

WWW.BITEHARDER.COM 1.855.294.2483 (BITE) support@biteharder.com

MODE D'EMPLOI: AFFÛTEUR À CRAMPON AU CARBURE (SÉRIE STANDARD)

Félicitations pour votre achat de cet affûteur à lisses au carbure (série standard portatif) par BITEHARDER™.

Ce produit est fabriqué à la main aux É-U à partir de matériaux de qualité. Toutes les composantes sont soigneusement usinées sur des équipements de production modernes, et assemblées avec fierté conformément aux plus hautes normes de qualité.

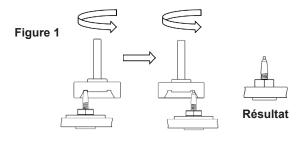
Ce dispositif a été conçu pour vous permettre d'aiguiser vos crampons au carbure sans devoir les retirer de votre motoneige, utilisant une perceuse sans fil.

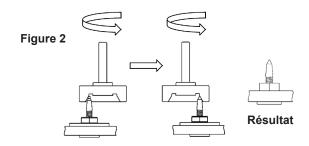
L'utilisation de votre affûteur pour réparer des crampons usées ou endommagés particuliers donnera les meilleurs résultats. Tenter d'aiguiser tous les crampons dans votre chenille occasionnera une usure prématurée de votre outil. Notre affûteur à crampons (série professionnelle) est conçu pour ce type d'utilisation.

Comme tous outils de coupe, votre meule s'usera au fil du temps et aura besoin d'être remplacé. En suivant ces directives simples, vous pourrez maximiser l'efficacité et la longévité de votre affûteur à crampons au carbure (série professionnelle) par **BITEHARDER**^{MD}.

MODE D'EMPLOI:

- 1. Fixez correctement votre meule au mandrin d'une perceuse (avec ou sans fil) pouvant accueillir une tige de 1/4 po. Réglez la perceuse à sa vitesse (tr/min) maximale.
- 2. Avec l'outil en rotation, appuyez votre affûteur **BITEHARDER**^{MD} progressivement contre le crampon et faites tourner l'outil autour du crampon dans un mouvement circulaire uniforme et continuel DANS LA DIRECTION OPPOSÉE À CELLE DE LA ROTATION DE L'OUTIL. Vous deviendrez plus efficace avec chaque crampon que vous aiguiserez. Ceci est la première étape du processus d'affûtage, soit celui d'enlever le matériel d'accueil, exposant la tige en carbure (**Figure 1**).
- 3. Une fois le matériel requis enlevé (10 à 15 secondes) et la tige de carbure exposée, retirer l'outil légèrement du crampon et à nouveau utilisez à nouveau un mouvement circulaire uniforme et continuel DANS LA DIRECTION OPPOSÉE À CELLE DE LA ROTATION DE L'OUTIL pour affûter la pointe du crampon (Figure 2).
- 4. Suite à une quantité suffisante d'aiguisage, vérifiez le crampon pour le résultat souhaité. Répétez le processus en indexant la chenille pour réparer les autres crampons usés ou endommagés.





POUR OBTENIR LES MEILLEURS RÉSULTATS:

- L'affûteur **BITEHARDER**^{MD} devrait être placé de sorte à être toujours parallèle au crampon.
- Ne pas tourner l'outil ou le placer à un angle lors de l'aiguisage.
- Un mouvement fluide et régulier de la meuleuse est important pour obtenir la meilleure pointe possible.
 Une pression légère suffit Laissez couper les diamants. Une pression excessive va simplement causer une usure prématurée de votre outil.
- Si nécessaire, vous pouvez refroidir votre affûteur **BITEHARDER**^{MD} en y ajoutant de l'eau ou de la neige.
- Ne laissez pas l'outil agripper ou rebondir du crampon. Ceci pourrait endommager l'outil et la lisse au carbure.
- Inspectez fréquemment votre affûteur **BITEHARDER**^{MD} pour l'usure. Un outil usé n'est pas efficace.

AVERTISSEMENTS DE SÉCURITÉ:

- Nos outils de la série standard sont conçus exclusivement pour fonctionner aux vitesses de rotation atteintes par une perceuse sans fil (soit de 1500 à 2000 tr/min). Utiliser ces outils à des vitesses au-delà de celles-ci peut causer un éclatement ou une défaillance prématurée.
- Ne jamais mettre aucune partie de votre corps en contact avec l'affûteur **BITEHARDER**^{MD} lors de son utilisation.
- Ne jamais porter des bijoux, des cravates ou des vêtements amples en utilisant l'affûteur **BITEHARDER**^{MD}.
- Les cheveux longs devraient être attachés avant d'utiliser votre affûteur BITEHARDERMD
- L'affûteur **BITEHARDER**^{MD} peut produire un niveau sonore excessif lors de son utilisation et une protection auditive est recommandée.
- L'affûteur **BITEHARDER**^{MD} et le crampon peuvent devenir chauds lors de l'affûtage et peuvent causer des brûlures s'ils sont touchés.
- Une utilisation inappropriée de l'affûteur **BITEHARDER**^{MD} peut causer une fracture soit de l'outil ou de la lisse au carbure.
- Toujours porter des vêtements de protection adéquats, incluant de la protection pour le visage, les yeux, ainsi qu'une protection serrée aux mains.

AVERTISSEMENT POUSSIÈRE DE CARBURE:

Le grincement ou l'affûtage du carbure produira une poussière composée de matières potentiellement dangereuses qui peuvent causer une irritation au nez, à la gorge, à la peau ou aux yeux et possiblement une maladie respiratoire de nature temporaire ou permanente dans un faible pourcentage d'individus. Une maladie respiratoire permanente peut mener à l'invalidité ou à la mort. Prenez des précautions et évitez de respirer la poussière. Évitez un contact prolongé de la peau avec la poussière. Toujours utiliser une aération adéquate en grinçant ou affûtant. Utilisez des dispositifs de protection tels un masque/respirateur et approprié et une protection oculaire appropriés. Lavez les mains à fond immédiatement après chaque utilisation.