORTS FILETÉS POUR SAC PRÉ-FILTRE

| PRODUIT | CODE | DIMENSION | MATÉRIEL | POIDS |
|---|-------|-----------|--------------|---------|
|  | 71950 | 1½" FIPT | Polyéthylène | 0,63 lb |



ACCESSOIRES POUR LA TRANSFORMATION

TUBE EN U POUR REMPLISSAGE DE BARIL

Pour un remplissage sans pertes de sirop et sans éclaboussures !

- Tube courbé pour remplir les barils, les siroptières ou autres réservoirs.
- Généralement raccordé au boyau de sortie d'une pompe ou au boyau de dérivation du sirop-filtre.
- S'accroche dans l'embouchure du baril ou sur le bord du réservoir.
- Permet un écoulement plus précis et plus dirigé du sirop.

TUBES EN U POUR REMPLISSAGE

| PRODUIT | CODE | DIMENSION | MATÉRIEL | POIDS |
|---|----------------|-----------|------------------|---------|
|  | 8070050 | 1/2" | Acier inoxydable | 0,35 lb |
| | 8070075 | 3/4" | Acier inoxydable | 0,55 lb |
| | 8070100 | 1" | Acier inoxydable | 0,75 lb |

TUBE D'ÉVIDEMENT AVEC CROCHET DE POSITIONNEMENT

Videz les barils et siroptières jusqu'au fond avec facilité !

- Tube courbé pour vider les barils, les siroptières ou autre réservoir.
- Généralement raccordé au boyau de succion d'une pompe, d'une presse, d'un sirop-filtre, etc.
- Avec **crochet de positionnement mobile** pour un ajustement instantané de la hauteur du tube dans le réservoir.

TUBES D'ÉVIDEMENT AVEC CROCHET DE POSITIONNEMENT

PRODUIT
VEDETTE



| CODE | DIAMÈTRE TUYAU | LONGUEUR TUYAU | MATÉRIEL | POIDS |
|----------------|----------------|----------------|------------------|---------|
| 8070080 | 1/2" | 34" | Acier inoxydable | 1,17 lb |
| 8070085 | 3/4" | 36" | Acier inoxydable | 1,53 lb |
| 8070086 | 1" | 40" | Acier inoxydable | 2,12 lb |

ACCESSOIRES POUR LA TRANSFORMATION

CHAUFFE-EAU HÉLICOÏDAL

Chauffez votre filtrat ou eau pure avec de l'énergie gratuite en récupérant la chaleur dans la cheminée à vapeur !

CHAUFFE-EAU HÉLICOÏDAL - AVEC UNE SORTIE À CHAQUE EXTRÉMITÉ



| CODE | DIAMÈTRE TUYAU | LONGUEUR TUYAU | DIAMÈTRE EXTÉRIEUR DU CHAUFFE-EAU | HAUTEUR DU CHAUFFE-EAU | POIDS |
|-------------------|----------------|----------------|-----------------------------------|------------------------|-------|
| 8070507520 | 3/4" | 20' | 14" | 13" | 14 lb |
| 8070507540 | 3/4" | 40' | 14" | 26" | 26 lb |
| 8070507560 | 3/4" | 60' | 14" | 39" | 34 lb |
| 8070507580 | 3/4" | 80' | 14" | 62" | 57 lb |

Ensemble de fixation pour tuyaux de 14" à 26", rivets aveugles et 2 mamelons 3/4" x 6" INCLUS
* Précisez le diamètre du tuyau à la commande si supérieur à 26" ou inférieur à 14"

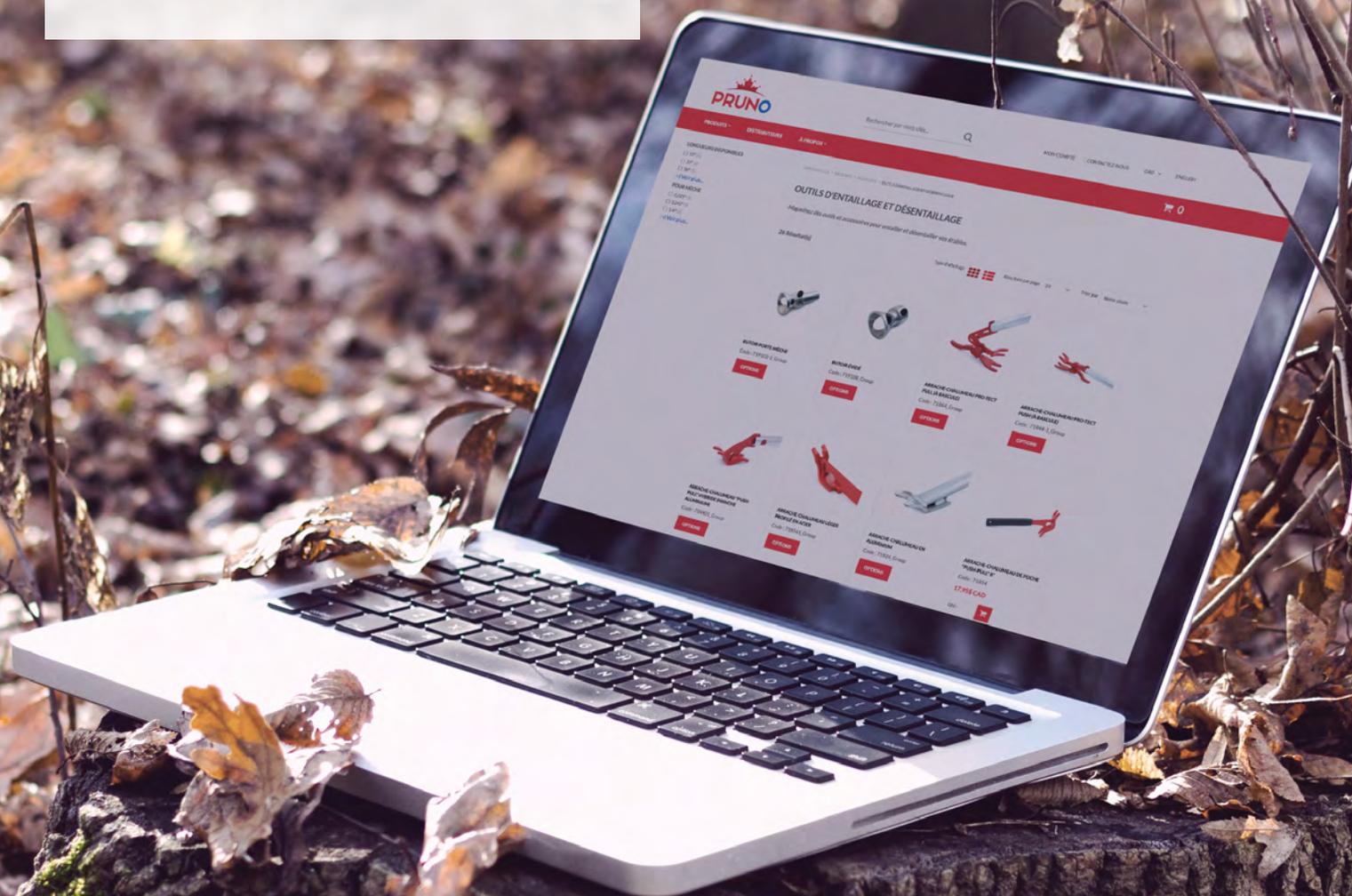
CHAUFFE-EAU HÉLICOÏDAL - AVEC SORTIES DU MÊME CÔTÉ



| CODE | DIAMÈTRE TUYAU | LONGUEUR TUYAU | DIAMÈTRE EXTÉRIEUR DU CHAUFFE-EAU | HAUTEUR DU CHAUFFE-EAU | POIDS |
|-------------------|----------------|----------------|-----------------------------------|------------------------|-------|
| 8070507521 | 3/4" | 20' | 14" | 13" | 14 lb |
| 8070507541 | 3/4" | 40' | 14" | 26" | 26 lb |
| 8070507561 | 3/4" | 60' | 14" | 39" | 34 lb |
| 8070507581 | 3/4" | 80' | 14" | 62" | 57 lb |

Ensemble de fixation pour tuyaux de 14" à 26", rivets aveugles et 2 mamelons 3/4" x 6" INCLUS
* Précisez le diamètre du tuyau à la commande si supérieur à 26" ou inférieur à 14"

MAGASINEZ EN
LIGNE SUR
PRUNO.CA



**OUTILS ACÉRIQUES | PRODUITS EN ACIER INOXYDABLE |
ÉQUIPEMENTS FORESTIERS | ARTICLES DE JARDIN ET QUINCAILLERIE**

PRUNO.CA, c'est :

- Une boutique en ligne
- Des fiches techniques pour chaque produit
- Des photos et des vidéos explicatives
- Un accès pour particuliers et distributeurs
- Un catalogue en ligne complet

BARILS

ACCESSOIRES POUR BARILS

LEVIER À BARIL

Manipulez vos barils avec aisance!

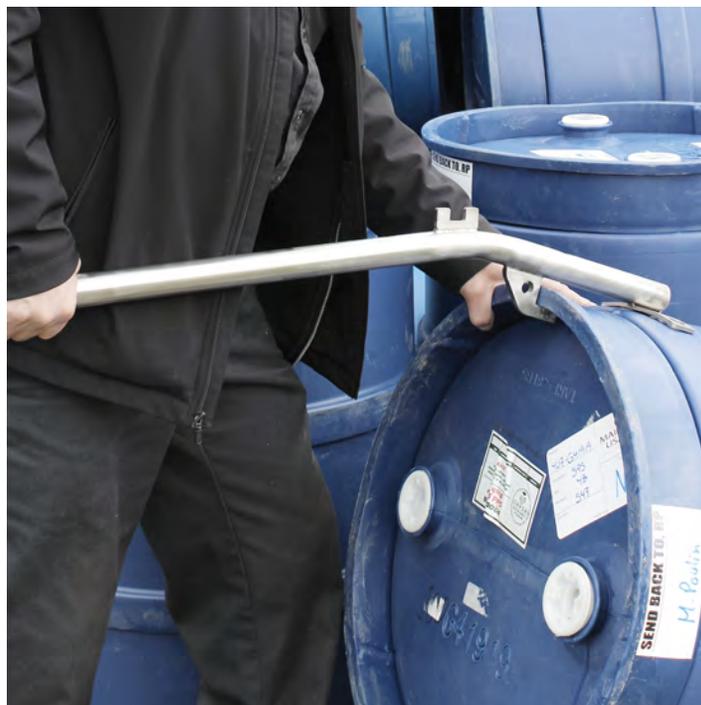
- Crochet robuste pour agripper le rebord des barils.
- Idéal pour coucher, relever ou déplacer les barils facilement.
- Clé à bouchon intégrée sur le manche, compatible avec la majorité des bouchons utilisés en acériculture.

LEVIERS À BARIL

| | CODE | LONGUEUR | MATÉRIEL | POIDS |
|---|--------------|----------|----------|---------|
| Clé à barils intégrée compatible avec la majorité des bouchons | 71800 | 34" | Acier | 3,85 lb |
|  | | | | |

| | CODE | LONGUEUR | MATÉRIEL | POIDS |
|--|--------------|----------|------------------|---------|
| Clé à barils intégrée compatible avec la majorité des bouchons | 71803 | 34" | Acier inoxydable | 4,24 lb |
|  | | | | |
| Exemples de bouchons compatibles. Non-inclus. | | | | |

Pour bouchons standards (2") et petits bouchons (3/4")



RACCORDS INOX

NOUVEAUX RACCORDS INOX

Unions et raccords vissés avec prise $\frac{1}{4}$ " FIPT pour manomètre



Intégrez des raccords avec prise pour manomètre dans votre système pour vérifier l'état du vacuum en temps réel, là où vous le désirez.

RACCORDS INOX

RACCORDS INOX 304 SANS RESTRICTION

- Tous les raccords inox PRUNO sont fabriqués à partir d'acier inoxydable de grade 304 (grade alimentaire) et sont sans restriction de débit.

*N.B. La longueur des raccords indiquée dans les tableaux suivants peut varier légèrement.



Service de fabrication sur mesure disponible

Possibilité d'ajouter une bague fileté pour manomètre sur pratiquement tous les raccords.



UNIONS

| PRODUIT | CODE | DIAMÈTRE A (INS) | LONGUEUR |
|---------|-----------------|------------------|----------|
| | 8022050 | 1/2" | 2 3/4" |
| | 8022075 | 3/4 " | 2 3/4" |
| | 8022100 | 1 " | 2 3/4" |
| | 8022125 | 1 1/4" | 2 3/4" |
| | 8022150 | 1 1/2" | 2 3/4" |
| | 8022200 | 2" | 2 3/4" |
| | 80220504 | 1/2" | 4" |
| | 80220754 | 3/4 " | 4" |
| | 80221004 | 1" | 4" |
| | 80221254 | 1 1/4" | 4" |
| | 80221504 | 1 1/2" | 4" |
| | 80222004 | 2" | 4" |
| | 80223004 | 3" | 4" |
| | 80223006 | 3" | 6" |

* Autres dimensions disponibles sur pruno.ca



UNIONS AVEC PRISE 1/4" FIPT POUR MANOMÈTRE

| PRODUIT | CODE | DIAMÈTRE A (INS) | DIAMÈTRE B (PRISE FIPT) | LONGUEUR |
|---------|--------------------|------------------|-------------------------|----------|
| | 8050075025F | 3/4" | 1/4" FIPT | 4" |
| | 8050100025F | 1" | 1/4" FIPT | 4" |
| | 8050125025F | 1 1/4" | 1/4" FIPT | 4" |
| | 8050150025F | 1 1/2" | 1/4" FIPT | 4" |
| | 8050200025F | 2" | 1/4" FIPT | 4" |

RACCORDS INOX

RÉDUITS

| PRODUIT | CODE | DIAMÈTRE A (INS) | DIAMÈTRE B (INS) |
|---|-------------------|------------------|------------------|
|  | 8027100075 | 1" | ¾" |
| | 8027125075 | 1 ¼" | ¾" |
| | 8027125100 | 1 ¼" | 1" |
| | 8027150075 | 1 ½" | ¾" |
| | 8027150100 | 1 ½" | 1" |
| | 8027150125 | 1 ½" | 1 ¼" |
| | 8027200100 | 2" | 1" |
| | 8027200125 | 2" | 1 ¼" |
| | 8027200150 | 2" | 1 ½" |
| | 8027300200 | 3" | 2" |

* Autres dimensions disponibles sur pruno.ca

RACCORDS VISSÉS

| PRODUIT | CODE | DIAMÈTRE A (MIPT) | DIAMÈTRE B (INS) | LONGUEUR |
|---|-------------------|-------------------|------------------|----------|
|  | 8028050050 | ½" | ½" | 3" |
| | 8028050075 | ½" | ¾" | 3" |
| | 8028075050 | ¾" | ½" | 3" |
| | 8028075075 | ¾" | ¾" | 3" |
| | 8028075100 | ¾" | 1" | 3" |
| | 8028100075 | 1" | ¾" | 3" |
| | 8028100100 | 1" | 1" | 3" |
| | 8028100125 | 1" | 1 ¼" | 3" |
| | 8028125100 | 1 ¼" | 1" | 3" |
| | 8028125125 | 1 ¼" | 1 ¼" | 3" |
| | 8028125150 | 1 ¼" | 1 ½" | 3" |
| | 8028150100 | 1 ½" | 1" | 3" |
| | 8028150125 | 1 ½" | 1 ¼" | 3" |
| | 8028150150 | 1 ½" | 1 ½" | 3" |
| | 8028150200 | 1 ½" | 2" | 3" |
| | 8028200150 | 2" | 1 ½" | 3" |
| | 8028200200 | 2" | 2" | 3" |
| | 8028300300 | 3" | 3" | 5" |

RACCORDS INOX

NOUVEAU

RACCORDS VISSÉS AVEC PRISE 1/4" POUR MANOMÈTRE

| PRODUIT | CODE | DIAMÈTRE A (MIPT) | DIAMÈTRE B (INS) | DIAMÈTRE C (PRISE FIPT) | LONGUEUR |
|--|----------------|-------------------|------------------|-------------------------|----------|
|  | 8028050050025F | 1/2" | 1/2" | 1/4" FIPT | 3" |
| | 8028075075025F | 3/4" | 3/4" | 1/4" FIPT | 3" |
| | 8028100100025F | 1" | 1" | 1/4" FIPT | 3" |
| | 8028125125025F | 1 1/4" | 1 1/4" | 1/4" FIPT | 3" |
| | 8028150150025F | 1 1/2" | 1 1/2" | 1/4" FIPT | 3" |
| | 8028200200025F | 2" | 2" | 1/4" FIPT | 3" |

TÉS POUR ÉTOILE (AVEC SORTIE 1/2" FIPT)

| PRODUIT | CODE | DIAMÈTRE A (INS) | DIAMÈTRE B (SORTIE FIPT) | LONGUEUR |
|---|----------|------------------|--------------------------|----------|
|  | 80500501 | 1/2" | 1/2" | 5" |
| | 80500751 | 3/4" | 1/2" | 5" |
| | 80501001 | 1" | 1/2" | 5" |
| | 80501251 | 1 1/4" | 1/2" | 5" |
| | 80501501 | 1 1/2" | 1/2" | 5" |
| | 80502001 | 2" | 1/2" | 5" |

NOUVEAU

COLLECTEURS À 1 BRANCHE 5/16" (POUR REMPLACEMENT DE SPINSEAL ET SELLETTE)

| PRODUIT | CODE | DIAMÈTRE A | DIAMÈTRE B BRANCHE | LONGUEUR |
|--|----------|------------|--------------------|----------|
|  | 80560751 | 3/4" | 5/16" | 4" |
| | 80561001 | 1" | 5/16" | 4" |
| | 80561251 | 1 1/4" | 5/16" | 4" |
| | 80561501 | 1 1/2" | 5/16" | 4" |

NOUVEAU

COLLECTEURS À 2 BRANCHES 5/16" (POUR REMPLACEMENT DE SPINSEAL ET SELLETTE)

| PRODUIT | CODE | DIAMÈTRE A | DIAMÈTRE B BRANCHE | LONGUEUR |
|--|----------|------------|--------------------|----------|
|  | 80560752 | 3/4" | 5/16" | 4" |
| | 80561002 | 1" | 5/16" | 4" |
| | 80561252 | 1 1/4" | 5/16" | 4" |
| | 80561502 | 1 1/2" | 5/16" | 4" |

RACCORDS INOX

Y

| PRODUIT | CODE | DIAMÈTRE A (INS) | DIAMÈTRE B (INS) | DIAMÈTRE C (INS) |
|---|-------------------|------------------|------------------|------------------|
|  | 8023050050 | 1/2" | 1/2" | 1/2" |
| | 8023075050 | 3/4" | 3/4" | 1/2" |
| | 8023075075 | 3/4" | 3/4" | 3/4" |
| | 8023100075 | 1" | 1" | 3/4" |
| | 8023100100 | 1" | 1" | 1" |
| | 8023125075 | 1 1/4" | 1 1/4" | 3/4" |
| | 8023125100 | 1 1/4" | 1 1/4" | 1" |
| | 8023125125 | 1 1/4" | 1 1/4" | 1 1/4" |
| | 8023150075 | 1 1/2" | 1 1/2" | 3/4" |
| | 8023150100 | 1 1/2" | 1 1/2" | 1" |
| | 8023150125 | 1 1/2" | 1 1/2" | 1 1/4" |
| | 8023150150 | 1 1/2" | 1 1/2" | 1 1/2" |
| | 8023200075 | 2" | 2" | 3/4" |
| | 8023200100 | 2" | 2" | 1" |
| | 8023200125 | 2" | 2" | 1 1/4" |
| | 8023200150 | 2" | 2" | 1 1/2" |
| | 8023200200 | 2" | 2" | 2" |
| | 8023300200 | 3" | 3" | 2" |
| | 8023300300 | 3" | 3" | 3" |

Y RÉDUITS

| PRODUIT | CODE | DIAMÈTRE A (INS) | DIAMÈTRE B (INS) | DIAMÈTRE C (INS) |
|---|-----------------------|------------------|------------------|------------------|
|  | 8035100075075Y | 1" | 3/4" | 3/4" |
| | 8035125100075Y | 1 1/4" | 1" | 3/4" |
| | 8035125100100Y | 1 1/4" | 1" | 1" |
| | 8035150100075Y | 1 1/2" | 1" | 3/4" |
| | 8035150100100Y | 1 1/2" | 1" | 1" |
| | 8035150125075Y | 1 1/2" | 1 1/4" | 3/4" |
| | 8035150125100Y | 1 1/2" | 1 1/4" | 1" |
| | 8035150125125Y | 1 1/2" | 1 1/4" | 1 1/4" |
| | 8035200150100Y | 2" | 1 1/2" | 1" |
| | 8035200150125Y | 2" | 1 1/2" | 1 1/4" |
| | 8035200150150Y | 2" | 1 1/2" | 1 1/2" |
| | 8035300200200Y | 3" | 2" | 2" |

NOUVEAUX RACCORDS INOX

Y filetés



Détails p. 64 à 66

T filetés



Détails p. 67 - 68

Pour répondre aux besoins particuliers de vos installations.

RACCORDS INOX



Y FILETÉS - TYPE 1

| PRODUIT | CODE | DIAMÈTRE A (INS) | DIAMÈTRE B (INS) | DIAMÈTRE C (MIPT) |
|---------|-----------------------|------------------|------------------|-------------------|
| | 8023050050050M | ½" | ½" | ½" MIPT |
| | 8023075075075M | ¾" | ¾" | ¾" MIPT |
| | 8023100100100M | 1" | 1" | 1" MIPT |
| | 8023125100100M | 1-¼" | 1" | 1" MIPT |
| | 8023125125075M | 1 ¼" | 1 ¼" | ¾" MIPT |
| | 8023125125100M | 1 ¼" | 1 ¼" | 1" MIPT |
| | 8023125125125M | 1 ¼" | 1 ¼" | 1 ¼" MIPT |
| | 8023150100100M | 1 ½" | 1" | 1" MIPT |
| | 8023150150075M | 1 ½" | 1 ½" | ¾" MIPT |
| | 8023150150100M | 1 ½" | 1 ½" | 1" MIPT |
| | 8023150150125M | 1 ½" | 1 ½" | 1 ¼" MIPT |
| | 8023150150150M | 1 ½" | 1 ½" | 1 ½" MIPT |
| | 8023200200200M | 2" | 2" | 2" MIPT |

* Autres dimensions possibles. Fabriqué sur commande. Prix sur demande.



Y FILETÉS - TYPE 2

| PRODUIT | CODE | DIAMÈTRE A (INS) | DIAMÈTRE B (MIPT) | DIAMÈTRE C (INS) |
|---------|-----------------------|------------------|-------------------|------------------|
| | 8023075075M075 | ¾" | ¾" MIPT | ¾" |
| | 8023100100M100 | 1" | 1" MIPT | 1" |
| | 8023125075M100 | 1 ¼" | ¾" MIPT | 1" |
| | 8023125125M075 | 1 ¼" | 1 ¼" MIPT | ¾" |
| | 8023125125M100 | 1 ¼" | 1 ¼" MIPT | 1" |
| | 8023125125M125 | 1 ¼" | 1 ¼" MIPT | 1 ¼" |
| | 8023150150M075 | 1 ½" | 1 ½" MIPT | ¾" |
| | 8023150150M100 | 1 ½" | 1 ½" MIPT | 1" |
| | 8023150150M125 | 1 ½" | 1 ½" MIPT | 1 ¼" |
| | 8023150150M150 | 1 ½" | 1 ½" MIPT | 1 ½" |
| | 8023200200M150 | 2" | 2" MIPT | 1 ½" |

* Autres dimensions possibles. Fabriqué sur commande. Prix sur demande.

RACCORDS INOX



Y FILETÉS - TYPE 3



| PRODUIT | CODE | DIAMÈTRE A (MIPT) | DIAMÈTRE B (INS) | DIAMÈTRE C (INS) |
|---------|-----------------------|-------------------|------------------|------------------|
| | 8023050M050050 | ½" MIPT | ½" | ½" |
| | 80230750M75075 | ¾" MIPT | ¾" | ¾" |
| | 8023100M100100 | 1" MIPT | 1" | 1" |
| | 8023100M125100 | 1" MIPT | 1 ¼" | 1" |
| | 8023125M100125 | 1 ¼" MIPT | 1" | 1 ¼" |
| | 8023125M125075 | 1 ¼" MIPT | 1 ¼" | ¾" |
| | 8023125M125100 | 1 ¼" MIPT | 1 ¼" | 1" |
| | 8023125M125125 | 1 ¼" MIPT | 1 ¼" | 1 ¼" |
| | 8023150M150075 | 1 ½" MIPT | 1 ½" | ¾" |
| | 8023150M150100 | 1 ½" MIPT | 1 ½" | 1" |
| | 8023150M150125 | 1 ½" MIPT | 1 ½" | 1 ¼" |
| | 8023150M150150 | 1 ½" MIPT | 1 ½" | 1 ½" |
| | 8023200M200150 | 2" MIPT | 2" | 1 ½" |

* Autres dimensions possibles. Fabriqué sur commande. Prix sur demande.



Y FILETÉS - TYPE 4



| PRODUIT | CODE | DIAMÈTRE A (INS) | DIAMÈTRE B (MIPT) | DIAMÈTRE C (MIPT) |
|---------|------------------------|------------------|-------------------|-------------------|
| | 8023100100M100M | 1" | 1" MIPT | 1" MIPT |
| | 8023125100M100M | 1 ¼" | 1" MIPT | 1" MIPT |
| | 8023125125M100M | 1 ¼" | 1 ¼" MIPT | 1" MIPT |
| | 8023125125M125M | 1 ¼" | 1 ¼" MIPT | 1 ¼" MIPT |
| | 8023150100M100M | 1 ½" | 1" MIPT | 1" MIPT |
| | 8023150150M125M | 1 ½" | 1 ½" MIPT | 1 ¼" MIPT |
| | 8023150150M150M | 1 ½" | 1 ½" MIPT | 1 ½" MIPT |
| | 8023200200M150M | 2" | 2" MIPT | 1 ½" MIPT |
| | 8023200200M200M | 2" | 2" MIPT | 2" MIPT |

* Autres dimensions possibles. Fabriqué sur commande. Prix sur demande.

RACCORDS INOX



Y FILETÉS - TYPE 5



| PRODUIT | CODE | DIAMÈTRE A (MIPT) | DIAMÈTRE B (INS) | DIAMÈTRE C (MIPT) |
|---------|------------------------|-------------------|------------------|-------------------|
| | 8023100M100100M | 1" MIPT | 1" | 1" MIPT |
| | 8023125M125100M | 1 ¼" MIPT | 1 ¼" | 1" MIPT |
| | 8023125M125125M | 1 ¼" MIPT | 1 ¼" | 1 ¼" MIPT |
| | 8023150M150125M | 1 ½" MIPT | 1 ½" | 1 ¼" MIPT |
| | 8023150M150150M | 1 ½" MIPT | 1 ½" | 1 ½" MIPT |
| | 8023200M200150M | 2" MIPT | 2" | 1 ½" MIPT |
| | 8023200M200200M | 2" MIPT | 2" | 2" MIPT |

* Autres dimensions possibles. Fabriqué sur commande. Prix sur demande.

TÉS

| PRODUIT | CODE | DIAMÈTRE A (INS) | DIAMÈTRE B (INS) | DIAMÈTRE C (INS) |
|---------|-----------------------|------------------|------------------|------------------|
| | 8037100100075T | 1" | 1" | ¾" |
| | 8037100100100T | 1" | 1" | 1" |
| | 8037125125075T | 1 ¼" | 1 ¼" | ¾" |
| | 8037125125100T | 1 ¼" | 1 ¼" | 1" |
| | 8037125125125T | 1 ¼" | 1 ¼" | 1 ¼" |
| | 8037150150100T | 1 ½" | 1 ½" | 1" |
| | 8037150150125T | 1 ½" | 1 ½" | 1 ¼" |
| | 8037150150150T | 1 ½" | 1 ½" | 1 ½" |
| | 8037200200100T | 2" | 2" | 1" |
| | 8037200200125T | 2" | 2" | 1 ¼" |
| | 8037200200150T | 2" | 2" | 1 ½" |
| | 8037200200200T | 2" | 2" | 2" |
| | 8037300300100T | 3" | 3" | 1" |
| | 8037300300125T | 3" | 3" | 1 ¼" |
| | 8037300300150T | 3" | 3" | 1 ½" |
| | 8037300300200T | 3" | 3" | 2" |

* Autres dimensions disponibles sur pruno.ca

RACCORDS INOX



TÉS FILETÉS - TYPE 1

| PRODUIT | CODE | DIAMÈTRE A (MIPT) | DIAMÈTRE B (INS) | DIAMÈTRE C (INS) |
|--|-----------------------|-------------------|------------------|------------------|
|  | 8037100M100075 | 1" MIPT | 1" | ¾" |
| | 8037100M100100 | 1" MIPT | 1" | 1" |
| | 8037125M125075 | 1 ¼" MIPT | 1 ¼" | ¾" |
| | 8037125M125100 | 1 ¼" MIPT | 1 ¼" | 1" |
| | 8037125M125125 | 1 ¼" MIPT | 1 ¼" | 1 ¼" |
| | 8037150M150100 | 1 ½" MIPT | 1 ½" | 1" |
| | 8037150M150125 | 1 ½" MIPT | 1 ½" | 1 ¼" |
| | 8037150M150150 | 1 ½" MIPT | 1 ½" | 1 ½" |
| | 8037200M200100 | 2" MIPT | 2" | 1" |
| | 8037200M200125 | 2" MIPT | 2" | 1 ¼" |
| | 8037200M200150 | 2" MIPT | 2" | 1 ½" |
| | 8037200M200200 | 2" MIPT | 2" | 2" |



TÉS FILETÉS - TYPE 2

| PRODUIT | CODE | DIAMÈTRE A (INS) | DIAMÈTRE B (INS) | DIAMÈTRE C (MIPT) |
|--|-----------------------|------------------|------------------|-------------------|
|  | 8037100100075M | 1" | 1" | ¾" MIPT |
| | 8037100100100M | 1" | 1" | 1" MIPT |
| | 8037125125075M | 1 ¼" | 1 ¼" | ¾" MIPT |
| | 8037125125100M | 1 ¼" | 1 ¼" | 1" MIPT |
| | 8037125125125M | 1 ¼" | 1 ¼" | 1 ¼" MIPT |
| | 8037150150100M | 1 ½" | 1 ½" | 1" MIPT |
| | 8037150150125M | 1 ½" | 1 ½" | 1 ¼" MIPT |
| | 8037150150150M | 1 ½" | 1 ½" | 1 ½" MIPT |
| | 8037200200100M | 2" | 2" | 1" MIPT |
| | 8037200200125M | 2" | 2" | 1 ¼" MIPT |
| | 8037200200150M | 2" | 2" | 1 ½" MIPT |
| | 8037200200200M | 2" | 2" | 2" MIPT |

RACCORDS INOX



TÉS FILETÉS - TYPE 3



| PRODUIT | CODE | DIAMÈTRE A (MIPT) | DIAMÈTRE B (INS) | DIAMÈTRE C (MIPT) |
|---------|------------------------|-------------------|------------------|-------------------|
| | 8037100M100100M | 1" MIPT | 1" | 1" MIPT |
| | 8037125M100125M | 1 ¼" MIPT | 1" | 1 ¼" MIPT |
| | 8037125M125100M | 1 ¼" MIPT | 1 ¼" | 1" MIPT |
| | 8037125M125125M | 1 ¼" MIPT | 1 ¼" | 1 ¼" MIPT |
| | 8037150M150100M | 1 ½" MIPT | 1 ½" | 1" MIPT |
| | 8037150M150125M | 1 ½" MIPT | 1 ½" | 1 ¼" MIPT |
| | 8037150M150150M | 1 ½" MIPT | 1 ½" | 1 ½" MIPT |
| | 8037200M200100M | 2" MIPT | 2" | 1" MIPT |
| | 8037200M200125M | 2" MIPT | 2" | 1 ¼" MIPT |
| | 8037200M200150M | 2" MIPT | 2" | 1 ½" MIPT |
| | 8037200M200200M | 2" MIPT | 2" | 2" MIPT |

COUDES SOUDÉS 90°

| PRODUIT | CODE | DIAMÈTRE A (INS) | ANGLE |
|---------|--------------------|------------------|-------|
| | 80702507590 | ¾" | 90° |
| | 80702510090 | 1" | 90° |
| | 80702512590 | 1 ¼" | 90° |
| | 80702515090 | 1 ½" | 90° |
| | 80702520090 | 2" | 90° |



COUDES SOUDÉS 45°

| CODE | DIAMÈTRE A (INS) | ANGLE |
|--------------------|------------------|-------|
| 80702507545 | ¾" | 45° |
| 80702510045 | 1" | 45° |
| 80702512545 | 1 ¼" | 45° |
| 80702515045 | 1 ½" | 45° |
| 80702520045 | 2" | 45° |

* Coudes soudés 3" disponibles sur commande

RACCORDS INOX

COUDES À VIDER MIPT



| PRODUIT | CODE | DIAMÈTRE A (MIPT) | DIAMÈTRE SORTIE B |
|---------|----------------------|-------------------|-------------------|
| | 807030050050C | 1/2" | 1/2" |
| | 807030075075C | 3/4" | 3/4" |
| | 807030100100C | 1" | 1" |
| | 807030125125C | 1 1/4" | 1 1/4" |
| | 807030150150C | 1 1/2" | 1 1/2" |
| | 807030200200C | 2" | 2" |

BOUCHONS À CROCHET



| PRODUIT | CODE | DIAMÈTRE A (INS) |
|---------|----------------|------------------|
| | 8026075 | 3/4" |
| | 8026100 | 1" |
| | 8026125 | 1 1/4" |
| | 8026150 | 1 1/2" |
| | 8026200 | 2" |

ADAPTATEURS POUR BASSINS - COURTS (1 FILET FIPT)



| PRODUIT | CODE | DIAMÈTRE FIPT | LONGUEUR | DIAMÈTRE DE PERÇAGE |
|---------|-----------------|---------------|----------|---------------------|
| | 80520501 | 1/2" | 3/4" | 1" |
| | 80520751 | 3/4" | 7/8" | 1 1/4" |
| | 80521001 | 1" | 7/8" | 1 5/8" |
| | 80521251 | 1 1/4" | 1" | 1 7/8" |
| | 80521501 | 1 1/2" | 1" | 2 1/8" |
| | 80522001 | 2" | 1 1/8" | 2 5/8" |
| | 80523001 | 3" | 1 1/2" | 4" |
| | 80524001 | 4" | 1 1/2" | 5 1/8" |

ADAPTATEURS POUR BASSINS - LONGS (2 FILETS FIPT)



| PRODUIT | CODE | DIAMÈTRE FIPT | LONGUEUR | DIAMÈTRE DE PERÇAGE |
|---------|-----------------|---------------|----------|---------------------|
| | 80520752 | 3/4" | 1 3/8" | 1 1/4" |
| | 80521002 | 1" | 1 3/8" | 1 5/8" |
| | 80521252 | 1 1/4" | 2" | 1 7/8" |
| | 80521502 | 1 1/2" | 2" | 2 1/8" |
| | 80522002 | 2" | 2 1/2" | 2 5/8" |
| | 80523002 | 3" | 2 7/8" | 4" |
| | 80524002 | 4" | 3 1/4" | 5 1/8" |

Deux filets FIPT : un de chaque côté pour recevoir des raccords ou des bouchons filetés sous le bassin, ou des raccords par l'intérieur du bassin.

RACCORDS INOX

UNIONS RAPIDES (ENSEMBLES PRÉ-MONTÉS)

UNIONS RAPIDES À INSERTION - ENSEMBLE COMPLET (AVEC COLLET HD)



| PRODUIT | CODE | DIAMÈTRE | BRIDE |
|---------|-------------------|----------|-------|
| | 8032075075 | ¾" | 1 ½" |
| | 8032100100 | 1" | 1 ½" |
| | 8032125125 | 1 ¼" | 1 ½" |
| | 8032127127 | 1 ¼" | 2" |
| | 8032150150 | 1 ½" | 1 ½" |
| | 8032200200 | 2" | 2" |
| | 8032201201 | 2" | 2 ½" |

PIÈCES SÉPARÉES POUR UNIONS RAPIDES

DEMI-UNIONS RAPIDES (INSERTION)



| PRODUIT | CODE | DIAMÈTRE A (INS) | BRIDE (B) |
|---------|----------------|------------------|-----------|
| | 8032075 | ¾" | 1 ½" |
| | 8032100 | 1" | 1 ½" |
| | 8032125 | 1 ¼" | 1 ½" |
| | 8032126 | 1 ¼" | 2" |
| | 8032150 | 1 ½" | 1 ½" |
| | 8032151 | 1 ½" | 2" |
| | 8032200 | 2" | 2" |
| | 8032201 | 2" | 2 ½" |

DEMI-UNIONS RAPIDES (VISSÉ FEMELLE)



| PRODUIT | CODE | DIAMÈTRE A (FIPT) | BRIDE (B) |
|---------|----------------|-------------------|-----------|
| | 8033075 | ¾" | 1 ½" |
| | 8033100 | 1" | 1 ½" |
| | 8033125 | 1 ¼" | 2" |
| | 8033126 | 1 ¼" | 1 ½" |
| | 8033150 | 1 ½" | 2 ½" |
| | 8033200 | 2" | 2 ½" |

RACCORDS INOX

PIÈCES SÉPARÉES POUR UNIONS RAPIDES (SUITE)

DEMI-UNIONS RAPIDES (VISSÉ MÂLE)



| PRODUIT | CODE | DIAMÈTRE A (MIPT) | BRIDE (B) |
|---------|-----------------|-------------------|-----------|
| | 8034075 | 3/4" | 1 1/2" |
| | 8034100 | 1" | 1 1/2" |
| | 8034125 | 1 1/4" | 1 1/2" |
| | 8034126 | 1 1/4" | 2" |
| | 8034149 | 1 1/2" | 1 1/2" |
| | 8034150 | 1 1/2" | 2" |
| | 8034151 | 1 1/2" | 2 1/2" |
| | 8034200 | 2" | 2 1/2" |
| | 80342001 | 2" | 2" |

COLLETS HD POUR UNIONS RAPIDES



| PRODUIT | CODE | DIAMÈTRE NOMINAL |
|---------|----------------|------------------|
| | 8032005 | 1 1/2" |
| | 8032006 | 2" |
| | 8032007 | 2 1/2" |

* Autres dimensions disponibles sur pruno.ca

JOINTS POUR UNIONS RAPIDES



| PRODUIT | CODE | DIAMÈTRE NOMINAL |
|---------|----------------|------------------|
| | 8032020 | 1 1/2" |
| | 8032021 | 2" |
| | 8032022 | 2 1/2" |

* Autres dimensions disponibles sur pruno.ca

BOUCHONS POUR UNIONS RAPIDES

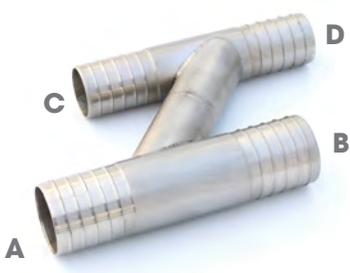


| PRODUIT | CODE | DIAMÈTRE NOMINAL |
|---------|----------------|------------------|
| | 8032030 | 1 1/2" |
| | 8032031 | 2" |
| | 8032032 | 2 1/2" |

* Autres dimensions disponibles sur pruno.ca

RACCORDS INOX

H (POUR LIGNES AIR-EAU)

| PRODUIT | MODÈLE | CODE DES DIMENSIONS | | | | DIMENSIONS DES 4 SORTIES (INS) | | | |
|---|-------------|---------------------|-----|-----|------|--------------------------------|------|------|------|
| | | A | B | C | D | A | B | C | D |
|  | 8024 | 075 | 075 | 075 | 075H | ¾" | ¾" | ¾" | ¾" |
| | 8024 | 075 | 075 | 100 | 100H | ¾" | ¾" | 1" | 1" |
| | 8024 | 100 | 100 | 100 | 100H | 1" | 1" | 1" | 1" |
| | 8024 | 125 | 125 | 100 | 100H | 1 ¼" | 1 ¼" | 1" | 1" |
| | 8024 | 125 | 125 | 125 | 125H | 1 ¼" | 1 ¼" | 1 ¼" | 1 ¼" |
| | 8024 | 125 | 125 | 150 | 150H | 1 ¼" | 1 ¼" | 1 ½" | 1 ½" |
| | 8024 | 150 | 150 | 150 | 150H | 1 ½" | 1 ½" | 1 ½" | 1 ½" |
| | 8024 | 150 | 150 | 200 | 200H | 1 ½" | 1 ½" | 2" | 2" |
| | 8024 | 200 | 200 | 200 | 200H | 2" | 2" | 2" | 2" |

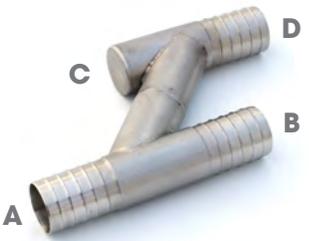
* Autres dimensions disponibles sur commande

H RÉDUITS

| PRODUIT | MODÈLE | CODE DES DIMENSIONS | | | | DIMENSIONS DES 4 SORTIES (INS) | | | |
|---|-------------|---------------------|-----|-----|------|--------------------------------|------|------|------|
| | | A | B | C | D | A | B | C | D |
|  | 8024 | 075 | 075 | 075 | 100H | ¾" | ¾" | ¾" | 1" |
| | 8024 | 100 | 100 | 100 | 075H | 1" | 1" | 1" | ¾" |
| | 8024 | 100 | 100 | 150 | 125H | 1" | 1" | 1 ½" | 1 ¼" |
| | 8024 | 125 | 100 | 125 | 100H | 1 ¼" | 1" | 1 ¼" | 1" |
| | 8024 | 125 | 125 | 125 | 100H | 1 ¼" | 1 ¼" | 1 ¼" | 1" |
| | 8024 | 125 | 125 | 150 | 125H | 1 ¼" | 1 ¼" | 1 ½" | 1 ¼" |
| | 8024 | 150 | 125 | 125 | 125H | 1 ½" | 1 ¼" | 1 ¼" | 1 ¼" |
| | 8024 | 150 | 125 | 150 | 125H | 1 ½" | 1 ¼" | 1 ½" | 1 ¼" |
| | 8024 | 150 | 150 | 150 | 125H | 1 ½" | 1 ½" | 1 ½" | 1 ¼" |

* Autres dimensions disponibles sur commande

H DE BOUT DE LIGNE

| PRODUIT | MODÈLE | CODE DES DIMENSIONS | | | | DIMENSIONS DES 4 SORTIES (INS) | | | |
|---|-------------|---------------------|-----|-----|------|--------------------------------|------|-----|------|
| | | A | B | C | D | A | B | C | D |
|  | 8024 | 075 | 075 | 000 | 075H | ¾" | ¾" | cap | ¾" |
| | 8024 | 100 | 100 | 000 | 075H | 1" | 1" | cap | ¾" |
| | 8024 | 100 | 100 | 000 | 100H | 1" | 1" | cap | 1" |
| | 8024 | 125 | 100 | 000 | 125H | 1 ¼" | 1" | cap | 1 ¼" |
| | 8024 | 125 | 125 | 000 | 100H | 1 ¼" | 1 ¼" | cap | 1" |
| | 8024 | 125 | 125 | 000 | 125H | 1 ¼" | 1 ¼" | cap | 1 ¼" |

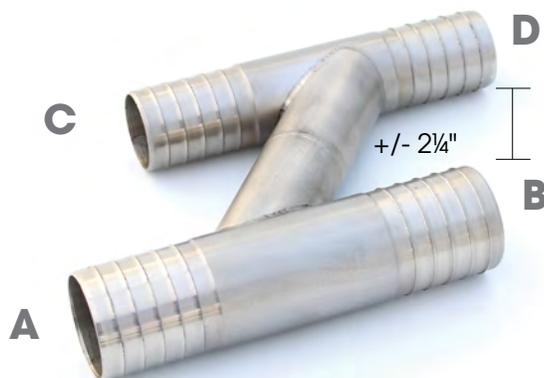
* D'autres configurations sont disponibles sur commande.

RACCORDS INOX

RACCORDS EN H : NUMÉROLOGIE ET CODIFICATION

EXEMPLE 1 : H standard

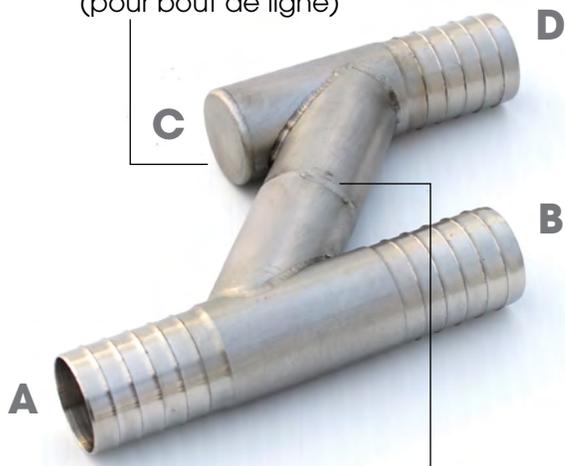
| NUMÉROLOGIE | | | | | |
|-------------|--------|--------------------------|------|------|------|
| | MODÈLE | DIMENSIONS DES 4 SORTIES | | | |
| | | A | B | C | D |
| CODE | 8024 | 150 | 150 | 125 | 125 |
| DIMENSION | | 1 ½" | 1 ½" | 1 ¼" | 1 ¼" |



| CODIFICATION | |
|--------------|-----------------------------------|
| CODE | SIGNIFICATION (DIMENSION) |
| 000 | Bout capé (pour bout de ligne) |
| 050 | ½" |
| 075 | ¾" |
| 100 | 1" |
| 125 | 1 ¼" |
| 150 | 1 ½" |
| 200 | 2" |
| 250 | 2 ½" |
| 300 | 3" |

EXEMPLE 2 : H de bout de ligne

Bout capé
(code de dimension 000)
(pour bout de ligne)



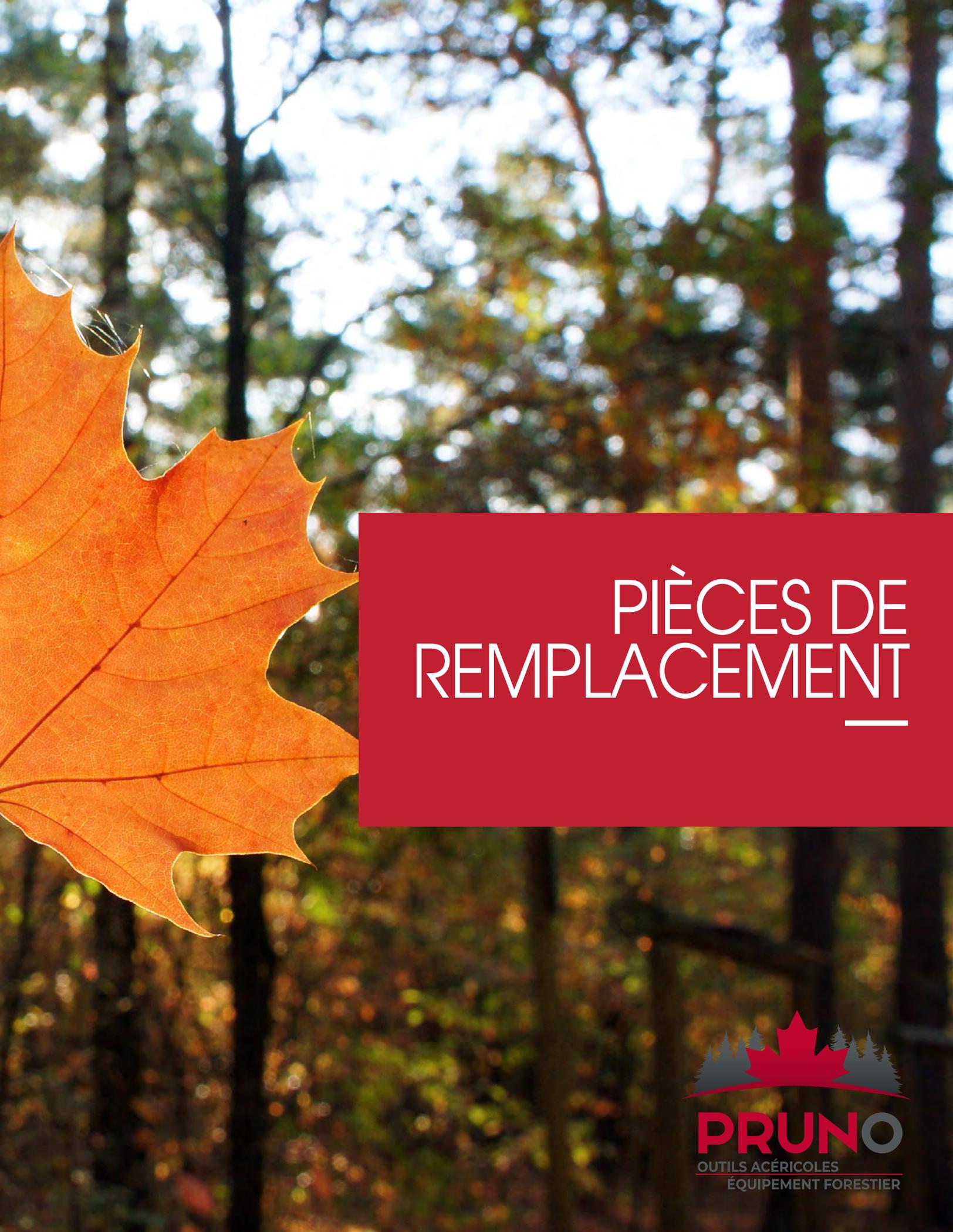
| NUMÉROLOGIE | | | | | |
|-------------|--------|--------------------------|-----|-----|-----|
| | MODÈLE | DIMENSIONS DES 4 SORTIES | | | |
| | | A | B | C | D |
| CODE | 8024 | 075 | 075 | 000 | 075 |
| DIMENSION | | ¾" | ¾" | cap | ¾" |

Le bout capé peut être sur n'importe quelle extrémité du H (A, B, C ou D). Il suffit d'inscrire le code de dimension "000" dans la partie correspondante du code de produit.

N.B. Croquis et code requis pour toute commande de H spécial

Distance entre les branches : +/- 2 ¼"
*Variations selon les diamètres des branches





PIÈCES DE REEMPLACEMENT

PIÈCES DE REMPLACEMENT

POUR PINCES COMPACTES AVEC VISE-GRIP (4WR)



Pour modèles : 71060, 710601, 71065, 710651, 71066, 710661, 71067, 710671

| PRODUIT | CODE | DESCRIPTION |
|----------|----------------|--|
| A | 71104-1 | Vis d'ajustement pour pinces Vise-Grip 4WR |
| B | 71053-1 | Ressort pour pinces Vise-Grip 4WR |
| C | 71048 | Ressort de blocage de vis d'ajustement pour pinces Vise-Grip 4WR |
| D | 71569 | Vis pour couteaux latéral et dentelé PRUNO (Paquet de 2) |
| E | 71250 | Couteau latéral (pour Pinces compactes & Pinces à dénuder PRUNO) |

POUR PINCES COMPACTES (TRADITIONNELLES)



Pour modèles : 710505, 710506, 71050, 710501, 71055, 710551

| PRODUIT | CODE | DESCRIPTION |
|----------|--------------|--|
| A | 71051 | Ressort pour Pinces compactes PRUNO |
| B | 71569 | Vis pour couteaux latéral et dentelé PRUNO (Paquet de 2) |
| C | 71250 | Couteau latéral (pour Pinces compactes & Pinces à dénuder PRUNO) |

POUR PINCES À DÉNUDER (CLASSIQUES)

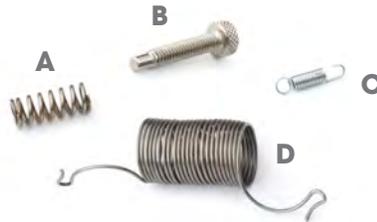


Pour modèles : 71201, 71200, 71210, 71205

| PRODUIT | CODE | DESCRIPTION |
|----------|--------------|--|
| A | 71260 | Couteau dentelé à double nervure (pour Pinces à dénuder PRUNO) |
| B | 71569 | Vis pour couteaux latéral et dentelé PRUNO (Paquet de 2) |
| C | 71250 | Couteau latéral (pour Pinces compactes & Pinces à dénuder PRUNO) |

PIÈCES DE REMPLACEMENT

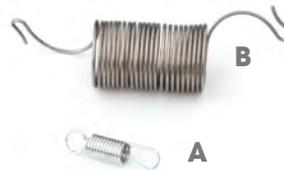
POUR MINI PINCES D'INSTALLATION À VIS (4WR)



Pour modèles : 71108, 711081, 71109, 711091

| PRODUIT | CODE | DESCRIPTION |
|----------|----------------|--|
| A | 71048 | Ressort de blocage de vis d'ajustement pour pinces Vise-Grip 4WR |
| B | 71104-1 | Vis d'ajustement pour pinces Vise-Grip 4WR |
| C | 71053-1 | Ressort pour pinces Vise-Grip 4WR |
| D | 71270 | Ressort de couteau rétractable |

POUR MINI PINCES D'INSTALLATION AUTOMATIQUES (5WR)



Pour modèles : 71111, 711111, 71112, 711121

| PRODUIT | CODE | DESCRIPTION |
|----------|--------------|-----------------------------------|
| A | 71053 | Ressort pour pinces Vise-Grip 5WR |
| B | 71270 | Ressort de couteau rétractable |

POUR PINCES D'INSTALLATION À VIS (5WR)



Pour modèles : 71131, 71146, 71141

| PRODUIT | CODE | DESCRIPTION |
|----------|---------------|---|
| A | 711011 | Ressort pour évaseur de Pinces d'installation 71101 & 71141 |
| B | 71049 | Ressort de blocage de vis d'ajustement pour pinces Vise-Grip 5WR et 6LN |
| C | 71104 | Vis d'ajustement pour pinces Vise-Grip 5WR |
| D | 71053 | Ressort pour pinces Vise-Grip 5WR |
| E | 71270 | Ressort de couteau rétractable |

PIÈCES DE REMPLACEMENT

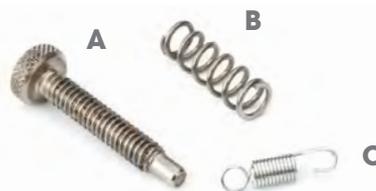
POUR PINCES D'INSTALLATION DELUXE ET PINCES DOUBLE-COUCHEAU (5WR)



Pour modèles : 71130, 71106, 71101, 711062, 711012

| PRODUIT | CODE | DESCRIPTION |
|----------|---------------|---|
| A | 711011 | Ressort pour évaseur de Pinces d'installation 71101 & 71141 |
| B | 71053 | Ressort pour pinces Vise-Grip 5WR |
| C | 71270 | Ressort de couteau rétractable |

POUR PINCES COUPE-DÉBIT À VIS, PINCES DE RAPPROCHEMENT ET PINCES DE RÉPARATION À VIS (5WR)



Pour modèles : 71921, 71915, 71915-1, 71916, 71916-1, 71441

| PRODUIT | CODE | DESCRIPTION |
|----------|--------------|---|
| A | 71104 | Vis d'ajustement pour pinces Vise-Grip 5WR |
| B | 71049 | Ressort de blocage de vis d'ajustement pour pinces Vise-Grip 5WR et 6LN |
| C | 71053 | Ressort pour pinces Vise-Grip 5WR |

POUR PINCES COUPE-DÉBIT ET PINCES DE RÉPARATION AUTOMATIQUES (5WR)

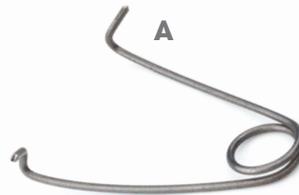


Pour modèles : 71919, 71401

| PRODUIT | CODE | DESCRIPTION |
|----------|--------------|-----------------------------------|
| A | 71053 | Ressort pour pinces Vise-Grip 5WR |

PIÈCES DE REMPLACEMENT

POUR EXTRACTEURS DE RÉDUCTEURS DE CHALUMEAUX (MODÈLE DEPUIS 2016)



Pour modèles : 71292, 71293, 71296, 71298

| PRODUIT | CODE | DESCRIPTION |
|----------|----------------|--|
| A | 71299-1 | Ressort pour Extracteurs de réducteurs PRUNO (depuis 2016) |

POUR EXTRACTEURS DE RÉDUCTEURS DE CHALUMEAUX (ANCIEN MODÈLE AVANT 2016)



Pour modèles : Anciens modèles d'Extracteur sur pinces Can-Pro (avant 2016)

| PRODUIT | CODE | DESCRIPTION |
|----------|--------------|---|
| A | 71299 | Ressort pour Extracteur Can-Pro (Ancien modèle) |

POUR RAPIDO-CHUTES (MODÈLE DEPUIS 2016)



Pour modèles : 717000, 7170001, 717003, 7170031, 71710, 717101, 71709, 717091

| PRODUIT | CODE | DESCRIPTION |
|----------|-----------------|--|
| A | 71704 | Poussoir assemblé pour couteau de Rapido (depuis 2016) |
| B | 717042 | Roulement à billes 5/8" de poussoir pour couteau de Rapido |
| C | 71700-07 | Coussinet de cuir pour Rapido |
| D | 71104-10 | Vis d'ajustement pour pinces Vise-Grip 10WR |
| E | 71058 | Ressort pour pinces Vise-Grip 10WR |
| F | 71711 | Ressort de rappel pour Rapido |
| G | 71704-20 | Boulon à oreilles 1/4" x 1" |
| H | 71720 | Lames de coupe-tube pour Rapido (Paquet de 5) |
| I | 717201 | Bride de serrage de couteau + vis pour Rapido |

PIÈCES DE REMPLACEMENT

POUR ANCIEN MODÈLES DE RAPIDO-CHUTES (AVANT 2016)



Pour modèles : 71700

| PRODUIT | CODE | DESCRIPTION |
|----------|--------------------------------|--|
| A | 71703 | Poussoir assemblé pour couteau de Rapido (avant 2016) |
| B | 717032 | Roulement à billes ½" de poussoir pour couteau de Rapido |
| | 71721 (non-illustré) | Couteau pour Rapido-Chutes (avant 2016) (Installation en usine) |

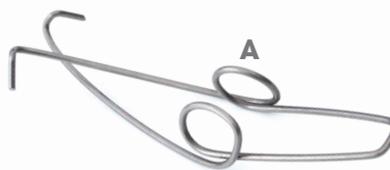
POUR PINCES À MAITRE-LIGNE ET TIRE-TUBE (10WR)



Pour modèles : 71500, 71510, 71520, 71530, 71501, 71531, 71533, 71512, 71532, 71557, 71558, 71559, 71560

| PRODUIT | CODE | DESCRIPTION |
|----------|-----------------|--|
| A | 71104-10 | Vis d'ajustement pour pinces Vise-Grip 10WR |
| B | 71058 | Ressort pour pinces Vise-Grip 10WR |
| C | 715441 | Écrou à oreilles 5/16-18UNC pour renforcement de mors 2" |
| D | 71104-3 | Écrou à oreilles ¼" pour réducteurs de diamètre |

POUR SERRE-BROCHES



Pour modèles : 71576, 71571

| PRODUIT | CODE | DESCRIPTION |
|----------|--------------|--|
| A | 71577 | Ressort de rappel pour Serre-Broche #71576 et #71571 |

PIÈCES DE REMPLACEMENT

POUR PERÇOIRS



Pour modèles : 71300, 71310, 71320, 71315, 71330

| PRODUIT | CODE | DESCRIPTION |
|----------|--------------|---|
| A | 71104 | Vis d'ajustement pour pinces Vise-Grip 5WR |
| B | 71049 | Ressort de blocage de vis d'ajustement pour pinces Vise-Grip 5WR et 6LN |
| C | 71053 | Ressort pour pinces Vise-Grip 5WR |
| D | 71302 | Mèche 31/64" aiguillée (seule) |
| | 71312 | Mèche 15/32" aiguillée (seule) |
| | 71322 | Mèche 7/16" aiguillée (seule) |
| | 71317 | Mèche 3/8" aiguillée (seule) |
| | 71332 | Mèche 5/16" aiguillée (seule) |

POUR TUBES D'ÉVIDEMENT EN INOX



Pour modèles : 8070080, 8070085, 8070086

| PRODUIT | CODE | DESCRIPTION |
|----------|----------------|---|
| A | 8070081 | Crochet de positionnement pour Tube d'évidement 1/2" (INOX) |
| | 8070082 | Crochet de positionnement pour Tube d'évidement 3/4" (INOX) |
| | 8070088 | Crochet de positionnement pour Tube d'évidement 1" (INOX) |

PIÈCES DE REMPLACEMENT

POUR EXTENSEUR DE MAITRE-LIGNE



Pour modèles : 71640

| PRODUIT | CODE | DESCRIPTION |
|----------|--------------------|---|
| A | 71640010 | Cône à poignée pour Extenseur PRUNO |
| B | 71640030 | Courroie assemblée (2 mousquetons) pour Extenseur PRUNO |
| C | 71640200 | Manchon d'extension 2" en PVC pour Extenseur PRUNO |
| D | 71640150 | Manchon d'extension 1½" en PVC pour Extenseur PRUNO |
| E | 71640125 | Manchon d'extension 1¼" en PVC pour Extenseur PRUNO |
| F | 71640100 | Manchon d'extension 1" en PVC pour Extenseur PRUNO |
| G | 71640025 | Vis avec piston pour Extenseur PRUNO |
| H | 71640024-1 | Ensemble de roulement à aiguille + o-ring + circlip |
| I | 71640135 | Seringue à graisse alimentaire pour Extenseur PRUNO |
| J | 71640090 | Douille hexagone 9/32" et 5/16" pour Extenseur PRUNO |
| K | 71640110-01 | Paquet de 8 O-rings pour manchons d'Extenseur PRUNO |
| L | 71640020 | Cône mobile sur vis |




PRUNO
OUTILS ACÉRIQUES D'ORIGINE
GENUINE MAPLE SUGARING TOOLS

ARTICLES PROMOTIONNELS



PRUNO
OUTILS ACÉRIQUES
ÉQUIPEMENT FORESTIER

ARTICLES PROMOTIONNELS

| ARTICLES PROMOTIONNELS | | | | |
|---|------------------|---|----------|----------|
| PRODUIT | CODE | DESCRIPTION | GRANDEUR | POIDS |
|  | 67130 | Casquette PRUNO noire | UNIQUE | 0.14 lbs |
|  | 67030 | Tuque PRUNO noire | UNIQUE | 0.13 lbs |
|  | 67500S | T-Shirt PRUNO noir (avec petit logo avant gauche) | S | 0.4 lbs |
| | 67500M | | M | |
| | 67500L | | L | |
| | 67500XL | | XL | |
| | 67500XXL | | XXL | |
|  | 672500S | Kangourou PRUNO noir (avec petit logo avant gauche + gros logo derrière) | S | 1.08 lbs |
| | 672500M | | M | |
| | 672500L | | L | |
| | 672500XL | | XL | |
| | 672500XXL | | XXL | |
|  | 672600S | Coton ouaté PRUNO noir avec fermeture éclair (avec petit logo avant gauche + gros logo derrière) | S | 1.16 lbs |
| | 672600M | | M | |
| | 672600L | | L | |
| | 672600XL | | XL | |
| | 672600XXL | | XXL | |



PRUNO

OUTILS ACÉRIQUES

ÉQUIPEMENT FORESTIER



PRUNO.ca

Visitez notre boutique en ligne
pour les fiches produits et prix.



PRUNO

OUTILS ACÉRIQUES
ÉQUIPEMENT FORESTIER

1540, 25^e avenue Saint-Prosper de Dorchester, Québec G0M 1Y0, Canada
Tél.: 418 594-6010 | Sans frais : 1 855 594-6010 | Téléc. : 418 594-6355 | info@pruno.ca