



Catalogue Bâtiment Professionnel 2018

LEBORGNE®

Sommaire

Marque

Histoire	p 03
Innovation et design	p 04
Une marque plébiscitée par les pros	p 05
Développement durable	p 06
Pénibilité au travail	p 07

Outils

Gamme <i>nanovib®</i>	p 08
Gamme <i>batipro®</i>	p 10
Gamme <i>metsäpro®</i>	p 12
Maçonnerie	p 14
Gros oeuvre / BTP	p 21
Terrassement	p 27
Voirie	p 34
Egoutiers	p 37
Maison ossature bois	p 39
Accessoires	p 43
Manches de recharge	p 47

Communication	p 48
Merchandising	p 52
Partenaire VIPros	p 54
Sécurité	p 55



“Depuis 1829, nous concevons et fabriquons en France des outils à main dédiés aux professionnels. L'excellence de nos outils s'exprime à travers leur design innovant et leur durabilité. Les racines et l'âme de Leborgne® sont profondément ancrées en Savoie.”



188 ans après sa naissance, Leborgne® continue de forger ses outils “Fabriqués en France” dans l'usine historique d'Arvillard

Histoire

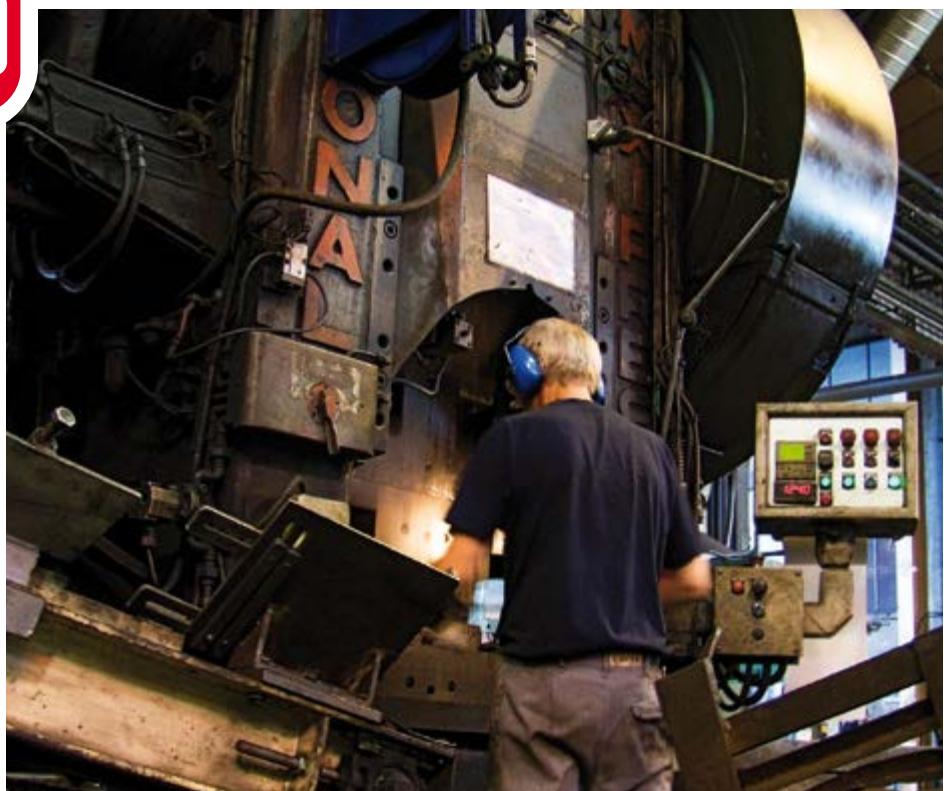
1173 Création en Savoie du Monastère de Saint Hugon où les moines Chartreux forgent les épées et les haches pour les chevaliers en Croisades.

1829 La famille Leborgne fait l'acquisition du haut-fourneau de Saint Hugon.

1863 Leborgne® fabrique plusieurs milliers de pelles qui serviront à creuser le Canal de Suez.

1878 Les outils Leborgne® sont primés à travers l'Europe et lors des expositions universelles de Paris (1855, 1878).

1880 Les frères Lumière réalisent le premier catalogue photo des outils Leborgne®.



Innovation

Leborgne® possède une parfaite maîtrise de ses procédés industriels. L'innovation est au cœur de notre quotidien, c'est pourquoi Leborgne® préserve jalousement ses inventions. Parmi nos outils aujourd'hui sur le marché, vingt sont brevetés, preuve qu'ils apportent "une nouvelle solution technique à un problème technique donné".

Une équipe dédiée en Savoie définit des exigences techniques élevées et contrôle les caractéristiques chimiques, mécaniques et vibratoires.

Il n'existe pas de test normé de mesure de vibrations des outils à main (contrairement aux outils électroportatifs) mais seulement un décret n° 2005-746 du 4 juillet 2005. Leborgne® a développé un test spécifique et fait des mesures selon l'ISO5349-1. Leborgne® s'engage à présent aux côtés de l'AFNOR et de ses confrères dans un projet de normalisation de ce test.



Design reconnu

Les outils Leborgne® se distinguent par leur design unique. Une couleur identitaire, le jaune, une succession de lignes brisées pour la rigueur et la force, des courbes pour le confort et la sécurité : aucun doute, c'est un outil Leborgne®. Les outils Leborgne® ont reçu de nombreuses distinctions dans les domaines du design et de l'innovation ou de la prévention.

Développement produit centré utilisateur

Chaque nouveau produit est le fruit d'une étroite collaboration entre le Bureau d'études Leborgne®, la cellule design intégrée et les professionnels du Bâtiment : Artisans, Compagnons, QSE et Responsable sécurité des grands Groupes de Bâtiment et Travaux Publics (Vinci®, Bouygues®, etc.), les institutions représentatives (CAPEB, FFB, etc.) et organismes de formation professionnelle (CNDB, CFA, etc.).

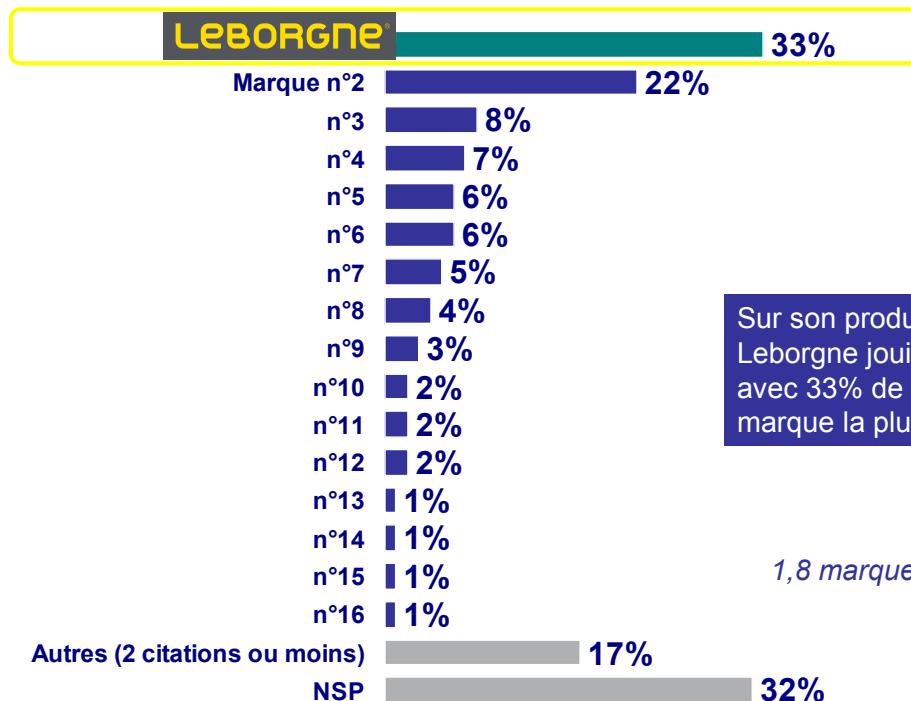
2009	2011	2011	2011	2012	2013	2013	2013	2013	2014	2014	2015	2015	2015	2016	2017

Leborgne, la marque plébiscitée par les compagnons



Notoriété spontanée des marques de marteaux et autre outillage à main

Q4 : Pouvez-vous me dire quels sont tous les fabricants de marteaux et autre outillage à main pour le bâtiment que vous connaissez ne serait-ce que de nom ? (de manière spontanée, c'est-à-dire sans que l'enquêteur ne cite de marque)



Sur son produit phare, le marteau, Leborgne jouit d'une bonne notoriété : avec 33% de citations, il s'agit de la marque la plus fréquemment citée.

1,8 marques citées en moyenne

Base : 200 artisans maçons et entreprises de maçonnerie interrogés sur la France entière
Leborgne – Bilan de notoriété et image de la marque Leborgne - 2010

Ipsos Marketing

© 2010 Ipsos

- Leborgne® est **n°1** en notoriété spontanée des marques de marteaux et autres outillages à main.
- Leborgne® est **n°2** des marques d'outillage à main utilisées régulièrement.
- **93%** des Compagnons interrogés considèrent les outils Leborgne® comme très robustes.
- **86%** estiment que Leborgne a une bonne réputation dans le monde du bâtiment.
- **84%** estiment que Leborgne attache une attention toute particulière à la sécurité pour la conception de ses outils.

Les outils **nanovib®**, la solution professionnelle choisie par les professionnels du bâtiment pour prévenir la pénibilité sur les chantiers

Nous avons sollicité les conseils d'experts de la prévention : organismes professionnels de prévention, OPPBTP, SIST-BTP, CARSAT... De cette démarche est née la nouvelle gamme d'outils **nanovib®**, la solution professionnelle pour prévenir la pénibilité sur les chantiers.

Depuis 2012, Leborgne® a signé un partenariat avec la CAPEB et l'IRIS-ST (Institut de Recherche et d'Innovation sur la Santé et sécurité au travail) pour tester et proposer aux professionnels du Bâtiment des outils innovants en matière de prévention des risques. Cet accord tripartite garantit aussi l'impartialité et l'objectivité des résultats.



Développement durable

“Un développement durable est un développement qui répond aux besoins du présent sans compromettre la capacité des générations futures à répondre aux leurs.”*

*Commission des Nations Unies pour l'environnement et le développement, rapport «Notre avenir à tous» (1987)

Leborgne®, marque emblématique du groupe Fiskars pour les professionnels du bâtiment, mène depuis 2010 une politique affirmée de développement durable. La culture de la performance et de l'innovation s'applique ainsi pleinement à sa démarche d'entreprise responsable, tant d'un point de vue social, sociétal qu'environnemental. Diminution de l'impact de son activité sur l'environnement, meilleures conditions de travail, gamme innovante d'outils nanovib® qui participe à la prévention de la pénibilité et des risques des accidents sur chantiers : les résultats sont exemplaires. En cinq ans, les impacts sociaux et environnementaux de Leborgne® ont été notablement réduits. Des progrès qui s'inscrivent dans une démarche à long terme, car issus d'une réflexion à même d'apporter des solutions et des pratiques durables pour les générations futures.

Charte d'engagement Leborgne :

Réduire l'impact de notre organisation et de nos produits sur l'environnement

- Réduire notre demande globale en énergie (distribution, achats, production)
- Valoriser et recycler nos déchets
- Eco-concevoir nos outils innovants

Promouvoir la responsabilité sociétale dans notre chaîne de valeur

- Inciter nos fournisseurs à maîtriser leurs impacts environnementaux et sociaux
- Agir selon des valeurs et une vision partagées par tous nos collaborateurs
- Lutter contre les maladies professionnelles et les accidents

Renforcer nos relations avec nos parties prenantes

- Nous développer en harmonie avec nos territoires d'implantations
- Anticiper et prendre en compte les attentes de nos partenaires institutionnels

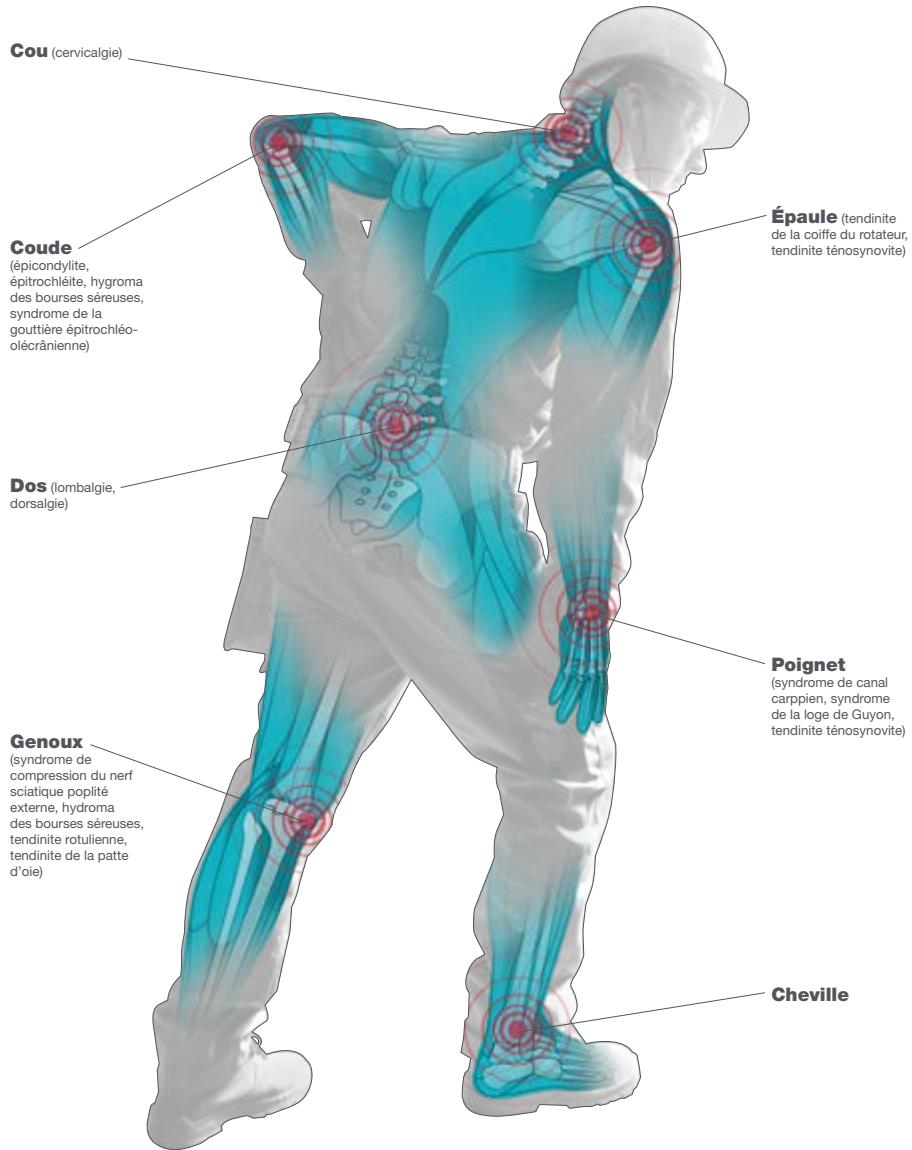
Les premiers résultats de cet engagement sont probants :

- Environnement : certification ISO 14001 des sites de Savoie depuis 2012
- Santé & Sécurité au travail : certification OHSAS 18001 en 2015
- Qualité : certification ISO 9001 en 2016
- RSE : Adhésion au Global Compact de l'ONU en 2016
- réduction de la consommation d'eau de 73 % et d'électricité de 10 % à l'usine
- diminution de moitié des rejets de Composés Organiques Volatils, emploi des diluants peinture
- utilisation de bois issus de forêts gérées durablement certifiées PEFC
- formation des salariés aux gestes et postures, adaptation des postes de travail
- mise en place d'un plan d'action seniors / égalité hommes-femmes
- signature d'une charte éthique par le personnel et les fournisseurs
- participation à des projets communs avec des organismes locaux
- lancement de la gamme nanovib® dédiée à prévenir les risques de pénibilité et d'accidents du travail.



La pénibilité au travail : “qu'est-ce que c'est ?”

La pénibilité (selon la loi du 9 novembre 2010 portant sur la réforme des retraites et selon l'article L. 4121-3-1 du Code du travail) c'est : "une exposition du salarié, au cours de son parcours professionnel, à un ou plusieurs facteurs de risques susceptibles de laisser des traces durables, identifiables et irréversibles sur la santé".



Un problème de taille

• Avec 1,3 millions de jours d'incapacité temporaire (IT) de travail en 2013, le BTP est la branche la plus touchée par les Maladies professionnelles (MP).

• Les maladies professionnelles dans le BTP ont été multipliées par 6 ces 20 dernières années, notamment les affections périarticulaires (épaule, coude, poignet, main) qui représentent 79% des MP.

• Les TMS* sont aujourd'hui la 1^{re} cause de maladie professionnelle en France.

* TMS : Troubles Musculo-Squelettiques

Un enjeu économique

• Les coûts directs correspondants aux cotisations versées à l'assurance maladie coutent chaque année un milliard d'euros aux entreprises.

• Les coûts indirects liés aux arrêts de travail et à la perte de productivité des salariés représentent une perte 2 à 7 fois supérieure aux coûts directs.

Le nouveau compte de Prévention (ex Compte Pénibilité)

Toute entreprise doit prévenir la Pénibilité au travail, quelles que soient sa taille et son activité.

Pour chaque salarié exposé à des facteurs de pénibilité au-delà de certains seuils, l'employeur doit établir une déclaration.

Le salarié bénéficie alors d'un Compte Personnel de Prévention de la Pénibilité sur lequel il peut cumuler des points.

Cela peut lui permettre de :

- Partir en formation pour accéder à des postes moins exposés à la pénibilité.
- Bénéficier d'un temps partiel sans perte de salaire.
- Partir à la retraite par anticipation.

Gamme nanovib®



Marteau de Coffreur nanovib® 100210



Marteau de Charpentier 1 dent nanovib® 100220



Marteau de Mobiste nanovib® 100230



Massette nanovib® 1,2 kg 123309



Massette Bordures nanovib® 3 kg 127339



Masse Mannequin nanovib® 3 kg 127349



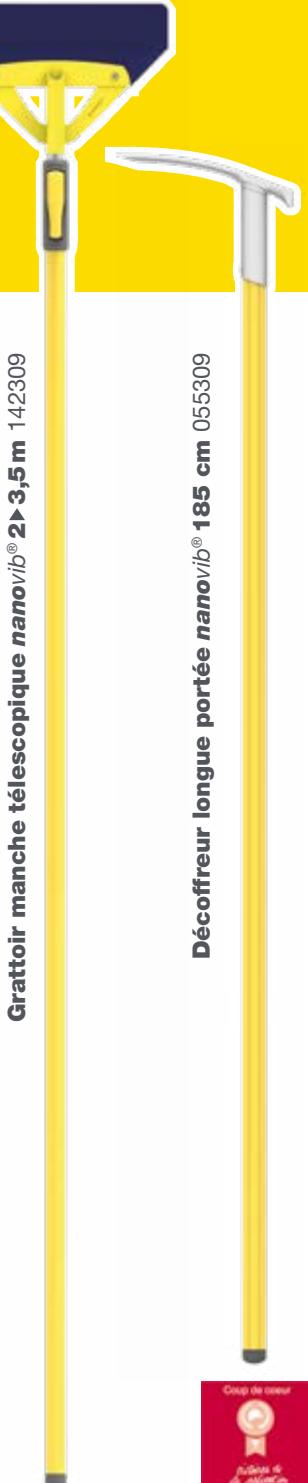
Masse couple nanovib® 4 kg 127409



Dame nanovib® 5 kg 166033



Grattoir manche télescopique nanovib® 2►3,5 m 142309



Décoffreur longue portée nanovib® 185 cm 055309



OPPBTP



vibrations



effort



charge



sécurité



bruit



posture

La gamme *nanovib*®, la solution professionnelle pour prévenir la pénibilité

Pour répondre à la demande des entreprises de BTP qui cherchent des solutions pour diminuer les facteurs de pénibilité auxquels leurs salariés sont exposés, Leborgne® a développé la gamme d'outils à main *nanovib*®.



Coupe-boulons *nanovib*® 600mm 603219



Coupe-boulons *nanovib*® 750mm 603229



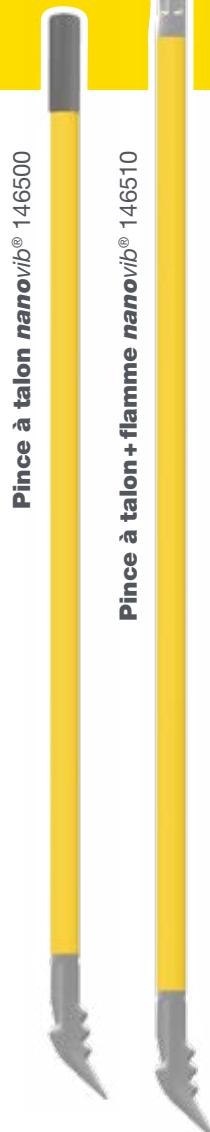
Coupe-boulons *nanovib*® 900mm 603239



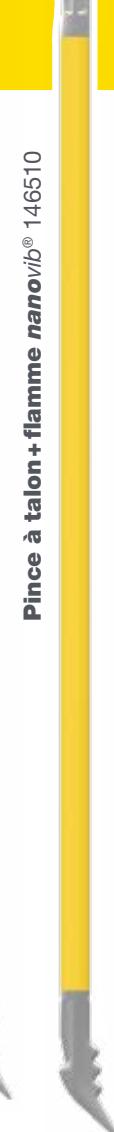
Tenaille/cisaille *nanovib*® 22 cm 1582229



Tenaille/cisaille *nanovib*® 30 cm 158309



Pince à talon *nanovib*® 146500



Pince à talon+flamme *nanovib*® 146510



Burineur manuel *nanovib*® II 141200



Ceinture confort + porte-marteau métal *nanovib*® 494020



Porte-marteau et porte-marteau métal *nanovib*® 494110



Barre à mine isolée *nanovib*® 133700



Clé à étai *nanovib*® 144200

Gamme batipro®



Marteau de coffreur batipro® 1000016



Hachette batipro® 104104



Massette batipro® 1,2kg 123308



Ciseaux auto-affûtante batipro® 132302L



Broche auto-affûtante batipro® 131302L



Bipochette de maçon avec porte tenaille et bande réfléchitive batipro® 492050



Maxi poche textile batipro® 493020



Boîte à outils textile batipro® 493030

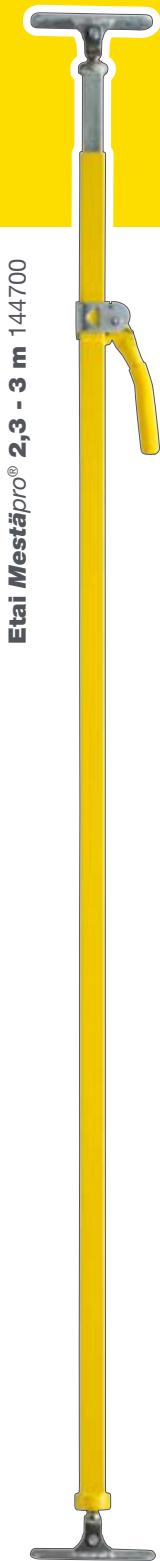


Les outils batipro[®], une gamme innovante développée avec les professionnels du bâtiment

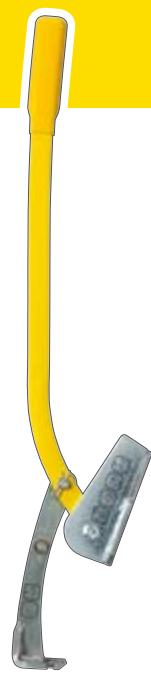
La gamme d'outils exclusifs batipro[®] vous apporte des plus produits fonctionnels incontestables pour vous assister sur vos chantiers : Plus d'efficacité, plus d'ergonomie, plus de qualité et plus de design.



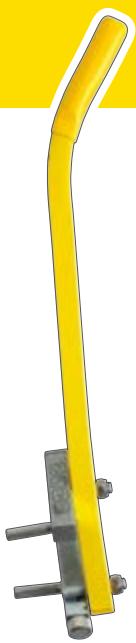
Gamme metsäpro®



Etai Mestäpro® 2,3 - 3 m 144700



Tire-murs Mestäpro® 144750



Pince à caillebotis Mestäpro® 144760



Fils à plomb d'architecte Mestäpro® 440 g 144770

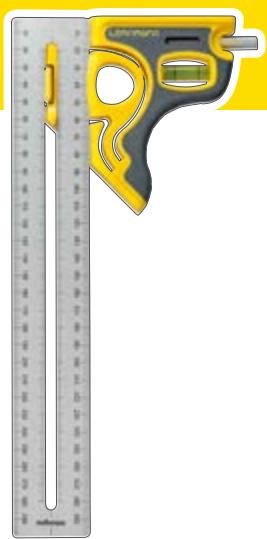
La gamme metsäpro®, la maison ossature bois a enfin ses outils

Les outils metsäpro® forment une gamme spécialement développée avec les formateurs MBOC* pour répondre aux besoins spécifiques liés à la construction de maisons ossature bois.

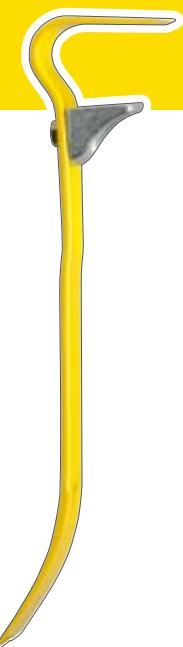
Cale à caillebotis Mestäpro® 144780



Équerre à combinaison Mestäpro® 144790



Pince à décoffrer plate + ergot Mestäpro® 145000



Arrâche liteaux Mestäpro® 145010



* MBOC (Maisons Bois Outils Concepts) est un système constructif mis au point sous l'égide du CNDB (Comité National pour le Développement du Bois) qui propose des formations aux professionnels pour réaliser leurs constructions en ossature bois.

Maçonnerie



MARTEAUX DE COFFREUR

Marteau de Coffreur *nanovib*®



40 % de vibrations en moins grâce au système breveté *nanovib*®

- Tige en acier haute résistance aux faux-coups
- Manche ergonomique
- Grip anti-glissement
- Extrémité du manche évasé anti-échappement
- Aimant porte-clou
- Surfaces de frappe latérales
- Arêtes supérieures vives
- Angles des griffes arrondis

Modèle disponible

100210 Marteau de coffreur *nanovib*® (1000g) manche tri-matière (350mm) H210N

Marteau de Coffreur *batipro*®



Plus résistant : Pare faux-coup en acier

- Manche tri-matière *novamax*® haute résistance avec pare faux-coup en acier
- Surfaces de frappe latérales
- Angles de surface de frappe et arêtes des griffes arrondis
- Aimant porte-clou
- Acier au carbone, forgé, trempé et revenu

Modèle disponible

100016 Marteau de Coffreur *batipro*® manche tri-matière ergonomique *novamax*® (370mm) HA016B

Pièce de rechange

531370 Manche tri-matière *novagrip*® (370 mm)

Marteau de Coffreur



- Acier forgé et trempé

Modèles disponibles

101069 Marteau de Coffreur (700 g) manche tri-matière *novagrip*® (370mm)
101061 Marteau de Coffreur (700 g) manche bois certifié PEFC 100 % (370mm)

Pièces de rechange

500370 Manche bois certifié PEFC 100 % (370mm)

531370 Manche tri-matière *novagrip*® (370 mm)

MARTEAUX DE COFFREUR ESPAGNE

Marteau de Coffreur *batipro*® SP4 Espagne



- Surfaces de frappe latérales
- Angles des griffes arrondis
- Aimant porte-clou
- Acier forgé et trempé

Modèle disponible

100006 Marteau de Coffreur *batipro*® Espagne manche tri-matière *novagrip*® (500 mm) HA006B

Pièce de rechange

531510 Manche tri-matière *novagrip*® (500 mm) SP4

Marteau de Coffreur Évolution Espagne



- Pour tous travaux de maçonnerie, de charpente et de coffrage
- Forme idéale pour arracher les clous de toutes tailles
- Surfaces de frappe latérales pour travailler dans les espaces réduits
- Arêtes des griffes arrondies
- Aimant porte-clou pour pointer d'une main sans tenir le clou

Modèle disponible

103123 Marteau de Coffreur Évolution Espagne (750 g) manche tri-matière *novagrip*® (420mm)

Pièce de rechange

531420 Manche tri-matière *novagrip*® (420 mm)

MASSETTES

Massette Bordure 3 kg nanovib®



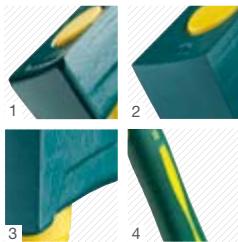
NOUVEAU



Massette nanovib®



Massette batipro®



Massette angles abattus



MASSETTES ESPAGNE

Massette Espagne



Zéro vibration grâce à son embout caoutchouc - Ne marque pas les bordures

- Embout caoutchouc anti-chocs et anti-vibrations
- Manche en fibres de verre haute résistance
- Manche ergonomique
- Grip anti-glissement
- Extrémité du manche anti-échappement



Modèle disponible

127339 Massette Bordure **nanovib®** (3 kg) manche tri-matière (260 mm) CH120N

Pièce de rechange

896200 Embout de rechange

45% de vibrations en moins grâce au système breveté nanovib®

- Trois surfaces pour trois fonctions :
 - frapper : une surface bombée pour diminuer les risques d'éclats de matière,
 - racler : deux arêtes vives trempées pour racler,
 - tailler : de vrais angles vifs pour casser la pierre et le parpaing
- Manche ergonomique tri-matière **nanovib®** haute résistance
- Acier au carbone, forgé, trempé et revenu
- Grip anti-glissement
- Extrémité du manche évasée anti-échappement

Modèle disponible

123309 Massette **nanovib®** (1,2 kg) manche tri-matière (260 mm) CH120N

Plus pratique : 3 surfaces, 3 fonctions

- Acier au carbone, forgé, trempé et revenu
- Manche ergonomique tri-matière **novamax®** haute résistance
- Trois surfaces pour trois fonctions :
 - frapper : une surface bombée pour diminuer les risques d'éclats de matière,
 - racler : deux arêtes vives trempées pour racler,
 - tailler : de vrais angles vifs pour casser la pierre et le parpaing
- Extrémité du manche évasée anti-échappement

Modèle disponible

123308 Massette **batipro®** (1,2 kg) manche tri-matière ergonomique **novamax®** (260 mm) CH120B

Pièce de rechange

531260 Manche tri-matière **novagrip®** (260 mm)

- Acier forgé et trempé
- Angles abattus

Modèles disponibles

123107 Massette (1 kg) manche tri-matière **novagrip®** (260 mm)

123125 Massette (1,2 kg) manche tri-matière **novagrip®** (260 mm)

123121 Massette (1,2 kg) manche bois certifié PEFC 100 % (260 mm)

123157 Massette (1,5 kg) manche tri-matière **novagrip®** (260 mm)

Pièces de rechange

500260 Manche bois certifié PEFC 100 % (260 mm)

531260 Manche tri-matière **novagrip®** (260 mm)

- Acier forgé et trempé
- Surfaces de frappe rectifiées et polies

Modèle disponible

119108 Massette espagne (1 kg) manche tri-matière **novagrip®** (260 mm)

119408 Massette espagne (1,3 kg) manche tri-matière **novagrip®** (260 mm)

Pièce de rechange

531260 Manche tri-matière **novagrip®** (260 mm)

MASSES

Massee Mannequin 3kg nanovib®



NOUVEAU



Protège les mannequins de coffrage grâce à son embout caoutchouc - Zéro vibration

- Embout caoutchouc anti-chocs et anti-vibrations
- Manche en fibres de verre haute résistance
- Manche ergonomique
- Poignée ergonomique élargie
- Grip anti-glissement
- Extrémité du manche anti-échappement
- Faces latérales plates



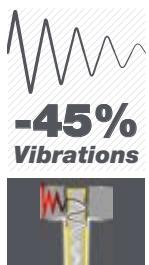
0 marque
embout antichoc

Modèle disponible

127349 Masse Mannequin **nanovib®** (3 kg) manche bi-matière (900 mm) SH400N

Pièce de rechange
896200 Embout de rechange

Massee couple nanovib®



45% de vibrations en moins grâce au système breveté nanovib®

- Manche ergonomique tri-matière **nanovib®** haute résistance
- Pare faux-coup
- Grip anti-glissement
- Extrémité du manche anti-échappement
- Angles arrondis
- Surfaces de frappe latérales

Modèle disponible

127409 Masse **nanovib®** (4 kg) manche bi-matière (900 mm) SH400N

Massee couple batipro®



Plus de sécurité : Angles de surface de frappe arrondis pour diminuer le risque d'éclats métalliques

- Pare faux-coups
- Angles arrondis
- Surfaces de frappe latérales plates
- Acier au carbone, forgé, trempé et revenu
- Manche tri-matière **novamax®** haute résistance

Modèle disponible

125464 Masse couple **batipro®** (4 kg) manche tri-matière ergonomique **novamax®** (900 mm) SH400B

Pièces de rechange
531900 Manche tri-matière **novagrip®** (900 mm)

Masse couple



- Acier forgé et trempé

Modèles disponibles

125318 Masse couple (3 kg) manche tri-matière **novagrip®** (900 mm)

125434 Masse couple (4 kg) manche tri-matière **novagrip®** (900 mm)

125401 Masse couple (4 kg) manche bois certifié PEFC 100 % (900 mm)

125518 Masse couple (5 kg) manche tri-matière **novagrip®** (900 mm)

Pièces de rechange

500900 Manche bois certifié PEFC 100 % (900 mm) douille ovale (51x35 mm)

531900 Manche tri-matière **novagrip®** (900 mm)

Masse à tranche



- Acier forgé et trempé
- Un côté masse
- Un côté tranche

Modèles disponibles

126318 Masse tranche (3 kg) manche tri-matière **novagrip®** (900 mm)

126418 Masse tranche (4 kg) manche tri-matière **novagrip®** (900 mm)

Pièces de rechange

500900 Manche bois certifié PEFC 100 % (900 mm) douille ovale (51x35 mm)

531900 Manche tri-matière **novagrip®** (900 mm)

TÊTUS

Têtu à pointe



Têtu à tranche



DÉCINTROIR

Décintroir à pic



Décintroir à hache



MARTELETTES

Martelette 2 pics



Martelette brique



- Acier forgé et trempé
- Un côté pic
- Un côté surface de frappe incurvée et arêtes coupantes

Modèle disponible

129121 Têtu à pointe (1,2 kg) manche bois certifié PEFC 100 % (370 mm)

Pièces de rechange

500370 Manche bois certifié PEFC 100 % (370mm)

531370 Manche tri-matière *novagrip®* (370 mm)

Modèle disponible

130121 Têtu à tranche (1,2 kg) manche bois certifié PEFC 100% (370 mm)

Pièces de rechange

500370 Manche bois certifié PEFC 100 % (370mm)

531370 Manche tri-matière *novagrip®* (370 mm)

Modèle disponible

112078 Décintroir à pic (700 g) manche tri-matière *novagrip®* (370mm)

112071 Décintroir à pic (700 g) manche bois certifié PEFC 100 % (370 mm)

Pièces de rechange

500370 Manche bois certifié PEFC 100 % (370 mm)

531370 Manche tri-matière *novagrip®* (370 mm)

Modèle disponible

111071 Décintroir à hache (750 g) manche bois certifié PEFC 100 % (370 mm)

111078 Décintroir à hache (750 g) manche tri-matière *novagrip®* (370 mm)

Pièces de rechange

500370 Manche bois certifié PEFC 100 % (370 mm)

531370 Manche tri-matière *novagrip®* (370 mm)

- Acier forgé et trempé
- Deux pics pour nettoyer les joints entre les pierres et enlever les crépis

Modèle disponible

113071 Martelette 2 pics (720 g) manche bois certifié PEFC 100 % (370 mm)

Pièces de rechange

500370 Manche bois certifié PEFC 100 % (370 mm)

531370 Manche tri-matière *novagrip®* (370 mm)

Modèle disponible

108071 Martelette à brique (700 g) manche bois certifié PEFC 100 % (370 mm)

Pièces de rechange

500370 Manche bois certifié PEFC 100 % (370 mm)

531370 Manche tri-matière *novagrip®* (370 mm)

Martelette 1 pic



- Acier forgé et trempé
- Un côté pic
- Un côté surface de frappe

Modèle disponible

110071 Martelette 1 pic (700 g) manche bois certifié PEFC 100% (370 mm)

Pièces de rechange

500370 Manche bois certifié PEFC 100% (370 mm)

531370 Manche tri-matière **novagrip®** (370 mm)

ALCOTANA ESPAGNE

Alcotana Espagne (douille ronde)



- Acier forgé et trempé
- Une panne et une hache pour choisir la position de travail la mieux adaptée

Modèle disponible

111094 Alcotana (500 g) manche tri-matière **novagrip®** (370 mm)

Pièces de rechange

532370 Manche tri-matière **novagrip®** (370 mm) douille ronde

MARTEAU À PIQUER

Marteau à piquer



- Acier forgé et trempé
- Un côté pic
- Un côté panne

Modèle disponible

151052 Marteau à piquer avec manche bois certifié PEFC 100 % (370 mm)

Pièce de rechange

500370 Manche bois certifié PEFC 100 % (370mm)

HACHETTE

Hachette plâtrier batipro®



Polyvalente : Pour tailler, frapper et arracher les clous

- Aimant porte-clou
- Manche tri-matière **novamax®** haute résistance avec pare faux-coup en acier
- Protège taillant repositionalle
- Taillant avec arrache-clou
- Acier au carbone, forgé, trempé et revenu
- Taillant affûté

Modèle disponible

104104 Hachette **batipro®** (800 g) manche tri-matière ergonomique **novamax®** (370 mm) AX104B

Pièce de rechange

531370 Manche tri-matière **novagrip®** (370 mm)

BROCHES

Broche auto-affûtante batipro®



Plus pratique : Pointe cruciforme auto-affûtante

- Véritable section cruciforme
- Tête bombée élargie
- Acier spécial au silicium et manganèse, trempé et revenu
- Acier durci à cœur
- Pare faux-coup polymère

Modèles disponibles

131250L Broche **batipro®** (250 mm) auto-affûtante

131300L Broche **batipro®** (300 mm) auto-affûtante SC130B

131302L Broche **batipro®** (300 mm) auto-affûtante avec pare faux-coup SC132B

131350L Broche **batipro®** (350 mm) auto-affûtante SC135B

131400L Broche **batipro®** (400 mm) auto-affûtante

- Acier forgé et trempé

Modèles disponibles

171250 Broche réaffûtante (250 mm)

171300 Broche réaffûtante (300 mm)

171302 Broche réaffûtante (300 mm) avec pare faux-coup

171350 Broche réaffûtante (350 mm)

171352 Broche réaffûtante (350 mm) avec pare faux-coup

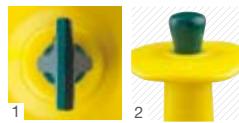
171400 Broche réaffûtante (400 mm)

Broche



CISEAUX

Ciseaux auto-affûtables batipro®



Plus pratique : Pointe cruciforme auto-affûtante

- Véritable section cruciforme
- Tête bombée élargie
- Acier spécial au silicium et manganèse, trempé et revenu
- Acier durci à cœur
- Pare faux-coup polymère

Modèles disponibles

- 132250L** Ciseau batipro® (250 mm) auto-affûtante
132300L Ciseau batipro® (300 mm) auto-affûtante SC230B
132302L Ciseau batipro® (300 mm) auto-affûtante avec pare faux-coup SC232B
132350L Ciseau batipro® (350 mm) auto-affûtante SC235B
132400L Ciseau batipro® (400 mm) auto-affûtante

Ciseaux



- Acier forgé et trempé

Modèles disponibles

- 172250** Ciseau réaffûtante (250 mm)
172300 Ciseau réaffûtante (300 mm)
172302 Ciseau réaffûtante (300 mm) avec pare faux-coup
172350 Ciseau réaffûtante (350 mm)
172352 Ciseau réaffûtante (350 mm) avec pare faux-coup
172400 Ciseau réaffûtante (400 mm)

CISEAUX À BRIQUES

Ciseaux à briques



- Acier forgé et trempé
- Pare faux-coup polymère

Modèles disponibles

- 168070** Ciseau à brique (700 mm)
168072 Ciseau à brique (700 mm) avec pare faux-coup

CHEVILLETES

Chevillette PRO octogonale



- Valet et clou en acier forgé et trempé
- Renflement anti-échappement à la base du clou et tête arrondie de gros diamètre

Modèles disponibles

- 182250** Chevillette professionnelle octogonale (250mmx10 mm)
182300 Chevillette professionnelle octogonale (300mmx10 mm)
182320 Chevillette professionnelle octogonale (300x12 mm)

Chevillette ronde



- Valet et clou en acier forgé et trempé
- Renflement anti-échappement à la base du clou et tête arrondie de gros diamètre

Modèles disponibles

- 181250** Chevillette ronde (250mmx10 mm)
181300 Chevillette ronde (300mmx10 mm)

Chevillette carrée



- Valet et clou en acier forgé et trempé
- Renflement anti-échappement à la base du clou et tête arrondie de gros diamètre

Modèles disponibles

- 183250** Chevillette carrée (250mmx10 mm)
183300 Chevillette carrée (300mmx10 mm)

Gros-œuvre / BTP



BARRES À MINE

Barre à mine isolée nanovib®



Isolée jusqu'à 1000 V grâce à son manche 100 % fibres de verre

- Conforme à la norme BS8020
- 20 % plus léger qu'une barre à mine tout acier
- Parties travaillantes en acier forgé
- Capacité de levage jusqu'à 1,5 T.

Modèle disponible

133700 Barre à mine isolée (150 cm ; 4,5 kg) **nanovib® BA150N**

Barre à mine



- Section octogonale
- 1 côté pointe
- 1 côté flamme

Modèles disponibles

133150 Barre à mine (150 cm ; 5,88 kg)

133170 Barre à mine (170 cm ; 6,55 kg)

133200 Barre à mine (200 cm ; 7,70 kg)

Barre à mine à palette



- Section octogonale
- Un côté pointe "diamant"
- Un côté palette

Modèle disponible

133540 Barre à mine à palette (180 cm ; 6,78 kg)

PINCES TP BOUT PLAT

Pince TP bout plat



- Section ronde
- Un côté talon
- Un côté droit

Modèle disponible

148150 Pince TP bout plat (150 cm ; 8,20 kg)

BURINEUR

Burineur manuel **nanovib®**



30 % plus léger qu'une barre à mine traditionnelle

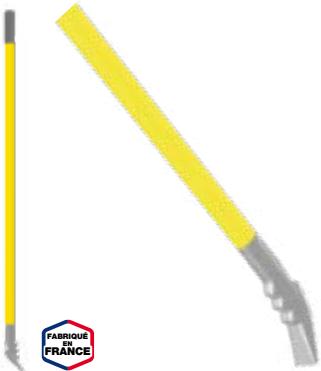
- Pour décapser les laitances de béton après décoffrage
- Idéal lorsqu'il n'y a pas d'électricité sur le chantier
- Aucun risque de manquer sa cible (le taillant repose dès le départ sur la surface à frapper)
- Largeur du taillant 8 cm
- Poignée haute avec butée anti-échappement
- Double poignée basse permettant de choisir la position de travail la plus adaptée

Modèle disponible

141200 Burineur manuel **nanovib® II BA120N**

PINCES À TALON

Pince à talon **nanovib®**



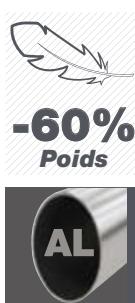
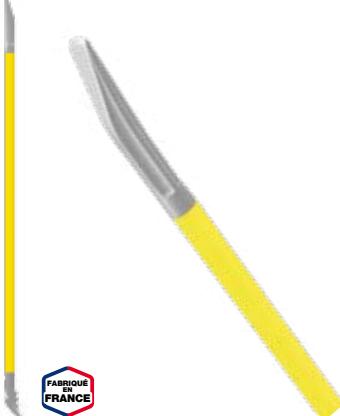
3 fois plus léger qu'une pince à talon traditionnelle tout acier grâce à son manche en aluminium

- Manche en aluminium trempé haute résistance
- Capacité de levage jusqu'à 2 T.
- Talon avec 3 crans pour soulever
- Talon en acier forgé et trempé
- Forme du talon arrondie pour riper latéralement les banches de coffrage
- Certifié GS

Modèle disponible

146500 Pince à talon **nanovib®** (150 cm ; 3,24 kg) BA650N

Pince à talon + flamme **nanovib®**



3 fois plus léger qu'une pince à talon traditionnelle tout acier grâce à son manche en aluminium

- Manche en aluminium trempé haute résistance
- Capacité de levage jusqu'à 2 T.
- 1 côté talon avec 3 crans pour soulever
- 1 côté flamme pour riper
- Talon et flamme en acier forgé et trempé
- Forme du talon arrondie pour riper latéralement les banches de coffrage
- Certifié GS

Modèle disponible

146510 Pince à talon **nanovib®** avec flamme (175 cm ; 5,25 kg) BA651N

Pince à talon



- Acier forgé
- Un côté pointe
- Un côté talon

Modèle disponible

146150 Pince à talon (150 cm ; 12,6 kg)

DÉCOFFREUR

Décoffreur longue portée nano**vib**®



FABRIQUÉ
EN FRANCE



2 outils en 1 pour décoiffer les plaques de contreplaqué les pieds au sol grâce à son long manche de 3,35m de portée

- 1 côté surface de frappe pour desserrer les écrous d'étais maintenant les poutres primaires et secondaires avant décoffrage
- 1 côté panne affinée pour décoller les plaques de coffrage en contreplaqué sous la dalle béton
- Manche en aluminium trempé haute résistance
- Douille faux-coups en acier

Modèle disponible

055309 Décoffreur longue portée nano**vib**®(185 cm)



PINCE À DÉCOFFRER

Pince à décoffrer hexagonale



FABRIQUÉ
EN FRANCE

- Un côté arrache-clou
- Un côté pince

Modèles disponibles

- 145050** Pince à décoffrer hexagonale (50 cm)
145060 Pince à décoffrer hexagonale (60 cm)
145070 Pince à décoffrer hexagonale (70 cm)
145080 Pince à décoffrer hexagonale (80 cm)
145100 Pince à décoffrer hexagonale (100 cm)

PINCE À CINTRER

Pince à cintrer



FABRIQUÉ
EN FRANCE

- Taille du cintre adaptée au diamètre du rond à béton

Modèles disponibles

- 134060** Pince à cintrer (6x8 mm)
134100 Pince à cintrer (10x12 mm)
134140 Pince à cintrer (14x16 mm)

CLÉ À ÉTAIS

Clé à étais universelle nano**vib**®



FABRIQUÉ
EN FRANCE



Zéro bruit : supprime le bruit causé par la frappe du marteau sur les écrous d'étais

- Clé universelle pour serrer les écrous d'étais, les tours d'étalement et les échafaudages
- Prolonge la durée de vie des écrous d'étais
- Poignée coudée et gainée

Modèle disponible

144200 Clés à étais universelle nano**vib**® (650mm) BA420N



FIL À PLOMB

Fil à plomb magnétique batipro®



Plus pratique : Monture aimantée 3ème main

- Aimant
- Monture avec enrouleur
- Plomb chromé 500 g
- Raclette intégrée
- Fil nylon 8 m

Modèle disponible

144772 Fil à plomb magnétique batipro® (500g) ME772B

GRATTOIRS DE COFFRAGE

Grattoir de coffrage manche télescopique 2m-3,50 nanovib®



posture ergonomique



2 ▶ 3,5 m

3 fois plus long qu'un grattoir traditionnel grâce à son manche télescopique nanovib® - permet de gratter les banches de grande hauteur les pieds au sol

- Manche télescopique en aluminium trempé léger et résistant
- Jusqu'à 5 m de portée
- Poignée de réglage automatique
- lame pliée en acier trempé extra-dur
- Angles arrondis
- Douille renforcée par 2 arbalétriers

Modèle disponible

142309 Grattoir de coffrage manche télescopique 2m-3,50 nanovib® SR309N

Pièce de rechange

142308 Tête de rechange

Grattoir de coffrage batipro®



Plus résistant : Arbalétriers et lame en acier extra-dur

- Angles arrondis
- Douille renforcée par 2 arbalétriers
- lame trempée extra-dur en acier
- Manche 130 cm
- lame pliée : 2 angles de grattage au choix

Modèle disponible

142302 Grattoir de coffrage batipro® (30 cm) manche bois certifié PEFC 100 % (1300mm) SR302B

142300 Grattoir de coffrage batipro® (30 cm) sans manche SR300B

Pièce de rechange

502230 Manche bois droit certifié PEFC 100 % (130 cm)

Grattoir de coffrage



- lame en acier trempé
- Douille intégrée
- lame rivetée

Modèles disponibles

142322 Grattoir de coffrage (30 cm) douille intégrée manche bois certifié PEFC 100 % (110 cm)

142320 Grattoir de coffrage (30 cm) douille intégrée sans manche

Pièce de rechange

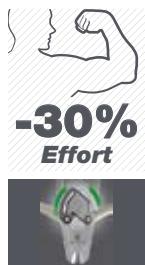
502110 Manche bois droit certifié PEFC 100 % (110 cm)

Coupe-boulons

Coupe-boulons *nanovib*®



FABRIQUÉ EN FRANCE



30 % d'effort en moins grâce au système de démultiplication breveté *nanovib*®

- Bras tube en acier léger et résistant
- Poignées bi-matières ergonomiques
- Mâchoires forgées et trempées haute résistance
- Réglage par vis excentriques
- Mâchoires de recharge disponibles

Modèles disponibles

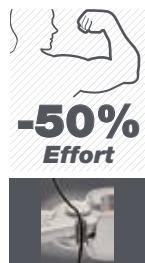
- 603219** Coupe-boulons *nanovib*® (600 mm) BC600N
603229 Coupe-boulons *nanovib*® (750 mm) BC750N
603239 Coupe-boulons *nanovib*® (900 mm) BC900N

Pièces de rechange

- 606219** Mâchoire de recharge pour coupe-boulons *nanovib*® (600 mm)
606229 Mâchoire de recharge pour coupe-boulons *nanovib*® (750 mm)
606239 Mâchoire de recharge pour coupe-boulons *nanovib*® (900 mm)

TENAILLES

Tenaille/cisaille *nanovib*®



50 % d'effort en moins grâce à la cisaille latérale à forte démultiplication

- 2 outils en 1 : 1 tenaille russe + 1 cisaille
- Profil des branches ergonomique
- Surfaces de frappe sur les mâchoires
- Mâchoires et cisaille forgées et trempées

Modèles disponibles

- 158229** Tenaille/cisaille *nanovib*® (220 mm) PI220N
158309 Tenaille/cisaille *nanovib*® (300 mm) PI300N

Capacité de coupe	
Fil doux	Ø 4 mm maxi
Fil mi-dur	Ø 3,8 mm maxi
Fil dur	Ø 3 mm maxi
Corde à piano	Ø 2,5 mm maxi

Tenaille russe



- Acier forgé et trempé

Modèles disponibles

- 158220** Tenaille russe (220 mm)
158250 Tenaille russe (250 mm)

Terrassement



PIOCHES TERRASSIER

Pioche terrassier batipro®



Pioche terrassier douille ronde



Pioche terrassier TP douille ronde



Pioche terrassier douille ovale



Plus pratique : Panne à bords droits et surfaces de frappe latérales

- Surfaces de frappe latérales
- Bords de la panne parallèle idéal pour creuser des tranchés
- Pointe cruciforme extra-dure
- Acier trempé sur 100 mm
- Manche tri-matière novamax® haute résistance
- Livré emmanché

Modèle disponible

051245 Pioche terrassier batipro® (2,3 kg) douille ovale manche tri-matière ergonomique novamax® (1 m) PK245B

Pièces de rechange

531108 Manche tri-matière novagrip® (1 m) pour pioche douille ovale (50x32 mm)

531900 Manche tri-matière novagrip® (90 cm)

- Acier forgé et trempé
- Pointe "diamant"
- Un côté panne affûtée
- Un côté pic

Modèles disponibles

050200 Pioche Terrassier (2 kg) douille ronde sans manche

050201 Pioche Terrassier (2 kg) douille ronde manche bois certifié PEFC 100 % (1 m)

050206 Pioche Terrassier (2 kg) douille ronde manche tri-matière novagrip® (90 cm)

050250 Pioche Terrassier (2,5 kg) douille ronde sans manche

050252 Pioche Terrassier (2,5 kg) douille ronde manche bois certifié PEFC 100 % (1 m)

050258 Pioche Terrassier (2,5 kg) douille ronde manche tri-matière novagrip® (90 cm)

Pièces de rechange

532908 Manche tri-matière novagrip® (90 cm) pour pioche douille ronde (Ø48mm)

503480 Manche bois certifié PEFC 100 % (1 m) pour pioche douille ronde (Ø48mm)

- Acier forgé et trempé
- Pointe "diamant"
- Un côté panne affûtée
- Un côté pic

Modèles disponibles

080200 Pioche terrassier TP douille ronde (2 kg) sans manche

080250 Pioche terrassier TP douille ronde (2,5 kg) sans manche

Pièces de rechange

503480 Manche bois certifié PEFC 100 % (1 m) pour pioche douille ronde (Ø48 mm)

532908 Manche tri-matière novagrip® (90 cm) pour pioche douille ronde (Ø48mm)

Modèle disponible

051200 Pioche Terrassier (2 kg) douille ovale sans manche

051202 Pioche Terrassier (2 kg) douille ovale manche bois 1 m certifié PEFC 100%

Pièces de rechange

531900 Manche tri-matière novagrip® (90 cm) pour pioche douille ovale (50x32 mm)

531108 Manche tri-matière novagrip® (1 m) pour pioche douille ovale (50x32 mm)

504500 Manche bois certifié PEFC 100 % (1 m) pour pioche douille ovale (50x32 mm)

PIOCHES DE CANTONNIER

Pioche cantonnier douille ronde



- Acier forgé et trempé
- Pointe "diamant"
- Un côté panne large affûtée
- Un côté pic

Modèle disponible

058151 Pioche cantonnier douille ronde manche bois 1 m certifié PEFC 100% (\varnothing 43 mm)

058200 Pioche cantonnier douille ronde (\varnothing 47 mm) sans manche

Pièces de rechange

503480 Manche bois certifié PEFC 100 % (1 m) pour pioche douille ronde (\varnothing 47 mm)

532908 Manche tri-matière **novagrip®** (90 cm) pour pioche douille ronde (\varnothing 47 mm)

PIOCHES RÉGIONALES

Pioche Italie douille ovale



- Acier forgé et trempé
- Pointe "diamant"
- Un côté panne large affûtée
- Un côté pic

Modèle disponible

053155 Pioche Italie (1,5 kg) douille ovale manche tri-matière **novagrip®**

Pièce de rechange

534900 Manche tri-matière **novagrip®** (90 cm) pour pioche Italie

Pioche Suisse/Savoie douille ovale



- Acier forgé et trempé
- Pointe "diamant"
- Un côté panne large affûtée
- Un côté pic

Modèle disponible

055250 Pioche Suisse/Savoie (2,1 kg) douille ovale sans manche

Pièces de rechange

531900 Manche tri-matière **novagrip®** (90 cm)

504500 Manche bois certifié PEFC 100 % (1 m) pour pioche douille ovale (50x32 mm)

531108 Manche tri-matière **novagrip®** (1 m) pour pioche douille ovale (50x32 mm)

PELLES

Pelle batipro®



Plus pratique : Repose-pied, bord droit et bout pointu

- Bord droit
- Repose-pied plié dans la lame
- Bout pointu
- Manche polyamide droit creux chargé en fibres de verre **composite®**
- Entièrement trempé

Modèles disponibles

- 005402** Pelle batipro® (28 cm) manche bois certifié PEFC 100 % (130 cm) SV402B
005406 Pelle batipro® (28 cm) manche droit creux chargé en fibres de verre **composite®** (135 cm) SV406B

Pièces de rechange

- 502110** Manche bois droit certifié PEFC 100 % (110 cm)
523110 Manche bi-matière nova® (110 cm)
540010L Manche polyamide droit creux chargé en fibres de verre **composite®** (117 cm)
540030L Manche polyamide droit creux chargé en fibres de verre **composite®** (135 cm)

Pelle ronde



- Acier trempé

Modèles disponibles

- 005250** Pelle ronde tôle (25 cm) sans manche
005252 Pelle ronde tôle (25 cm) manche bois TP certifié PEFC 100 % (110 cm)
005270 Pelle ronde tôle (27 cm) sans manche
005272 Pelle ronde tôle (27 cm) manche bois TP certifié PEFC 100 % (110 cm)
005274 Pelle ronde tôle (27 cm) manche creux chargé en fibres de verre **composite®** (117 cm)
005277 Pelle ronde tôle (27 cm) manche bois certifié PEFC 100 % (130 cm)
005290 Pelle ronde tôle (29 cm) sans manche
005292 Pelle ronde tôle (29 cm) manche bois TP certifié PEFC 100 % (110 cm)
005299 Pelle ronde tôle (29 cm) manche creux chargé en fibres de verre **composite®** (117 cm)

Pièces de rechange

- 502110** Manche bois droit certifié PEFC 100 % (110 cm)
523110 Manche bi-matière nova® (110 cm)
540010L Manche polyamide droit creux chargé en fibres de verre **composite®** (117 cm)
540030L Manche polyamide droit creux chargé en fibres de verre **composite®** (135 cm)

Pelle carrée



- Acier trempé

Modèles disponibles

- 006250** Pelle carrée tôle (25 cm) sans manche
006252 Pelle carrée tôle (25 cm) manche bois TP certifié PEFC 100 % (110 cm)

Pièces de rechange

- 502110** Manche bois droit certifié PEFC 100 % (110 cm)
523110 Manche bi-matière nova® (110 cm)
540010L Manche polyamide droit creux chargé en fibres de verre **composite®** (117 cm)
540030L Manche polyamide droit creux chargé en fibres de verre **composite®** (135 cm)

Pelle Alsace



- Acier trempé

Modèle disponible

- 020281** Pelles Alsace (28 cm) manche bois cintré certifié PEFC 100 % (130 cm)

Pièces de rechange

- 502150** Manche bois cintré certifié PEFC 100 % (130 cm) pour fourche et pelle
540020L Manche polyamide cintré creux chargé en fibres de verre **composite®** (135 cm)

Pelle forgée



- Acier forgé haute résistance
- Bout pointu

Modèles disponibles

- 001272** Pelle forgée entreprise (27 cm) manche bois TP cintré certifié PEFC 100 % (130 cm)
001270 Pelle forgée entreprise (27 cm) sans manche

Pièce de rechange

- 502130** Manche bois cintré et certifié PEFC 100 % (130 cm)

Pelle curette tole



FABRIQUÉ
EN FRANCE

- Pelle cintrée à rebord permettant un meilleur curage notamment dans les tranchées, les fosses, les égouts...

Modèle disponible

- 007000** Pelle curette tole (19 cm) sans manche
007002 Pelle curette tole (19 cm) manche bois TP certifié PEFC 100 % (130 cm)

Pièces de rechange

- 502110** Manche bois droit certifié PEFC 100 % (130 cm)
523110 Manche bi-matière nova® (110 cm)
540010L Manche polyamide droit creux chargé en fibres de verre **compositube®** (117 cm)
540030L Manche polyamide droit creux chargé en fibres de verre **compositube®** (135 cm)

Pelle tranchée



FABRIQUÉ
EN FRANCE

- Pelle étroite idéale pour creuser des tranchées
- Pelle entièrement trempée pour une meilleure résistance à l'usure.
- Acier au bore

Modèle disponible

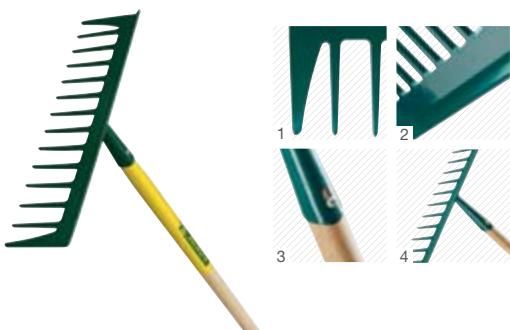
- 005210** Pelle tranchée (21 cm) sans manche
005211 Pelle tranchée (21 cm) manche bois TP certifié PEFC 100 % (110 cm)

Pièces de rechange

- 502110** Manche bois droit certifié PEFC 100 % (130 cm)
523110 Manche bi-matière nova® (110 cm)
540010L Manche polyamide droit creux chargé en fibres de verre **compositube®** (117 cm)
540030L Manche polyamide droit creux chargé en fibres de verre **compositube®** (135 cm)

RÂTEAUX

Râteau dents droites batipro®



Deux en un ! 1 Côté râteau pour ratisser, 1 côté réglette pour niveler

- Dents latérales renforcées
- Réglette angulée
- Douille tubulaire
- Peigne entièrement trempé

Modèles disponibles

- 376100** Râteau 14 dents droites **batipro®** sans manche RA140B
376102 Râteau 14 dents droites **batipro®** manche bois certifié PEFC 100 % (150 cm) RA142B

Pièce de rechange

- 513150** Manche bois certifié PEFC 100 % (150 cm)

Râteau forgé dents droites



- Peigne entièrement trempé
- Douille forgée

Modèles disponibles

- 376162** Râteau forgé 16 dents droites manche bois certifié PEFC 100 % (150 cm)
376160 Râteau forgé 16 dents droites sans manche

Pièce de rechange

- 513150** Manche bois certifié PEFC 100 % (150 cm)

Râteau forgé dents courbes



- Peigne entièrement trempé
- Douille forgée

Modèles disponibles

- 375142** Râteau forgé 14 dents courbes manche bois certifié PEFC 100 % (150 cm)
375160 Râteau forgé 16 dents courbes sans manche
375162 Râteau forgé 16 dents courbes manche bois certifié PEFC 100 % (150 cm)

Pièce de rechange

- 513150** Manche bois certifié PEFC 100 % (150 cm)

Râteau forgé à cailloutis dents courbes



- Peigne entièrement trempé
- Douille forgée

Modèle disponible

- 377142** Râteau forgé à cailloutis 14 dents courbes manche bois certifié PEFC 100 % (150 cm)

Pièce de rechange

- 514150** Manche bois certifié PEFC 100 % (150 cm)

FOURCHES

Fourche à cailloux



- Acier forgé et trempé
- Dents extérieures surélevées idéales pour maintenir les cailloux dans la fourche

Modèles disponibles

- 424350** Fourche à cailloux 9 dents sans manche
424351 Fourche à cailloux 9 dents manche bois certifié PEFC 100 % (130 cm)

Pièce de rechange

- 502150** Manche bois cintré certifié PEFC 100 % (130 cm)

RACLES ET ÉPANDEURS

Racle VRD batipro®



Plus résistant : Lame extra-dure pliée et trempée, douille renforcée et monture élargie.

- Lame extra-dure pliée en acier trempé
- Monture élargie
- Douille tubulaire

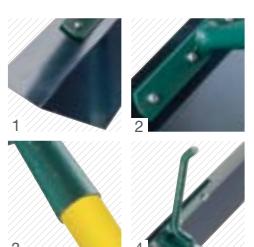
Modèles disponibles

- 143440** Racle VRD batipro® (50 cm) sans manche SR440B
143442 Racle VRD batipro® (50 cm) manche bois certifié PEFC 100 % (180 cm) SR442B

Pièce de rechange

- 514150** Manche bois certifié PEFC 100 % (150 cm)

Épandeur à béton batipro®



Plus résistant : Lame pliée et trempée, douille renforcée et monture élargie

- Lame extra-dure pliée en acier trempé
- Monture élargie
- Douille tubulaire
- Crochet de préhension du treillis

Modèles disponibles

- 137180** Epandeur à béton batipro® (50 cm) sans manche SR180B
137182 Epandeur à béton batipro® (50 cm) manche bois certifié PEFC 100 % (150 cm) SR182B

Pièce de rechange

- 514150** Manche bois certifié PEFC 100 % (150 cm)

Racle bois



- Pour pousser ou tirer de l'enrobé, épandre du béton
- Pour les enrobés légers 0-6 (trottoirs, pistes cyclables...)
- Lame épaisse : reste en surface et tire moins de matière pour plus de confort à l'utilisation
- Lame biseautée sur 2 faces

Modèle disponible

139700 Racle bois 55 cm sans manche

Pièces de rechange

514150 Manche bois certifié PEFC 100 % (150 cm)

Racle aluminium



- Pour pousser ou tirer de l'enrobé, aussi utilisé pour épandre du béton
- Aluminium : gain de poids par rapport à l'acier
- Pour les enrobés lourds 0-14 (routes...)

Modèle disponible

139610 Racle aluminium 50 cm sans manche

Pièces de rechange

514150 Manche bois certifié PEFC 100 % (150 cm)

DAME

Dame nanovib®



80% de vibrations en moins grâce à la douille silentbloc

- Manche en acier haute résistance
- Poignée ergonomique anti-échappement
- 3 angles droits et 1 angle arrondi

Modèle disponible

166033 Dame nanovib® (5 kg) SR033N

RATISSOIRE

Râtelissoire 4 dents + réglette batipro®



- Outil soudé 2 en 1 : côté peigne pour tirer le remblai / côté réglette pour niveler
- Réglette angulée en acier
- Douille tubulaire

Modèles disponibles

439000 Râtelissoire 4 Dents + réglette batipro® (31 cm ; 1,15 kg) sans manche

439002 Râtelissoire 4 Dents + réglette batipro® (31 cm ; 1,15 kg) manche bois droit certifié PEFC 100 % (130 cm)

Pièce de rechange

502230 Manche bois droit certifié PEFC 100 % (130 cm)

LOUCHET

Louchet Terrassier



- Têtes en acier trempé pour une meilleure résistance à l'usure
- Grande hauteur : idéal pour creuser des tranchées

Modèle disponible

316367 Louchet Terrassier manche tri-matière novagrip® (360 mm)

Pièce de rechange

523080 Manche tri-matière novagrip® bêquille (900 mm)



Voirie



Wienerber

POROTHERM

Briques. Isolants.

CE 100

BALAIS CANTONNIER

Balai grattoir



2 outils en 1 : 1 balai de cantonnier + 1 grattoir

- Douille tubulaire
- Poils PVC
- Lame en acier trempé

Modèles disponibles

157240 Balai grattoir (32 cm) sans manche

157102 Balai grattoir (32 cm) manche bois certifié PEFC 100 % (150 cm)

Pièce de rechange

513150 Manche bois certifié PEFC 100 % (150 cm)

Balai cantonnier PRO



- Douille tubulaire
- Poils PVC

Modèle disponible

157000 Balai cantonnier PRO (32 cm) sans manche

157002 Balai cantonnier PRO (32 cm) manche bois certifié PEFC 100 % (150 cm)

Pièce de rechange

513150 Manche bois certifié PEFC 100 % (150 cm)

Balai cantonnier medium



- Poils PVC

Modèle disponible

157110 Balai cantonnier medium sans manche

Pièce de rechange

513160 Manche bois certifié PEFC 100 % (150 cm)



Balai cantonnier PVC 60 CM



- Poils PVC

Modèle disponible

157170 Balai cantonnier PVC 60 CM sans manche

Pièce de rechange

513160 Manche bois certifié PEFC 100 % (150 cm)



BALAIS VOIRIE

Balai voirie polymère



- Profil étroit
- Poils polymères en forme d'étoile plus résistants

Modèle disponible

156241 Balais voirie polymère avec manche bois certifié PEFC 100 % (130 cm)

Pièce de rechange

560520 Manche bois à vis certifié PEFC 100 % (130 cm)

Balai bouleau polymère



- Poils polymères
- Anneau de réglage

Modèle disponible

156231 Balais bouleau polymère avec manche bois certifié PEFC 100 % (130 cm)

Pièce de rechange

515120 Manche bois certifié PEFC 100 % (130 cm)

PINCES À DÉCHETS

Pince à déchets ergonomique



- Corps léger en aluminium
- Poignée avec gâchette

Modèles disponibles

477105 Pince à déchets (88 cm)

477115 Pince à déchets (105 cm)

Egoutiers



OUTILS D'ÉGOUTIER

Marteau d'Égoutier



- Poignée avec section ronde et gaine caoutchouc
- Manche composé de deux ronds en acier
- Un côté bec
- Un côté marteau
- Possibilité d'ajouter une sangle de transport

Modèle disponible
144300 Marteau d'Égoutier

Pioche d'Égoutier



- Un côté panne
- Un côté bec

Modèle disponible
144504 Pioche d'Égoutier avec manche tri-matière **novagrip®** (90 cm)

Pièce de rechange
532908 Manche tri-matière **novagrip®** (90 cm) pour pioche douille ronde (\varnothing 48 mm)
503480 Manche bois certifié PEFC 100 % (100 cm) pour pioche douille ronde (\varnothing 48 mm)

Clé à bouche



- Un côté marteau
- Un côté bec

Modèle disponible
144604 Clé à bouche (600g) avec manche tri-matière **novagrip®**

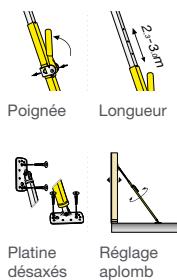
Pièce de rechange
531370 Manche tri-matière **novagrip®** (37 cm)

Maisons Ossature bois



OUTILS POUR MAISONS OSSATURE BOIS

Etau metsäpro®



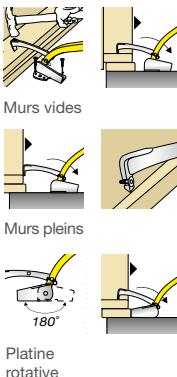
Plus pratique : Poignée de réglage automatique

- Pour régler la partie haute des murs ossature bois pleins ou vides
- Étau télescopique (2,3 m - 3 m) rapide et précis :
 - réglage rapide par crans tous les 10 cm
 - réglage micrométrique précis par vis
- Consulter notre site internet pour valider la capacité de résistance au vent selon les régions

Modèle disponible

144700 Etau metsäpro® WH700B

Tire-mur à crochet metsäpro®



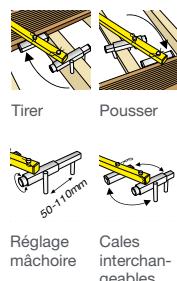
Plus polyvalent : Pour régler avec précision la partie basse des murs bois pleins ou vides

- Crochet en acier haute résistance
- Platine renforcée
- Platine rotative à 180° : évite d'avoir à visser la platine au sol
- Crochet biseauté

Modèle disponible

144750 Tire-mur à crochet metsäpro® WH750B

Pince à caillebotis metsäpro®



Plus pratique : Mâchoire et cale interchangeables pour s'adapter au sens de montage

- Pour dégauchir les lames de terrasse en bois voilées
- Réglage de l'entraxe de la mâchoire par vis micrométrique entre 50 mm et 110 mm

Modèle disponible

144760 Pince à caillebotis metsäpro® WH760B

Fil à plomb d'Architecte metsäpro®



Plus pratique : Monture percée, libère les mains de l'utilisateur

- Monture avec enrouleur
- Fil à plomb d'Architecte
- Plomb chromé 440 g
- Fil nylon 4 m

Modèle disponible

144770 Fil à plomb d'Architecte metsäpro® (440 g) WH770B

Cale metsäpro®



Epaisseur
cale
5/7 mm

Plus pratique : 2 épaisseurs différentes de chaque côtés (5 ou 7 mm)

- Forme en "H" idéale pour tenir à cheval sur les lambourdes
- Trou central de dégagement

Modèle disponible

144780 Cale metsäpro® (120 mm) WH780B

Equerre à combinaison metsäpro®



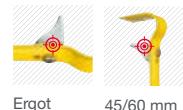
Plus pratique : Gâchette intégrée

- Poignée ergonomique bi-matière
- Coins du régllet arrondis : prévient les risques de coupure
- Gâchette de véroillage très facile d'utilisation
- Deux angles de traçage : 45° et 90°
- Axe central du régllet évidé pour tracer un axe
- Niveau à bulle
- Réglet démontable
- Largeur du régllet spécifique = 45mm
- Trusquin
- Clip de suspension à la ceinture
- Crayon intégré

Modèle disponible

144790 Equerre à combinaison metsäpro® WH790B

Pince à décoffrer plate + ergot metsäpro®



Plus pratique : Ergot à dégauchir réglable (45 ou 60 mm)

- Un côté arrache-clou
- Un côté pince à décoffrir

Modèle disponible

145000 Pince à décoffrer plate + ergot metsäpro® WH000B

Arrache-liteau metsäpro®



Plus polyvalent : Arrache-liteaux et pince à décoffrir

- Acier forgé haute résistance
- Un côté arrache-liteau
- Un côté arrache-clou
- Profil hexagonal

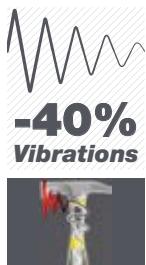
Modèle disponible

145010 Arrache-liteau metsäpro® (60 cm) WH010B



MARTEAUX POUR MAISONS OSSATURE BOIS

Marteau de Mobiste + ergot nanovib®



40 % de vibrations en moins grâce au système breveté nanovib®

- Tige en acier haute résistance aux faux-coups
- Ergot à dégauchir
- Manche ergonomique
- Grip anti-glissement
- Extrémité du manche évasée anti-échappement
- Aimant porte-clou
- Surfaces de frappe latérales
- Arêtes supérieures vives
- Surface de frappe avec 2 angles droits pour pointer dans les coins et 2 angles arrondis pour moins marquer le bois

Modèle disponible

100230 Marteau de Mobiste + ergot **nanovib®** (1000g) manche tri-matière (35 cm)
HA230N

Marteau de Charpentier + ergot nanovib®



40 % de vibrations en moins grâce au système breveté nanovib®

- Tige en acier haute résistance aux faux-coups
- Ergot à dégauchir
- Manche ergonomique
- Grip anti-glissement
- Extrémité du manche évasée anti-échappement
- Aimant porte-clou
- Surfaces de frappe latérales
- Arêtes supérieures vives
- Surface de frappe avec 2 angles droits pour pointer dans les coins et 2 angles arrondis pour moins marquer le bois
- Extrémité du manche en polymère dur

Modèle disponible

100220 Marteau de Charpentier + ergot **nanovib®** (1000g) manche tri-matière (35 cm)
HA220N

Accessoires



PORTE-MARTEAUX

Porte-marteau + porte-tenaille nanovib®



Anti-chute : son angle désaxé empêche le marteau de tomber lorsque l'opérateur s'accroupit

- Porte-marteau et porte-tenaille
- Pour droitiers et gauchers
- Crayon de charpentier intégré

Modèle disponible

494110 Porte-marteau + porte-tenaille **nanovib®**



POCHETTES À CLOUS

Bipoche de maçon avec porte tenaille et bande réfléctive batipro®



Plus visible sur le chantier

- Bande réfléchissante
- Porte-tenaille intégré
- Deux poches larges
- Croute de cuir
- Rivets
- Coutures intérieures



Modèle disponible

492050 Bipoche de maçon avec porte tenaille et bande réfléctive **batipro®**

Maxipoche double de charpentier avec bande réfléctive batipro®



Plus visible sur le chantier

- Bande réfléchissante
- Poche double en croute de cuir velours
- Grande taille (clous 180 mm)
- Croute de cuir
- Rivets
- Coutures intérieures



Modèle disponible

492060 Maxipoche double de charpentier avec bande réfléctive **batipro®**

Double poche



- Pour les métiers de la pose (plaquistes et bricoleurs)
- Croute de cuir
- Rivets
- Coutures intérieures



Modèle disponible

492040 Double poche

Pochette à clou 2 poches



- Pour les métiers de la pose (plaquistes et bricoleurs)
- Croute de cuir



Modèle disponible

492000 Pochette à clou 2 poches

Monopoche croute de cuir



- Poche large (150 mm)
- Croute de cuir
- Rivets
- Coutures intérieures



Modèle disponible

492030 Monopoche croute de cuir

Pochette double textile batipro®



NOUVEAU

- 2 poches en toile 600 deniers
- Largeur = 17 cm
- Trou d'évacuation
- Rabat anti-échappement
- Coutures intérieures
- Bande réfléchissante

Modèle disponible

493010 Pochette double textile

Maxi poche textile + ceinture batipro®



NOUVEAU

- 3 poches en toile 600 deniers
- Largeur = 24 cm
- Trou d'évacuation
- Bande réfléchissante
- Coutures intérieures
- Porte-taille et porte-marteau intégrés

Modèle disponible

493000 Maxi poche textile + ceinture

Maxi poche textile batipro®



NOUVEAU

- 3 poches en toile 600 deniers
- Largeur = 24cm
- Trou d'évacuation
- Bande réfléchissante
- Coutures intérieures
- Porte-taille intégré

Modèle disponible

493020 Maxi poche textile

Boîte à outils textile batipro®



NOUVEAU

- 2 grands compartiments et 11 poches
- Compartiments zippées : ouverture intégrale
- Largeur = 39 cm
- Bande réfléchissante
- Poignée de transport confort en mousse
- Bandoulière réglable
- Structure haute résistance
- Toile 600 deniers

Modèle disponible

493030 Boîte à outils textile

CEINTURES

Ceinture confort + porte-marteau et porte-tenaille nanovib® / porte-marteau métal nanovib®



NOUVEAU

Extra confortable : ceinture molletonnée et maille respirante

- Passants réglables
- Porte-marteau et porte-tenaille intégrés (494025)
- Anneau métallique porte-outil intégré (494020)
- Tissus anti dérapant

Modèles disponibles

494025 Ceinture confort + porte-marteau et porte-tenaille **nanovib®**

494020 Ceinture confort + porte-marteau métal **nanovib®**

Ceinture + porte-marteau



- Porte-marteau en métal intégré

Modèle disponible

494000 Ceinture + porte-marteau

LOTS D'OUTILS FARDELÉS

Lot coffreur batipro® + pochette 2 poches + ceinture offerte



Modèle disponible

165380 Lot coffreur batipro® + pochette 2 poches + ceinture offerte

Lot coffreur batipro® + bipoche + ceinture offerte



Modèle disponible

165545 Lot coffreur batipro® + bipoche batipro® + ceinture offerte

Lot coffreur + massette batipro® + ceinture + pochette 2 poches offerte



Modèle disponible

165540 Lot coffreur batipro® + massette batipro® + ceinture + pochette 2 poches offerte

Lot coffreur + massette batipro® + lunettes de sécurité offerte



Modèle disponible

165190 Lot coffreur batipro® + massette batipro® + lunettes de sécurité offertes

Lot pelle/pioche



Modèle disponible
165600 Lot pelle + pioche manche bois

MANCHES DE RECHANGE

Référence	Image	Manche de rechange / désignation	Type	Dim. (mm)	EAN	L (cm)	Poids (kg)
LEBORGNE MANCHE BOIS PEFC							
500260		Massette	bois PEFC	ovale 40 x 27	3157335 002609	26	0,10
500370		Marteau de coffreur, décintroir, martelette, têteus	bois PEFC	ovale 39 x 27	3157335 003705	37	0,17
500900		Masses couples et tranches	bois PEFC	ovale 51 x 35	3157335 009004	90	0,55
502110		Pelle tôle (carrée, Italie, ronde), grattoir de coffrage , grattoir Batipro	bois PEFC	droit	3157335 021105	110	0,80
502130		Pelle forgée	bois PEFC	cintré	3157335 021303	130	0,85
502150		Pelle Alsace, fourche à cailloux (à douille)	bois PEFC	cintré	3157335 021501	130	0,75
502230		Pelle (carrée, Italie, ronde, Batipro, voirie GM), Ratissoire 4 dents	bois PEFC	droit	3157335 022300	130	0,95
503480		Pioche terrassier DR / pioche canto 2 kg DR	bois PEFC	rond Ø 48	3157335 034808	100	0,90
504500		Pioche Suisse Savoie, pioche terrassier DO 2,0kg	bois PEFC	ovale 51 x 35	3157335 045002	100	0,55
513150		Râteau forgé, rateau Batipro, balai grattoir, balai canto	bois PEFC	rond Ø 28	3157335 131507	150	0,65
513160		Balai PVC 60, balai canto Medium	bois PEFC	rond Ø 28	3157335 131606	150	0,75
514150		Epandeur à béton, racle cantonnier, râteau à cailloutis	bois PEFC	rond Ø 30	3157335 141506	150	0,85
515120		Balai Bouleau polymère	bois PEFC	rond Ø 28	3157335 151208	130	0,60

PEFC : Le marquage PEFC garantit que le bois des manches provient de forêts gérées de manière responsable

LEBORGNE MANCHE FIBRES DE VERRE

523110		Pelle (carrée, ronde, Batipro)	nova	droit pomme	3157335 231108	110	1,16
531108		Pioche douille ovale 2 kg	novagrip	ovale 50 x 32	3157335 311084	100	1,10
531260		Massette	novagrip	ovale 40 x 28	3157335 312609	26	0,14
531370		Décintroir, Hachette, Marteau de Coffreur, têteu	novagrip	ovale 38 x 26	3157335 313705	37	0,27
532370		Alcotana Espagne	novagrip	ronde	3157335 323704	37	0,27
531420		Marteau Evolution Espagne	novagrip	ovale	3157335 314207	42	0,31
531510		Marteau de coffreur Batipro 50 SP4 Espagne	novagrip	novagrip 38 x 26	3157335 315105	50	0,36
531900		Masse, Pioche douille ovale 2 kg, Pioche Batipro	novagrip	ovale 50 x 32	3157335 319004	90	1,00
532908		Pioche douille ronde	novagrip	rond Ø 48	3157335 329089	90	1,06
534900		Pioche Italie douille ovale	novagrip	ovale 55 x 41	3157335 349001	90	1,05
540010L		Pelle (carrée, ronde, Batipro)	compositube	droit pomme	3157335 400108	117	0,85
540020L		Pelle Alsace	compositube	cintré pomme	3157335 400207	135	0,95
540030L		Pelle (carrée, ronde, Batipro)	compositube	droit pomme	3157335 400306	135	0,95

Une communication tournée vers les professionnels

Leborgne est présent sur les grands salons professionnels pour communiquer sur son offre produits et ses innovations...

Batimat Paris en Novembre 2017

BATIMAT



Une communication tournée vers les professionnels

Et sur les salons de la Protection pour relayer auprès des professionnels du bâtiment le message sur la prévention des risques.

Préventica

Paris en juin 2017 et Strasbourg en octobre 2017.



ExpoProtection

Paris en 2016 et à nouveau en 2018



Une communication tournée vers les professionnels

Leborgne n'a de cesse de communiquer vers les utilisateurs de ses outils à travers...

... une présence continue dans la presse professionnelle

BATI Zepros

Leborgne soulage les professionnels

La pénibilité au travail est un problème majeur dans le BTP, secteur qui compte 13 millions de jours d'incapacité temporaire sur la seule année 2013. Ces 15 dernières années, le nombre d'années de travail dues à une maladie professionnelle a été multiplié par 6. Comme dit l'adage, "meilleur prévenir que guérir". Cela est confirmé par une étude de l'OPPBTP dont les conclusions démontrent que les investissements en matière de prévention des risques font réaliser des économies substantielles aux entreprises en protégeant mieux la santé des salariés.

Outilage compétent

À ce sujet, Leborgne a, depuis longtemps, pris conscience du rôle qu'elle pouvait jouer dans la conception d'outils innovants qui participent à diminuer certains facteurs de risques, tels que les vibrations mécaniques, le travail répété, l'amortissement manuel de charges, le bruit et les possi-

METIERS BATI Zepros By BigMat

LEBORGNE

Grattoir télescopique

La pénibilité du travail est un sujet toujours à fait actuel, et Leborgne l'a très bien compris... Après son outil "nanovib" antivibratoire, le fabricant français d'outillage à main professionnel s'attaque au nettoyage sur chantier des laitances de béton fraîches ou séchées sur les banches et les murs, avec ce grattoir - "nanovib" le "gratteur" à manche télescopique. Il permet à l'opérateur de travailler jusqu'à 5 mètres de hauteur, en limitant les risques de Maladie de la tragiote contre des rotatrices de l'épaule, qui est responsable d'un grand nombre de troubles musculo-squelettiques. La lame en acier trempé qui est responsable d'un grand nombre de troubles musculo-squelettiques. La lame en acier trempé est entièrement réglable sur deux positions, autorisant deux angles d'attaque différents pour racler plus efficacement. On assiste aussi lors complètement la portée de ce grattoir en bloquant toutes les positions possibles, par pas de 40 centimètres sur le tube en aluminium de 2 millimètres d'épaisseur, résistant et léger à la fois.

PréventionBTP Numéro spécial

Coupe boulons

Ce coupe-boulons Nanovib fabriqué par Leborgne permet de couper des ronds à béton et du treillis soudé. Grâce au système breveté de démultiplication par crémallière, qui optimise son efficacité dès le début de la coupe (contrairement aux coupe-boulons à crémallière classiques), il permet une réduction de l'effort d'environ 30 %. Ergonomique, il dispose de deux bras légers et résistants en tubes d'acier et de poignées bi-matière pour le confort de la prise en main. Très résistantes également, les lames forgées et trempées sont en acier chrome vanadium. Il est disponible en deux longueurs 750 mm et 900 mm.



Leborgne
www.leborgne.fr

DÉCOFFREUR LONGUE PORTÉE nanovib®

Décoffrez les pieds au sol en toute sécurité !

RATIMAT Paris Hall 5B stand T26
PREVENTICA Strasbourg Stand C10

Les outils nanovib®, la solution professionnelle pour prévenir la pénibilité sur vos chantiers.

Leborgne

LE BATIMENT Artisanal

GRATTOIR TÉLESCOPIQUE

Ce grattoir télescopique a été développé pour diminuer la pénibilité de certaines postures de travail. Son manche télescopique, trois fois plus long qu'un grattoir traditionnel, permet de gratter les résidus de béton sur les murs et les banches jusqu'à 5 m de haut sans avoir à tenir le manche au-dessus de la coiffe des rotateurs. Sa lame pliée offre deux angles de travail qui permettent de choisir l'orientation optimale pour racler efficacement les laitances fraîches ou séchées. Les angles de la lame sont arrondis pour éviter de rayer les surfaces à racler.

Une communication tournée vers les professionnels

DÉMONTAGE ERGONOMIQUE, EN TOUTE SÉCURITÉ

En adéquation avec les nouveaux modes de construction, le décoffreur longue portée Leborgne nanovib® diminue la pénibilité sur les chantiers puisqu'il permet, notamment, de travailler directement au sol (sans plate-formes), et dans une posture confortable (dos droit) pour démonter les panneaux de coffrage. Sa surface de frappe facile d'abord le dessorage des écouts des étaiés sous les panneaux afin de retirer la structure porteuse. Ensuite, les plaques de coffrage fixées au plancher sont découlées avec le plateau du décoffreur. Grâce à sa finesse, l'outil se glisse aisément entre le plateau et la plaque de coffrage, et son gabarit fait lever afin de la décoller. De plus, sa longueur tient l'utilisateur éloigné de la zone de chute, limitant ainsi les risques d'accident.

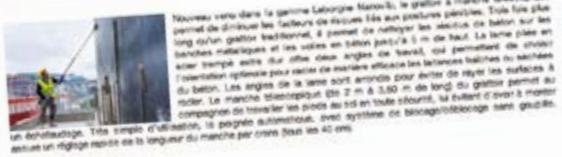
Doté d'un manche de 1,85 m de long, le décoffreur longue portée permet de travailler au sol jusqu'à 3,35 m de haut sans avoir à tenir le manche de l'outil au-dessus de la tête du rotateur (principe causé de TMS de l'épaule).

■ www.leborgne.fr

A black and white photograph showing a construction worker from behind, wearing a hard hat and safety harness. The worker is using a long-handled demolition tool to work on a ceiling structure. The tool has a long yellow handle and a grey metal head. The worker is reaching up towards the ceiling joists. The background shows the interior of a building under construction with visible wooden joists and some equipment.

6

Leborgne : Pour soulager les postures pénibles




 l'info
expoprotection

L'info des risques professionnels &
sociaux

Actualité • Actualités • Événements
 Journal • L'info des risques professionnels & sociaux

People • Réglementation • Mots-clés • Agenda

assurement et VRD : Leborgne dégaine ses nouveaux outils



Quant à la réputation niale de la gare de Bagnolet, elle fut d'abord démentie par l'opposition, mais au fil des débats, une moindre importance fut accordée au message de l'opposition, alors que les deux autres, démontrant aussi l'absence de planification du secteur, étaient plus largement acceptés. Néanmoins, au contraire de l'opposition, l'ensemble des élus de cette chambre, malgré une forte tendance à l'opposition, ont voté pour la loi sur l'application de la loi de programmation et ont voté pour la loi de finances pour l'application de l'ensemble des projets de transports en commun. Cela a été fait dans le cadre d'une volonté de faire évoluer les usages de transport en commun et de renforcer l'attractivité des transports en commun, en changeant un peu moins et en mettant l'accent sur la mobilité et l'accessibilité. En effet, ces dernières améliorations et ce sont les deux lois qui ont été votées avec une large majorité.

Par ailleurs, ces projets communautaires avec lesquels nous avons soumis au vote pour approuver, depuis le début de l'année dernière, vont être réalisés, sans tenir compte de l'opposition ou de l'ensemble des élus de l'opposition, mais à l'heure où nous sommes dans une période de temps où tout est en suspens, alors que l'avenir de nos transports en commun est en jeu, il faut faire face à l'opposition, qui n'a pas préoccupé son attention sur le sujet. A la fin de la saison de transport en commun, nous allons voter pour la loi de finances pour l'application de l'ensemble des projets de transports en commun et nous allons voter pour la loi de programmation pour l'application de l'ensemble des projets de transports en commun. Ensuite, nous devrons voter pour la loi de programmation pour l'application de l'ensemble des projets de transports en commun.

NOUVEAUTÉS TECHNIQUES

Outillage

Cet outil a été « développé en partenariat avec de grandes entreprises du BTP, dont les risques sont importants et complexes. »

Cet outil a été développé en partenariat avec de grandes entreprises du BTP pour prévenir les risques liés à la manutention manuelle de charges. 30 % plus léger qu'une bâche à main traditionnelle tout acier, le nouveau bûcheur manuel Le Urbogne nanovéti permet de décapser, nettoyer une dalle béton, d'ajuster une pente, de nettoyer les coulées de béton entre le mur et la dalle béton après le banchage, de percer un regard, de lende des bordures... Particulièrement adapté aux travaux demandant puissance et précision, il est très pratique pour les travaux occasionnels, notamment lorsqu'il n'y a pas d'électricité sur le chantier. Unique sur le marché, le bûcheur manuel Le Urbogne nanovéti fonctionne en faisant coulisser une bâche d'acier dans un tube venant frapper un coin. Il n'est pas nécessaire de lever la totalité de l'outil, contrairement à l'usage d'une bâche à main traditionnelle [8 kg] puisque seule la masse tombante [4,2 kg] du bûcheur manuel Le Urbogne nanovéti a besoin d'être soulevée. Avantages pratiques : Le bûcheur manuel Le Urbogne nanovéti permet de faire l'ensemble du bûcheage depuis le départ sur la surface à frapper, il n'y a donc aucun risque de



manquer sa cible. La pastille polymère entre le tube et le ballon permet de diminuer le bruit lors de l'impact. La poignée élastomère avec butée anti-échappement empêche de se coincer les doigts et réduit les vibrations.

Préventica
CONGRÈS IV SAN CARLOS

SANTÉ / Sécurité



VINCI ET LEBORGNE SIGNENT UN PARTENARIAT



L'objectif de ce partenariat est d'améliorer la sécurité et la santé des collaborateurs sur chantier en dotant tous les compagnons d'outils L'ÉBORGNE Nanoweb.

Leader du BTP en France, VINCI Construction France a choisi l'excellence dans tous les domaines pour améliorer la sécurité sur ses chantiers et protéger le capital santé de ses collaborateurs. Au travers d'un partenariat étroit et exclusif, VINCI Construction France date ainsi, dès fin 2016, l'ensemble de ses compagnons d'œuvre LEBORGNE Nanovac visant à prévenir la pathologie, à diminuer les Troubles Musculo-Squelettiques (TMS) et à réduire les accidents du travail sur les chantiers.

Cette démarche novatrice vient matérialiser la vision commune de VINCI Construction France et de LEBORGNE en matière de santé et sécurité au travail et témoigne de leur approche concrète et engagée de la prévention des risques.

La démarche s'inscrit dans la continuité des actions de Vinci Construction France mises en place en faveur de la sécurité de ses compagnons, de la diminution des TMS et de l'objectif du « zéro accident » sur ses chantiers. Si les actions menées ces trois dernières années (suppression des échelles non intégrées au matériau, tapis rouge pour identifier les zones de circulation et de stockage, protection permanente des yeux, etc.) ont permis de diviser par deux le nombre d'accidents de travail, 15 % des accidents sont encore le cas aujourd'hui à l'utilisation d'un outil manuel.

Afin d'améliorer les conditions de travail sur ses chantiers et notamment de diminuer les TMS, Vinci Construction France a ainsi souhaité équiper ses compagnons d'outils qui répondent aux exigences de santé et sécurité pour tous, en s'associant à

Un merchandising adapté à vos points de vente

Leborgne propose des mises en avant dynamiques de ses outils en mettant à disposition des points de ventes...

... un balisage clair des linéaires relayant les valeurs de la marque



Un merchandising adapté à vos points de vente

... des présentoirs adaptés capables d'assurer la promotion de nos gammes en dehors du rayon



Un programme de fidélisation pour les Pros du Bâtiment

En 2018, Leborgne s'associe à VIPros, le portail de référence multimarques réservé aux pros du Bâtiment.

VIPros : Une association de marques professionnelles référentes pour les artisans qui les accompagne et récompense leur fidélité.

- Des offres promotionnelles exclusives
- Des services et formations
- Des innovations à tester
- Des cadeaux professionnels et loisirs



COMMENT CRÉDITER VOS POINTS VIPROS ?

1. Conectez-vous et inscrivez-vous sur www.VIPROS.FR
Le portail de référence pour les pros du bâtiment

2. Déposez votre facture d'achat
à l'endroit prévu
à cet effet (photo/scan)*

3. Bénéficiez des points crédités**
sur votre compte après validation
de votre preuve d'achat

Comment ça marche ?

- 1/ Une adhésion gratuite pour les artisans
- 2/ Des points fidélité collectés
 - en achetant les outils Leborgne sélectionnés et ceux des autres marques chez n'importe quel distributeur
 - en testant les nouveautés
- 3/ La transformation des points fidélité en cadeaux
 - professionnels (formations, équipements professionnels...)
 - loisirs (high-tech, cuisine, mode, maison...)



Sécurité

1 L'expérience de Leborgne® sur le marché de l'outillage lui permet de s'inscrire dans la démarche de la Distribution en matière de sécurité en magasin et de donner quelques conseils particulièrement adaptés à la présentation de ses produits. **1.2**Différentes normes (et en particulier la norme NF E25-080 de mai 2005) précisent les exigences de sécurité des broches et supports utilisés en magasin. Chaque point de vente étant implanté sous sa propre responsabilité, il doit veiller à ce que le matériel utilisé respecte ces normes, quelle que soit sa provenance. **1.3**Chaque composant du mobilier de présentation utilisé a sa propre résistance mécanique qui doit supporter le poids quelque fois élevé de certains de nos outils. Le point de vente doit également veiller à ce que ce mobilier soit utilisé dans les conditions prévues par son fabricant. **1.4**Il est nécessaire de veiller à ce que les diverses manutentions d'outils opérées par les consommateurs ne créent pas de risque de chute, notamment quand un produit est mal rangé par celui-ci. **1.5**Il est nécessaire de positionner les outils lourds plutôt en bas du linéaire. Ils seront ainsi plus facilement pris par le consommateur, sans risque de chute dangereuse. **1.6**Les parties coupantes et pointues de nos outils sont livrées avec des protections adaptées. Certains de nos outils sont également livrés avec des ILV destinées à donner des conseils de sécurité, d'utilisation et d'entretien au consommateur. Il faut veiller à ce que ces protections et ILV restent en place pendant toute la durée de la présence des produits en magasin, même si ces dispositifs font souvent l'objet de vol. Cela permet d'être certain que l'utilisateur bénéficiera de ces conseils après son achat. Sur simple demande, notre société peut vous faire parvenir gracieusement des accessoires de rechange. **1.7**Les réserves d'outils en haut de linéaire peuvent être une cause de risque, surtout si les consommateurs y ont accès. **2**Fiskars® communique sur ses produits pour contribuer à la formation des consommateurs afin qu'ils utilisent et entretiennent les outils de la meilleure façon. Afin de permettre au distributeur de jouer son rôle dans cette formation, les principaux conseils sont listés ci-après : **2.1**La sécurité des personnes passe par l'application stricte des consignes de sécurité figurant sur les produits et par les mesures de protection prises par chaque utilisateur en fonction des exigences de son métier, de sa compétence et des réglementations en vigueur. **2.2**Avant toute utilisation d'un outil, le consommateur doit lire les pictogrammes et les ILV qui y ont été apposés. En cas de doute sur sa capacité à utiliser l'outil, il doit s'abstenir ou demander impérativement des conseils d'utilisation à une personne expérimentée. En utilisant les outils, il doit également veiller à la sécurité des personnes évoluant dans un environnement proche. **2.3**En cas de prêt d'un outil, le prêteur doit transmettre les consignes de sécurité et l'emprunteur doit s'y conformer. **2.4**Dans tous les cas, il est nécessaire de se protéger les yeux des risques de projection d'éclats divers. Cette exigence de protection est encore plus impérative quand le pictogramme normalisé "1" figure sur le produit, gravé en relief ou sur une ILV. Le choix du moyen de protection (lunette, masque...) est du ressort de l'utilisateur en fonction de ses contraintes propres. **2.5**Dans tous les cas, il est nécessaire de se protéger des coups et des coupures qui pourraient être occasionnés en manipulant ou en utilisant les outils. Cette exigence de protection est encore plus impérative quand le pictogramme normalisé "2" figure sur le produit, gravé en relief ou sur une ILV. Le choix du moyen de protection (gant, tablier, chaussures, etc.) est du ressort de l'utilisateur en fonction de ses contraintes propres. **2.6**Les protections livrées d'origine pour les parties pointues et coupantes doivent être conservées et réutilisées lors du stockage des outils. Les outils doivent être stockés, après avoir été nettoyés, hors de portée des enfants. Le mode de stockage doit éviter les équilibres instables pouvant provoquer des chutes. **2.7**Un outil doit être utilisé pour l'usage pour lequel il a été conçu. Il est interdit de modifier les caractéristiques techniques d'un outil par meulage ou par soudage (cas des coins à bois: voir ci-après). **2.8**Les outils abîmés ou usés ne doivent plus être utilisés. **2.9**Conseil relatif aux manches bois : un manche bois qui a perdu par usure une partie de sa section à proximité de la tête doit être impérativement changé. Il est aussi particulièrement nécessaire de veiller aux conditions de stockage des manches bois pour éviter les usures intempestives et les séchages qui créent un jeu important entre le manche et la tête de l'outil. **2.10**Conseils relatifs à l'emmanchage des outils : le réemmanchage d'un outil est possible et des manches de rechange sont disponibles. Il faut néanmoins contrôler ensuite que les risques de séparation du fer et du manche sont nuls. Il ne faut pas utiliser un outil dont le fer bouge dans le manche. **2.11**Conseils relatifs aux outils de frappe (masses, merlins, Notes hachettes et haches) : le port de lunette est absolument obligatoire. Il est rappelé par le pictogramme figurant sur les produits "1". Il ne faut jamais frapper avec une surface de frappe sur des surfaces traitées dures car cela risque de produire des éclats. En particulier, il ne faut pas frapper une surface de frappe contre une autre, ou taper avec une masse sur un merlin. Il est indispensable de toujours frapper à plat et d'utiliser les surfaces de frappe prévues à cet effet. Encore plus que pour les autres outils, il ne faut plus utiliser les outils usés, notamment ceux qui présentent des bavures sur la surface de frappe. **2.12**Conseils relatifs aux ciseaux et coins à bois: il ne faut pas utiliser ces outils sur des métaux traités, ils ne sont pas fait pour cela. Il ne faut plus utiliser des outils ébréchés ou présentant des refoulement de matière. Dans un premier temps, il est possible de supprimer ces refoulements par meulage. Il est ensuite indispensable de rebouter l'outil, surtout si il présente des fissures. **2.13**Conseil relatif aux outils coupants (haches, hachettes, merlins, serpes, croissants, faux et fauilles): il faut les utiliser avec bon sens de telle manière qu'en cas de dérapage de la lame, elle ne vienne pas finir sa course en heurtant l'utilisateur ou une autre personne.

Notre site internet www.leborgne.fr met à la disposition de la Distribution et des Professionnels des conseils de sécurité et d'entretien des outils.

CLASSEMENT NUMÉRIQUE

Référence	Code barre	Référence	Code barre	Référence	Code barre
001270		080250		131250L	
001272		100006		131300L	
005210		100016		131302L	
005211		100210		131350L	
005250		100220		131400L	
005252		100230		132250L	
005270		101061		132300L	
005272		101069		132302L	
005274		103123		132350L	
005277		104104		132400L	
005290		108071		133150	
005292		110071		133170	
005299		111071		133200	
005402		111078		133540	
005406		112071		133700	
006250		112078		134060	
006252		113071		134100	
007000		119108		134140	
007002		119408		137180	
020281		123107		137182	
050200		123121		139610	
050201		123125		139700	
050206		123157		141200	
050250		123308		142300	
050252		123309		142302	
050258		125318		142308	
051200		125401		142309	
051202		125434		142320	
051208		125464		142322	
051245		125518		143440	
053155		126318		143442	
055250		126418		144200	
055309		127339		144300	
058151		127349		144504	
058200		127409		144604	
058208		129121		144700	
080200		130121		144750	

CLASSEMENT NUMÉRIQUE

Référence	Code barre	Référence	Code barre	Référence	Code barre
144760	3157331 447602	171400	3157331 714001	493030	3157334 930309
144770	3157331 447701	172250	3157331 722501	494000	3157334 940001
144772	3157331 447725	172300	3157331 723003	494020	3157334 940209
144780	3157331 447800	172302	3157331 723027	494025	3157334 940254
144790	3157331 447909	172350	3157331 723508	494110	3157334 941107
145000	3157331 450008	172352	3157331 723522	500260	3157335 002609
145010	3157331 450107	172400	3157331 724000	500370	3157335 003705
145050	3157331 450503	181250	3157331 812509	500900	3157335 009004
145060	3157331 450602	181300	3157331 813001	502110	3157335 021105
145070	3157331 450701	182250	3157331 822508	502130	3157335 021303
145080	3157331 450800	182300	3157331 823000	502150	3157335 021501
145100	3157331 451005	182320	3157331 823208	502230	3157335 022300
146150	3157331 461509	183250	3157331 832507	503480	3157335 034808
146500	3157331 465002	183300	3157331 833009	504500	3157335 045002
146510	3157331 465101	316367	3157333 163678	513150	3157335 131507
148150	3157331 481502	375142	3157333 751424	513160	3157335 131606
151052	3157331 510528	375160	3157333 751608	514150	3157335 141506
156231	3157331 562332	375162	3157333 751622	515120	3157335 151208
156241	3157331 562411	376100	3157333 761003	523110	3157335 231108
157000	3157331 570003	376102	3157333 761027	531108	3157335 311084
157002	3157331 570027	376160	3157333 761607	531260	3157335 312609
157102	3157331 571024	376162	3157333 761621	531370	3157335 313705
157110	3157331 571109	377142	3157333 771422	531420	3157335 314207
157170	3157331 571703	424350	3157334 243508	531510	3157335 315105
157240	3157331 572403	424351	3157334 243515	531900	3157335 319004
158220	3157331 582204	439000	3157334 390004	532370	3157335 523704
158229	3157331 582297	439002	3157334 390028	532908	3157335 529089
158250	3157331 582501	477105	3157334 771056	534900	3157335 349001
158309	3157331 583096	477115	3157334 771155	540010L	3157335 400108
166033	3157331 660339	492000	3157334 920003	540020L	3157335 400207
168070	3157331 680702	492030	3157334 920300	540030L	3157335 400306
168072	3157331 680726	492040	3157334 920409	603219	3157336 032193
171250	3157331 712502	492050	3157334 920508	603229	3157336 032292
171300	3157331 713004	492060	3157334 920607	603239	3157336 032391
171302	3157331 713028	493000	3157334 930002	606219	3157336 062190
171350	3157331 713509	493010	3157334 930101	606229	3157336 062299
171352	3157331 713523	493020	3157334 930200	606239	3157336 062398
				896200	3157338 962009

Notes

Fiskars France SAS
Immeuble "Le Pélican"
Air Park Paris-Sud
ZAC des Hauts de Wissous
3 avenue Jeanne Garnerin
91320 WISSOUS
Téléphone +33 1 69 75 15 15
Fax +33 1 69 75 15 18

Commandes, logistique,
administration des ventes
et production
PAE du Héron
183 impasse des Peupliers
73110 LA ROCHELLE
Téléphone + 33 4 79 25 51 22
Fax +33 4 79 25 78 92

www.leborgne.fr
leborgne@fiskars.com



903047



3 157339 030479

LEBORGne®