



PRUNO
OUTILS ACÉRIQUES D'ORIGINE

2020

PRUNO.CA



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

Chez PRUNO, nous dévouons chaque jour notre tradition familiale et nos décennies d'expérience à travailler l'acier, afin de créer des outils et des équipements qui facilitent et révolutionnent les travaux acéricoles. Notre spécialité : les outils spécialisés pour le système de tubulure des érablières.

Pionniers de notre industrie depuis les années 1970, nous sommes fiers de constater que PRUNO domine aujourd'hui le marché de l'outillage acéricole et se classe parmi les plus importantes entreprises de conception d'équipement d'érablière en Amérique du Nord.

Nous sommes sincèrement reconnaissants qu'encore en 2020, nos outils soient le premier choix des acériculteurs et que notre marque soit reconnue sur tout le territoire nord-américain pour sa qualité supérieure, sa durabilité et sa fiabilité.

Nous vous souhaitons à tous une saison des sucres 2020 des plus prolifiques et espérons continuer de contribuer au développement de cette belle et florissante industrie, à vos côtés, pour encore bien des années!

Martial Pruneau

4 CONDITIONS DE VENTE

- 4 Conditions générales de vente

5 TUBULURE

- 6 Pincés compacts d'insertion
- 9 Dénudeur Pro
- 10 Pincés à dénuder
- 11 Étuis pour pincés
- 12 Pincés d'installation
- 16 Pincés double-couteau pour remplacement de chutes
- 17 Pincés coupe-débit
- 17 Pincés de réparation
- 18 Cônes pour vérification de vacuum
- 18 Outils de rapprochement
- 21 Rapido-chutes
- 23 Dévidoirs

27 ENTAILLAGE

- 28 Extracteurs de réducteurs de chalumeaux
- 28 Supports pour perceuse à batterie
- 29 Vilebrequins de poche
- 29 Butoirs pour mèche
- 29 Porte-pulvérisateurs et porte-canettes
- 30 Arrache-chalumeaux

33 MAÎTRE-LIGNE ET BROCHE

- 34 Perçoirs
- 36 Pincés pour maître-ligne
- 39 Extenseurs de maître-ligne
- 40 Pincés tire-tube
- 40 Cônes évaseurs de maître-ligne
- 41 Crochets d'installation de maître-ligne
- 42 Crochets-support pour niveau de ligne
- 43 Serre-broches
- 43 Enrouleurs à broche
- 44 Reteneurs de maître-ligne

45 TRANSFORMATION (INOX)

- 46 Gobelets anti-mousse
- 46 Puisseuses à sirop
- 47 Mélangeurs et rames à sirop
- 47 Supports filetés pour sac pré-filtre
- 48 Tubes de remplissage
- 48 Tubes d'évidement
- 49 Chauffe-eau hélicoïdal

51 BARILS

- 52 Levier à baril
- 52 Clé pour bouchon de baril

53 RACCORDS INOX

- 54 Unions
- 54 Réduits
- 55 Raccords vissés
- 55 Tés pour étoile
- 56 Y
- 56 Y Réduits
- 57 Tés
- 57 Coudes soudés
- 58 Bouchons à crochet
- 58 Coudes à vider MIPT
- 58 Adaptateurs pour bassins
- 59 Unions rapides à insertion
- 61 H (pour lignes Air-Eau)
- 62 Numérologie et codification (H)

63 PIÈCES DE REMPLACEMENT

71 ARTICLES PROMOTIONNELS

DEPUIS 1974

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 FAB origine (notre usine de St-Prospier, Québec, G0M 1Y0). Les prix pour quantités ne sont consenties 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 endommagée 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-effectués 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 polyvalent par excellence pour l'insertion de raccords, l'installation et la réparation de tubulure 5/16"
- Légère, compacte et pratique
- Durable et résistante
- Simple, maniable et ergonomique
- Se glisse facilement dans la poche
- **NOUVEAU** : Maintenant avec brise-glace intégré.



PINCES COMPACTES D'INSERTION 5/16"

PRODUIT	CODE	DESCRIPTION	POIDS	PRIX
	710505	De base	0,8 lb	83,30 \$
 PRODUIT VEDETTE	71050	Avec couteau latéral	0,8 lb	114,85 \$
	71055	Avec couteau latéral et évaseur	0,9 lb	127,10 \$

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

PRODUIT	CODE	DESCRIPTION	POIDS	PRIX
	71060	De base	0,8 lb	86,25 \$
 PRODUIT VEDETTE	71065	Avec couteau latéral	0,8 lb	118,05 \$

PINCES COMPACTES D'INSERTION 5/16"

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

PRODUIT	CODE	DESCRIPTION	POIDS	PRIX
 YouTube VISIONNEZ LA VIDÉO	71066	De base	0,95 lb	109,45 \$
	71067	Avec couteau latéral	0,95 lb	141,05 \$



Particularité pour les produits 71066 - 71067
Douille de retenue pivotante pour recevoir les chalumeaux à angle (entre 30° et 130°).

PIÈCES DE REMPLACEMENT

PRODUIT	CODE	DESCRIPTION	POIDS	PRIX
	71051	Ressort	-	10,75 \$
	71250	Couteau latéral	-	8,20 \$
	71569	Vis (2) pour couteau latéral	-	1,20 \$

Pour la liste complète des pièces de remplacement, voir page 63.



PINCES COMPACTES D'INSERTION 3/16"

PINCE COMPACTE D'INSERTION 3/16"

- Outil polyvalent par excellence pour l'insertion de raccords, l'installation et la réparation de tubulure 3/16"
- Légère, compacte et pratique
- Durable et résistante
- Simple, maniable et ergonomique
- Se glisse facilement dans la poche
- **NOUVEAU** : Maintenant avec brise-glace intégré.



PINCES COMPACTES D'INSERTION 3/16"

PRODUIT	CODE	DESCRIPTION	POIDS	PRIX
	710506	De base	0,8 lb	83,30 \$
PRODUIT VEDETTE	710501	Avec couteau latéral	0,8 lb	114,85 \$
	710551	Avec couteau latéral et évaseur	0,9 lb	127,10 \$

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

	710601	De base	0,8 lb	86,25 \$
PRODUIT VEDETTE	710651	Avec couteau latéral	0,8 lb	118,05 \$

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

(non-illustré)	710661	De base	0,95 lb	109,45 \$
	710671	Avec couteau latéral	0,95 lb	141,05 \$



Particularité pour les produits 710661 - 710671

Douille de retenue pivotante pour recevoir les chalumeaux à angle (entre 30° et 130°).



DÉCOUVREZ
NOTRE SÉLECTION
D'ÉTUIS POUR PINCES
RENDEZ-VOUS À LA PAGE 11

NOUVEAU DÉNUDEUR PRO

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

Détails p.10



Étape 1 : Pincer le tube



Étape 2 : Retirer le tube

NOUVEL OUTIL DÉNUDEUR SANS LAME !

Récupérez vos raccords 5/16" sans les abîmer!

**GARDEZ VOS RACCORDS INTACTS
ET ÉTANCHES !**

Le mors dénudeur en forme de U étire et pince l'excédent de tube pour le fendre et extraire facilement le raccord.

PINCES À DÉNUDER



NOUVEAU: DÉNUDEUR PRO 5/16" (SANS LAME)

- Nouvel outil dénudeur de raccords 5/16" sans lame
- Étire et pince le tube pour le fendre et extraire facilement le raccord.
- Laisse vos raccords intacts et étanches, sans altérer les barbillons.
- Fonctionne à merveille sur la majorité des raccords standards à barbillons ou zéro-microfuite.
- Avec brise-glace intégré.



DÉNUDEUR PRO 5/16"

PRODUIT	CODE	DESCRIPTION	POIDS	PRIX
	71206	Dénudeur Pro (sans lame)	0,57 lb	49,95 \$

PINCE À DÉNUDER CLASSIQUE 5/16"

- Outil pour dénuder les raccords 5/16" standards à double nervure que l'on veut récupérer.
- La lame profilée en fonction de la forme des nervures des raccords laisse vos raccords intacts pour en préserver l'étanchéité.
- Rainures doubles de chaque côté pour travailler par la gauche ou par la droite du raccord.
- Se glisse facilement dans la poche
- Concept éprouvé depuis 1974
- Légère, compacte et pratique
- Durable et résistante
- **NOUVEAU**: Maintenant avec brise-glace intégré.

Trucs d'utilisation :

1. Alignez les nervures de la lame avec les barbillons du raccord.
2. Premièrement, utilisez la lame avec une pression légère et contrôlée pour fendre le tube légèrement.
3. Une fois que le tube commence à fendre, retirez la lame de la première entaille, puis agrippez la lame ailleurs sur le tube.
4. Retirez le tube avec un petit mouvement de torsion.

IMPORTANT : Ne pas couper le tube entièrement d'un seul coup et essayer de retirer à partir d'une même entaille. Cette pratique risque d'endommager les raccords.



PINCES À DÉNUDER CLASSIQUES 5/16"

PRODUIT	CODE	DESCRIPTION	POIDS	PRIX
	71200	2 fonctions • Dénudeur • Couteau latéral	0,8 lb	99,00 \$
	71210	4 fonctions • Dénudeur • Couteau latéral, • Maillet • Arrache-chalumeau	0,9 lb	107,00 \$



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 types de pinces de poche

ÉTUIS EN MICROFIBRE

PRODUIT	CODE	DESCRIPTION	DIMENSIONS DES COMPARTIMENTS	POIDS	PRIX
	71228	Étui simple		0,18 lb	21,95 \$
	71239	Étui à 2 pochettes	COMPARTIMENT A 9 x 18 x 5 cm COMPARTIMENT B 7 x 15 x 4 cm	0,21 lb	28,40 \$
	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	40,35 \$
	71235	Étui pour mini pince d'installation (sans couteau) Pour modèles : 71109, 711091, 71112, 711121		0,13 lb	21,85 \$



ÉTUIS ET ACCESSOIRES EN CUIR

	71335	Étui en cuir souple pour perceur PRUNO	10 x 26 x 2 cm	0,12 lb	27,85 \$
	71225	Ceinture de travail en cuir Belgo 54"	1½" x 54"	0,41 lb	16,05 \$

MINI PINCES D'INSTALLATION

LA PLUS LÉGÈRE DES PINCES D'INSTALLATION

Mini pince d'installation à ajustement à vis

PRODUIT
VEDETTE

- Outil pour la réparation et l'installation de tubulure 5/16" ou 3/16".
- Fabrication axée sur la **légèreté** et la facilité d'insertion des raccords à tubulure.
- Deux pinces Vise-Grip 4WR intégrées.
- Ajustement manuel de la pression des mors (à vis).
- Couteau sous l'outil, actionné par un levier latéral.
- **Simple et sécuritaire** : Couteau rétractable derrière un protecteur pour éviter les blessures.



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

PRODUIT	CODE	DESCRIPTION	POIDS	PRIX
	71108	Avec couteau	2,1 lb	222,20 \$
	71109	De base	1,9 lb	174,70 \$

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

	711081	Avec couteau	2,1 lb	222,20 \$
	711091	De base	1,9 lb	174,70 \$

MINI PINCES D'INSTALLATION

LA « MINI DELUXE » : LÉGÈRE À PRESSION AUTOMATIQUE

Mini pince d'installation à pression automatique

- Outil pour la réparation et l'installation de tubulure 5/16" ou 3/16".
- Fabrication axée sur la **légèreté** et la facilité d'insertion des raccords à tubulure.
- Deux pinces Vise-Grip 5WR intégrées.
- Système de **pression constante des mors** (système de ressorts puissants), avec pression calibrable au besoin.
- Couteau sous l'outil, actionné par un levier latéral.
- **Simple et sécuritaire** : Couteau rétractable derrière un protecteur pour éviter les blessures.

MINI PINCES D'INSTALLATION À PRESSION AUTOMATIQUE CALIBRABLE (5/16")

PRODUIT	CODE	DESCRIPTION	POIDS	PRIX
	71111	Avec couteau	2,75 lb	254,45 \$
	71112	De base	2,43 lb	209,75 \$

MINI PINCES D'INSTALLATION À PRESSION AUTOMATIQUE CALIBRABLE (3/16")

	711111	Avec couteau	2,75 lb	254,45 \$
	711121	De base	2,43 lb	209,75 \$

PINCES D'INSTALLATION DELUXE



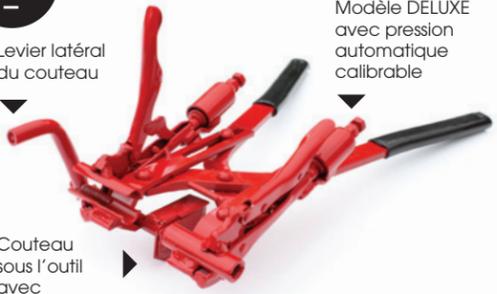
LA « DELUXE » À PRESSION AUTOMATIQUE

Pince d'installation DELUXE (5/16") à pression automatique calibrable

- Outil professionnel et polyvalent pour l'installation et la réparation de tubulure 5/16".
- Robuste, durable, fiable et sécuritaire.
- Deux pinces Vise-Grip 5WR intégrées, avec mors 5/16".
- Système de **pression constante des mors** (système de ressorts puissants), avec pression calibrable au besoin.
- Couteau sous l'outil, actionné par un levier latéral.
- **Simple et sécuritaire** : Couteau rétractable derrière un protecteur pour éviter les blessures.
- Conçu pour l'installation de chutes, chalumeaux et raccords, sellettes, fin de ligne, etc.



PINCES D'INSTALLATION DELUXE À PRESSION AUTOMATIQUE CALIBRABLE (5/16")

PRODUIT	CODE	DESCRIPTION	POIDS	PRIX
	71130	De base	2,85 lb	238,05 \$
<div data-bbox="102 1096 646 1540"> <p>PRODUIT VEDETTE</p> <p>Levier latéral du couteau</p> <p>Modèle DELUXE avec pression automatique calibrable</p> <p>Couteau sous l'outil avec protecteur</p> </div> 	71106	Avec couteau	3,15 lb	285,55 \$
	71101	Avec couteau et évaseur	3,3 lb	309,85 \$

PINCES D'INSTALLATION



LA « CLASSIQUE » À AJUSTEMENT MANUEL

Pince d'installation à ajustement à vis (5/16")

- Outil professionnel et polyvalent pour l'installation et la réparation de tubulure 5/16".
- Robuste, durable, fiable et sécuritaire.
- Deux pinces Vise-Grip 5WR intégrées, avec mors 5/16".
- Ajustement manuel de la pression des mors (à vis).
- Couteau sous l'outil, actionné par un levier latéral.
- **Simple et sécuritaire** : Couteau rétractable derrière un protecteur pour éviter les blessures.
- Conçu pour l'installation de chutes, chalumeaux et raccords, sellettes, fin de ligne, etc.

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

PRODUIT	CODE	DESCRIPTION	POIDS	PRIX
	71131	De base	2,43 lb	198,75 \$
<div data-bbox="1603 1116 2094 1419"> <p>PRODUIT VEDETTE</p> </div> 	71146	Avec couteau	2,8 lb	246,55 \$
	71141	Avec couteau et évaseur	3 lb	270,30 \$
ACCESSOIRES POUR PINCES D'INSTALLATION				
	71198	Courroie de transport ajustable (5')	0,11 lb	20,10 \$

PINCES DOUBLE-COUCHEAU

LA « DOUBLE-COUCHEAU » POUR REMPLACER LES CHUTES

Pince Double-couteau (à pression automatique calibrable) pour remplacement de chutes 5/16" :

- Pince conçue spécialement pour maximiser le rendement lors du remplacement des chutes.
- Deuxième couteau incorporé à l'outil pour éliminer 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 40 heures de travail par 10 000 chutes.



YouTube
VISIONNEZ
LA VIDÉO

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

PRODUIT	CODE	DESCRIPTION	POIDS	PRIX
	711062	Double-couteau	3,51 lb	333,15 \$
	711012	Double-couteau et évaseur	3,69 lb	358,50 \$

PINCES COUPE-DÉBIT ET DE RÉPARATION

PINCE 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.



YouTube
VISIONNEZ
LA VIDÉO

PINCES COUPE-DÉBIT

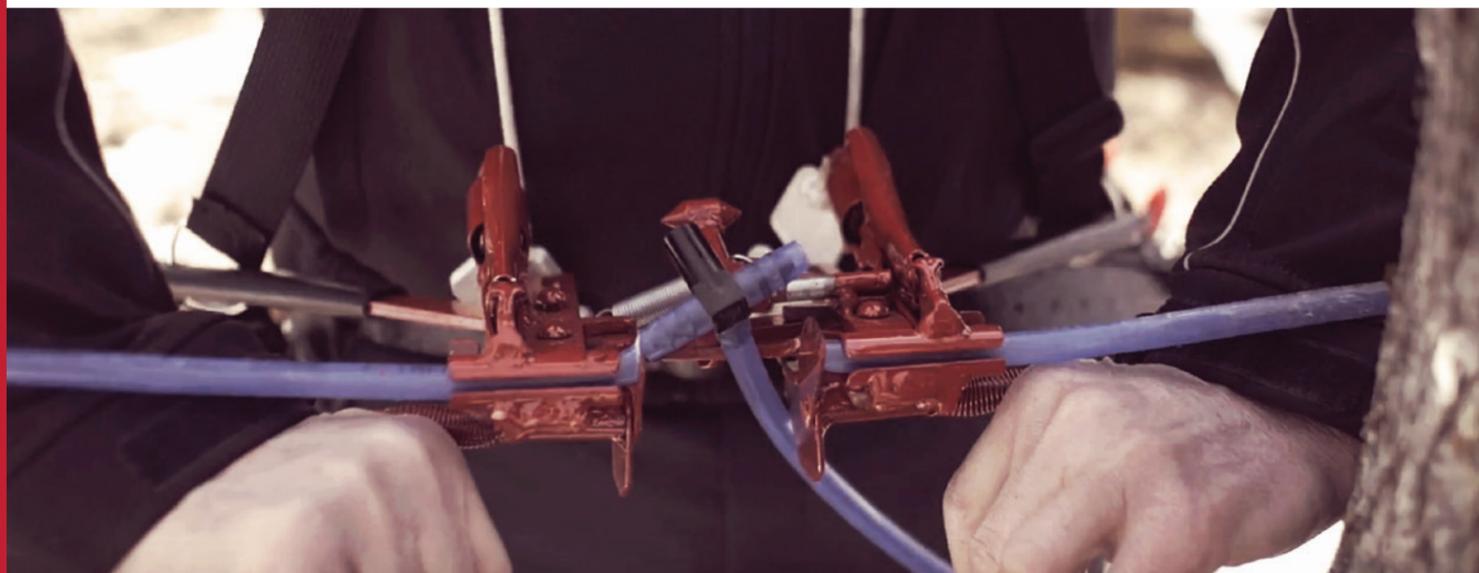
PRODUIT	CODE	DESCRIPTION	POIDS	PRIX
	71919	Longue surface et tension automatique	0,7 lb	70,40 \$
	71921	Ajustement à vis	0,4 lb	40,30 \$

PINCE DE RÉPARATION

- Outil professionnel pour la réparation des tubes 5/16"
- Insère les raccords d'un côté du tube à la fois
- S'utilise à une main
- Légère, compacte et résistante

PINCES DE RÉPARATION

	71441	Ajustement à vis et évaseur	1,8 lb	109,50 \$
	71401	Tension automatique et évaseur	2,1 lb	138,50 \$
	71198	Courroie de transport ajustable (5')	0,11 lb	20,10 \$



CÔNES

CÔNE DE VÉRIFICATION DE VACUUM

Le cône pour vérifier le vacuum n'importe où !

- Cône fileté 1/4" FIPT en polyéthylène pour visser sur manomètre.
- Insérer dans la tubulure 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	PRIX
	71947	Ensemble cône vérificateur de vacuum 1/4" FIPT et manomètre à vacuum	1 1/2"	0,29 lb	34,40 \$
	71942	Cône vérificateur de vacuum 1/4" FIPT	1 1/2"	0,08 lb	21,30 \$

PRODUIT VEDETTE

OUTILS DE RAPPROCHEMENT

CROCHETS DE RAPPROCHEMENT CLASSIQUES

- L'indispensable accessoire de réparation pour rapprocher, stabiliser les tubes et réparer sans tension.
- 45" de portée
- Crochets en aluminium
- Modèles pour 5/16" et/ou 3/16"



CROCHETS DE RAPPROCHEMENT CLASSIQUES

PRODUIT	CODE	DESCRIPTION	POIDS	PRIX
	71904	Crochets de rapprochement 5/16"	0,18 lb	15,05 \$
	71903	Crochets de rapprochement 3/16"	0,16 lb	16,95 \$
	71905	Crochets de rapprochement 5/16" et 3/16"	0,23 lb	18,80 \$

PRODUIT VEDETTE



NOUVEAU

CROCHETS DE RAPPROCHEMENT À CLIQUET (8')

Détails p.20

RAPPROCHEZ VOS TUBES PLUS FACILEMENT QUE JAMAIS !

Stabilisez vos lignes pour réparer sans tension!

FAITES VOS RÉPARATIONS À PORTÉE DE MAIN.

Portée de 8', léger, flexible et compact. Modèles pour 5/16" et/ou 3/16"

OUTILS DE RAPPROCHEMENT

NOUVEAU : CROCHETS DE RAPPROCHEMENT 8' SUR CORDE À CLIQUET

Nouvel outil de rapprochement longue portée. Idéal pour rapprocher les tubes éloignés jusqu'à 8 pieds !

- Nouvel accessoire de réparation pour rapprocher les tubes à près de 8' de distance.
- Longue portée (8'), léger, flexible, compact et vraiment efficace !
- Utilisé pour rapprocher les tubes et assurer la stabilité lors des réparations.
- Permet de faire les réparations à portée de main, sans aucune tension sur le tube.
- Crochets en aluminium
- Modèles pour 5/16" et/ou 3/16"



CROCHETS DE RAPPROCHEMENT À CLIQUET

PRODUIT	CODE	DESCRIPTION	POIDS	PRIX
	719041	Crochets de rapprochement 5/16" à cliquet	0,52 lb	30,10 \$
	719031	Crochets de rapprochement 3/16" à cliquet	0,49 lb	30,10 \$
	719051	Crochets de rapprochement 5/16" et 3/16" à cliquet	0,55 lb	33,80 \$

ENSEMBLE DE PINCES DE RAPPROCHEMENT SUR CORDE À CLIQUET

- Pincés 5WR avec mors 5/16" ou 3/16" à œillets sur corde à cliquet
 - Utilisation en pair recommandée, avec corde à cliquet (voir ensemble 71916 ou 71916-1).
- *Pincés aussi disponibles à l'unité (71915 et 71915-1)



PINCES DE RAPPROCHEMENT À CLIQUET

PRODUIT	CODE	DESCRIPTION	POIDS	PRIX
	71916	Ensemble de 2 pincés de rapprochement 5/16" + corde à cliquet	1,40 lb	108,10 \$
	71916-1	Ensemble de 2 pincés de rapprochement 3/16" + corde à cliquet	1,40 lb	108,10 \$
	71915	Pincés de rapprochement 5/16" (seule)	0,43 lb	43,35 \$
	71915-1	Pincés de rapprochement 3/16" (seule)	0,43 lb	43,35 \$

RAPIDO-CHUTES

L'OUTIL LE PLUS RAPIDE POUR FABRIQUER VOS CHUTES !

Rapido-chutes avec coupe-tube automatique

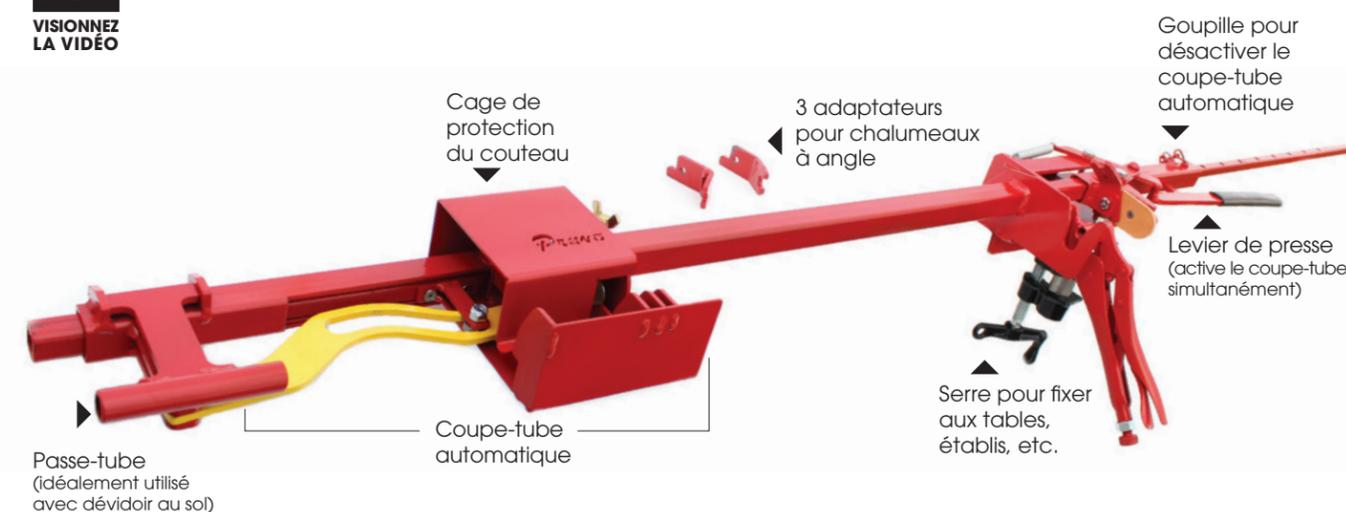
- L'outil le plus rapide pour fabriquer des chutes
- Rapide, simple et sécuritaire.
- Construction solide pour assurer la longévité
- Ajustable pour chutes de 24" à 40" (modèles 717000-7170001) de 28" à 48" (modèles 717003-7170031)
- Simple et sécuritaire : Protecteur au coupe-tube et goupille détachable pour désactiver le coupe-tube automatique
- Trois (3) adaptateurs interchangeables* pour chalumeaux à angle sont inclus avec chaque modèle de Rapido-chutes : 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 sont compatibles avec le coussin de presse d'origine (90°) ou l'un de ces adaptateurs.

N.B. Tous les modèles de Rapido-chutes sont compatibles avec les pincés de serrage 3/16" et 5/16" (interchangeables).

RAPIDO-CHUTES AVEC COUPE-TUBE AUTOMATIQUE



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

PRODUIT	CODE	DIMENSION	POIDS	PRIX	
	Avec coupe-tube automatique de 24" à 40"	717000	5/16"	21 lb	738,70 \$
		7170001	3/16"	21 lb	738,70 \$
Avec coupe-tube automatique de 28" à 48"	717003	5/16"	21,5 lb	827,80 \$	
	7170031	3/16"	21,5 lb	827,80 \$	

RAPIDO-CHUTES

LES RAPIDO-CHUTES POUR TUBES PRÉ-COUPÉS

Rapido-chutes : Modèles sans coupe-tube ou d'établi

- Le modèle sans coupe-tube s'installe sur l'établi ou la table à l'aide de vis à bois et s'utilise à l'horizontale.
- Le modèle d'établi se visse sur l'établi à l'aide de trois vis et s'utilise à l'horizontale ou à la verticale.

RAPIDO-CHUTES SANS COUPE-TUBE

PRODUIT	CODE	DESCRIPTION	POIDS	PRIX
	71710	5/16"	10,5 lb	306,00 \$
	717101	3/16"	10,5 lb	306,00 \$

▲ Serre pour fixer aux tables, établis, etc.

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

RAPIDO-CHUTES D'ÉTABLI

PRODUIT	CODE	DESCRIPTION	POIDS	PRIX
	71709	5/16" pour établi	9,15 lb	252,30 \$
	717091	3/16" pour établi	9,15 lb	252,30 \$

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

PINCES DE SERRAGE INTERCHANGEABLES POUR RAPIDO-CHUTES

PRODUIT	CODE	DESCRIPTION	POIDS	PRIX
	71724	mors 5/16"	1,38 lb	84,85 \$
	717241	mors 3/16"	1,38 lb	84,85 \$

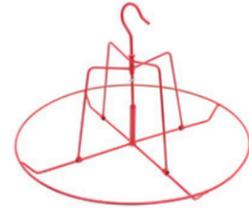
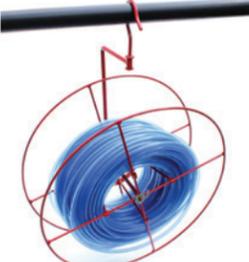
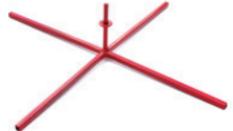
DÉVIDOIRS

DÉVIDOIR À SUSPENDRE : LÉGER, REPLIABLE ET ADAPTABLE

Dévidoir horizontal à suspendre (avec ou sans base)

- Crochet pivotant pour suspendre à la ligne maîtresse, à la broche ou tenir dans sa main.
- Léger, ajustable et repliable (pour transport et rangement)
- Coeur extensible qui s'adapte aux différents diamètres de rouleaux.

DÉVIDOIRS À TUBULURE EN ACIER (À SUSPENDRE)

PRODUIT	CODE	DESCRIPTION	DIAMÈTRE EXTÉRIEUR	DIAMÈTRE INTÉRIEUR	POIDS	PRIX
	71600	Ensemble : Dévidoir horizontal + Base	22"	6" à 8"	4,5 lb	113,95 \$
	71610	Dévidoir horizontal	22"	6" à 8"	3 lb	96,15 \$
	71611	Dévidoir horizontal pour rouleaux de grand diamètre	28"	11" à 12"	3,42 lb	96,15 \$
	71635	Dévidoir vertical	22"	6" à 8"	6 lb	140,25 \$
	71601	Base pour dévidoir horizontal (Pour modèles 71610 et 71611)	18" x 18" x 6"		1,6 lb	17,80 \$

DÉVIDOIRS

DÉVIDOIR LÉGER EN ALUMINIUM

Dévidoir horizontal en aluminium

- Assemblage requis
- Centre ajustable pour différents diamètres de rouleaux
- Démontable avec crochet pivotant en acier inoxydable
- Deux grandeurs disponibles : 22" ou 28"

DÉVIDOIR À BROCHE

Dévidoir horizontal pour tubulure et broche

- Robuste, repliable, avec centre ajustable et base.
- Pour broche #9, #6 et tube 5/16".
- Pour rouleaux de diamètre intérieur entre 7" et 30"

DÉVIDOIR À TUBULURE EN ALUMINIUM À SUSPENDRE

PRODUIT	CODE	DESCRIPTION	DIAMÈTRE EXTÉRIEUR	DIAMÈTRE INTÉRIEUR	POIDS	PRIX
	71615	Dévidoir en aluminium 22" - Horizontal à suspendre	22"	7,5" à 10,5"	2,85 lb	117,20 \$
	71616	Dévidoir en aluminium 28" - Horizontal à suspendre Assemblage nécessaire	28"	7,5" à 12,5"	3,25 lb	129,20 \$

DÉVIDOIR À BROCHE ET TUBULURE

PRODUIT	CODE	DESCRIPTION	DIAMÈTRE EXTÉRIEUR	DIAMÈTRE INTÉRIEUR	POIDS	PRIX
	71625	Ensemble : Dévidoir horizontal pour broche #9 et #6 et tube 5/16" + base	38"	ajustable	23 lb	184,80 \$



DÉVIDOIRS

DÉVIDOIR POUR BOBINE DE MAITRE-LIGNE SUR REMORQUE TANDEM

- Pour bobine allant jusqu'à 5 pieds de diamètre x 4 pieds de large
- Remorque tandem pour VTT ou petit tracteur, pour dérouler le maitre-ligne avec facilité en forêt
- Treuil pour chargement de la bobine.
- *Ensemble de skis aussi disponible



DÉVIDOIR POUR BOBINE DE MAITRE-LIGNE SUR REMORQUE TANDEM

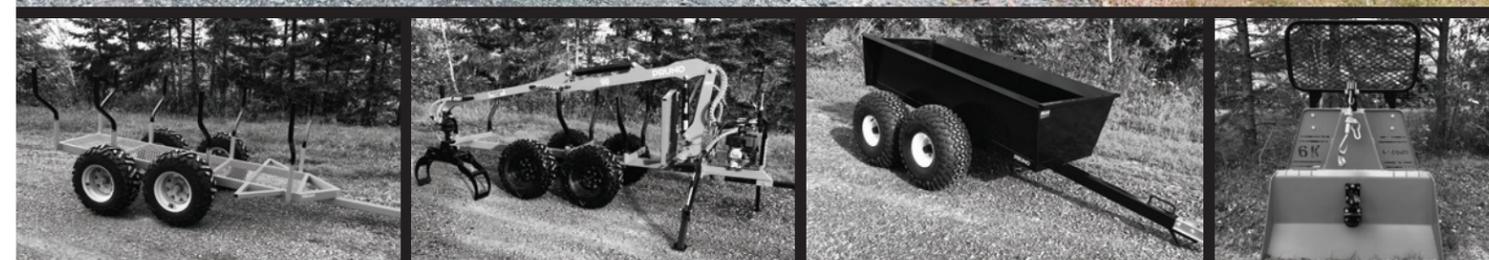
PRODUIT	CODE	DESCRIPTION	DIAMÈTRE MAX	LARGEUR MAX	PRIX
	90404	Dévidoir à bobine de maitre-ligne sur remorque tandem (Pour bobine allant jusqu'à 5 pieds de diamètre x 4 pieds de large)	5'	4'	Sur demande



ÉQUIPEMENT FORESTIER LÉGER

PRUNO se spécialise aussi dans la conception d'équipement forestier léger et de remorques forestières depuis 1961. Pour plus de détails sur notre gamme forestière, visitez notre site web

PRUNO.CA



ENTAILLAGE



OUTILS D'ENTAILLAGE

EXTRACTEUR DE RÉDUCTEURS DE CHALUMEAUX

- Outil de **désentailage** pour retirer les réducteurs de chalumeaux, les T-Bouchons et les adaptateurs des chalumeaux

EXTRACTEURS DE RÉDUCTEURS DE CHALUMEAUX

PRODUIT	CODE	LARGEUR INTÉRIEURE DE FOURCHE	LARGEUR D'ÉCARTEMENT MINIMUM	LARGEUR D'ÉCARTEMENT MAXIMUM	POIDS	PRIX
	71292	1/2" et 11/16"	5/16"	1-7/8"	0,54 lb	67,85 \$
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	67,85 \$
Pour extraire : <ul style="list-style-type: none"> • La majorité des T-Bouchons et adaptateurs jetables des petits chalumeaux (5/16", Santé, Ecolo) 						

SUPPORT POUR PERCEUSE À BATTERIE

- Accessoire de transport pour entailleuse
- **Crochet incliné** de façon à diriger la mèche de la perceuse vers l'arrière (voir image)
- Ganse de cuir rigide pour port à la ceinture
- Modèles pour gaucher ou droitier
- Assure la **sécurité du travailleur** ainsi qu'une **liberté de mouvement**



SUPPORTS POUR PERCEUSE À BATTERIE

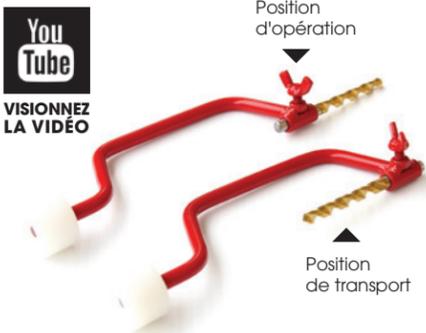
PRODUIT	CODE	DESCRIPTION	POIDS	PRIX
	71936	Port à droite	0,34 lb	47,60 \$
	71937	Port à gauche	0,34 lb	47,60 \$

OUTILS D'ENTAILLAGE

VILEBREQUIN DE POCHE

- Outil de dépannage pour réparations du système de tubulure
- Système de rangement de la mèche vers l'intérieur pour éviter les blessures et éviter d'abîmer la mèche, les autres outils, les étuis ou les vêtements.
- Pour repercer des entailles oubliées, brisées ou fuyantes
- Léger, pratique et sécuritaire
- Se range dans la poche

VILEBREQUIN DE POCHE

PRODUIT	CODE	DESCRIPTION/DIMENSION	POIDS	PRIX
	71922	Pour mèche d'entailage 5/16" et 19/64"	0,4 lb	65,30 \$

BUTOIR EN ALUMINIUM POUR MÈCHE D'ENTAILLAGE

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

BUTOIRS EN ALUMINIUM POUR MÈCHE D'ENTAILLAGE

PRODUIT	CODE	DESCRIPTION/DIMENSION	POIDS	PRIX
	71910	Pour mèche 7/16"	0,4 lb	10,90 \$
	71911	Pour mèche 5/16"	0,2 lb	10,90 \$
	71912	Pour mèche 19/64"	0,2 lb	10,90 \$
	71918	Pour mèche 1/4"	0,2 lb	10,90 \$

PORTE-PULVÉRISATEUR ET PORTE-CANETTE EN CUIRETTE

- Port à la ceinture
- Résistant au chlore et autres produits chimiques

PORTE-PULVÉRISATEURS ET PORTE-CANETTES

PRODUIT	CODE	DESCRIPTION/DIMENSION	DIAMÈTRE	PROFONDEUR	HAUTEUR	POIDS	PRIX
	55655*	Porte-pulvérisateur 4 1/4"	4 1/4" (Ø)	5"	8 1/2"	0,2 lb	11,75 \$
*Pour bouteilles d'un diamètre de 4" et moins							
	55658**	Porte-canette à peinture d'entailage	3"	5"	8"	0,08 lb	11,50 \$
**Pour canettes d'un diamètre de 2-3/4" et moins							

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	LONGEUR	POIDS	PRIX
718401	Aluminium & Acier	15"	0,71 lb	27,05 \$
718402	Aluminium & Acier	27"	1,02 lb	28,50 \$
718403	Aluminium & Acier	36"	1,36 lb	30,35 \$
718404	Aluminium & Acier	48"	1,61 lb	32,10 \$

ARRACHE-CHALUMEAUX EN ALUMINIUM



CODE	MATÉRIEL	LONGEUR	POIDS	PRIX
71824	Aluminium	15"	0,48 lb	28,40 \$
71827	Aluminium	27"	0,73 lb	31,70 \$
71836	Aluminium	36"	1,01 lb	36,80 \$
71828	Aluminium	48"	1,3 lb	46,05 \$

ARRACHE-CHALUMEAUX LÉGER EN ACIER PROFILÉ



CODE	MATÉRIEL	LONGEUR	POIDS	PRIX
718561	Acier profilé	15"	0,6 lb	20,05 \$
718571	Acier profilé	27"	0,8 lb	21,10 \$
718531	Acier profilé	36"	1,5 lb	22,10 \$

ARRACHE-CHALUMEAUX

ARRACHE-CHALUMEAUX PUSH-PULL



CODE	MATÉRIEL	LONGEUR	POIDS	PRIX
71840	Acier	15"	0,74 lb	22,55 \$
71841	Acier	27"	1,22 lb	23,60 \$

ARRACHE-CHALUMEAUX TRADITIONNEL

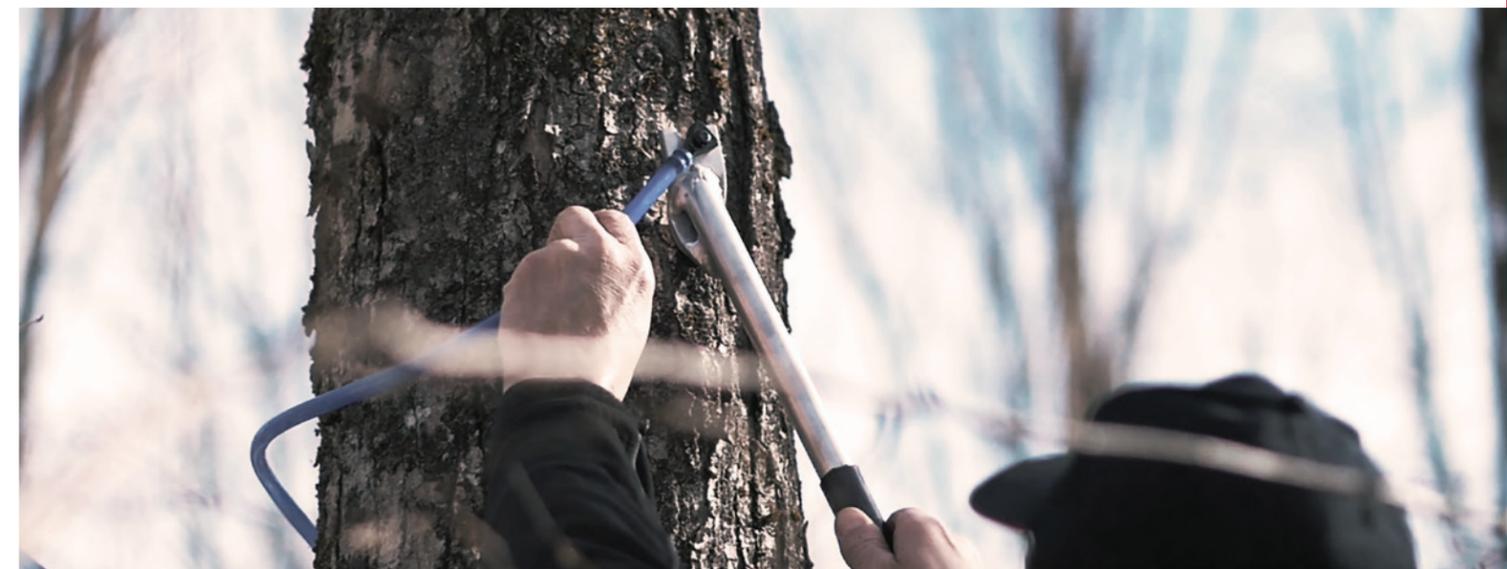


CODE	MATÉRIEL	LONGEUR	POIDS	PRIX
71825	Acier	27"	1,7 lb	19,35 \$

ARRACHE-CHALUMEAUX PUSH-PULL DE POCHE 8"



CODE	MATÉRIEL	LONGEUR	POIDS	PRIX
71854	Acier	8"	0,44 lb	15,90 \$





MAITRE-
LIGNE
& BROCHE
—

PERÇOIRS



PERÇOIR À MAÎTRE-LIGNE

- Outil pour un perçage de qualité supérieure des maître-lignes.
- Résistant et ergonomique.
- Aiguisage spécial des mèches qui expulse les copeaux de plastique vers l'extérieur du maître-ligne et assure une excellente étanchéité.
- Réduit les risques de fuites.
- La languette avant se glisse entre la broche et le maître-ligne pour l'éloigner de la mèche.
- Deuxième fonction: Insertion de raccords à sellettes à l'aide de la fourchette d'appui lorsque retournée vers le haut.



N.B. Le corps du perçoir peut recevoir toutes les grosseurs de mèches montées (31/64", 15/32", 7/16", 3/8" et 5/16").

PRODUIT VEDETTE

PERÇOIRS À MAÎTRE-LIGNE

PRODUIT	CODE	LONGEUR	DESCRIPTION	POIDS	PRIX
	71300	31/64"	Manivelle rouge	0,9 lb	105,20 \$
	71310	15/32"	Manivelle verte	0,9 lb	105,20 \$
	71315	3/8"	Manivelle noire	0,9 lb	103,20 \$
	71330	5/16"	Manivelle jaune	0,9 lb	98,00 \$

PERÇOIRS

MÈCHE MONTÉE SUR MANIVELLE POUR PERÇOIR

MÈCHES MONTÉES SUR MANIVELLE POUR PERÇOIR					
PRODUIT	CODE	LONGEUR	DESCRIPTION	POIDS	PRIX
	71301	31/64"	Rouge	0,25 lb	45,85 \$
	71311	15/32"	Verte	0,25 lb	45,85 \$
	71316	3/8"	Noire	0,25 lb	42,00 \$
	71331	5/16"	Jaune	0,25 lb	40,00 \$

ÉTUI POUR PERÇOIRS

- Étui en cuir souple, résistant et ergonomique.
- Pour une qualité de perçage optimale à long terme.
- Prolonge la longévité des perçoirs et préserve l'aiguisage de la mèche à son meilleur.
- Se porte à la ceinture.

ÉTUI POUR PERÇOIR À MAÎTRE-LIGNE

PRODUIT	CODE	DESCRIPTION	DIMENSION	POIDS	PRIX
	71335	Étui en cuir souple pour perçoir	10 x 26 x 2 cm	0,12 lb	27,85 \$

BOUCHONS UHMW POUR REMPLACEMENT DE TÉS-EN-SELLE

PRODUIT	CODE	DESCRIPTION	DIMENSION	PRIX
	71959	Bouchon en UHMW pour remplacement de tés-en-selle	31/64"	0,70 \$
	71957	Bouchon en UHMW pour remplacement de tés-en-selle	15/32"	0,70 \$

PINCES POUR MAITRE-LIGNE

L'OUTIL ROBUSTE POUR L'INSERTION DE RACCORDS DE MAITRE-LIGNE

Pince pour maître-ligne

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

PINCES POUR MAÎTRE-LIGNE



CODE	DESCRIPTION/DIMENSION	POIDS	PRIX
71500	Mors de 3/4" et 1"	10 lb	242,55 \$
71510	Mors de 1" et 1-1/4"	10 lb	242,55 \$
71520	Mors de 1-1/4" et 1-1/2"	11 lb	250,30 \$
71530	Mors de 1-1/2" et 2"	12 lb	297,70 \$

RENFORCÉS

*Modèles avec composante 2" ► Mors renforcés



CODE	DESCRIPTION/DIMENSION	POIDS	PRIX
71528	Mors de 3"	42 lb	Prix sur demande

PINCES POUR MAITRE-LIGNE

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

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

ENSEMBLES DE PINCES À MAÎTRE-LIGNE



CODE	DESCRIPTION/DIMENSION	POIDS	PRIX
71501	Mors de 3/4" à 1-1/4"	12 lb	293,90 \$
71531	Mors de 3/4" à 1-1/2"	12,5 lb	348,95 \$
71533	Mors de 3/4" à 2"	14,5 lb	433,15 \$
71512	Mors de 1" à 1-1/2"	13 lb	300,20 \$
71532	Mors de 1" à 2"	13,5 lb	396,75 \$

RENFORCÉS

RENFORCÉS

*Modèles avec composante 2" ► Mors renforcés



PINCES POUR MAITRE-LIGNE



*L'adaptateur peut être vendu seul et installé sur votre pince à maître-ligne actuelle en effectuant quelques modifications sur votre pince. Pour détails sur les modifications nécessaires, commander l'adaptateur seul ou faire modifier vos pinces actuelles, veuillez communiquer avec nous.

PINCE À MAITRE-LIGNE AVEC ADAPTATEUR POUR PERCEUSE SANS-FIL

- Outil professionnel de raccordement de maître-ligne, avec adaptateur pour perceuse sans fil.

PINCES À MAÎTRE-LIGNE POUR PERCEUSE



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

CODE	DESCRIPTION/DIMENSION	POIDS	PRIX
71500-2	Mors de 3/4" et 1"	10 lb	283,35 \$
71510-2	Mors de 1" et 1-1/4"	10 lb	283,35 \$
71520-2	Mors de 1-1/4" et 1-1/2"	11 lb	291,10 \$
RENFORCÉS 71530-2	Mors de 1-1/2" et 2"	12 lb	338,50 \$

ENSEMBLES DE PINCES À MAÎTRE-LIGNE POUR PERCEUSE

Ensemble de réducteurs de diamètre inclus

CODE	DESCRIPTION/DIMENSION	POIDS	PRIX
71501-2	Mors de 3/4" à 1-1/4"	12 lb	334,70 \$
71531-2	Mors de 3/4" à 1-1/2"	12,5 lb	389,75 \$
RENFORCÉS 71533-2	Mors de 3/4" à 2"	14,5 lb	473,95 \$
71512-2	Mors de 1" à 1-1/2"	13 lb	341,00 \$
RENFORCÉS 71532-2	Mors de 1" à 2"	13,5 lb	437,55 \$

ENSEMBLES DE RÉDUCTEURS DE DIAMÈTRE (4 DEMI-MORS)



PRODUIT	CODE	DIMENSION	POIDS	PRIX
	71541	3/4"	0,8 lb	49,05 \$
	71542	1"	0,8 lb	49,05 \$
	71543	1-1/4"	0,95 lb	50,25 \$
	71544	1-1/2"	1,3 lb	51,75 \$

NOUVEAU EXTENSEUR DE MAITRE-LIGNE SYSTÈME MÉCANIQUE SANS CHAUFFAGE

Détails p.40

**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 maître-lignes 1", 1-1/4", 1-1/2" et 2".

OUTILS POUR MAITRE-LIGNE

NOUVEAU : EXTENSEUR DE MAITRE-LIGNE SANS-CHAUFFAGE!

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



EXTENSEUR DE MAITRE-LIGNE

PRODUIT	CODE	DIMENSION	POIDS	PRIX
	71640	Pour maître-ligne de 1", 1-1/4", 1-1/2" et 2"	4,83 lb	435,00 \$

PINCES TIRE-TUBE

PRODUIT	CODE	DIMENSION	POIDS	PRIX
	71557	3/4" à 1-1/2"	4 lb	143,50 \$
	71558	3/4" à 2"	5 lb	221,40 \$
	71559	1" à 1-1/2"	3,85 lb	143,50 \$
	71560	1" à 2"	4 lb	186,90 \$

* Autres dimensions disponibles sur commande

CÔNES ÉVASEURS POUR PINCES À MAITRE-LIGNE

PRODUIT	CODE	DIMENSION	POIDS	PRIX
	71548	1/2" à 1-1/2"	0,6 lb	43,65 \$
	71549	3/4" à 2"	1 lb	58,30 \$

NOUVEAU CROCHET D'INSTALLATION DE MAITRE-LIGNE

Détails p.42

INSTALLEZ VOS MAITRE-LIGNES PLUS AISÉMENT QUE JAMAIS

Soutien 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)



ÉTAPE 1



ÉTAPE 2



ÉTAPE 3



ÉTAPE 4

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.

CROCHETS D'INSTALLATION DE MAITRE-LIGNE

PRODUIT	CODE	DESCRIPTION	UTILISATION	DIMENSION	POIDS	PRIX
 	71925	Crochet en aluminium	Broche galvanisée	0" à 2"	0,38 lb	29,60 \$
	71926	Crochet en aluminium	Broche galvanisée	0" à 1 1/4"	0,22 lb	26,50 \$
	71928	Crochet en acier inoxydable	Câble d'acier	0" à 2"	0,66 lb	33,65 \$
	71927	Crochet en acier inoxydable	Câble d'acier	0" à 1 1/4"	0,38 lb	30,60 \$

CROCHETS-SUPPORT POUR NIVEAU DE MAÎTRE-LIGNE

- Pour soutenir un niveau lorsque l'on veut ajuster la pente du maître-ligne
- Encoche conçue pour une bonne stabilité sur la broche et/ou maître-ligne.
- 3 vis avec protecteurs en caoutchouc pour fixer le niveau fermement de chaque côté.
- 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 vis de fixation vers l'intérieur (voir photo).
- Installer les deux crochets dans des directions opposées pour assurer la stabilité.

CODE	DESCRIPTION	DIMENSION	POIDS	PRIX
71902	Ensemble de 2 crochets en aluminium	0" à 3"	0,88 lb	61,15 \$
71899	Ensemble de 2 crochets en aluminium	0" à 4"	1,21 lb	73,40 \$

PRODUIT VEDETTE

OUTILS POUR MAITRE-LIGNE ET BROCHE

SERRE-BROCHE

- Outil pour tendre la broche lors d'installations ou réparations de maître-ligne.
- **NOUVEAU** : Mors cannelés sur la longueur pour une meilleure prise et un meilleur maintien.
- Mors en acier doux et sans rainure pour ne pas briser la couche protectrice galvanisée de la broche.
- Généralement utilisé en pair avec un palan (d'une capacité inférieure à 1/2 tonne).



SERRES-BROCHE

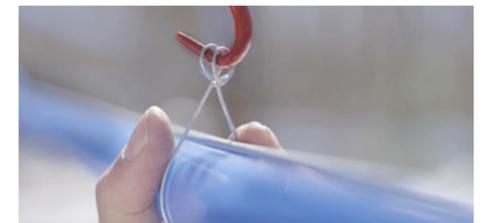
YouTube
VISIONNEZ LA VIDÉO



CODE	DESCRIPTION	DIMENSION	CAPACITÉ	POIDS	PRIX
71576	Pour broche #12 à #9 (avec ressort de rappel)	9"	1000 lb	1,8 lb	75,65 \$
71571	Pour broche #10 à #6 (avec ressort de rappel)	11"	1500 lb	3,3 lb	83,70 \$

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

YouTube
VISIONNEZ LA VIDÉO



*Tournevis vendu séparément. À des fins de démonstration seulement.

CODE	DESCRIPTION/DIMENSION	POIDS	PRIX
719991	Embout d'enroulement à prise hexagonale 1/4"	0,04 lb	10,20 \$

PRODUIT VEDETTE

Pour tournevis électrique et perceuse à batterie.

OUTILS POUR MAÎTRE-LIGNE ET BROCHE

ENROULEUR MANUEL

- Enrouleur à broche manuel avec poignée en bois

ENROULEUR MANUEL

PRODUIT	CODE	POIDS	PRIX
	71901	0,3 lb	19,45 \$

RETENEUR DE MAÎTRE-LIGNE

- Accessoire pour fixer les maître-lignes au cadre des fenêtres (cabanes de pompage) ou aux arbres et piquets de souche pour éviter les mouvements de rétraction du maître-ligne.
- Le reteneur s'attache à l'aide de broche #12 par les trous oblon dans les oreilles.
- Les deux demi-bagues filetées se referment à l'aide de deux boulons et deux écrous, pour agripper solidement le maître-ligne.

RETENEURS DE MAÎTRE-LIGNE

PRODUIT	CODE	DIMENSION	POIDS	PRIX
	71970	1/2"	0,32 lb	25,40 \$
	71971	3/4"	0,35 lb	26,35 \$
	71972	1"	0,5 lb	26,35 \$
	71973	1-1/4"	0,8 lb	28,10 \$
	71974	1-1/2"	1 lb	30,20 \$
	71975	2"	1,1 lb	32,30 \$

TRANSFOR-
MATION
(INOX)

ACCESSOIRES POUR LA TRANSFORMATION

GOBELET ANTI-MOUSSE

- Tige repliable pour accrocher sur le bord des pannes à sirop à la hauteur désirée.

GOBELETS ANTI-MOUSSE					
PRODUIT	CODE	DIMENSION	MATÉRIEL	POIDS	PRIX
	8060100	1"	Acier inoxydable	0,2 lb	10,95 \$
	8060125	1 1/4"	Acier inoxydable	0,26 lb	11,95 \$
	8060200	2"	Acier inoxydable	1,6 lb	12,95 \$

PUISETTES À SIROP POUR ÉCHANTILLON				
CODE	DIMENSION	MATÉRIEL	POIDS	PRIX
	13"	Acier inoxydable	0,2 lb	28,95 \$
	31"	Acier inoxydable	0,26 lb	29,50 \$

ACCESSOIRES POUR LA TRANSFORMATION

MÉLANGEUR À SIROP

Mélangez votre sirop en quelques mouvements seulement!

- Pour mélanger la poudre de filtration et homogénéiser la densité de sirop dans la siroptière avant la calibration.
- **Mouvement vertical** qui apporte le sirop du fond du réservoir à la surface et vice versa : En enfonçant le mélangeur au fond de la siroptière, puis en le ramenant vers le haut, on crée un effet de piston qui déplace le sirop de haut en bas, qui engendre une grande turbulence et mélange le sirop très rapidement.

MÉLANGEUR À SIROP				
CODE	DIMENSION	MATÉRIEL	POIDS	PRIX
 8067632	6" x 32"	Acier inoxydable	1,03 lb	58,95 \$

RAME À SIROP

- Mélangez votre sirop avec un mouvement circulaire. • Manche de 48" ou 60".

RAMES À SIROP				
CODE	DIMENSION	MATÉRIEL	POIDS	PRIX
 8067633	6" x 48"	Acier inoxydable	3,44 lb	66,95 \$
8067634	6" x 60"	Acier inoxydable	4,72 lb	69,95 \$

SUPPORT FILETÉ POUR SAC PRÉ-FILTRE

- Diamètre extérieur : 7 1/4"
- Épaule pour aligner l'anneau du sac-filtre
- Pour sac pré-filtre à anneau ou à lacet
- Un filet FIPT au centre pour visser le raccord d'un tube d'arrivée d'eau

SUPPORTS FILETÉS POUR SAC PRÉ-FILTRE					
PRODUIT	CODE	DIMENSION	MATÉRIEL	POIDS	PRIX
	71950	1 1/2" FIPT	Polyéthylène	0,63 lb	44,10 \$
	71952	2" FIPT	Polyéthylène	0,63 lb	44,10 \$

ACCESSOIRES POUR LA TRANSFORMATION

TUBE EN U POUR REMPLISSAGE DE BARIL

- 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.

TUBES EN U POUR REMPLISSAGE

PRODUIT	CODE	DIMENSION	MATÉRIEL	POIDS	PRIX
	8070050	½"	Acier inoxydable	0,35 lb	15,95 \$
	8070075	¾"	Acier inoxydable	0,55 lb	16,95 \$
	8070100	1"	Acier inoxydable	0,75 lb	17,95 \$

TUBE D'ÉVIDEMENT AVEC CROCHET DE POSITIONNEMENT

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

TUBES D'ÉVIDEMENT AVEC CROCHET DE POSITIONNEMENT

CODE	DIAMÈTRE TUYAU	LONGEUR TUYAU	MATÉRIEL	POIDS	PRIX
8070080	½"	34"	Acier inoxydable	1,17 lb	37,95 \$
8070085	¾"	36"	Acier inoxydable	1,53 lb	39,95 \$
8070086	1"	40"	Acier inoxydable	2,12 lb	42,95 \$

PRODUIT VEDETTE



ACCESSOIRES POUR LA TRANSFORMATION

CHAUFFE-EAU HÉLICOÏDAL - AVEC UNE SORTIE À CHAQUE EXTRÉMITÉ

CODE	DIAMÈTRE TUYAU	LONGEUR TUYAU	DIAMÈTRE EXTÉRIEUR DU CHAUFFE-EAU	HAUTEUR DU CHAUFFE-EAU	POIDS	PRIX
						
8070507520	¾"	20'	14"	13"	14 lb	399,95 \$
8070507540	¾"	40'	14"	26"	26 lb	569,95 \$
8070507560	¾"	60'	14"	39"	34 lb	699,95 \$
8070507580	¾"	80'	14"	62"	57 lb	834,95 \$

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 DEUX SORTIES DU MÊME CÔTÉ

CODE	DIAMÈTRE TUYAU	LONGEUR TUYAU	DIAMÈTRE EXTÉRIEUR DU CHAUFFE-EAU	HAUTEUR DU CHAUFFE-EAU	POIDS	PRIX
						
8070507521	¾"	20'	14"	13"	14 lb	445,95 \$
8070507541	¾"	40'	14"	26"	26 lb	624,95 \$
8070507561	¾"	60'	14"	39"	34 lb	759,95 \$
8070507581	¾"	80'	14"	62"	57 lb	959,95 \$

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"



BARILS



ACCESSOIRES POUR BARILS

LEVIERS À BARIL



CODE	LONGEUR	MATÉRIEL	POIDS	PRIX
71800	34"	Acier	3,85 lb	32,00 \$



Clé à barils intégrée compatible avec la majorité des bouchons

Exemples de bouchons compatibles. Non-inclus.

CODE	LONGEUR	MATÉRIEL	POIDS	PRIX
71802	34"	Acier inoxydable	4,24 lb	60,65 \$

PRODUIT VEDETTE



CLÉ POUR BOUCHON DE BARIL



CODE	LONGEUR	MATÉRIEL	POIDS	PRIX
71805	14"	Acier	1,1 lb	20,95 \$

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

RACCORDS INOX

PRUNO
OUTILS ACÉRIQUES D'ORIGINE

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 filetée pour manomètre sur pratiquement tous les raccords.



UNIONS

PRODUIT	CODE	DIAMÈTRE A (INS)	LONGEUR	PRIX
	8022050	1/2"	2-3/4"	4,95 \$
	8022075	3/4 "	2-3/4"	4,75 \$
	8022100	1 "	2-3/4"	5,75 \$
	8022125	1-1/4"	2-3/4"	6,50 \$
	8022150	1-1/2"	2-3/4"	6,95 \$
	8022200	2"	2-3/4"	10,95 \$
	80220504	1/2"	4"	5,50 \$
	80220754	3/4 "	4"	4,95 \$
	80221004	1"	4"	5,65 \$
	80221254	1-1/4"	4"	5,75 \$
	80221504	1-1/2"	4"	5,95 \$
	80222004	2"	4"	11,95 \$
	80223004	3"	4"	sur demande
	80223006	3"	6"	sur demande

RÉDUITS

PRODUIT	CODE	DIAMÈTRE A (INS)	DIAMÈTRE B (INS)	PRIX
	8027100075	1"	3/4"	12,95 \$
	8027125075	1-1/4"	3/4"	13,95 \$
	8027125100	1-1/4"	1"	14,95 \$
	8027150075	1-1/2"	3/4"	16,25 \$
	8027150100	1-1/2"	1"	17,25 \$
	8027150125	1-1/2"	1-1/4"	15,45 \$
	8027200100	2"	1"	25,25 \$
	8027200125	2"	1-1/4"	24,95 \$
	8027200150	2"	1-1/2"	23,50 \$
	8027300200	3"	2"	sur demande

RACCORDS INOX

RACCORDS VISSÉS

PRODUIT	CODE	DIAMÈTRE A (MIPT)	DIAMÈTRE B (INS)	LONGEUR	PRIX
	8028050050	1/2"	1/2"	3"	14,95 \$
	8028050075	1/2"	3/4"	3"	16,95 \$
	8028075050	3/4"	1/2"	3"	18,75 \$
	8028075075	3/4"	3/4"	3"	15,25 \$
	8028075100	3/4"	1"	3"	19,75 \$
	8028100075	1"	3/4"	3"	20,25 \$
	8028100100	1"	1"	3"	16,95 \$
	8028100125	1"	1-1/4"	3"	19,95 \$
	8028125100	1-1/4"	1"	3"	20,50 \$
	8028125125	1-1/4"	1-1/4"	3"	17,50 \$
	8028125150	1-1/4"	1-1/2"	3"	21,95 \$
	8028150100	1-1/2"	1"	3"	22,50 \$
	8028150125	1-1/2"	1-1/4"	3"	21,95 \$
	8028150150	1-1/2"	1-1/2"	3"	19,95 \$
	8028150200	1-1/2"	2"	3"	22,50 \$
	8028200150	2"	1-1/2"	3"	28,95 \$
	8028200200	2"	2"	3"	24,95 \$
	8028300300	3"	3"	5"	sur demande

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

PRODUIT	CODE	DIAMÈTRE A (INS)	DIAMÈTRE B (SORTIE FIPT)	LONGEUR	PRIX
	80500501	1/2"	1/2"	5"	35,50 \$
	80500751	3/4"	1/2"	5"	27,95 \$
	80501001	1"	1/2"	5"	27,95 \$
	80501251	1-1/4"	1/2"	5"	30,95 \$
	80501501	1-1/2"	1/2"	5"	32,95 \$
	80502001	2"	1/2"	5"	37,95 \$

RACCORDS INOX

Y				
PRODUIT	CODE	DIAMÈTRE A (INS)	DIAMÈTRE B (INS)	PRIX
	8023050050	1/2"	1/2"	23,95 \$
	8023075050	3/4"	1/2"	22,95 \$
	8023075075	3/4"	3/4"	22,50 \$
	8023100075	1"	3/4"	25,95 \$
	8023100100	1"	1"	26,50 \$
	8023125075	1-1/4"	3/4"	27,95 \$
	8023125100	1-1/4"	1"	28,25 \$
	8023125125	1-1/4"	1-1/4"	26,95 \$
	8023150075	1-1/2"	3/4"	29,95 \$
	8023150100	1-1/2"	1"	29,95 \$
	8023150125	1-1/2"	1-1/4"	30,95 \$
	8023150150	1-1/2"	1-1/2"	30,50 \$
	8023200075	2"	3/4"	32,50 \$
	8023200100	2"	1"	31,95 \$
	8023200125	2"	1-1/4"	31,95 \$
	8023200150	2"	1-1/2"	31,95 \$
	8023200200	2"	2"	39,95 \$
	8023300200	3"	2"	sur demande
	8023300300	3"	3"	sur demande

Y RÉDUITS

PRODUIT	CODE	DIAMÈTRE A (INS)	DIAMÈTRE B (INS)	DIAMÈTRE C (INS)	PRIX
	8035100075075	1"	3/4"	3/4"	34,95 \$
	8035125100075	1-1/4"	1"	3/4"	36,95 \$
	8035125100100	1-1/4"	1"	1"	37,95 \$
	8035150100075	1-1/2"	1"	3/4"	38,50 \$
	8035150100100	1-1/2"	1"	1"	38,95 \$
	8035150125075	1-1/2"	1-1/4"	3/4"	39,50 \$
	8035150125100	1-1/2"	1-1/4"	1"	39,95 \$
	8035150125125	1-1/2"	1-1/4"	1-1/4"	37,95 \$
	8035200150100	2"	1-1/2"	1"	49,95 \$
	8035200150125	2"	1-1/2"	1-1/4"	50,50 \$
	8035200150150	2"	1-1/2"	1-1/2"	50,95 \$
	8035300200200	3"	2"	2"	sur demande

RACCORDS INOX

TÉS					
PRODUIT	CODE	DIAMÈTRE A (INS)	DIAMÈTRE B (INS)	DIAMÈTRE C (INS)	PRIX
	8037100100075	1"	1"	3/4"	22,95 \$
	8037100100100	1"	1"	1"	21,95 \$
	8037125125075	1-1/4"	1-1/4"	3/4"	23,95 \$
	8037125125100	1-1/4"	1-1/4"	1"	23,95 \$
	8037125125125	1-1/4"	1-1/4"	1-1/4"	22,95 \$
	8037150150100	1-1/2"	1-1/2"	1"	24,95 \$
	8037150150125	1-1/2"	1-1/2"	1-1/4"	24,50 \$
	8037150150150	1-1/2"	1-1/2"	1-1/2"	24,95 \$
	8037200200100	2"	2"	1"	27,95 \$
	8037200200125	2"	2"	1-1/4"	27,95 \$
	8037200200150	2"	2"	1-1/2"	28,50 \$
	8037200200200	2"	2"	2"	30,95 \$

* Tés 3" divers disponibles sur commande

COUDES SOUDÉS 90°

PRODUIT	CODE	DIAMÈTRE A (INS)	ANGLE	PRIX
	80702507590	3/4"	90°	41,25 \$
	80702510090	1"	90°	42,95 \$
	80702512590	1-1/4"	90°	43,95 \$
	80702515090	1-1/2"	90°	45,95 \$
	80702520090	2"	90°	45,95 \$

COUDES SOUDÉS 45°

CODE	DIAMÈTRE A (INS)	ANGLE	PRIX
80702507545	3/4"	45°	38,50 \$
80702510045	1"	45°	41,25 \$
80702512545	1-1/4"	45°	40,95 \$
80702515045	1-1/2"	45°	41,95 \$
80702520045	2"	45°	41,95 \$

* Coudes soudés 3" disponibles sur commande

RACCORDS INOX

BOUCHONS À CROCHET

PRODUIT	CODE	DIAMÈTRE A (INS)	PRIX
	8026075	3/4"	13,50 \$
	8026100	1"	13,75 \$
	8026125	1-1/4"	13,95 \$
	8026150	1-1/2"	14,95 \$
	8026200	2"	17,95 \$

A

COUDES À VIDER MIPT

PRODUIT	CODE	DIAMÈTRE A (MIPT)	DIAMÈTRE SORTIE B	PRIX
	807 030 050 050	1/2"	1/2"	24,95 \$
	807 030 075 075	3/4"	3/4"	29,95 \$
	807 030 100 100	1"	1"	33,95 \$
	807 030 125 125	1-1/4"	1-1/4"	34,50 \$
	807 030 150 150	1-1/2"	1-1/2"	38,95 \$
	807 030 200 200	2"	2"	39,95 \$

A

ADAPTATEURS POUR BASSINS - COURTS (1 FILET FIPT)

PRODUIT	CODE	DIAMÈTRE EXTÉRIEUR	LONGEUR	PRIX
	80520751	3/4"	3/4"	59,95 \$
	80521001	1"	7/8"	64,95 \$
	80521251	1-1/4"	1"	79,95 \$
	80521501	1-1/2"	1"	79,95 \$
	80522001	2"	1-1/8"	94,95 \$

ADAPTATEURS POUR BASSINS - LONGS (2 FILETS FIPT)

PRODUIT	CODE	DIAMÈTRE EXTÉRIEUR	LONGEUR	PRIX
	80521002	1"	1-3/8"	67,95 \$
	80521252	1-1/4"	2"	88,95 \$
	80521502	1-1/2"	2"	89,95 \$
	80522002	2"	2-1/2"	109,95 \$

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	PRIX
	8032075075	3/4"	1-1/2"	45,95 \$
	8032100100	1"	1-1/2"	46,95 \$
	8032125125	1-1/4"	1-1/2"	48,95 \$
	8032150150	1-1/2"	1-1/2"	59,95 \$
	8032200200	2"	2"	69,95 \$
	8032201201	2"	2-1/2"	79,95 \$

PIÈCES SÉPARÉES POUR UNIONS RAPIDES

DEMI-UNIONS RAPIDES (INSERTION)

PRODUIT	CODE	DIAMÈTRE A (INS)	BRIDE (B)	PRIX
	8032075	3/4"	1-1/2"	15,95 \$
	8032100	1"	1-1/2"	16,95 \$
	8032125	1-1/4"	1-1/2"	17,95 \$
	8032126	1"	2"	18,95 \$
	8032150	1-1/2"	1-1/2"	19,95 \$
	8032151	1-1/2"	2"	20,95 \$
	8032200	2"	2"	21,95 \$
	8032201	2"	2-1/2"	23,95 \$

DEMI-UNIONS RAPIDES (VISSÉ FEMELLE)

PRODUIT	CODE	DIAMÈTRE A (FIPT)	BRIDE (B)	PRIX
	8033075	3/4"	1-1/2"	18,95 \$
	8033100	1"	1-1/2"	24,95 \$
	8033125	1-1/4"	2"	27,95 \$
	8033150	1-1/2"	2-1/2"	28,95 \$
	8033200	2"	2-1/2"	32,95 \$

RACCORDS INOX

PIÈCES SÉPARÉES POUR UNIONS RAPIDES (SUITE)

DEMI-UNIONS RAPIDES (VISSÉ MÂLE)

PRODUIT	CODE	DIAMÈTRE A (MIPT)	BRIDE (B)	PRIX
	8034075	3/4"	1-1/2"	16,75 \$
	8034100	1"	1-1/2"	17,50 \$
	8034125	1-1/4"	1-1/2"	18,95 \$
	8034126	1-1/4"	2"	23,50 \$
	8034150	1-1/2"	2"	24,95 \$
	8034151	1-1/2"	2-1/2"	28,95 \$
	8034200	2"	2-1/2"	32,75 \$

COLLETS HD POUR UNIONS RAPIDES

PRODUIT	CODE	DIAMÈTRE NOMINAL	PRIX
	8032005	1-1/2"	14,95 \$
	8032006	2"	15,95 \$
	8032007	2-1/2"	18,95 \$

JOINTS POUR UNIONS RAPIDES

PRODUIT	CODE	DIAMÈTRE NOMINAL	PRIX
	8032020	1-1/2"	4,95 \$
	8032021	2"	5,95 \$
	8032022	2-1/2"	4,95 \$

BOUCHONS POUR UNIONS RAPIDES

PRODUIT	CODE	DIAMÈTRE NOMINAL	PRIX
	8032030	1-1/2"	8,50 \$
	8032031	2"	12,50 \$
	8032032	2-1/2"	14,50 \$

RACCORDS INOX

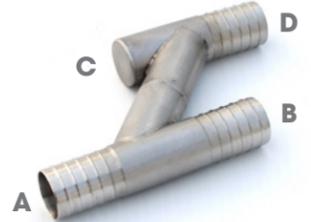
H (POUR LIGNES AIR-EAU)

PRODUIT	MODÈLE	CODE DES DIMENSIONS				DIMENSIONS DES 4 SORTIES (INS)				PRIX
		A	B	C	D	A	B	C	D	
	8024	075	075	075	075	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	49,50 \$
	8024	075	075	100	100	3/4"	3/4"	1"	1"	52,95 \$
	8024	100	100	100	100	1"	1"	1"	1"	57,95 \$
	8024	125	125	100	100	1 1/4"	1 1/4"	1"	1"	61,95 \$
	8024	125	125	125	125	1 1/4"	1 1/4"	1 1/4"	1 1/4"	62,95 \$
	8024	125	125	150	150	1 1/4"	1 1/4"	1 1/2"	1 1/2"	62,95 \$
	8024	150	150	150	150	1 1/2"	1 1/2"	1 1/2"	1 1/2"	62,95 \$
	8024	150	150	200	200	1 1/2"	1 1/2"	2"	2"	74,95 \$
	8024	200	200	200	200	2"	2"	2"	2"	79,95 \$

H RÉDUITS

PRODUIT	MODÈLE	CODE DES DIMENSIONS				DIMENSIONS DES 4 SORTIES (INS)				PRIX
		A	B	C	D	A	B	C	D	
	8024	075	075	075	100	3/4"	3/4"	3/4"	1"	72,95 \$
	8024	100	100	100	075	1"	1"	1"	3/4"	79,95 \$
	8024	100	100	150	125	1"	1"	1 1/2"	1 1/4"	82,95 \$
	8024	125	100	125	100	1 1/4"	1"	1 1/4"	1"	86,95 \$
	8024	125	125	125	100	1 1/4"	1 1/4"	1 1/4"	1"	76,95 \$
	8024	125	125	150	125	1 1/4"	1 1/4"	1 1/2"	1 1/4"	79,95 \$
	8024	150	125	125	125	1 1/2"	1 1/4"	1 1/4"	1 1/4"	79,95 \$
	8024	150	125	150	125	1 1/2"	1 1/4"	1 1/2"	1 1/4"	89,95 \$
	8024	150	150	150	125	1 1/2"	1 1/2"	1 1/2"	1 1/4"	82,95 \$

H DE BOUT DE LIGNE

PRODUIT	MODÈLE	CODE DES DIMENSIONS				DIMENSIONS DES 4 SORTIES (INS)				PRIX
		A	B	C	D	A	B	C	D	
	8024	075	075	000	075	3/4"	3/4"	cap	3/4"	51,75 \$
	8024	100	100	000	075	1"	1"	cap	3/4"	54,95 \$
	8024	100	100	000	100	1"	1"	cap	1"	59,95 \$
	8024	125	100	000	125	1 1/4"	1"	cap	1 1/4"	76,95 \$
	8024	125	125	000	100	1 1/4"	1 1/4"	cap	1"	59,95 \$
	8024	125	125	000	125	1 1/4"	1 1/4"	cap	1 1/4"	64,95 \$

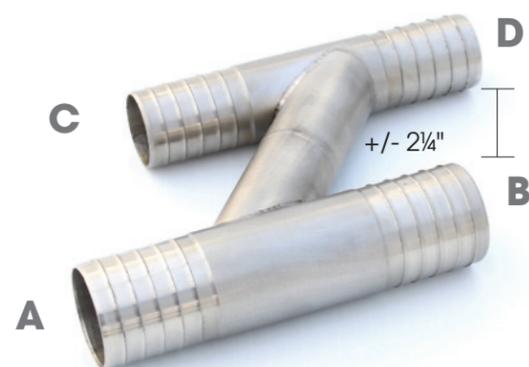
* D'autres configurations sont disponibles sur commande.

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		1-1/2"	1-1/2"	1-1/4"	1-1/4"



CODIFICATION	
CODE	SIGNIFICATION (DIMENSION)
000	Bout capé (pour bout de ligne)
050	1/2"
075	3/4"
100	1"
125	1 1/4"
150	1 1/2"
200	2"
250	2 1/2"
300	3"

EXEMPLE 2 : H de bout de ligne

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



Distance entre les branches : +/- 2 1/4"
*Variations selon les diamètre des branches

NUMÉROLOGIE					
	MODÈLE	DIMENSIONS DES 4 SORTIES			
		A	B	C	D
CODE	8024	075	075	000	075
DIMENSION		3/4"	3/4"	cap	3/4"

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



PIÈCES DE REMPLACEMENT

PIÈCES DE REMPLACEMENT

POUR PINCES COMPACTES AVEC VISE-GRIP (4WR)



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

PRODUIT	CODE	DESCRIPTION	PRIX
A	71104-1	Vis d'ajustement pour pinces Vise-Grip 4WR	8,00 \$
B	71053-1	Ressort pour pinces Vise-Grip 4WR	2,25 \$
C	71048	Ressort de blocage de vis d'ajustement pour pinces Vise-Grip 4WR	2,50 \$
D	71569	Vis pour couteaux latéral et dentelé PRUNO (Paquet de 2)	1,20 \$
E	71250	Couteau latéral (pour Pinces compactes & Pinces à dénuder PRUNO)	8,20 \$

POUR PINCES COMPACTES (TRADITIONNELLES)



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

PRODUIT	CODE	DESCRIPTION	PRIX
A	71051	Ressort pour Pinces compactes PRUNO	10,75 \$
B	71569	Vis pour couteaux latéral et dentelé PRUNO (Paquet de 2)	1,20 \$
C	71250	Couteau latéral (pour Pinces compactes & Pinces à dénuder PRUNO)	8,20 \$

POUR PINCES À DÉNUDER (CLASSIQUES)



Pour modèles : 71201, 71200, 71210, 71205

PRODUIT	CODE	DESCRIPTION	PRIX
A	71260	Couteau dentelé à double nervure (pour Pinces à dénuder PRUNO)	38,30 \$
B	71569	Vis pour couteaux latéral et dentelé PRUNO (Paquet de 2)	1,20 \$
C	71250	Couteau latéral (pour Pinces compactes & Pinces à dénuder PRUNO)	8,20 \$

PIÈCES DE REMPLACEMENT

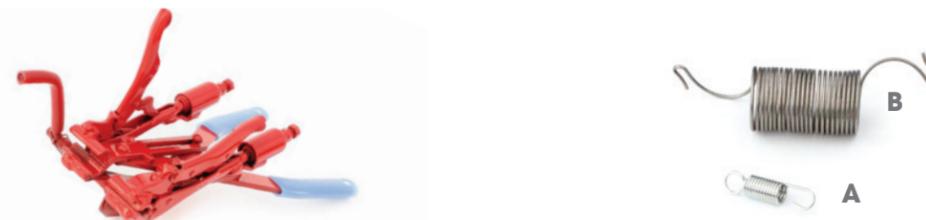
POUR MINI PINCES D'INSTALLATION À VIS (4WR)



Pour modèles : 71108, 711081, 71109, 711091

PRODUIT	CODE	DESCRIPTION	PRIX
A	71048	Ressort de blocage de vis d'ajustement pour pinces Vise-Grip 4WR	2,50 \$
B	71104-1	Vis d'ajustement pour pinces Vise-Grip 4WR	8,00 \$
C	71053-1	Ressort pour pinces Vise-Grip 4WR	2,25 \$
D	71270	Ressort de couteau rétractable	6,10 \$

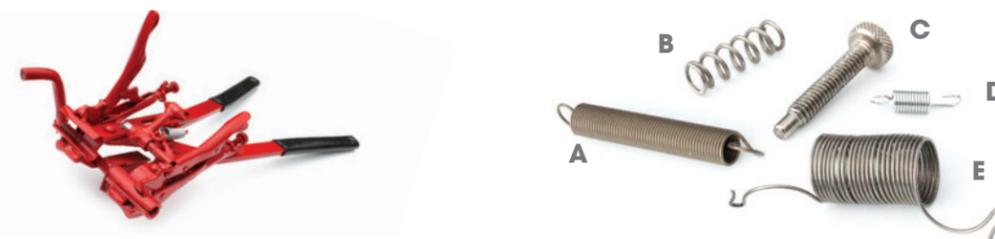
POUR MINI PINCES D'INSTALLATION AUTOMATIQUES (5WR)



Pour modèles : 71111, 711111, 71112, 711121

PRODUIT	CODE	DESCRIPTION	PRIX
A	71053	Ressort pour pinces Vise-Grip 5WR	2,25 \$
B	71270	Ressort de couteau rétractable	6,10 \$

POUR PINCES D'INSTALLATION À VIS (5WR)



Pour modèles : 71131, 71146, 71141

PRODUIT	CODE	DESCRIPTION	PRIX
A	711011	Ressort pour évaseur de Pinces d'installation 71101 & 71141	4,00 \$
B	71049	Ressort de blocage de vis d'ajustement pour pinces Vise-Grip 5WR et 6LN	2,50 \$
C	71104	Vis d'ajustement pour pinces Vise-Grip 5WR	5,45 \$
D	71053	Ressort pour pinces Vise-Grip 5WR	2,25 \$
E	71270	Ressort de couteau rétractable	6,10 \$

PIÈCES DE REMPLACEMENT

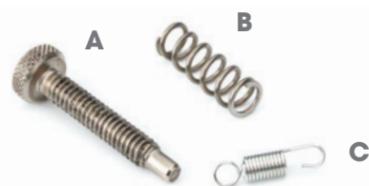
POUR PINCES D'INSTALLATION DELUXE ET PINCES DOUBLE-COUTEAU (5WR)



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

PRODUIT	CODE	DESCRIPTION	PRIX
A	711011	Ressort pour évaseur de Pincés d'installation 71101 & 71141	4,00 \$
B	71053	Ressort pour pincés Vise-Grip 5WR	2,25 \$
C	71270	Ressort de couteau rétractable	6,10 \$

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	PRIX
A	71104	Vis d'ajustement pour pincés Vise-Grip 5WR	5,45 \$
B	71049	Ressort de blocage de vis d'ajustement pour pincés Vise-Grip 5WR et 6LN	2,50 \$
C	71053	Ressort pour pincés Vise-Grip 5WR	2,25 \$

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

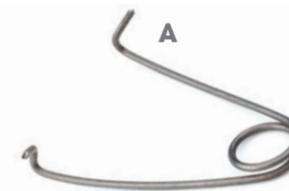


Pour modèles : 71919, 71401

PRODUIT	CODE	DESCRIPTION	PRIX
A	71053	Ressort pour pincés Vise-Grip 5WR	2,25 \$

PIÈCES DE REMPLACEMENT

POUR EXTRACTEURS DE RÉDUCTEURS DE CHALUMEAUX (MODÈLE DEPUIS 2016)



Pour modèles : 71292, 71293, 71296, 71298

PRODUIT	CODE	DESCRIPTION	PRIX
A	71299-1	Ressort pour Extracteurs de réducteurs PRUNO (depuis 2016)	10,75 \$

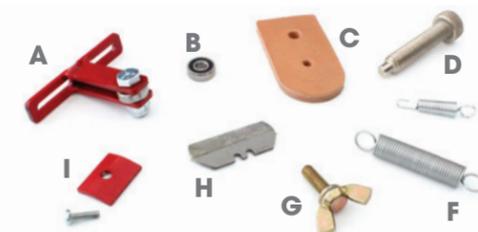
POUR EXTRACTEURS DE RÉDUCTEURS DE CHALUMEAUX (ANCIEN MODÈLE AVANT 2016)



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

PRODUIT	CODE	DESCRIPTION	PRIX
A	71299	Ressort pour Extracteur Can-Pro (Ancien modèle)	13,00 \$

POUR RAPIDO-CHUTES (MODÈLE DEPUIS 2016)



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

PRODUIT	CODE	DESCRIPTION	PRIX
A	71704	Poussoir assemblé pour couteau de Rapido (depuis 2016)	21,00 \$
B	717042	Bearing 5/8" de poussoir pour couteau de Rapido	5,25 \$
C	71700-07	Coussinet de cuir pour Rapido	3,75 \$
D	71104-10	Vis d'ajustement pour pincés Vise-Grip 10WR	10,05 \$
E	71058	Ressort pour pincés Vise-Grip 10WR	4,70 \$
F	71711	Ressort de rappel pour Rapido	6,25 \$
G	71704-20	Boulon à oreilles 1/4" x 1"	2,30 \$
H	71720	Lames de coupe-tube pour Rapido (Paquet de 5)	16,10 \$
I	717201	Bride de serrage de couteau + vis pour Rapido	3,50 \$

PIÈCES DE REMPLACEMENT

POUR ANCIEN MODÈLES DE RAPIDO-CHUTES (AVANT 2016)



Pour modèles : 71700

PRODUIT	CODE	DESCRIPTION	PRIX
A	71703	Poussoir assemblé pour couteau de Rapido (avant 2016)	21,00 \$
B	717032	Bearing 1/2" de poussoir pour couteau de Rapido	5,25 \$
	71721 (non-illustré)	Couteau pour Rapido-Chutes (avant 2016) (Installation en usine)	55,60 \$

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	PRIX
A	71104-10	Vis d'ajustement pour pinces Vise-Grip 10WR	10,05 \$
B	71058	Ressort pour pinces Vise-Grip 10WR	4,70 \$
C	715441	Écrou à oreilles pour renforcement de mors 2"	1,00 \$
D	71104-3	Écrou à oreilles 5/16", 1/4" pour réducteurs de diamètre	1,00 \$

POUR SERRE-BROCHES



Pour modèles : 71576, 71571

PRODUIT	CODE	DESCRIPTION	PRIX
A	71577	Ressort de rappel pour Serre-Broche #71576 et #71571	11,20 \$

PIÈCES DE REMPLACEMENT

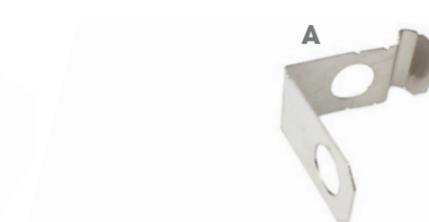
POUR PERÇOIRS



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

PRODUIT	CODE	DESCRIPTION	PRIX
A	71104	Vis d'ajustement pour pinces Vise-Grip 5WR	5,45 \$
B	71049	Ressort de blocage de vis d'ajustement pour pinces Vise-Grip 5WR et 6LN	2,50 \$
C	71053	Ressort pour pinces Vise-Grip 5WR	2,25 \$
D	71302	Mèche 31/64" aiguisée (seule)	18,60 \$
	71312	Mèche 15/32" aiguisée (seule)	17,75 \$
	71322	Mèche 7/16" aiguisée (seule)	17,75 \$
	71317	Mèche 3/8" aiguisée (seule)	14,00 \$
	71332	Mèche 5/16" aiguisée (seule)	12,00 \$

POUR TUBES D'ÉVIDEMENT EN INOX



Pour modèles : 8070080, 8070085, 8070086

PRODUIT	CODE	DESCRIPTION	PRIX
A	8070081	Crochet de positionnement pour Tube d'évidement 1/2" (INOX)	9,75 \$
	8070082	Crochet de positionnement pour Tube d'évidement 3/4" (INOX)	9,95 \$
	8070088	Crochet de positionnement pour Tube d'évidement 1" (INOX)	10,25 \$

PIÈCES DE REMPLACEMENT

POUR EXTENSEUR DE MAITRE-LIGNE



Pour modèles : 71640

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


PRUNO
 OUTILS ACÉRIQUES D'ORIGINE
 GENUINE MAPLE SUGARING TOOLS

ARTICLES
PROMOTIONNELS


PRUNO
 OUTILS ACÉRIQUES D'ORIGINE

ARTICLES PROMOTIONNELS

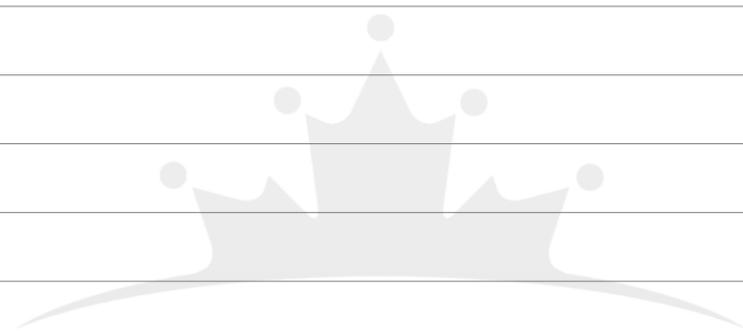
NOTES

ARTICLES PROMOTIONNELS					
PRODUIT	CODE	DESCRIPTION	GRANDEUR	POIDS	PRIX
	67130	Casquette PRUNO noire	UNIQUE	0.14 lbs	10.00 \$
	67030	Tuque PRUNO noire	UNIQUE	0.13 lbs	12.00\$
	67500S		S		
	67500M	T-Shirt PRUNO noir	M		
	67500L	(avec petit logo avant gauche)	L	0.4 lbs	12.00\$
	67500XL		XL		
	67500XXL		XXL		
	672500S		S		
	672500M	Kangourou PRUNO noir	M		
	672500L	(avec petit logo avant gauche + gros logo derrière)	L	1.08 lbs	27.00\$
	672500XL		XL		
	672500XXL		XXL		
	672600S		S		
	672600M	Coton ouaté PRUNO noir avec fermeture éclair	M		
	672600L		L	1.16 lbs	35.00\$
	672600XL	(avec petit logo avant gauche + gros logo derrière)	XL		
	672600XXL		XXL		



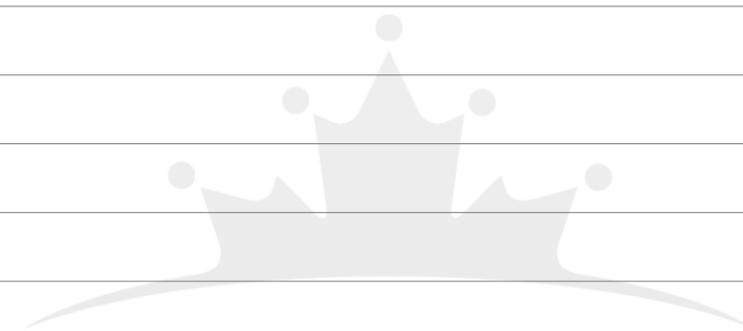
NOTES

NOTES



PRUNO

OUTILS ACÉRIQUES D'ORIGINE



PRUNO

OUTILS ACÉRIQUES D'ORIGINE



PRUNO

1540, 25^e avenue
Saint-Prospere de Dorchester,
Québec G0M 1Y0, Canada

Téléphone: 418 594-6010
Sans frais: 1 855 594-6010
Télécopieur: 418 594-6355
info@pruno.ca

PRUNO.CA