

# CATALOGUE BÂTIMENT PROFESSIONNEL



Protégez votre capital santé

**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
Communication	p 08
Merchandising	p 12

### OUTILS

Gamme <b>nanovib</b> ®	p 14
Gamme <b>batipro</b> ®	p 18
Gamme <b>sylvapro</b> ®	p 22

### Maçonnerie p 24

marteaux de coffreur / marteaux de coffreur Espagne /
massettes / massettes Espagne / masses / maillet /
têtus / décintroids / martelettes / alcotana Espagne /
marteau à piquer / hachette / broches / ciseaux /
ciseaux à briques / pare-coups / chevillette de briqueteur /
chevilletes / serre-joint / équerre de maçon /
truelles batipro® / truelles / truelles forgées

### Gros œuvre / BTP p 35

barres à mine / pince tp bout plat / burineur /
pincés à talon / décoffreur / pincés à décoffrer /
pince à cintrer / fil à plomb / grattoirs de coffrage /
gaffe / huileur / clé à étais / tenailles

### Terrassement p 42

pioches / pelles / râteaux / fourches /
racles et épandeurs /
dames / râtiatoire / louchet

### Voirie p 50

balais / pincés à déchets
---------------------------

### Egoutiers p 53

outils d'égoutier & télécom
-----------------------------

### Hydrocurage p 55

outils pour hydrocurage
-------------------------

### Réseaux Ferrés p 57

outils pour réseaux ferrés
----------------------------

### Maison ossature bois p 59

outils <b>sylvapro</b> ® / marteaux
-------------------------------------

### Accessoires p 63

porte-marteaux / pochettes / ceintures /
lots d'outils

### Manches de rechange p 67

### Classement numérique p 69

### Classement alphabétique p 72

### Consignes de sécurité p 73





*“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.”*



**Près de  
2 siècles 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®.

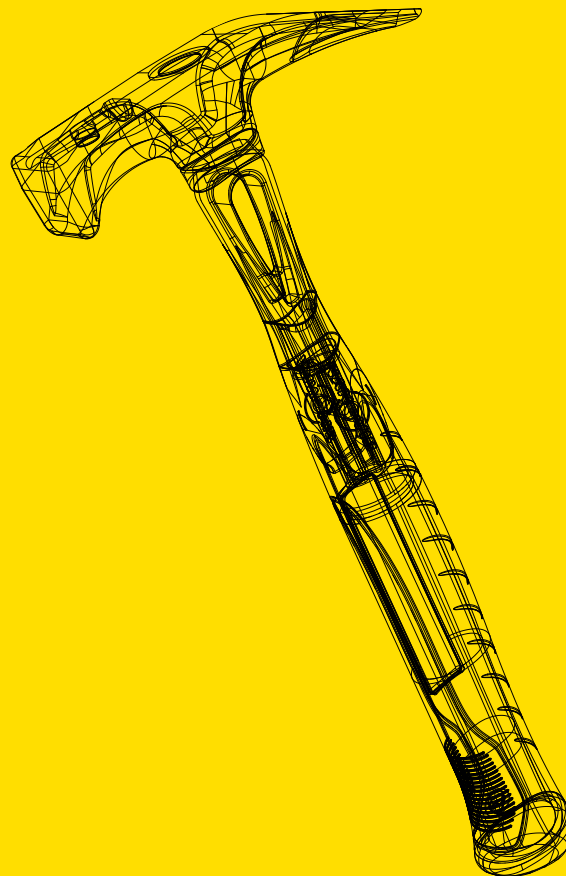


# Innovation

Leborgne® possède une parfaite maîtrise de ses procédés industriels. L'innovation est au coeur 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.).



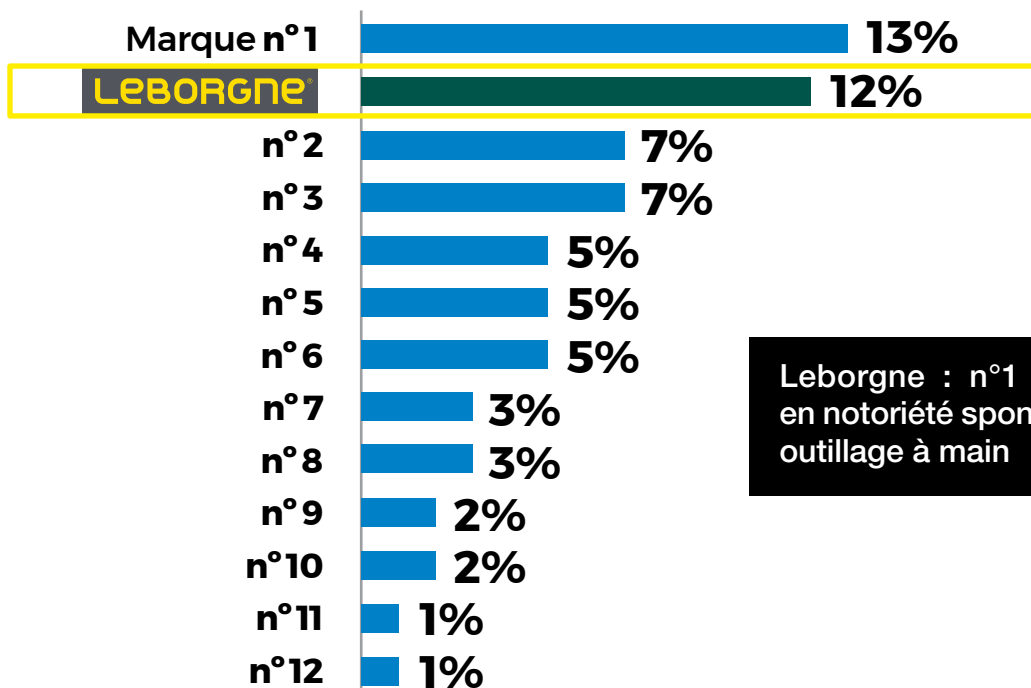


# Leborgne, la marque plébiscitée par les compagnons



## Notoriété spontanée des marques d'outillage à main

A1 - Quelles sont toutes les marques de produits d'outillage à main que vous connaissez, ne serait-ce que de nom ?



Leborgne : n°1 français en notoriété spontanée en outillage à main

Base : 194 entreprises de gros œuvre, second œuvre et entreprises générales du Bâtiment

Leborgne® - Bilan de notoriété et image de la marque Leborgne® - 2021

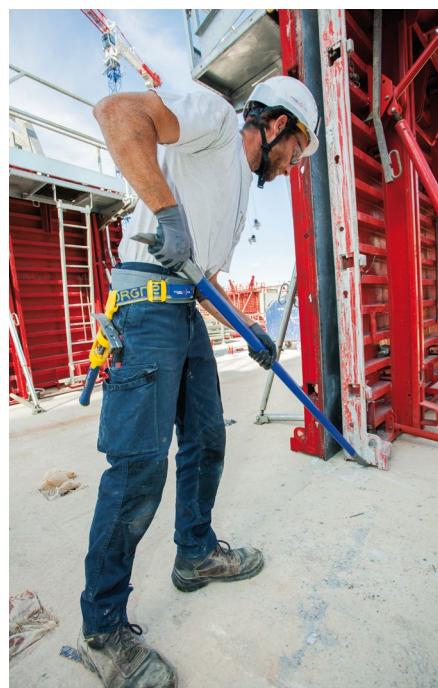
Ipsos Marketing

- 91% des utilisateurs estiment que Leborgne® propose des outils robustes.
- 92% des utilisateurs estiment que Leborgne® propose des outils de qualité.
- 88% des utilisateurs estiment que Leborgne® est experte dans le domaine de l'outillage à main.
- 90% des professionnels interrogés seraient intéressés pour utiliser des produits Leborgne® à l'avenir.

## 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.

Dès 2017, Vinci, n°1 de la construction en Europe a choisi les outils *nanovib*® Leborgne pour équiper ses Compagnons sur ses chantiers.



# 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®** 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 actions sont multiples et les résultats exemplaires. Depuis lors, 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® :

### Dimension économique

- Privilégier une fabrication et un sourcing les plus locaux possibles : en 2024, 78% des achats de production sont sourcés en Europe, 39% à moins de 400 kms de notre site en Savoie. En 2024 Leborgne a ainsi lancé 3 nouveaux produits et relocalisé 5 produits, tous fabriqués en Rhône-Alpes dans les usines du groupe.
- Concevoir des outils innovants et durables en axant le processus de développement sur leur utilisation : notre Bureau d'Etudes R&D intégré rencontre les utilisateurs pour analyser leurs besoins, les transposer en concepts puis en prototypes qui seront testés et validés par ces usagers avant un lancement définitif.
- Construire et pérenniser des relations commerciales durables avec des fournisseurs qualifiés, en adéquation avec notre charte RSE en matière d'achat : 63% de nos fournisseurs de production ont une relation commerciale ininterrompue avec Leborgne, depuis plus de 10 ans.

### Dimension environnementale

- Réduire drastiquement depuis 2021 nos consommations électriques à tous niveaux (éclairage, chauffage, process industriel) : 65% d'économie ont été réalisées sur l'étape de production très énergivore du traitement thermique de nos têtes d'outil (évolution des consommations électriques totales entre 2019 et 2024 = - 35 %)
- Réduire et revaloriser nos déchets industriels : en 2024, 100% de nos déchets de production sont triés puis valorisés. 86% d'entre eux sont recyclés.
- En 2025 nous avons mis en place une démarche de réemploi local de notre bois propre pour le transformer en pellets de chauffage.
- Favoriser l'éco-conception et la part de matière recyclée dans l'ensemble de nos productions : les aciers 1er choix que nous utilisons pour produire nos outils sont 100% recyclés et recyclables et proviennent d'une source européenne à proximité de notre usine.
- L'ensemble des manches bois que nous commercialisons sont issus de gestion durable des forêts car **certifiés PEFC** ou **FSC®** depuis 2009, et 100% recyclables.

- Nous amplifions systématiquement la part recyclée des autres matières premières.
- Prolonger la durée de vie de nos produits et de nos équipements en intégrant leur réparabilité dès la conception : 120 000 manches de rechange ont été vendus en 2024 par **Leborgne®**.
- Sensibiliser les collaborateurs à leur impact Carbone et les aider à le réduire : développement du covoiturage.

Ces actions et de nombreuses autres ont permis de réduire notre Bilan Carbone de manière importante depuis 2022, soit -19,5% de nos émissions scope 1 et 2 pour un objectif qui était de -15% à l'issue de 2025.

### Dimension sociale et sociétale

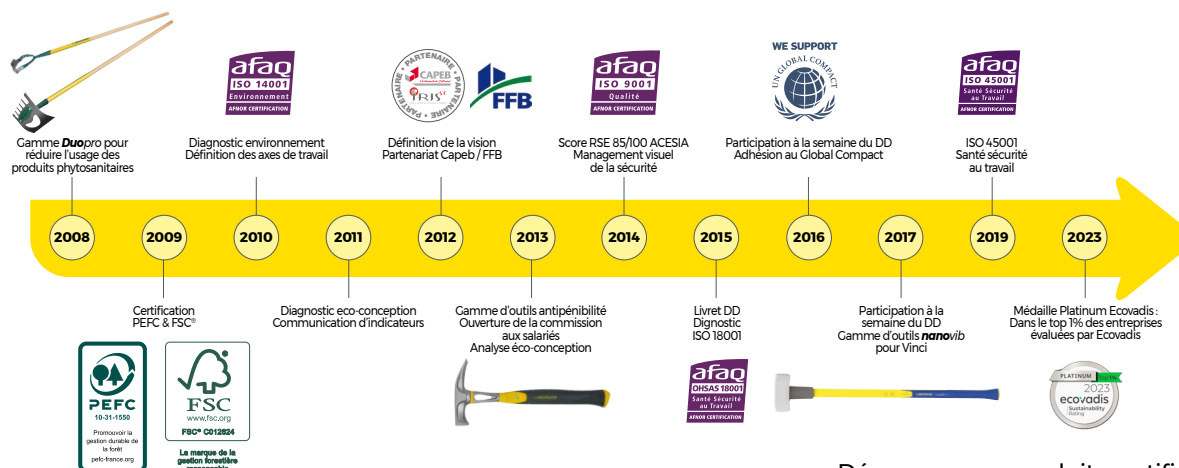
- Conduire l'ensemble des employés à adhérer à un Code de bonne conduite. En 2025 l'ensemble des salariés ont participé à une nouvelle formation sur le code de bonne conduite et ont signé leur engagement à le respecter.
- Construire à partir d'un attachement fort des salariés : en 2024, l'ancienneté moyenne est de 17 ans et le taux de turnover de 5,2% (un turnover <10% est considéré comme faible). 67% des salariés font partie de l'entreprise depuis plus de 10 ans.
- Investir sans cesse sur notre capital humain, garant de notre savoir-fier bicentenaire : intégration régulière d'alternants/stagiaires et formations internes (511h de formation cumulées en 2024, attribuées à 54% des salariés).
- Garantir de nombreux avantages sociaux et des lieux/moments de convivialité en faveur des équipes : la cantine d'entreprise permet à 30 personnes par jour de bénéficier de la cuisine d'un chef qui travaille avec des producteurs locaux, bio, favorisant même parfois la réinsertion professionnelle. (+ de 730 kg de fruits et légumes BIO achetés et cuisinés en 2024)
- Offrir un cadre et des conditions de travail sécuritaires et épanouissantes : fournir des lunettes de sécurité faites à la vue, des bouchons auditifs personnels moulés
- Développer des outils qui préservent la Santé-Sécurité des utilisateurs à travers la gamme de produits **nanovib®** → 32.7% des outils de bâtiment **Leborgne®** vendus en 2024 font partie de la gamme **nanovib®** qui a l'ambition de réduire notamment les vibrations, le bruit et améliorer les gestes et postures.

### Amélioration continue

- Maintenir nos certifications ISO, par une démarche de préventions et d'amélioration continue visant à résoudre les situations dangereuses ou à risques avant qu'elles ne puissent se produire.

**La concrétisation de cette démarche RSE complète de Leborgne se traduit par sa certification depuis 2020 par le plus grand fournisseur d'évaluations RSE au monde : ECOVADIS.**

**En 2023, 2024 et 2025, LEBORGNE s'est vu attribuer la médaille Platinum qui la fait rentrer dans le top 1% des entreprises évaluées dans sa catégorie !**

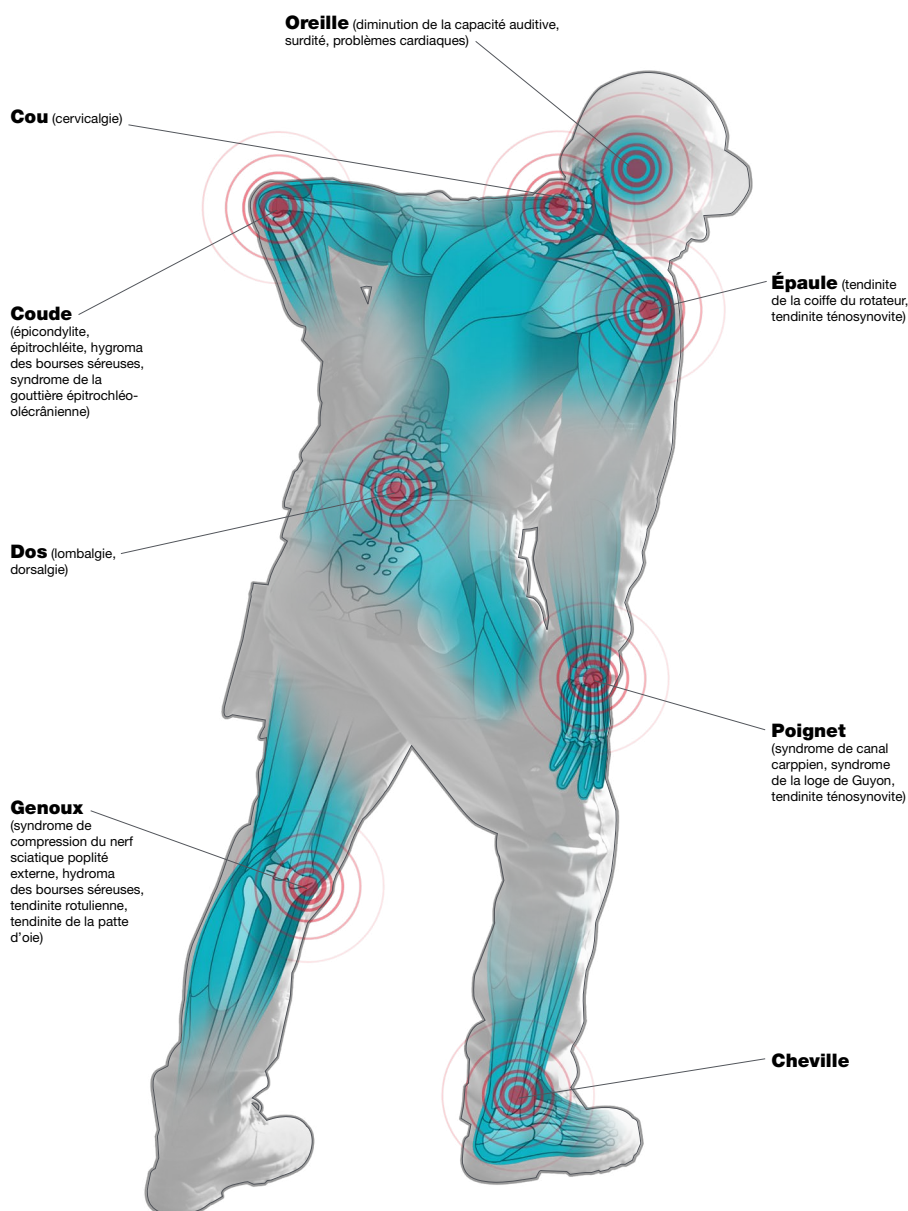


Découvrez nos produits certifiés FSC®



# 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"*.



Tout employeur a une obligation de prévention de la pénibilité au travail, quels que soient la taille de l'entreprise, son statut juridique et ses activités.

  ce titre, il doit évaluer et prévenir l'ensemble des risques professionnels auxquels sont exposés les salariés parmi 10 facteurs de risques définis par le Code du travail comprenant notamment :

- Les manutentions manuelles de charges
- Les postures pénibles
- Les vibrations mécaniques
- Le travail répétitif
- Les nuisances sonores

## 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 ( paule, 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.

# Communication...

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

## Artibat

Rennes en octobre 2025





# ...tournée vers les professionnels

Et sur les **salons de la Santé et de la Sécurité au travail** pour relayer auprès des professionnels du bâtiment le message sur la prévention des risques.

## Préventica

Paris en juin 2025



## Expoprotection

Paris en novembre 2024



# Communication digitale...

Renouvelé en juin 2024, le nouveau site web Leborgne, plus immersif, génère un trafic en croissance régulière.

[www.leborgne.fr](http://www.leborgne.fr)

## Audience

**260 000 pages vues\*\***

sur la période juin 2024 / mai 2025

**67 000 visiteurs uniques\*\***

sur la période juin 2024 / mai 2025



\*\* Chiffres estimés



Au-delà des informations produites indispensables, notre site web permet à nos utilisateurs de retrouver les actualités de la marque, les promotions en cours, des vidéos pour bien choisir ses outils et bien les utiliser, ainsi que des conseils santé et sécurité pour prévenir les risques, notamment de TMS. Les professionnels pourront quant à eux se tenir informés des évolutions de la réglementation en matière de santé et sécurité au travail.





# ...à la rencontre de nos cibles d'utilisateurs



Pour développer encore davantage notre audience et notre interaction avec notre cœur de cible, la page **LinkedIn Leborgne** a vu le jour fin février 2018. Sur les 12 derniers mois\*, la page cumule **90 000 occasions d'être vu** auprès d'un public engagé et concerné par les enjeux résolument actuels de la prévention et de la performance quotidienne sur les chantiers de construction. L'innovation au cœur de l'ADN Leborgne suscitant intérêt et reconnaissance de la part de nos cibles prescriptrices, une relation de partage et d'échange d'information s'établit naturellement.

## Audience

**90 000 impressions**

(occasions d'être vu)\*

## Engagements

**13 000 réactions** de nos abonnés\*

## Fans

**3 000 abonnés**

suivent la page en août 2025 !



Fin 2021, c'est sur Instagram que Leborgne se lance à travers sa page **leborgne\_chantier**. Le but de cette page ? Créer du lien entre et avec nos utilisateurs à travers des jeux, des partages de photos ou des posts permettant de (re)découvrir nos produits. Depuis plusieurs années, 2 influenceurs importants sont reconnus « Ambassadeurs » de la marque : @lemaconbreton et @lartisan\_macon. Aujourd'hui, c'est une communauté de plus de **5 000 followers** qui s'est formée, et ça n'est qu'un début !

## Audience

**5,5 millions d'impressions**

(occasions d'être vu)\*

## Engagements

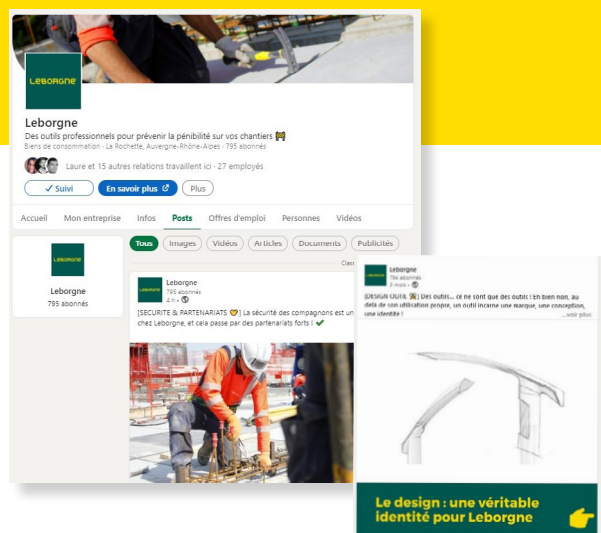
**40 000 réactions** de nos abonnés\*

## Fans

**4 900 abonnés**

suivent la page en août 2025 !

\* de juillet 2024 à juin 2025



# Un merchandising adapté...

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**



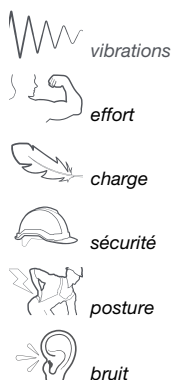
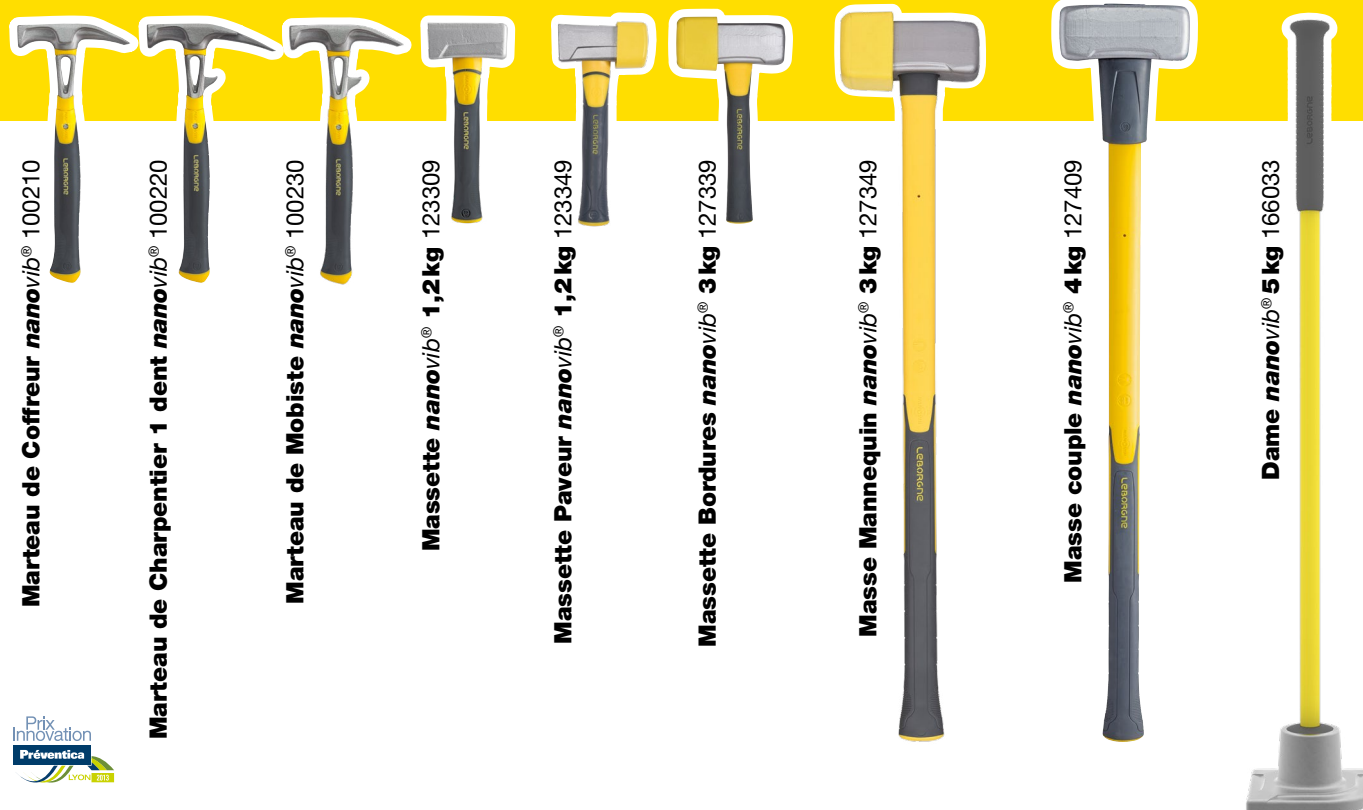


## ...à vos points de vente

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



# Gamme *nanovib*®



# 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*®.



**Pince à talon *nanovib*® 146500 / Pince à talon + flamme *nanovib*® 146510**

**Burineur manuel *nanovib*® II 141200**

Solution  
Chantier  
OPPBTP

**Tenaille/cisaille *nanovib*® 30 cm 158309 / 22 cm 158229**

**Clé à étais universelle OdB *nanovib*® 80 cm 144210**

NOUVEAU

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

**Enfonce chevilles anti-éclats *nanovib*® 20 mm 167209 / 23 mm 167239**

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

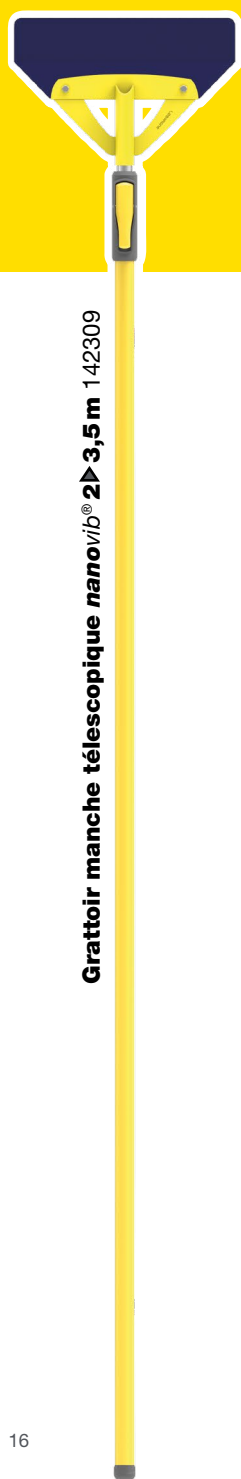
**Gaffe manche télescopique *nanovib*® 2>3,5m 147009 / 1,3m>2,1m 147019**

**Barre à mine canalisations *nanovib*® 160 cm 133760**

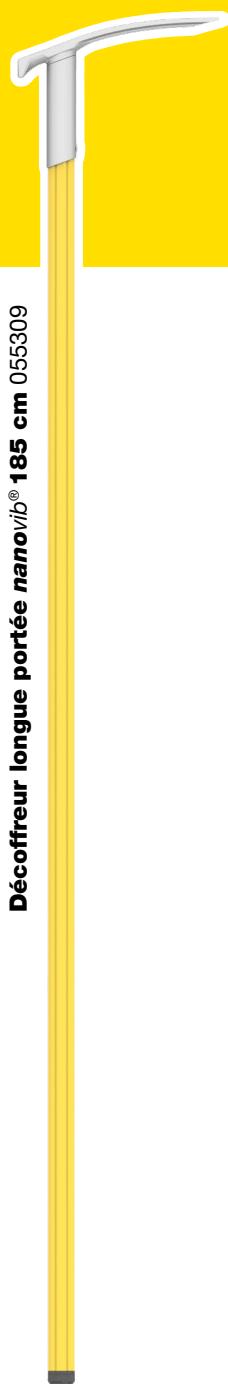
★  
LES TROPHÉES  
EXPOPROTECTION  
OR 2022



# Gamme *nanovib*®



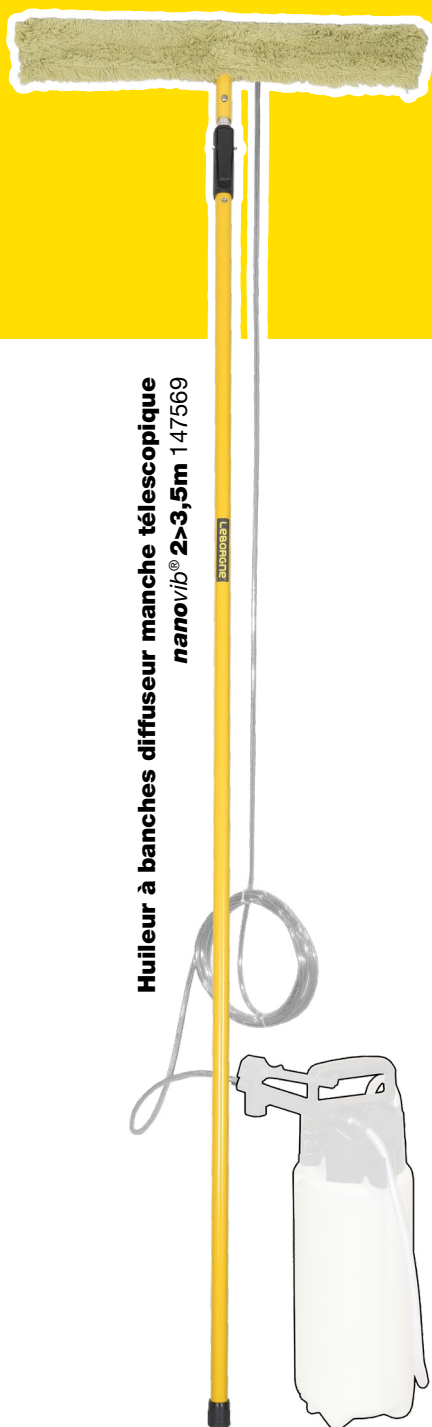
**Grattoir manche télescopique *nanovib*® 2 3,5 m 142309**



**Décoffreur longue portée *nanovib*® 185 cm 055309**



OPPBTP



**Huileur à banches diffuseur manche télescopique *nanovib*® 2 3,5 m 147569**

**Solution  
Chantier  
OPPBTP**



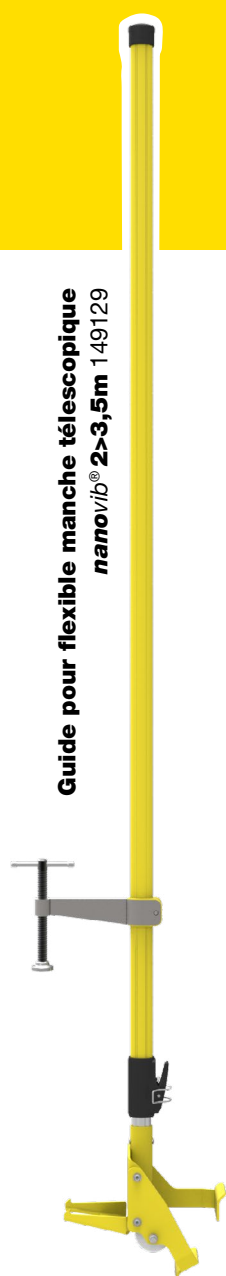
JANUS 2023  
DE L'INDUSTRIE



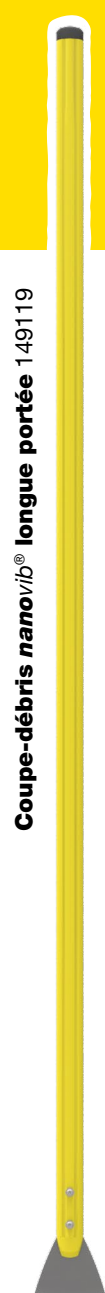
**Pelle filtrante d'hydrocurage manche télescopique *nanovib*® 2 3,5 m 149109 / 15 cm 149159 / 22 cm 149229 / 45 cm 149459**

# 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*®.



Guide pour flexible manche télescopique  
*nanovib*® 2>3,5m 149129



Coupe-débris *nanovib*® longue portée 149119



Pelle ergonomique *nanovib*® 27cm 005409

Solution  
Chantier  
OPPBTP



Lève grilles et plaques d'égout  
ergonomique *nanovib*® 144409



Lève tampons télécom ergonomique  
*nanovib*® 144109



# Gamme *batipro*®



**Marteau de coffreur *batipro*® 100016**



**Hachette *batipro*® 104104**



**Massette *batipro*® 1,2kg 123308**



**Massette 1,2kg + embout caoutchouc *batipro*® 123348**



**Ciseaux auto-affûtable *batipro*® 132302L**



**Broche auto-affûtable *batipro*® 131302L**



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



**Maxi poche textile *batipro*® 493020**



**Fil à plomb magnétique *batipro*® 144772**

# 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.

**Dame batipro® 5kg 166022**



NOUVEAU

**Masse couple batipro® 4kg 125464**



**Masse Sécuri-T batipro® 4kg 125466**



NOUVEAU

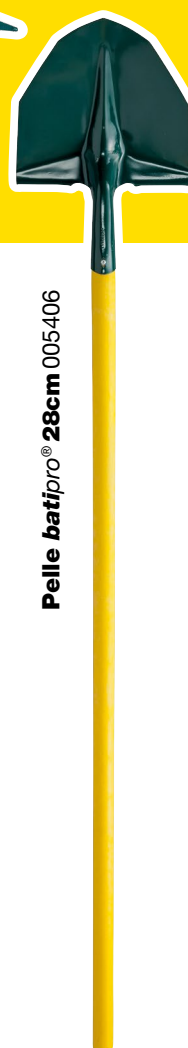
**Grattoir de coffrage batipro® 30cm 142302**



**Pioche terrassier batipro® 2,3kg 051245**



**Pelle batipro® 28cm 005406**





# Gamme *batipro*®

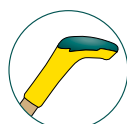


Râteau à goudron *batipro*® 138000

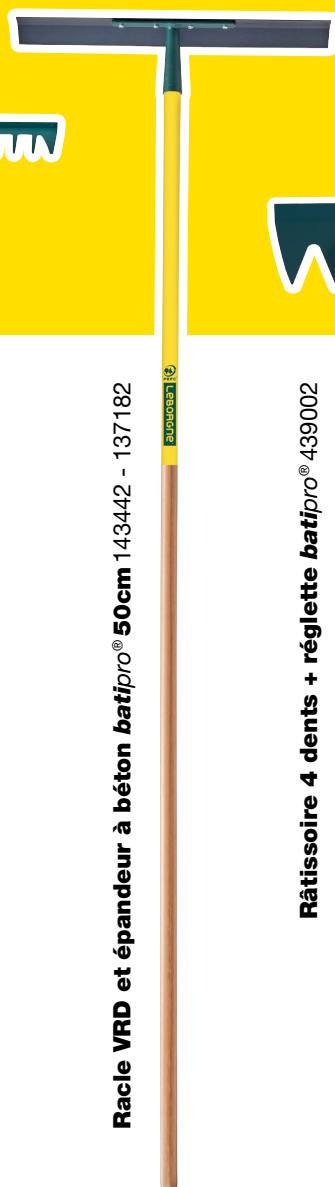
NOUVEAU



Râteau 14 dents droites *batipro*® 376102 / Poignée ergonomique 376103



ERGONOMIQUE



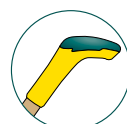
Racle VRD et épandeur à béton *batipro*® 50cm 143442 - 137182



Râtiroire 4 dents + règlette *batipro*® 439002



Pioche d'égoutier manche métal poignée ergonomique *batipro*® 144515



ERGONOMIQUE



Balai grattoir *batipro*® 32cm 157102 / Poignée ergonomique 157103



ERGONOMIQUE

# Nouvelle gamme de truelles *batipro*®

Une gamme complète qui compile tous les plus-produits attendus par les maçons : Résistance, Précision & Durabilité

Découvrez les pages 33/34

Truelle carée *batipro*® 16cm 191160 / 18cm 191180 / 20cm 191200



NOUVEAU

Truelle ronde *batipro*® 18cm 190180 / 20cm 190200 / 22cm 190220



NOUVEAU

Truelle Sorby *batipro*® 24cm 194240



NOUVEAU

Truelle Reims *batipro*® 16cm 198160



NOUVEAU

Truelle Américaine *batipro*® 10" / 25,5cm 199100



NOUVEAU

Truelle langue de chat *batipro*® 14cm 193140 / 16cm 193160



NOUVEAU



# Gamme *sylva*pro®

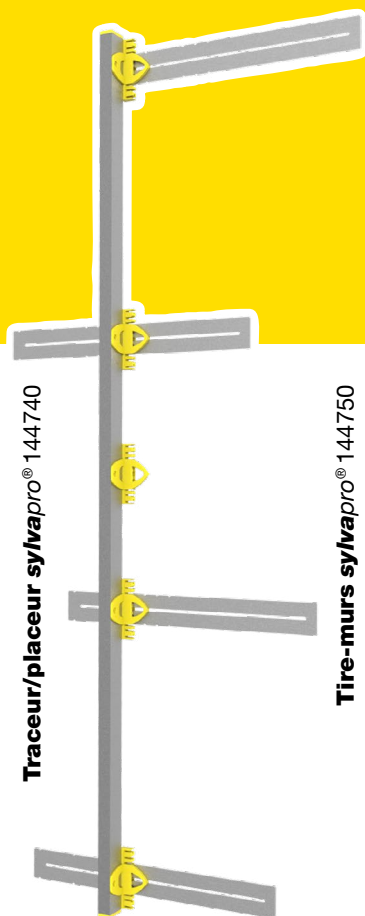
**Etai *sylva*pro® 2,3 - 3 m 144700**



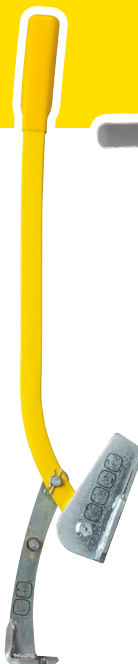
**Lève-murs *sylva*pro® 144710**



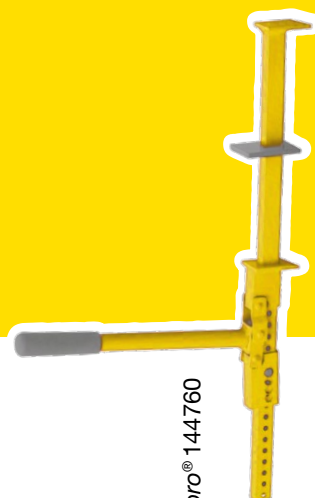
**Traceur/placeur *sylva*pro® 144740**



**Tire-murs *sylva*pro® 144750**



**Redresseur de lames bois réglable *sylva*pro® 144760**



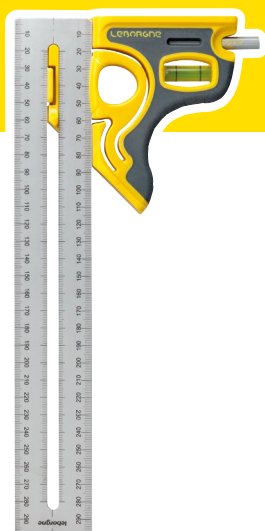
**Fils à plomb d'architecte *sylva*pro® 440 g 144770**



# La gamme **sylva<sup>pro</sup>**<sup>®</sup>, la maison ossature bois a enfin ses outils

Les outils **sylva<sup>pro</sup>**<sup>®</sup> forment une gamme spécialement développée avec les formateurs Bois PE\* pour répondre aux besoins spécifiques liés à la construction de maisons ossature bois.

**Equerre à combinaison *sylva<sup>pro</sup>*<sup>®</sup> 144790**



**Equerre à pivot *sylva<sup>pro</sup>*<sup>®</sup> 144730**



**Pince à décaisser plate + ergot *sylva<sup>pro</sup>*<sup>®</sup> 145000**



**Cale à caillebotis *sylva<sup>pro</sup>*<sup>®</sup> 144780**



**Arrâche clous *sylva<sup>pro</sup>*<sup>®</sup> 145025**





# Maçonnerie





# MARTEAUX DE COFFREUR

## Marteau de Coffreur *nanovib*®



**-40%  
Vibrations**



**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
- Acier forgé et trempé

### Modèle disponible

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

## 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*® (370 mm)

### Pièce de rechange

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

## Marteau de Coffreur



**NOUVEAU  
MODÈLE**

- Acier forgé et trempé

### Modèles disponibles

**101069** Marteau de Coffreur (700 g) manche tri-matière *novagrip*® (370 mm)

**101061** Marteau de Coffreur (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)

## Marteau de Coffreur Racleur



**NOUVEAU**

- Côté denté pour le raclage des surfaces irrégulières (pierre, béton...)
- Côté lisse pour râcler des surfaces planes
- Aimant porte-clou sur le modèle 102169
- Acier forgé et trempé

### Modèles disponibles

**102069** Marteau de Coffreur Racleur (845 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)

# MARTEAUX DE COFFREUR ESPAGNE

## Marteau de Coffreur *batipro*® SP4 Espagne



**NOUVEAU  
MODÈLE**

- 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 *novamax*® (500 mm) HA006B

### Pièce de rechange

**531510** Manche tri-matière *novamax*® (500 mm)

## Marteau de Coffreur Évolution Espagne



**NOUVEAU  
MODÈLE**

- 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
- Acier forgé et trempé

### Modèle disponible

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

### Pièce de rechange

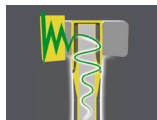
**531420** Manche tri-matière *novamax*® (420 mm)

# MASSETTES

## Massette Bordure 3 kg *nanovib*®



**-100%  
vibrations**



### 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
- Acier forgé et trempé



#### Modèle disponible

**127339** Massette Bordure *nanovib*® (3 kg) manche tri-matière (310 mm)

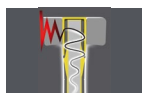
#### Pièce de rechange

**896200** Embout de rechange

## Massette *nanovib*®



**-45%  
Vibrations**



### 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

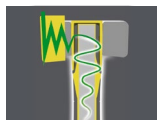
#### Modèle disponible

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

## Massette de paveur 1,2 kg *nanovib*®



**-100%  
vibrations**



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

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



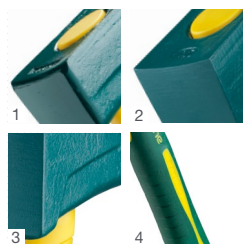
#### Modèle disponible

**123349** Massette paveur *nanovib*® (1,2 kg) manche tri-matière (260 mm)

#### Pièce de rechange

**896210** Embout de rechange

## Massette *batipro*®



### 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

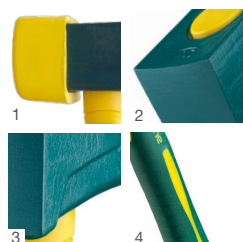
#### Modèle disponible

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

#### Pièce de rechange

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

## Massette de paveur 1,2 kg *batipro*®



### Ne marque pas les pavés

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



#### Modèle disponible

**123348** Massette paveur *batipro*® (1,2 kg) manche tri-matière ergonomique *novamax*® (260 mm)

#### Pièce de rechange

**896210** Embout de rechange

## Massette angles abattus



- 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)

## MASSETTES ESPAGNE

### Massette Espagne



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

### Modèles disponibles

- 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

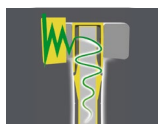
- 531260** Manche tri-matière **novagrip®** (260 mm)

## MASSES

### Masse Mannequin 3kg **nanovib®**



**-100%**  
**vibrations**



**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
- Acier forgé et trempé



### Modèle disponible

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

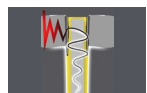
### Pièce de rechange

- 896200** Embout de rechange

### Masse couple **nanovib®**



**-45%**  
**Vibrations**



**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
- Acier forgé et trempé

### Modèle disponible

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



## Masse Sécuri-T batipro®



### Surface de frappe Sécuri-T : Élimine les risques d'éclats métalliques & ne marque pas les surfaces frappées

- Surface de frappe anti éclats très résistante en polymère avec anneau métallique, remplaçable
- Pare faux-coups
- Angles arrondis
- Faces latérales plates
- Manche tri-matière **novamax®** haute résistance
- Acier au carbone, forgé, trempé et revenu

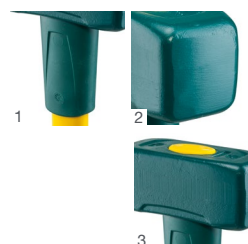
#### Modèle disponible

**125466** Masse Sécuri-T **batipro®** (4 kg) manche tri-matière ergonomique **novamax®** (900 mm)

#### Pièce de rechange

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

## Masse 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
- Acier forgé et trempé

#### Modèle disponible

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

#### Pièce 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)

# MAILLET

## Maillet



- Tête en caoutchouc dur 90 shores
- Tête légèrement bombée
- Emmanchement conique

#### Modèle disponible

**127762** Maillet travaux publics (4 kg) manche bois certifié PEFC 100 % (1150 mm)

# TÊTUS

## Têtu à pointe



- 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 % (370 mm)

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

## Tête à tranche



- Acier forgé et trempé
- Un Côté tranche pour sectionner des câbles
- Un Côté surface de frappe incurvée, arêtes plus coupantes pour tailler la pierre

### Modèle disponible

**130121** Tête à tranche (1,2 kg) 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)

## DÉCINTROIRS

### Décintroir à pic



NOUVEAU  
MODÈLE

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

### Modèles disponibles

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

**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)

### Décintroir à hache



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

### Modèles disponibles

**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)

## MARTELETTES

### Martelette 2 pics



- 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)

### Martelette brique



- Acier forgé et trempé
- Panne pour faire une amorce de cassure sur les briques
- Surface de frappe pour casser les briques

### 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

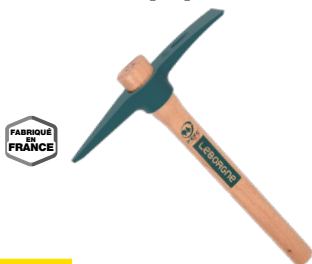
**111094** Alcotana (500 g) manche tri-matière **novagrip**® (370 mm)

### Pièces de rechange

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

# MARTEAU À PIQUER

## Marteau à piquer



NOUVEAU  
MODÈLE

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

### Modèle disponible

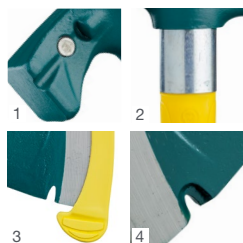
**151052** Marteau à piquer avec manche bois certifié PEFC 100 % (370 mm)

### Pièce de rechange

**500370** Manche bois certifié PEFC 100 % (370 mm)

# HACHETTE

## Hachette **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 repositionnable
- Taillant avec arrache-clou
- Acier au carbone, forgé, trempé et revenu
- Taillant affûté

### Modèle disponible

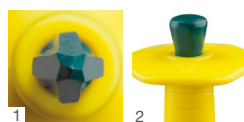
**104104** Hachette **batipro**® (800 g) manche tri-matière ergonomique **novamax**® (370 mm)

### Pièce de rechange

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

# BROCHES

## Broche auto-affûtable **batipro**®



### Plus pratique : Pointe cruciforme auto-affûtable

- 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-affûtable

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

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

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

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

## Broche section hexagonale



NOUVEAU  
MODÈLE

- Acier forgé et trempé
- Tête de sécurité brevetée
- Section hexagonale

### Modèles disponibles

**171250L** Broche réaffûtable (250 mm)

**171300L** Broche réaffûtable (300 mm)

**171302L** Broche réaffûtable (300 mm) avec pare faux-coup

**171350L** Broche réaffûtable (350 mm)

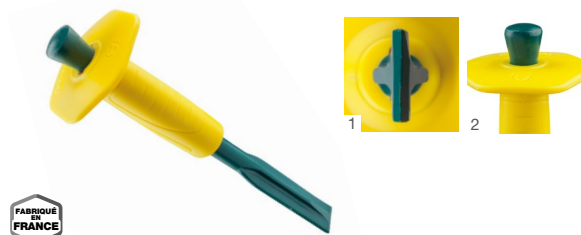
**171352L** Broche réaffûtable (350 mm) avec pare faux-coup

**171400L** Broche réaffûtable (400 mm)



# CISEAUX

## Ciseaux auto-affûtables *batipro*®



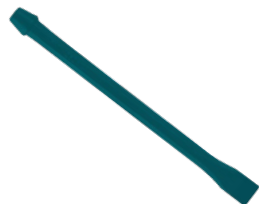
### Plus pratique : Pointe cruciforme auto-affûtable

- 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-affûtable  
**132300L** Ciseau *batipro*® (300 mm) auto-affûtable  
**132302L** Ciseau *batipro*® (300 mm) auto-affûtable avec pare faux-coup  
**132350L** Ciseau *batipro*® (350 mm) auto-affûtable  
**132400L** Ciseau *batipro*® (400 mm) auto-affûtable

## Ciseau section hexagonale



- Acier forgé et trempé
- Tête de sécurité brevetée
- Section hexagonale

#### Modèles disponibles

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

# CISEAUX À BRIQUES

## Ciseaux à briques



- Acier forgé et trempé
- Tête de sécurité breveté

#### Modèles disponibles

- 168040** Ciseau à brique (40 mm)  
**168050** Ciseau à brique (50 mm)  
**168052** Ciseau à brique (50 mm) avec pare faux-coup  
**168060L** Ciseau à brique (60 mm)  
**168062** Ciseau à brique (60 mm) avec pare faux-coup  
**168070** Ciseau à brique (70 mm)  
**168072** Ciseau à brique (70 mm) avec pare faux-coup  
**168080L** Ciseau à brique (80 mm)  
**168100** Ciseau à brique (100 mm)

# PARE-COUPS

## Pare-coups



- Poignée pare faux-coup polymère

#### Modèles disponibles

- 491010** Poignée pare-coups jaune pour broches  
**491020L** Poignée pare-coups jaune pour ciseaux

# CHEVILLE DE BRIQUETEUR

## Chevillette de briqueteur



- Tête de sécurité

#### Modèle disponible

- 170150** Chevillette de briqueteur (150 mmx10 mm)

# CHEVILLETES

## Chevillette PRO octogonale



NOUVEAU  
MODÈLE

- Valet et clou en acier forgé et trempé
- Renflement anti-échappement à la base du clou
- Surface de frappe antidérapante

### Modèles disponibles

- 182200** Chevillette professionnelle octogonale (200 mmx10 mm)  
**182250** Chevillette professionnelle octogonale (250 mmx10 mm)  
**182300** Chevillette professionnelle octogonale (300 mmx10 mm)  
**182320** Chevillette professionnelle octogonale (300 mmx12 mm)

## Chevillette ronde



NOUVEAU  
MODÈLE

- Valet et clou en acier forgé et trempé
- Renflement anti-échappement à la base du clou
- Surface de frappe antidérapante

### Modèles disponibles

- 181200** Chevillette ronde (200 mmx10 mm)  
**181250** Chevillette ronde (250 mmx10 mm)  
**181300** Chevillette ronde (300 mmx10 mm)

## Chevillette carrée



NOUVEAU  
MODÈLE

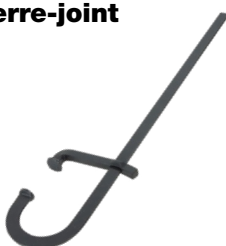
- Valet et clou en acier forgé et trempé
- Renflement anti-échappement à la base du clou
- Surface de frappe antidérapante

### Modèles disponibles

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

# SERRE-JOINT

## Serre-joint



NOUVEAU

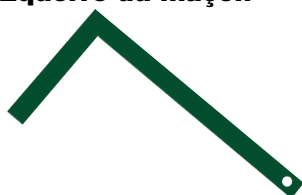
- Entièrement forgés, sans soudure
- Mors de serrage antidérapants

### Modèles disponibles

- 185061** Serre-joint (135 mmx600 mm)  
**185081** Serre-joint (135 mmx800 mm)  
**185101** Serre-joint (135 mmx1000 mm)  
**185040** Serre-joint (175 mmx600 mm)  
**185060** Serre-joint (175 mmx800 mm)  
**185080** Serre-joint (175 mmx1000 mm)

# EQUERRE DE MAÇON

## Equerre du maçon



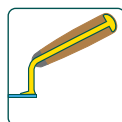
NOUVEAU

- Acier
- Assemblage à 90° (coupe d'onglet)
- Soudure diagonale affleurante polie
- Section 30 mm
- Epaisseur 5 mm
- Entaille carrée à l'intérieur de l'angle à 90°
- Trou d'accroche

### Modèles disponibles

- 180040** Equerre de maçon (40 cm)  
**180050** Equerre de maçon (50 cm)  
**180060** Equerre de maçon (60 cm)  
**180080** Equerre de maçon (80 cm)

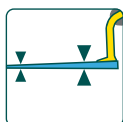
**Pratique : Soie traversante et culot métal pour ajuster les matériaux sans risquer de casser le manche**



Breveté  
Soie traversante



Culot métal



Lame amincie



- Soie traversante
- Lame amincie
- Culot métal
- Patte forgée
- Acier trempé
- Manche bois certifié FSC® 100%

## Truelle ronde **batipro**®



### Modèles disponibles

**190180** Truelle ronde **batipro**® (18 cm) manche bois certifié FSC® 100 %

**190200** Truelle ronde **batipro**® (20 cm) manche bois certifié FSC® 100 %

**190220** Truelle ronde **batipro**® (22 cm) manche bois certifié FSC® 100 %

## Truelle carrée **batipro**®



### Modèles disponibles

**191160** Truelle carrée **batipro**® (16 cm) manche bois certifié FSC® 100 %

**191180** Truelle carrée **batipro**® (18 cm) manche bois certifié FSC® 100 %

**191200** Truelle carrée **batipro**® (20 cm) manche bois certifié FSC® 100 %

## Truelle langue de chat **batipro**®



### Modèles disponibles

**193140** Truelle langue de chat **batipro**® (14 cm) manche bois certifié FSC® 100 %

**193160** Truelle langue de chat **batipro**® (16 cm) manche bois certifié FSC® 100 %

## Truelle Sorby **batipro**®



### Modèle disponible

**194240** Truelle Sorby **batipro**® (24 cm) manche bois certifié FSC® 100 %

## Truelle Reims **batipro**®



### Modèle disponible

**198160** Truelle Reims **batipro**® (16 cm) manche bois certifié FSC® 100 %

## Truelle Américaine **batipro**®



### Modèle disponible

**199100** Truelle Américaine **batipro**® (10" - 25,5 cm) manche bois certifié FSC® 100 %

# T RUELLES



Durable  
Acier trempé



Patte forgée



Culot métal

NOUVEAU

- Acier trempé
- Lame souple
- Patte forgée
- Culot métal

## Truelle ronde



### Modèles disponibles

- 197160** Truelle ronde (16 cm) manche bois certifié FSC® 100 %
- 197180** Truelle ronde (18 cm) manche bois certifié FSC® 100 %
- 197200** Truelle ronde (20 cm) manche bois certifié FSC® 100 %
- 197220** Truelle ronde (22 cm) manche bois certifié FSC® 100 %
- 197240** Truelle ronde (24 cm) manche bois certifié FSC® 100 %
- 197260** Truelle ronde (26 cm) manche bois certifié FSC® 100 %

- 189180** Truelle ronde (18 cm) manche bi-matière
- 189200** Truelle ronde (20 cm) manche bi-matière
- 189220** Truelle ronde (22 cm) manche bi-matière

## Truelle carrée



### Modèles disponibles

- 197360** Truelle carrée (16 cm) manche bois certifié FSC® 100 %
- 197380** Truelle carrée (18 cm) manche bois certifié FSC® 100 %
- 197400** Truelle carrée (20 cm) manche bois certifié FSC® 100 %
- 197420** Truelle carrée (22 cm) manche bois certifié FSC® 100 %

- 189380** Truelle carrée (18 cm) manche bi-matière
- 189400** Truelle carrée (20 cm) manche bi-matière
- 189420** Truelle carrée (22 cm) manche bi-matière

## Truelle triangulaire



### Modèles disponibles

- 197540** Truelle triangulaire (14 cm) manche bois certifié FSC® 100 %
- 197560** Truelle triangulaire (16 cm) manche bois certifié FSC® 100 %

- 189540** Truelle triangulaire (14 cm) manche bi-matière

## Truelle langue de chat



### Modèles disponibles

- 197720** Truelle langue de chat (12 cm) manche bois certifié FSC® 100 %
- 197740** Truelle langue de chat (14 cm) manche bois certifié FSC® 100 %
- 197760** Truelle langue de chat (16 cm) manche bois certifié FSC® 100 %
- 197780** Truelle langue de chat (18 cm) manche bois certifié FSC® 100 %

- 189740** Truelle langue de chat (14 cm) manche bi-matière
- 189760** Truelle langue de chat (16 cm) manche bi-matière
- 189780** Truelle langue de chat (18 cm) manche bi-matière

# T RUELLES FORGÉES



Durable  
Acier trempé



Forgée 1 pièce



Culot métal

NOUVEAU

- Lame et patte forgée d'une seule pièce
- Culot métal
- Acier trempé

## Truelle à joints



### Modèles disponibles

- 195080** Truelle à joints (8 mm) manche bois certifié FSC® 100 %
- 195100** Truelle à joints (10 mm) manche bois certifié FSC® 100 %
- 195120** Truelle à joints (12 mm) manche bois certifié FSC® 100 %





# Gros-œuvre BTP

# BARRES À MINE

## Barre à mine canalisations *nanovib*®



### sécurité

#### Manche 100 % fibres de verre isolant, léger et résistant

- 10 % plus léger qu'une barre à mine tout acier
- Parties travaillantes en acier forgé rallongées (49cm chacune)
- Surface de contact plate : Favorise l'appui sur le tuyau
- Ne pas exercer de poussée de plus de 120kg (1 personne)
- Inadapté pour déplacer des banches de coffrages

#### Modèle disponible

**133760** Barre à mine canalisations (160 cm ; 5,4 kg) *nanovib*®

## Barre à mine



- Section octogonale
- 1 côté pointe
- 1 côté flamme

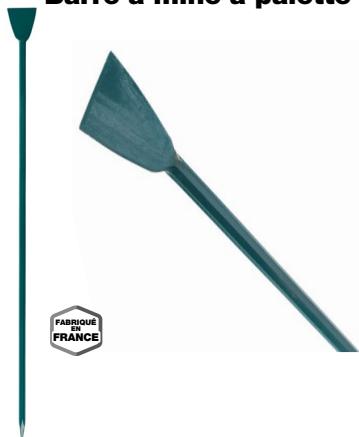
#### Modèles disponibles

**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



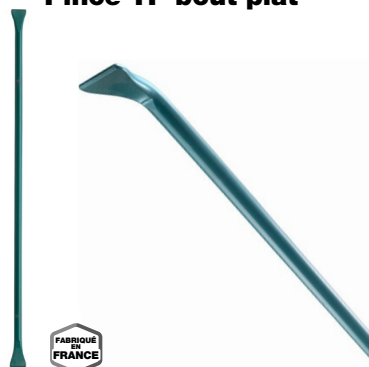
- Section octogonale
- Un côté pointe "diamant"
- Un côté palette

#### Modèle disponible

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

# PINCE 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%**  
**Poids**



**Solution  
Chantier  
OPPBTP**

### 30% plus léger qu'une barre à mine traditionnelle

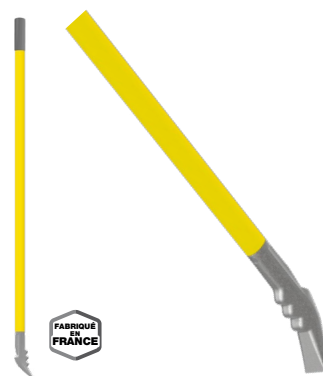
- Pour décaper les laitances de béton après décoffrage
- Idéal lorsqu'il n'y a pas d'électricité sur le chantier
- Aucun risque de manquer sa cible (le taillant repose dès le départ sur la surface à frapper)
- Largeur du taillant 8 cm
- Poignée haute avec butée anti-échappement
- Double poignée basse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

#### Modèle disponible

**141200** Burineur manuel *nanovib*®

# PINCES À TALON

## Pince à talon *nanovib*®



**-75%**  
**Poids**



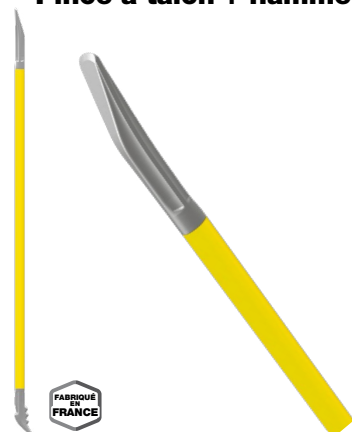
### 3 fois plus léger qu'une pince à talon traditionnelle tout acier grâce à son manche en aluminium

- 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)

## Pince à talon + flamme *nanovib*®



**-60%**  
**Poids**



### 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)

## 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 185 cm *nanovib*®



**2 outils en 1 pour décoffrer les plaques de contreplaqués les pieds au sol grâce à son long manche de 185 cm pour une portée de 3 m**

- 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 pare faux-coups en acier

**Modèle disponible**  
**055309** Décoffreur longue portée *nanovib*®



**Solution  
Chantier  
OPPBTP**

# PINCES À DÉCOFFRER

## Pince à décoffrer *batipro*®

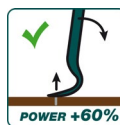


**Arrache clou progressif = 60% de démultiplication en plus**

- Arrache clou progressif : 60% de démultiplication en plus
- Accessibilité optimisée
- Extrémités larges et effilées
- Confort de la prise en main

### Modèles disponibles

- 135060** Pince à décoffrer *batipro*® (60 cm)  
**135080** Pince à décoffrer *batipro*® (80 cm)



## Pince à décoffrer hexagonale



- 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



- Entièrement forgée, pas de soudure
- Taille du cintré 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)



# FIL À PLOMB

## Fil à plomb magnétique *batipro*®



### Plus pratique : Monture aimantée 3<sup>ème</sup> main

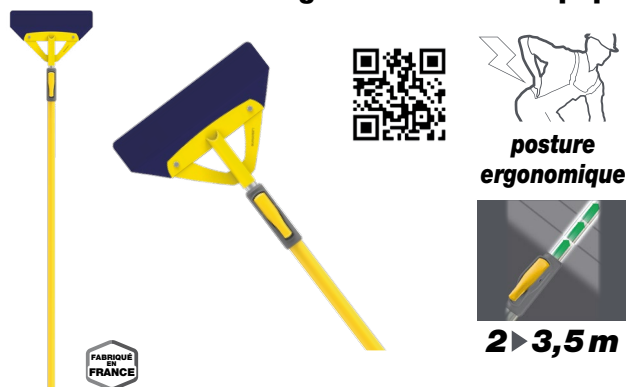
- Aimant
- Monture avec enrouleur
- Plomb chromé 500 g
- Raclette intégrée
- Fil nylon 8 m

### Modèle disponible

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

# GRATTOIRS DE COFFRAGE

## Grattoir de coffrage manche télescopique 2>3,5m *nanovib*®



### 3 fois plus long qu'un grattoir traditionnel grâce à son manche télescopique *nanovib*® - permet de gratter jusqu'à 5 m de portée 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 2>3.5m *nanovib*®

### 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

### Modèles disponibles

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

**142200** Grattoir de coffrage *batipro*® (20 cm) sans manche

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

**142500** Grattoir de coffrage *batipro*® (50 cm) sans manche

### 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

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

## Grattoir Big Mutt *batipro*®



NOUVEAU

- Couper - Gratter - Décaper - Racler
- Acier forgé
- Lame épaisse biseautée et réaffûtable

### Modèles disponibles

**142182** Grattoir multi-usage Big Mutt *batipro*® manche bois certifié PEFC 100 % (130 cm)

### Pièce de rechange

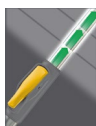
**502230** Manche bois droit certifié PEFC 100 % (130 cm)

# GAFFE

## Gaffe manche télescopique *nanovib*®



**sécurité**



**2>3,5m**



### Manche télescopique longue portée : Restez à distance des charges lors des opérations d'élingage

- Tête en acier 2 en 1 : un crochet pour tirer la charge et deux ergots pour pousser
- Manche télescopique en aluminium trempé léger et résistant
- Section du tube ovale pour un meilleur contrôle
- Jusqu'à 5m de portée
- Poignée de réglage automatique

#### Modèles disponibles

**147009** Gaffe manche télescopique 2>3.5m *nanovib*®

**147019** Gaffe manche télescopique 1.3>2.1m *nanovib*®



**Manutention**  
sécurisée



**Tirant /**  
**Poussant**



**Portée**  
totale



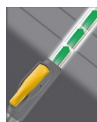
**Solution**  
**Chantier**  
**OPPBTP**

# HUILEUR

## Huileur à banches Diffuseur manche télescopique 2>3,5m *nanovib*®



**posture**  
**ergonomique**



**2>3,5m**

### Manche télescopique longue portée : Huilez les banches de grande hauteur les pieds au sol de manière écologique et économique

- Manche télescopique en aluminium trempé léger et résistant
- Section du tube ovale pour un meilleur contrôle
- Jusqu'à 5m de portée
- Poignée de réglage automatique
- Ecologique : 0 pulvérisations nocives sur l'opérateur et dans l'Environnement
- Economique : 0 pertes d'huile dans les airs + 0 coulures au sol

#### Modèle disponible

**147569** Huileur à banches Diffuseur manche télescopique 2>3.5m *nanovib*®

#### Pièce de rechange

**896550** Sachet de 5 peaux de rechange

**896560** Kit de rechange (tuyau + raccords)



**0 chute**  
de hauteur



**0 projection**  
nocive



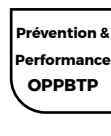
**Huilage**  
uniforme



**Évite**  
les coulures



**Économie**  
d'huile



**Prévention &**  
**Performance**  
**OPPBTP**

# CLÉ À ÉTAIS

## Clé à étais universelle 0dB 80cm *nanovib*®



**Bruit**



### Pour un serrage/desserrage d'étais par mouvement rotatif, sans bruit et sans vibration

- Tête avec crochet en acier trempé universelle, compatible avec la très grande majorité des écrous d'étais du marché
- Bras tube en acier léger et résistant
- Poignée bi-matière ergonomique

#### Modèle disponible

**144210** Clé à étais universelle 0dB 80cm *nanovib*®



**0 dB**



**0 vibration**

# TENAILLES

## Tenaille/cisaille *nanovib*®



**-50%**  
**Effort**



**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)

**158309** Tenaille/cisaille *nanovib*® (300 mm)

### Capacité de coupe maximum

- Fil doux : Ø 4mm / Fil mi-dur : Ø 3,8mm / Fil dur : Ø 3mm / Corde à piano : Ø 2,5mm

## Tenaille russe



- Acier forgé et trempé

### Modèles disponibles

**158220** Tenaille russe (220 mm)

**158250** Tenaille russe (250 mm)



# Terrassement





# PIOCHES TERRASSIER

## Pioche terrassier *batipro*®



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

- Surfaces de frappe latérales
- Bords de la panne parallèle idéal pour creuser des tranchées
- 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)

### Pièces de rechange

**531108** Manche tri-matière *novagrip*® (1 m) pour pioche douille ovale (50x32 mm)  
**531900** Manche tri-matière *novagrip*® (90 cm)

## Pioche terrassier douille ronde



- 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)

## Pioche terrassier douille ovale



- Acier forgé et trempé
- Pointe "diamant"
- Un côté panne affûtée
- Un côté pic
- Douille ovale anti-rotation

### Modèles disponibles

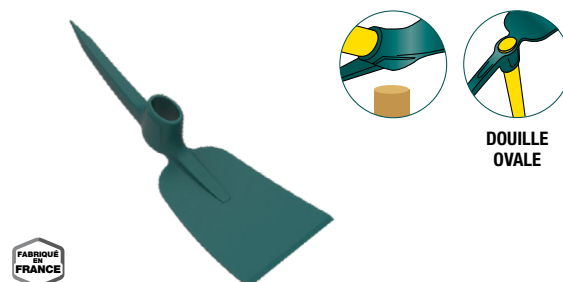
**051200** Pioche Terrassier (2 kg) douille ovale sans manche  
**051202** Pioche Terrassier (2 kg) douille ovale manche bois 1 m certifié PEFC 100%  
**051208** Pioche Terrassier (2 kg) douille ovale manche tri-matière *novagrip*® (90 cm)

### 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 ovale *duopro*®



- Acier forgé et trempé
- Pointe "diamant"
- Un côté panne large affûtée
- Un côté pic
- Surfaces de frappe latérales
- Douille ovale anti-rotation

### Modèles disponibles

**058200** Pioche cantonnier *duopro*® (2 kg) douille ovale (50 x 32 mm) sans manche  
**058201** Pioche cantonnier *duopro*® (2 kg) douille ovale (50 x 32 mm) manche bois 1 m certifié PEFC 100%  
**058208** Pioche cantonnier *duopro*® (2 kg) douille ovale (50 x 32 mm) manche tri-matière *novamax*® 1 m

### Pièces de rechange

**504500** Manche bois certifié PEFC 100 % (1 m) pour pioche douille ovale (50 x 32 mm)  
**531108** Manche tri-matière *novagrip*® (1 m) pour pioche douille ovale (50 x 32 mm)

# PIOCHES RÉGIONALES

## Pioche Italie douille ovale



- Acier forgé et trempé
- Pointe "diamant"
- Un côté panne affûtée
- Un côté pic
- Douille ovale anti-rotation

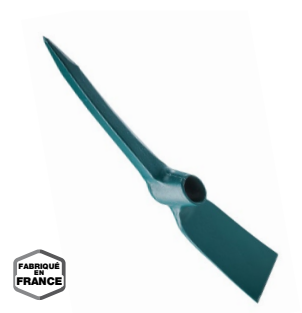
### Modèle disponible

**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
- Douille ovale anti-rotation

### 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 ergonomique 27 cm **nanovib**®



### 20% d'inclinaison du dos en moins grâce à son manche ergonomique

- Manche tubulaire en acier cintré, léger et résistant
- Poignée coudée : diminue les risques de TMS du poignet
- Pelle entièrement trempée et lame nervurée haute résistance
- Repose-pieds antidérapants
- Bords latéraux droits pour mieux racler le sol
- Bout pointu : favorise la pénétration

### Modèle disponible

**005409** Pelle ergonomique **nanovib**® 27 cm



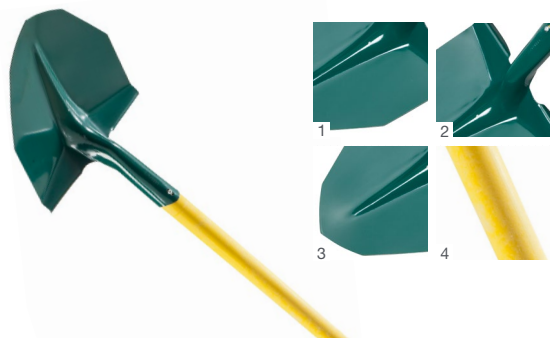
-20%  
Inclinaison du dos



-30% temps  
passé en zone  
extrême



## 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 **compositube**®
- Entièrement trempé

### Modèles disponibles

**005402** Pelle **batipro**® (28 cm) manche bois certifié PEFC 100 % (130 cm)

**005406** Pelle **batipro**® (28 cm) manche droit creux chargé en fibres de verre **compositube**® (135 cm)

### xPièces de rechange

**502110L** 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 **compositube**® (117 cm)

**540030L** Manche polyamide droit creux chargé en fibres de verre **compositube**® (135 cm)

**502230** Manche bois droit certifié PEFC 100 % (130 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 **compositube®** (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 **compositube®** (117 cm)

### Pièces de rechange

- 502110L** 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 **compositube®** (117 cm)
- 540030L** Manche polyamide droit creux chargé en fibres de verre **compositube®** (135 cm)
- 502230** Manche bois droit certifié PEFC 100 % (130 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

- 502110L** 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 **compositube®** (117 cm)
- 540030L** Manche polyamide droit creux chargé en fibres de verre **compositube®** (135 cm)
- 502230** Manche bois droit certifié PEFC 100 % (130 cm)

## Pelle Alsace



- Acier trempé

### Modèle disponible

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

### Pièces de rechange

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

## Pelle Bordeaux



NOUVEAU

- Angle d'attaque droit
- Rebords latéraux
- Double sertissage de la douille
- Acier trempé

### Modèles disponibles

- 022230** Pelle Bordeaux (23 cm) sans manche
- 022231** Pelle Bordeaux (23 cm) manche bois TP certifié PEFC 100 % (110 cm)

### Pièces de rechange

- 502110L** Manche bois droit certifié PEFC 100 % (110 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

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

## Pelle curette tole



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

### Modèles disponibles

**007000** Pelle curette tole (19 cm) sans manche

**007002** Pelle curette tole (19 cm) manche bois TP certifié PEFC 100 % (110 cm)

### Pièces de rechange

**502110L** 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 **compositube**® (117 cm)

**540030L** Manche polyamide droit creux chargé en fibres de verre **compositube**® (135 cm)

## Pelle tranchée



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

### Modèles disponibles

**005210** Pelle tranchée (21 cm) sans manche

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

### Pièces de rechange

**502110L** 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 **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
- Modèle disponible avec poignée ergonomique : Prévient des TMS du dos et du poignet

### Modèles disponibles

**376110** Râteau 16 dents droites **batipro**® sans manche

**376112** Râteau 16 dents droites **batipro**® manche bois certifié PEFC 100 % (150 cm)

**376100** Râteau 14 dents droites **batipro**® sans manche

**376102** Râteau 14 dents droites **batipro**® manche bois certifié PEFC 100 % (150 cm)

**376103** Râteau 14 dents droites **batipro**® manche bois certifié PEFC 100 % (150 cm)

+ poignée ergonomique

### Pièce de rechange

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

## Râteau dents droites



- Peigne entièrement trempé
- Douille tubulaire : emmanchement renforcé

### Modèles disponibles

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

**376160** Râteau 16 dents droites sans manche

### Pièce de rechange

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

## Râteau dents courbes **duopro**®



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

- Dents latérales renforcées
- Réglette angulée : consolide le peigne
- Douille tubulaire : emmanchement renforcé
- Peigne entièrement trempé
- Dents courbes pour faciliter le ramassage des végétaux

### Modèles disponibles

**375100** Râteau 14 dents droites **duopro**® sans manche

**375102** Râteau 14 dents droites **duopro**® manche bois certifié PEFC 100 % (150 cm)

**375110** Râteau 16 dents courbes **duopro**® sans manche

**375111** Râteau 16 dents courbes **duopro**® manche bois certifié PEFC 100 % (150 cm)

### Pièce de rechange

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



## Râteau dents courbes



- Peigne entièrement trempé
- Douille tubulaire : emmanchement renforcé

### Modèles disponibles

**375142** Râteau 14 dents courbes manche bois certifié PEFC 100 % (150 cm)

**375160** Râteau 16 dents courbes sans manche

**375162** Râteau 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

### Modèles disponibles

**377140** Râteau forgé à cailloutis 14 dents courbes sans manche

**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)

## Râteau à goudron 14 dents *batipro*®



### *Douille longue idéal pour épandre l'enrobé sans abîmer le manche*

- Pour niveler, ratisser, épandre l'enrobé
- Dents latérales renforcées
- Réglette angulée
- Douille tubulaire
- Peigne entièrement trempé

### Modèle disponible

**138000** Râteau à goudron 14 dents *batipro*® sans manche

### 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

**502150L** 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)

### Pièces de rechange

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

**513200L** Manche bois certifié PEFC 100 % (180 cm)

## Epandeur 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)

### Pièces de rechange

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

**513200L** Manche bois certifié PEFC 100 % (180 cm)

## Racloir à bitume



NOUVEAU

- Lame pliée en acier trempé

### Modèle disponible

**139500** Racloir à bitume (48 cm) sans manche

### 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 certifié PEFC 100% 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)

**DAMES**

Dame *nanovib*®



**-80%  
Vibrations**



**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)

## Dame *batipro*®



**Polyvalent : 3 angles droits + 1 angle arrondi pour damer avec précision**

- 2-en-1 : 3 angles droits + 1 angle arrondi
- Outil forgé

**Modèle disponible**

**166022** Dame *batipro*® (5 kg) manche bois certifié PEFC 100 %

**Pièce de rechange**

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

## RATISSOIRE

### Râteau 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** Râteau 4 Dents + réglette *batipro*® (31 cm ; 1,15 kg) sans manche

**439002** Râteau 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*® béquille (900 mm)



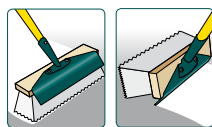
# Voirie





# BALAIS CANTONNIER

## Balai grattoir *batipro*®



Balai

Grattoir



ERGONOMIQUE

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

- Douille tubulaire
- Poils en polypropylène
- Lame en acier trempé
- Modèle disponible avec poignée ergonomique : Prévient des TMS du dos et du poignet

#### Modèles disponibles

**157240** Balai grattoir *batipro*® (32 cm) sans manche

**157102** Balai grattoir *batipro*® (32 cm) manche bois certifié PEFC 70 % (150 cm)

**157103** Balai grattoir *batipro*® (32 cm) manche bois certifié PEFC 70 % (150 cm) +

poignée ergonomique

#### Pièce de rechange

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

## Balai cantonnier PRO



- Douille tubulaire
- Poils PVC

#### Modèles disponibles

**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 en polypropylène

#### Modèle disponible

**157110** Balai cantonnier medium sans manche bois certifié PEFC 70 %

#### 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 *duopro*®



- Outil haute qualité pour un usage intensif
- Bras en aluminium 15,5x12,5mm : résistance et légèreté
- Poignée ressort polymère à ouverture facile
- Tampons de préhension en polyuréthane pour plus de précision et une meilleure tenue de la charge

### Modèles disponibles

**477090** Pince à déchets *duopro*® (92 cm)

## Pince à déchets



- Corps léger en aluminium
- Poignée avec gâchette

### Modèles disponibles

**477105** Pince à déchets (88 cm)

**477115** Pince à déchets (105 cm)

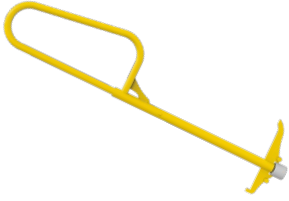
# Egoutiers





# OUTILS D'ÉGOUTIER & TELECOM

## Lève tampons télécom ergonomique *nanovib*®



### Soulever les tampons Télécom en gardant le dos droit !

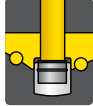
- 2 becs universels : S'adapte à tous types de plaques <80kg
- 2 ergots de stabilisation : Meilleur contrôle de la charge
- Surface de frappe polymère interchangeable : Anti-vibrations (Silentbloc) et antidéflagrant
- Manche tubulaire en acier haute résistance
- Poignée ergonomique déportée : Dos droit

### Modèle disponible

**144109** Lève tampons télécom *nanovib*®

### Pièce de rechange

**896500** Surface de frappe de rechange



## Lève grilles et plaques d'égout ergonomique "Toucan" *nanovib*®

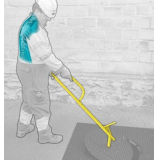


### Le 1<sup>er</sup> outil ergonomique pour soulever grilles, tampons et plaques d'égout en gardant le dos droit !

- Outils 2 en 1
  - Un côté « bec » pour déplacer les tampons
  - Un côté « forme en T » pour déplacer les grilles
- Surface de frappe pour décoller grilles / plaques
- Manche tubulaire en acier haute résistance
- Poignée ergonomique à prises en main multiples
- Universel : s'adapte à tous types de grilles / tampons inférieur à 80 kg
- Compatible avec les plaques, grilles et avaloirs «PMR» (personne à mobilités réduites)

### Modèle disponible

**144409** Lève grilles et plaques d'égout "Toucan" *nanovib*®



## Marteau d'Égoutier

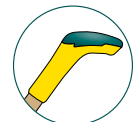
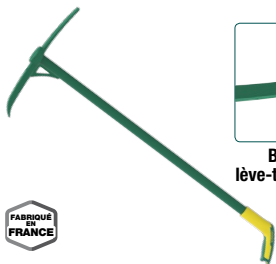


- Poignée ergonomique avec section ronde et gaine caoutchouc
- Manche très haute résistance composé de deux ronds en acier
- Un côté bec
- Un côté marteau
- Possibilité d'ajouter une sangle de transport
- Surface de frappe pour faciliter le décolllement des tampons

### Modèle disponible

**144300** Marteau d'Égoutier

## Pioche d'égoutier manche métal + poignée ergonomique *batipro*®



- Outil 2 en 1
  - Un côté bec cranté pour soulever les plaques d'égouts
  - Un côté panne pour dégager l'enrobé des bords de la plaque
- Poignée ergonomique
- Manche tubulaire en acier haute résistance
- Surface de frappe pour faciliter le décolllement des tampons

### Modèle disponible

**144515** Pioche d'Égoutier *batipro*®



## Pioche d'Égoutier



- Un côté panne
- Un côté bec
- Manche tri-matière *novagrip*® haute résistance

### Modèle disponible

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

### Pièces de rechange

**532908** Manche tri-matière *novagrip*® (90 cm) pour pioche douille ronde (Ø 48 mm)

**503480** Manche bois certifié PEFC 100 % (100 cm) pour pioche douille ronde (Ø 48 mm)

## Clé à bouche



- Un côté marteau
- Un côté bec

### Modèle disponible

**144604** Clé à bouche (470 g) avec manche tri-matière *novagrip*®

### Pièce de rechange

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



# Hydrocuration



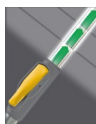


# OUTILS POUR HYDROCURATION

## Pelle filtrante d'hydrocurage manche télescopique 2>3,5m *nanovib*®



**posture  
ergonomique**



**2>3,5m**

**Manche télescopique longue portée : Filtrez les déchets lors des opérations de curage des réseaux d'eau**

- Manche télescopique en aluminium trempé léger et résistant
- Section du tube ovale pour un meilleur contrôle
- Jusqu'à 3,5m de profondeur
- Poignée de réglage automatique
- Tête en acier 4mm d'épaisseur
- 4 diamètres disponibles 10cm / 15cm / 22cm / 45cm

### Modèles disponibles

- 149109** Pelle filtrante d'hydrocurage manche télescopique 2>3.5m *nanovib*® Ø10 cm
- 149159** Pelle filtrante d'hydrocurage manche télescopique 2>3.5m *nanovib*® Ø15 cm
- 149229** Pelle filtrante d'hydrocurage manche télescopique 2>3.5m *nanovib*® Ø22 cm
- 149459** Pelle filtrante d'hydrocurage manche télescopique 2>3.5m *nanovib*® Ø45 cm
- 149009** Lot Manche télescopique 2>3.5m *nanovib*® + 3 têtes de Pelle filtrante (Ø15 cm + Ø22 cm + Ø45 cm)

## Coupe-débris longue portée 185 cm *nanovib*®



**posture  
ergonomique**

**185cm  
1.800 kg**

**Outil longue portée : Coupez, morcelez et grattez les déchets qui obstruent les réseaux d'eau jusqu'à 1,85 m de profondeur**

- Manche en aluminium trempé léger et résistant
- Section du tube ovale pour un meilleur contrôle
- Lame affûtée en acier trempé

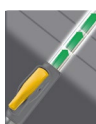
### Modèle disponible

- 149119** Coupe-débris longue portée 185cm *nanovib*®

## Guide pour flexible manche télescopique 2>3,5m *nanovib*®



**posture  
ergonomique**



**2>3,5m**

**3.670 kg**

**Manche télescopique longue portée : Prévient du risque de retour accidentel de la buse de nettoyage lors des opérations de curage**

- Manche télescopique en aluminium trempé léger et résistant
- Section du tube ovale pour un meilleur contrôle
- Jusqu'à 3,5m de profondeur
- Poignée de réglage automatique
- Fixation de l'outil via serre-joint 3<sup>ème</sup> main
- Tête anti-retour en acier 4mm d'épaisseur
- Economique : roulette anti-usure du flexible

### Modèle disponible

- 149129** Guide pour flexible manche télescopique 2>3.5m *nanovib*®



# Réseaux Ferrés



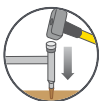


# OUTIL POUR RÉSEAUX FERRÉS

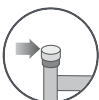
## Enfonce chevilles anti-éclats *nanovib*®



### sécurité



Enfonce chevilles



Surface de frappe  
ANTI-ÉCLATS

### Plus de sécurité lors du remplacement des tirefonds des voies ferrées !

- Manche tri-matière en fibres de verre haute résistance
- Surface de frappe polymère interchangeable : Anti-éclats et anti-vibrations
- Poignée ergonomique anti-échappement
- Polyvalent : 1 modèle Ø20mm / 1 modèle Ø23mm

### Modèles disponibles

**167209** Enfonce chevilles *nanovib*® Ø20mm

**167239** Enfonce chevilles *nanovib*® Ø23mm

### Pièce de rechange

**896400** Surface de frappe de rechange



# Maisons Ossature bois



# OUTILS POUR MAISONS OSSATURE BOIS

## Etai *sylvapro*®



Poignée



Longueur



Platine désaxés



Réglage aplomb

### Plus pratique : Poignée de réglage automatique

- Pour régler et maintenir à la verticale des murs ossature bois pleins ou vides
- Étai télescopique (2,3 m - 3 m) rapide et précis :
  - réglage rapide par crans tous les 10 cm
  - réglage micrométrique précis par vis
- Pour une utilisation dans des conditions où le vent n'excède pas 50km/h
- Pour une bonne utilisation de l'outil, consultez l'abaque disponible sur la page de notre site internet dédiée à l'étau

### Modèle disponible

**144700** Etai *sylvapro*® (6,5 kg)

## Lève-murs *sylvapro*®



Treuil auto freiné



Longueur



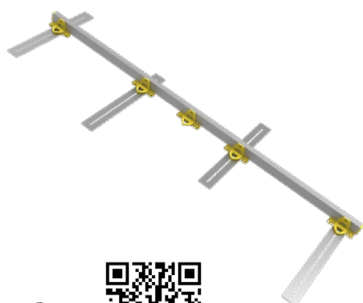
### Plus ergonomique : Pour relever à la verticale des murs jusqu'à 285 kg avec précision et sans effort

- Structure résistante en aluminium et acier
- Conçu pour les murs d'une hauteur de 2,50 m, 2,80 m et 3,10 m
- Treuil auto freiné
- Courroie nylon avec crochet équipé d'un linguet de sécurité
- Attache de fixation rapide pour le haut du mur
- Pour une utilisation dans des conditions où le vent n'excède pas 50km/h

### Modèle disponible

**144710** Lève-murs *sylvapro*® (21,5 kg)

## Traceur / placeur *sylvapro*®



Longueur d'équerre réglable



Rangement optimisé



Entraxe entre équerres réglable



Compatible avec différents sabots

### Plus polyvalent : Pour positionner les sabots métalliques à intervalles réguliers sur les lisses bois avant fixation

- Sabots métalliques de différentes longueurs et largeurs
- Possibilité de tracer l'axe théorique des sabots
- Equerres amovibles : facilite le réglage et optimise le rangement
- Equerres crantées : mise en place simple et rapide

### Modèle disponible

**144740** Traceur/placeur *sylvapro*® (130 cm)

## Tire-mur à crochet *sylvapro*®



Murs vides



Murs pleins



Murs pleins



Platine rotative

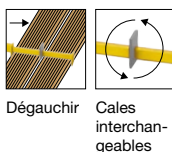
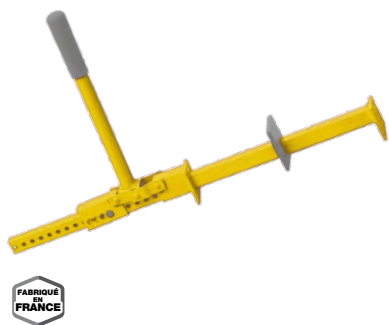
### Plus polyvalent : Pour régler avec précision la partie basse des murs bois pleins ou vides

- 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 *sylvapro*®

## Redresseur de lames bois réglable *sylvapro*®



Dégauchir Cales interchangeables

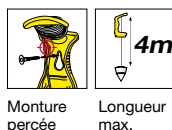
### Plus polyvalent : Pour poser ou redresser des lames de terrasses en bois

- Pour dégauchir des lames cintrées en respectant des espaces de dilatation réguliers
- Blocage du pose-lame qui permet d'avoir les 2 mains libres pour la fixation de la lame
- Entraxe des mâchoires permettant la pose des lames de 80 à 210 mm de large
- Possibilité d'utiliser cet outil par paire
- Livré avec 3 cales permettant de régler l'espace entre les lames (5 ou 7 mm)

#### Modèle disponible

**144760** Redresseur de lames bois réglable *sylvapro*®

## Fil à plomb d'architecte *sylvapro*®



Monture percée Longueur max. 4m

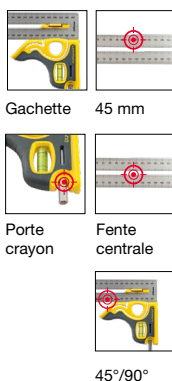
### Plus pratique : Monture percée, libère les mains de l'utilisateur

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

#### Modèle disponible

**144770** Fil à plomb d'Architecte *sylvapro*® (440 g)

## Equerre à combinaison *sylvapro*®



Gâchette 45 mm  
Porte crayon Fente centrale  
45°/90°

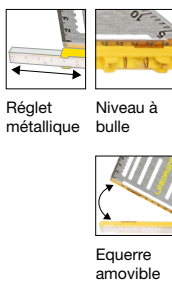
### Plus pratique : Gâchette intégrée

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

#### Modèle disponible

**144790** Equerre à combinaison *sylvapro*® (30 cm)

## Equerre à pivot *sylvapro*®



Régleto métallique Niveau à bulle  
Equerre amovible

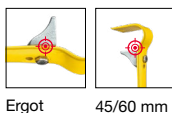
### Plus polyvalent : Pour relever & tracer tous types d'angles de 0° à 90°

- Pour tracer et mesurer des angles
- Pour positionner des sabots métalliques (45 – 60 – 90mm) et tracer des entraxes
- Pour trusquiner facilement à différentes dimensions
- Utilisable comme guide en utilisation avec une scie circulaire portative
- Régleto métallique
- Niveau à bulle intégré
- Equerre aluminium amovible

#### Modèle disponible

**144730** Equerre à pivot *sylvapro*® (195x200 mm)

## Pince à décoffrer plate + ergot *sylvapro*®



Ergot 45/60 mm

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

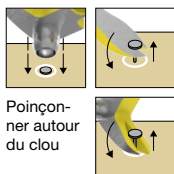
- Un côté arrache-clou
- Un côté pince à décoffrer

#### Modèle disponible

**145000** Pince à décoffrer plate + ergot *sylvapro*® (38 cm)



## Arrache-clous *sylvapro*®



Poinçon-  
ner autour  
du clou

Extraire le  
clou grâce  
à 2 bras  
possibles

**Plus performant : Pour arracher les clous, même enfoncés dans le bois**

- Poinçon intégré pour dégager la tête du clou et faciliter son extraction
- 2 pinces pour extraire le clou après poinçonnage
- Possibilité de frapper l'outil avec un marteau pour faciliter l'enfoncement de la pince sous la tête du clou

**Modèle disponible**

**145025** Arrache-clous *sylvapro*® (25 cm)

## Cale *sylvapro*®



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 *sylvapro*® (120 mm)

# MARTEAUX POUR MAISONS OSSATURE BOIS

## Marteau de Mobiste + ergot *nanovib*®



**-40%  
Vibrations**



**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

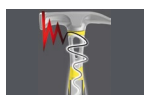
**Modèle disponible**

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

## Marteau de Charpentier + ergot *nanovib*®



**-40%  
Vibrations**



**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)

## Marteau de Charpentier



- Surface de frappe quadrillée
- Porte-clou aimanté
- Manche tubulaire avec poignée élastomère
- Certification GS

**Modèle disponible**

**102082L** Marteau de Charpentier (580 g) manche élastomère (32 cm)

**NOUVEAU**



# Accessoires





# PORTE-MARTEAUX

Porte-marteau + porte-tenaille *nanovib*®



**sécurité**

**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 réfléchitive *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 réfléchitive *batipro*®

Maxipoche double de charpentier avec bande réfléchitive *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 réfléchitive *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*®



- 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*®



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

#### Modèle disponible

**493000** Maxi poche textile + ceinture

### Maxi poche textile *batipro*®



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

#### Modèle disponible

**493020** Maxi poche textile

## CEINTURES

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



#### **Extra confortable : ceinture molletonnée et maille respirante**

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

#### Modèles disponibles

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

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

### Ceinture + porte-marteau métal



- Porte-marteau en métal intégré

#### Modèle disponible

**494000** Ceinture + porte-marteau métal



# 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

## Les manches en bois

Les carrelets (pièces de bois à section carrée dans lesquels les manches bois sont usinés) utilisés pour la fabrication de nos manches sont tous issus de la partie noble de l'arbre. Nous veillons à ce qu'ils aient tous un fibrage rectiligne, un séchage suffisant et qu'ils soient exempts de noeuds. La très grande majorité de nos manches bois est issue de l'Eucalyptus. Grâce à la densité de ses fibres, cette essence possède en effet des caractéristiques mécaniques particulièrement adaptées à la fabrication de manches pour les outils à main. Les outils de bêchage tels que les fourches à bêcher ou les outils de frappe comme les masses ont besoin d'avoir des manches solides de façon à pouvoir résister aux efforts de flexion ou aux chocs liés aux faux-coups. Les tests de rupture montrent que la résistance de l'eucalyptus est 15% à 20% supérieure à celle des manches en frêne ou en hêtre très présents sur le marché. La finition vernis incolore protège les manches Leborgne contre le pourrissement et les traces. Le taux d'hygrométrie de 16% assure une parfaite jonction douille-manche. Il résulte du meilleur compromis entre un bois trop sec qui augmenterait les risques de rupture et un bois insuffisamment

déshydraté qui risquerait de provoquer du jeu dans la douille en cas d'exposition prolongée de l'outil en milieu chaud et sec.

Pour faciliter la présentation en magasin, nos manches de rechange sont équipés d'un crochet ou d'un trou de suspension leur permettant d'être suspendus à une broche de linéaire.

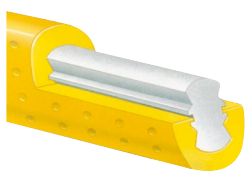
Dès 2009, l'entreprise a obtenu les certifications PEFC et FSC® apportant la garantie que le bois utilisé pour la fabrication des manches Leborgne provient de forêts bien gérées.



## Les manches composites

Les performances d'un manche résultent directement de la maîtrise des contraintes auxquelles il est confronté : flexion, torsion, "faux-coups". Les utilisateurs bénéficient d'un choix de manches complet adaptés aux contraintes spécifiques liées à leurs conditions de travail. Les manches Leborgne en matériaux composites vous assurent : résistance, sécurité et confort.

En phase de conception comme lors des contrôles permanents en production, Leborgne fait subir à ses manches toute une batterie de tests pour respecter scrupuleusement le haut niveau de qualité défini par son cahier des charges. Ces tests sont réalisés en continu pour pouvoir livrer des outils garantissant une totale satisfaction à l'utilisation.



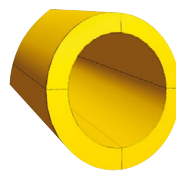
**nova®**

Dès **1988**, s'appuyant sur son expérience de l'outillage à main, et après une série de tests réussis avec des professionnels, Leborgne crée et lance **NOVA**, le 1<sup>er</sup> manche du marché réalisé en matériaux composites. Véritable innovation, avec son «âme» en fibres de verre gainée de polypropylène copolymère, NOVA associe résistance à la rupture et excellente tenue aux «faux-coups».



**novagrip®**

En **1998**, avec le trimatière, Leborgne accentue son avance en développant la gamme **NOVAGRIP** : une nouvelle dimension esthétique associée à un grand confort d'utilisation et une sécurité maximale.



**compositube®**

En **2003**, Leborgne lance le manche **COMPOSITUBE**. Conçu en polyamide renforcé fibres de verre, ce manche creux (sans noyau) allie légèreté et résistance. Il est parfaitement adapté aux outils soumis à de réels efforts et pour lesquels le poids reste une donnée à maîtriser.



**novamax®**

En **2012**, Leborgne renforce sa gamme trimatière ultra-résistante avec son manche **NOVAMAX** pour toujours plus d'ergonomie, de design et de sécurité.

# Nos PLV en magasin et notre étiquetage sur nos manches de rechange vous guide vers le bon choix

Repérez la référence dont vous avez besoin  
sur le tableau N°  
et retrouvez-la sur le manche concerné



















































































































LEBORGNE				
MANCHES DE RECHANGE BÂTIMENT, JARDIN ET COUPE DE BOIS				
Repérez la référence dont vous avez besoin sur le tableau N° et retrouvez-la sur le manche concerné				
	PEFC			
<b>B</b>				
<b>BALAIS</b>				
Balai XL, balai brosseur polyester 150 cm ø28 mm	3			
Balai à pique (R plat, R rond, XPL, acier fil plat, balai cannelure pvc, balai grattoir 150 cm ø28 mm	1			
Balai cannelure médium, balai pvc 60 cm 150 cm ø28 mm	2			
<b>BÉCHES</b>				
Bêche 100-90 - 100-90 cm	4	32	5	6
Bêche ratonchut 150 cm ø28 mm	1			
<b>BINETTES</b>				
Binettes compact 12 cm, Binette Nordman 14 cm ø18 cm 150 cm ø28 mm	3			
Binettes forgées 150 cm ø30 mm	7			
<b>BIOCHÈRES</b>				
Biochère 4 à 5 dents 100 cm ø30 mm	8			
<b>BUTTEUR RATONNEUR</b>				
Butteur ratonneur 150 cm ø28 mm	1			
<b>C</b>				
<b>CROCS</b>				
Croc 4 dents 150 cm ø28 mm	3			
Croc à fumer 4 dents, croc 5 dents, croc de jardin de polyfonction 150 - 155 cm	9		10	
Croc de jardin double ronde, croc 3 dents plates 150 cm ø42 mm	11			
<b>CROISSANTS</b>				
Croissant 1 taillant et 2 taillants, à crochet 150 cm	12			
<b>D</b>				
<b>DÉCINTROIR</b>				
Décintroir double ovale 37 cm	19		15	
<b>E</b>				
<b>ÉPANDÉUR</b>				
Épandeur à béton Batipro 150 cm ø31 mm	20			
<b>F</b>				
<b>FOUCHES À BÊCHER</b>				
Fouche à bêcher, dents triangulaires 8 mm 50 cm, dents à dents triangulaires 11 mm, dents à dents ronds, dents double 100-90 - 100-90 cm	13	33	5	6
<b>AUTRES FOUCHES</b>				
Fouche à fumer, fouche à dents, fouche à fume, 150 - 155 cm cintrée	14		29	
<b>G</b>				
<b>GRATTOIRS</b>				
Grattoir de coffrage Batipro 150 cm	12			
Grattoir de coffrage 150 cm ø30 mm	8			
Grattoir de jardin, grattoir médium 150 cm ø28 mm	1			
<b>GRIFFES</b>				
Griffe piqueuse 5 dents, piqueuse 3 dents, griffe à dents 150 cm ø28 mm	1			
<b>H</b>				
<b>HACHES ET HACHETTES</b>				
Hache tout usage 90 cm	16		17	
Hache Canada 18 kg 90 cm		34		
Hachette manche gaine 0,8 kg 60 cm	18			
Hachette manche bois 0,8 kg hachette rousse 87 cm	19		15	
<b>HOUES</b>				
Houe double rince 150 cm ø42 mm	11			
Houe double ovale 150 cm	38			


































































































































N° SUR LE MANCHE	REF.	DESIGNATION	CODE BARRE
1	513150	Manche de rechange en bois certifié PEFC 100% rond Ø 28 mm - 150 cm - 0,65 kg pour rateau forgé / rateau Batipro / balai grattoir / balai canto	3 157355 131507
2	513160	Manche de rechange en bois certifié PEFC 100% rond Ø 28 mm - 150 cm - 0,75 kg pour balai pvc 60 / balai canto medium	3 157355 131606
3	515120	Manche de rechange en bois certifié PEFC 100% rond Ø 28 mm - 130 cm - 0,60 kg pour balai bouleau polymère	3 157355 151208
8	502110L	Manche de rechange en bois certifié PEFC 100% droit - 110 cm - 0,8 kg pour pelle tôle (carrée, Italie, ronde / grattoir de coffrage / grattoir Batipro	3 157355 021105
10	540030L	Manche de rechange compositube droit pomme - 135 cm - 0,95 kg pour pelle (carrée, ronde, Batipro)	3 157355 400306
12	502230	Manche de rechange en bois certifié PEFC 100% droit - 130 cm - 0,95 kg pour pelle (carrée, Italie, ronde, Batipro, voire) / ratissoire 4 dents	3 157355 022300
14	502150	Manche de rechange cintrée en bois certifié PEFC 100% cintré - 130 cm - 0,75 kg pour pelle Alsace / fourche à cailloux (à douille)	3 157355 021501
15	531370	Manche de rechange Novagrip ovale 38 x 26 mm - 37 cm - 0,27 kg pour décintrioir / hachette / marteau de coffreur / têtus	3 157355 531370
16	500900	Manche de rechange en bois certifié PEFC 100% ovale 51 x 35 mm - 90 cm - 0,55 kg pour masses couples et tranches	3 157355 009004
17	531900	Manche de rechange Novagrip ovale 50 x 32 mm - 90 cm - 1,00 kg pour masse / pioche douille ovale 2 kg / pioche Batipro	3 157355 531900
19	500370	Manche de rechange en bois certifié PEFC 100% ovale 39 x 27 mm - 37 cm - 0,17 kg pour marteau de coffreur / décintrioir / martelette / têtus	3 157355 003705
20	514150	Manche de rechange en bois certifié PEFC 100% rond Ø 31 mm - 150 cm - 0,85 kg pour épandeur à béton / racle cantonnier / rateau à cailloutis	3 157355 514150
22	523110	Manche de rechange compositube droit pomme - 110 cm - 1,16 kg pour pelle (carrée, ronde, Batipro)	3 157355 523110
22	540010L	Manche de rechange compositube droit pomme - 117 cm - 0,85 kg pour pelle (carrée, ronde, Batipro)	3 157355 400108
23	502130L	Manche de rechange en bois certifié PEFC 100% cintré - 130 cm - 0,85 kg pour pelle forgée	3 157355 021303
24	503480	Manche de rechange en bois PEFC 100% rond Ø 48 mm - 100 cm - 0,90 kg pour pioche terrassier douille ronde / pioche canto 2 kg douille ronde	3 157355 034808
25	504500	Manche de rechange en bois certifié PEFC 100% ovale 51 x 35 mm - 100 cm - 0,55 kg pour pioche Suisse Savoie / pioche terrassier douille ovale 2 kg	3 157355 045002
26	531100	Manche de rechange Novagrip ovale 50 x 32 mm - 100 cm - 1,10 kg pour pioche douille ovale 2 kg	3 157355 531100
29	540020L	Manche de rechange compositube cintrée pomme - 135 cm - 0,95 kg pour pelle Alsace	3 157355 400207
30	532900	Manche de rechange Novagrip rond Ø 28 mm - 90 cm - 1,06 kg pour pioche douille ronde	3 157355 532903
35	500260	Manche de rechange en bois certifié PEFC 100% ovale 40 x 27 mm - 26 cm - 0,10 kg pour massette	3 157355 002609
36	531260	Manche de rechange Novagrip ovale 40 x 28 mm - 26 cm - 0,14 kg pour massette	3 157355 531260
	531420	Manche de rechange Novagrip ovale - 42 cm - 0,31 kg pour marteau Evolution Espagne	3 157355 531420
	531510	Manche de rechange Novagrip ovale 38 x 26 mm - 50 cm - 0,36 kg pour marteau de coffreur Batipro 50 SP4 Espagne	3 157355 531510
	532370	Manche de rechange Novagrip rond - 37 cm - 0,27 kg pour Alcotana Espagne	3 157355 532370
	534900	Manche de rechange Novagrip ovale 55 x 41 mm - 90 cm - 1,05 kg pour pioche Italie douille ovale	3 157355 534901
	560520	Manche de rechange en bois certifié PEFC 100% droit - 120 cm - 0,45 kg pour balai voire polymère	3 157355 605206

































































15





Référence	Code Barre	Page	Référence	Code Barre	Page	Référence	Code Barre	Page
001270		45	100230		62	131400L		30
001272		45	101061		25	132250L		31
005210		46	101069		25	132300L		31
005211		46	102069		25	132302L		31
005250		45	102082L		62	132350L		31
005252		45	103123		25	132400L		31
005270		45	104104		30	133150		36
005272		45	108071		29	133170		36
005274		45	110071		29	133200		36
005277		45	111071		29	133540		36
005290		45	111078		29	133760		36
005292		45	111094		30	134060		38
005299		45	112071		29	134100		38
005402		44	112078		29	134140		38
005406		44	113071		29	135060		38
005409		44	119108		27	135080		38
006250		45	119408		27	137180		48
006252		45	123107		27	137182		48
007000		46	123121		27	138000		47
007002		46	123125		27	139500		48
020281		45	123157		27	139610		48
022230		45	123308		26	139700		48
022231		45	123309		26	141200		37
050200		43	123348		26	142182		39
050201		43	123349		26	142200		39
050206		43	125318		28	142300		39
050250		43	125401		28	142302		39
050252		43	125434		28	142308		39
050258		43	125464		28	142309		39
051200		43	125466		28	142320		39
051202		43	125518		28	142322		39
051208		43	126318		28	142500		39
051245		43	126418		28	143440		47
053155		44	127339		26	143442		47
055250		44	127349		27	144109		54
055309		38	127409		27	144210		40
058200		43	127762		28	144300		54
058201		43	129121		28	144409		54
058208		43	130121		29	144504		54
100006		25	131250L		30	144515		54
100016		25	131300L		30	144604		54
100210		25	131302L		30	144700		60
100220		62	131350L		30	144710		60

Référence	Code Barre	Page	Référence	Code Barre	Page	Référence	Code Barre	Page
144730		61	166022		49	185081		32
144740		60	166033		48	185101		32
144750		60	167209		58	189180		34
144760		61	167239		58	189200		34
144770		61	168040		31	189220		34
144772		39	168050		31	189380		34
144780		62	168052		31	189400		34
144790		61	168060L		31	189420		34
145000		61	168062		31	189540		34
145025		62	168070		31	189740		34
145050		38	168072		31	189760		34
145060		38	168080L		31	189780		34
145070		38	168100		31	190180		33
145080		38	170150		31	190200		33
145100		38	171250L		30	190220		33
146150		37	171300L		30	191160		33
146500		37	171302L		30	191180		33
146510		37	171350L		30	191200		33
147009		40	171352L		30	193140		33
147019		40	171400L		30	193160		33
147569		40	172250		31	194240		33
148150		36	172300		31	195080		34
149009		56	172302		31	195100		34
149109		56	172350		31	195120		34
149119		56	172352		31	197160		34
149129		56	172400		31	197180		34
149159		56	180040		32	197200		34
149229		56	180050		32	197220		34
149459		56	180060		32	197240		34
151052		30	180080		32	197260		34
156231		52	181200		32	197360		34
156241		52	181250		32	197380		34
157000		51	181300		32	197400		34
157002		51	182200		32	197420		34
157102		51	182250		32	197540		34
157103		51	182300		32	197560		34
157110		51	182320		32	197720		34
157170		51	183250		32	197740		34
157240		51	183300		32	197760		34
158220		41	185040		32	197780		34
158229		41	185060		32	198160		33
158250		41	185061		32	199100		33
158309		41	185080		32	316367		49

Référence	Code Barre	Page	Référence	Code Barre	Page
375100		46	502230		68
375102		46	503480		68
375110		46	504500		68
375111		46	513150		68
375142		47	513160		68
375160		47	514150		68
375162		47	515120		68
376100		46	523110		68
376102		46	531108		68
376103		46	531260		68
376110		46	531370		68
376112		46	531420		68
376160		46	531510		68
376162		46	531900		68
377140		47	532370		68
377142		47	532908		68
424350		47	534900		68
424351		47	540010L		68
439000		49	540020L		68
439002		49	540030L		68
477090		52	560520		68
477105		52	896200		26
477115		52	896210		26
491010		31	896400		58
491020L		31	896500		54
492000		64	896550		40
492030		64	896560		40
492040		64			
492050		64			
492060		64			
493000		65			
493010		65			
493020		65			
494000		65			
494020		65			
494025		65			
494110		64			
500260		68			
500370		68			
500900		68			
502110L		68			
502130L		68			
502150L		68			



## Classement alphabetique

ALCOTANA ESPAGNE	30	PINCE À CINTRER	38
BALAIS CANTONNIER	51	PINCE À DÉCOFFRER	38
BALAIS VOIRIE	52	PINCE TP BOUT PLAT	36
BARRES À MINE	36	PINCES À DÉCHETS	52
BROCHES	30	PINCES À TALON	37
BURINEUR	37	PIOCHES DE CANTONNIER	43
CEINTURES	65	PIOCHES RÉGIONALES	44
CHEVILLETTE DE BRIQUETEUR	31	PIOCHES TERRASSIER	43
CHEVILLETES	32	POCHETTES À CLOUS	64
CISEAUX À BRIQUES	31	PORTE-MARTEAUX	64
CISEAUX	31	RACLES ET ÉPANDEURS	47
CLE A ETAIS	40	RÂTEAUX	46
DAMES	48	RATISSOIRE	49
DECINTROIRS	29	SERRE-JOINT	32
DECOFFREUR	38	TENAILLES	41
EQUERRE DE MACON	32	TÊTUS	28
FIL À PLOMB	39	TRUELLES BATIPRO®	33
FOURCHES	47	TRUELLES	34
GAFFE	40	TRUELLES FORGÉES	34
GRATTOIRS DE COFFRAGE	39		
HACHETTE	30		
HUILEUR	40		
LOTS D'OUTILS FARDELES	66		
LOUCHET	49		
MAILLET	28		
MANCHES DE RECHANGE	67		
MARTEAU À PIQUER	30		
MARTEAUX DE COFFREUR ESPAGNE	25		
MARTEAUX DE COFFREUR	25		
MARTEAUX POUR MOB	62		
MARTELETTES	29		
MASSES	27		
MASSETTES ESPAGNE	27		
MASSETTES	26		
OUTIL POUR HYDROCURAGE	56		
OUTIL POUR RÉSEAUX FERRÉS	58		
OUTILS D'ÉGOUTIER & TÉLÉCOM	54		
OUTILS POUR MOB	60		
PARE-COUPS	31		
PELLES	44		

## 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** Leborgne® 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 au 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 rebuter l'outil, surtout si il présente des fissures. **2.13** Conseil relatif aux outils coupants (haches, hachettes, merlins, serpes, croissants, faux et faucilles) : 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](http://www.leborgne.fr) met à la disposition de la Distribution et des Professionnels des conseils de sécurité et d'entretien des outils.







## CATALOGUE LEBORGNE EDITION 2026

### Leborgne SAS

#### Siège social / Plateforme / ADV

PAE du Héron  
183 impasse des peupliers  
73110 Valgelon - La Rochette,  
FRANCE  
Téléphone + 33 4 79 25 51 22  
Fax +33 4 79 25 78 92

#### Site de production

120 rue des forgerons  
73110 Arvillard, FRANCE  
Téléphone + 33 4 79 25 79 79  
Fax +33 4 79 25 52 54

[www.leborgne.fr](http://www.leborgne.fr)



903098



# Leborgne®