

	MANUEL D'INSTRUCTIONS ESCOFINES	Page	6
		Révision	00
		Date	15/05/2025
Ce manuel a pour objectif de guider l'utilisateur dans l'utilisation sûre et efficace de ce produit.			

1. IDENTIFICATION DU TRAVAIL ET DES TÂCHES

Outil manuel utilisé pour ébaucher, façonner et lisser des surfaces en bois, en plastique ou en métal à l'aide d'une surface dentelée ou rugueuse.

2. ÉVALUATION DES RISQUES

2.1. Identification des Risques

1. Risques de coupure ou d'abrasion
 - Possibilité de coupures légères ou d'éraflures en contact avec la surface abrasive.
 - Risque de blessures lors du nettoyage ou de la manipulation de la râpe sans gants.
2. Risques d'impact et de projection
 - Projection de copeaux ou de particules du matériau lors du dégrossissage.
 - Risque d'impact aux yeux ou au visage en l'absence de protection.
3. Risques ergonomiques, posturaux et liés aux mouvements répétitifs
 - Fatigue musculaire ou douleur au poignet, au bras ou à l'épaule due à un usage répété.
 - Douleur lombaire en cas de posture forcée ou de travail sur des surfaces instables.
4. Risques de chute, de trébuchement et de perte de contrôle
 - Perte de contrôle si le manche est desserré ou endommagé.
 - Risque de trébuchement si l'outil est laissé au sol.
5. Risques dus au mauvais état ou à une mauvaise utilisation
 - Les râpes usées, rouillées ou avec un manche desserré peuvent se casser et provoquer des blessures.
 - Mauvaise utilisation (comme levier ou pour frapper) pouvant endommager l'outil et entraîner des accidents.
6. Risques chimiques et liés à l'environnement
 - Inhalation de particules dans des espaces fermés ou mal ventilés selon le matériau travaillé.

2.2 Évaluation des Risques

Danger	Conséquence	Probabilité	Gravité	Risque
Coupure ou abrasion	Éraflures, coupures légères	Moyenne	Faible	Faible
Impact et projection	Lésions oculaires causées par des particules	Moyenne	Moyenne	Moyen
Ergonomiques, posturaux, répétitifs	Fatigue au poignet, au bras et à l'épaule	Élevée	Moyenne	Élevé
Chutes ou perte de contrôle	Coups, trébuchements	Moyenne	Faible	Faible
Mauvais état ou utilisation incorrecte	Blessures dues à une rupture ou à une perte de contrôle	Moyenne	Moyenne	Moyen
Produits chimiques / environnement	Poussière inhalée	Moyenne	Faible–Moyenne	Moyen

	MANUEL D'INSTRUCTIONS ESCOFINES	Page	6
		Révision	00
		Date	15/05/2025
Ce manuel a pour objectif de guider l'utilisateur dans l'utilisation sûre et efficace de ce produit.			

2.3. Mesures préventives face aux risques détectés

1. Coupure ou abrasion

- Utiliser des gants de protection légers pour éviter les coupures et les éraflures.
- Ne pas toucher directement la surface abrasive.
- Garder la râpe propre et sans résidus entre les utilisations.

2. Impact et projection

- Porter des lunettes de sécurité pour éviter les lésions oculaires.
- Fixer correctement la pièce à travailler avant de limer.
- Ne pas appliquer une force excessive pouvant provoquer des éclats soudains.

3. Ergonomiques, posturaux et répétitifs

- Faire des pauses régulières pour réduire la fatigue musculaire.
- Utiliser la râpe dans une position stable et à une hauteur de travail adéquate.
- Alternier la main de travail pour les tâches prolongées.

4. Chutes, trébuchements et perte de contrôle

- Maintenir une posture stable et une zone de travail bien rangée.
- Ne pas laisser l'outil au sol.
- Vérifier l'état du manche avant chaque utilisation.

5. Mauvais état ou usage inapproprié

- Remplacer les râpes usées, rouillées ou avec un manche endommagé.
- Ne pas utiliser comme levier, marteau ou sur des matériaux inadaptés.

6. Produits chimiques / environnement

- Porter un masque adapté selon le matériau travaillé.
- Veiller à une bonne ventilation de la zone.
- Se laver les mains après le travail.

2.4. Mesures correctives en cas d'accident

1. Coupures ou abrasions

- Laver la plaie avec de l'eau et du savon, désinfecter et couvrir avec un pansement.
- Consulter un médecin en cas d'infection ou d'irritation.

2. Impacts ou projections

- En cas de particules dans les yeux, rincer abondamment avec de l'eau propre.
- Consulter un médecin en cas de douleur persistante ou de perte de vision.

3. Blessures ergonomiques ou posturales

- Arrêter la tâche et faire des étirements.
- Consulter un médecin si la douleur persiste.

	MANUEL D'INSTRUCTIONS ESCOFINES	Page	6
		Révision	00
		Date	15/05/2025
Ce manuel a pour objectif de guider l'utilisateur dans l'utilisation sûre et efficace de ce produit.			

4. Chutes ou perte de contrôle

- Vérifier les blessures avant de reprendre le travail.
- Contrôler l'état du manche et de la zone de prise en main.

5. Accidents dus à un mauvais état ou à une mauvaise utilisation

- Ne pas réutiliser l'outil avant d'avoir remplacé ou réparé la partie endommagée.

6. Accidents chimiques / environnement

- En cas de toux persistante ou de difficulté respiratoire, arrêter immédiatement la tâche.
- Consulter un médecin si l'inconfort persiste.

2.5. Évaluation de l'efficacité des mesures

- L'efficacité de ces mesures sera évaluée en vérifiant qu'après leur application, la situation a été maîtrisée de manière sécurisée, que l'utilisateur a reçu les soins nécessaires et que l'outil a été inspecté avant toute nouvelle utilisation.
- Il est également recommandé de vérifier régulièrement l'état des outils et le respect des consignes de sécurité, en adaptant les mesures si de nouveaux risques apparaissent.

3. INSTRUCTIONS D'UTILISATION

3.1. Aspects à prendre en compte lors de la préparation à l'utilisation

- Vérifier que la râpe soit propre et en bon état.
- Contrôler que le manche soit bien fixé et en bon état.
- Porter des gants, des lunettes et un masque selon le type de travail.
- Éviter les distractions ou l'utilisation sous l'effet de l'alcool, de drogues ou de médicaments.
- S'assurer que la pièce à travailler soit correctement fixée.

3.2. Aspects à prendre en compte pendant l'utilisation

- Maintenir une posture stable et sécurisée.
- Tenir fermement, sans exercer plus de pression que nécessaire.
- Ne pas utiliser avec les mains mouillées ou grasses.
- Travailler dans une direction opposée au corps pour éviter les coupures.
- Garder la zone de travail dégagée d'obstacles et de copeaux.

3.3. Avertissements

- Outil dangereux en cas d'utilisation incorrecte.
- Tenir hors de portée des enfants ou des personnes non qualifiées.

	MANUEL D'INSTRUCTIONS ESCOFINES	Page	6
		Révision	00
		Date	15/05/2025
Ce manuel a pour objectif de guider l'utilisateur dans l'utilisation sûre et efficace de ce produit.			

- Élément tranchant
- Ne pas utiliser sous l'effet de l'alcool, de drogues ou de médicaments.
- Ne pas utiliser sur des matériaux autres que ceux recommandés.
- Porter des gants.
- Porter des lunettes de sécurité.
- Porter un masque en cas de poussières en suspension.
- Consulter le manuel d'instructions.



4. ENTRETIEN ET STOCKAGE

4.1. Nettoyage

- Nettoyer la surface dentelée après chaque utilisation avec une brosse ou de l'air comprimé.
- Éviter le contact prolongé avec l'humidité.

4.2. Vérification de l'état

- Contrôler l'usure ou les dommages sur la surface de travail.
- Vérifier l'état du manche et sa fixation.

4.3. Stockage

- Conserver dans un endroit sec, propre et à l'abri de l'humidité.
- Garder à l'écart des autres outils pour éviter d'endommager les dents.

4.4. Entretien spécifique

- Remplacer l'outil en cas d'usure excessive ou de corrosion.
- Ne pas affûter ni modifier les dents manuellement.

4.5. Recyclage et environnement

- Gérer selon la réglementation locale des déchets métalliques.
- Ne pas abandonner l'outil dans la nature.

5. CONTACT ET ASSISTANCE

Si vous avez des questions ou besoin d'une assistance supplémentaire, n'hésitez pas à contacter notre service client:

- **Courriel:** comercial@bellota.com
- **Téléphone:** 0034 943 73 90 00
- **Site Web:** www.bellota.com

	MANUEL D'INSTRUCTIONS ESCOFINES	Page	6
		Révision	00
		Date	15/05/2025
Ce manuel a pour objectif de guider l'utilisateur dans l'utilisation sûre et efficace de ce produit.			

Nous vous remercions de votre confiance envers nos produits et nous nous engageons à garantir votre sécurité et votre satisfaction.