

	MANUEL D'INSTRUCTIONS PELLES ET PIOCHES	Page	6
		Révision	00
		Date	22/09/2025
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

Les pelles et les pioches sont utilisées pour creuser, déplacer, charger ou niveler la terre, le gravier, le sable, le compost, la neige ou d'autres matériaux en vrac dans les tâches de jardinage, d'agriculture et de construction légère.

2. ÉVALUATION DES RISQUES

2.1. Identification des Risques

1. Risques de coupure et d'amputation

- Possibilité de coupures graves ou d'amputations lors de la manipulation de lames ou de bords tranchants, tant pendant l'utilisation que lors du transport ou de l'entretien.
- Risque de coupures, perforations ou éraflures par contact avec des bords métalliques, pointes, épines ou surfaces abrasives.
- Danger de blessures lors de l'affûtage ou du remplacement des composants sans protection appropriée.

2. Risques d'impact et de projection

- Coups accidentels aux personnes ou aux objets proches avec le manche, la tête ou l'outil en mouvement.

3. Risques ergonomiques, posturaux et liés aux mouvements répétitifs

- Fatigue musculaire ou douleurs aux bras, épaules, dos ou genoux dues à une utilisation répétitive, prolongée ou à une charge excessive de matériau avec la pelle.
- Blessures causées par des postures forcées ou inconfortables (se pencher, s'accroupir, surcharge des poignets ou du dos).
- Éruptions, irritations ou frottements dus à des frictions répétées ou à un mauvais ajustement des gants.

4. Risques de chute, de trébuchement et de perte de contrôle

- Chutes ou trébuchements lors du travail sur des surfaces irrégulières, humides ou en pente.
- Perte de contrôle de l'outil due à des manches lâches, des têtes détériorées ou à l'usure du matériau.
- Glissades dues à une mauvaise prise, des gants mouillés ou inadaptés.

5. Risques dus à un mauvais état ou à une utilisation incorrecte

- Outils en mauvais état (manches lâches, têtes détachées, lames usées ou mal affûtées) augmentant le risque d'accident.
- Mauvaise utilisation de l'outil pouvant causer des dommages à l'utilisateur ou à l'équipement.

6. Risques chimiques et de contact avec l'environnement

- Irritations ou réactions cutanées dues au contact avec des plantes ou de la terre humide.

	MANUEL D'INSTRUCTIONS PELLES ET PIOCHES	Page	6
		Révision	00
		Date	22/09/2025
Ce manuel a pour objectif de guider l'utilisateur dans l'utilisation sûre et efficace de ce produit.			

2.2 Évaluation des Risques

Danger	Conséquence	Probabilité	Gravité	Risque
Coupure et amputation	Blessures aux mains ou aux pieds	Faible	Moyenne	Moyen
Impact et projection	Contusions légères à des tiers/objets	Moyenne	Faible	Faible
Ergonomiques, posturaux et répétitifs	Douleur/fatigue au dos, aux épaules et aux bras	Moyenne	Moyenne	Moyen
Chutes, trébuchements et perte de contrôle	Chutes/trébuchements ; perte de contrôle	Moyenne	Moyenne	Moyen
Mauvais état ou utilisation incorrecte	Accidents dus à un manche/tête/lame détériorés	Moyenne	Élevée	Élevé
Chimiques/environnement	Irritations cutanées par contact	Faible	Faible	Faible

2.3. Mesures préventives face aux risques identifiés

• Risques de coupure et d'amputation

- Portez des gants de protection pour réduire le risque de coupures, d'abrasions ou de perforations aux mains.
- Gardez les pieds protégés avec des chaussures de sécurité pour éviter les blessures par contact avec le tranchant.
- Maintenez toujours une posture équilibrée et évitez les mouvements brusques pendant l'utilisation.
- Suivez des formations sur les techniques correctes de manipulation des outils.
- Maintenez la lame de la pelle ou de la pioche en bon état pour un usage sûr.
- N'utilisez pas d'outils présentant des défauts, des fissures ou une usure excessive.

• Risques d'impact et de projection

- Maintenez une distance de sécurité avec les autres personnes pendant l'opération.

• Risques ergonomiques, posturaux et liés aux mouvements répétitifs

- Faites des pauses régulières pour éviter la fatigue musculaire.
- Appliquez des techniques ergonomiques pour réduire la tension dans les épaules, le dos et les articulations.
- Alternez les tâches pour éviter des mouvements répétitifs prolongés.
- Évitez de soulever des charges excessives pouvant causer des blessures musculaires.
- Utilisez des outils adaptés à la taille et à la force de la personne qui travaille.

• Risques de chutes, trébuchements et perte de contrôle

- Maintenez une posture stable, les pieds écartés à la largeur des épaules.
- Travaillez sur des surfaces fermes, propres et dégagées.
- Évitez d'utiliser l'outil dans des conditions météorologiques défavorables.

	MANUEL D'INSTRUCTIONS PELLES ET PIOCHES	Page	6
		Révision	00
		Date	22/09/2025
Ce manuel a pour objectif de guider l'utilisateur dans l'utilisation sûre et efficace de ce produit.			

- Maintenez l'ordre et la propreté dans la zone de travail pour réduire les risques de trébuchement.
- **Risques dus à un mauvais état ou à une utilisation incorrecte**
- Inspectez l'outil avant chaque utilisation pour garantir son bon état.
- Remplacez immédiatement les pièces usées ou endommagées.
- Rangez les outils dans des endroits sûrs, secs et organisés.
- Transportez-les correctement pour éviter tout dommage accidentel.
- **Risques chimiques et de contact avec l'environnement**
- Portez des gants appropriés en cas de contact fréquent avec de la terre humide ou des plantes pouvant provoquer des irritations.
- Utilisez les EPI appropriés en cas de contact direct prolongé avec des matériaux contaminés.

2.4. Mesures Correctives en Cas d'Accident

Coupures ou amputations

- Appliquer les premiers secours : exercer une pression directe sur la plaie, désinfecter et panser.
- En cas de blessures graves, se rendre immédiatement dans un centre d'urgence.
- Vérifier l'outil avant de le réutiliser pour s'assurer qu'il est en bon état.

Impacts ou projections

- Vérifier l'outil et la zone de travail avant de continuer.

Blessures ergonomiques, posturales ou dues à un effort excessif

- Interrompre la tâche si une douleur ou un engourdissement apparaît dans les bras, les épaules ou le dos.
- Effectuer des étirements doux et se reposer avant de reprendre le travail.
- Consulter un médecin si la douleur persiste ou s'aggrave

Chutes, trébuchements ou perte de contrôle

- En cas de chute, arrêter l'activité et vérifier l'absence de fractures.
- Demander de l'aide si vous ne pouvez pas vous déplacer en toute sécurité.
- Nettoyer et organiser la zone de travail avant de reprendre l'activité

Accidents dus à un mauvais état ou à une utilisation incorrecte

- Cesser d'utiliser l'outil si des dommages, un jeu ou une usure excessive sont observés.
- Réparer ou remplacer immédiatement les pièces défectueuses.
- Ranger l'outil dans un endroit sûr et sec avant de le réutiliser.

Accidents par contact avec l'environnement

- En cas d'irritation cutanée, laver la zone avec de l'eau et du savon.
- Éviter tout contact avec les plantes ou la terre humide qui provoquent une réaction.
- Consulter un médecin si les symptômes persistent ou s'aggravent.

	MANUEL D'INSTRUCTIONS PELLES ET PIOCHES	Page	6
		Révision	00
		Date	22/09/2025
Ce manuel a pour objectif de guider l'utilisateur dans l'utilisation sûre et efficace de ce produit.			

2.5. Évaluation de l'efficacité des mesures

- L'efficacité de ces mesures sera évaluée en vérifiant que, après leur mise en œuvre, la situation a été contrôlée de manière sûre, que l'utilisateur a reçu l'attention nécessaire et que l'outil a été inspecté ou réparé avant de reprendre le travail.
- De plus, il est recommandé de vérifier périodiquement l'état de l'outil et le respect des normes de sécurité, en adaptant les mesures si de nouveaux risques apparaissent dans l'environnement de travail.

3. INSTRUCTIONS D'UTILISATION

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

- Maintenir la zone de travail libre de personnes, d'animaux et d'obstacles.
- Vérifier que l'outil est en bon état et sans dommages visibles.
- Maintenir la lame en bon état pour garantir un travail efficace et sûr.
- Utiliser les équipements de protection individuelle appropriés.
- Travailler dans une zone dégagée, ferme, stable et bien éclairée.
- Éviter les distractions, la fatigue ou l'utilisation de l'outil sous l'influence d'alcool, de drogues ou de médicaments.
- Sélectionner l'outil approprié et connaître la technique d'utilisation correcte.
- Avoir une trousse de premiers secours à portée de main.
- Conserver l'outil protégé et en sécurité lorsqu'il n'est pas utilisé.

3.2. Aspects à prendre en compte pendant l'utilisation

- Maintenir toujours une posture stable et sûre.
- Tenir l'outil fermement, en utilisant les deux mains si nécessaire.
- Éviter d'utiliser l'outil avec des mains mouillées ou sur des surfaces glissantes.
- Utiliser l'outil uniquement pour la fonction prévue par le fabricant.
- Maintenir la zone de travail libre de personnes et d'animaux.
- Ne pas forcer l'outil ni appliquer plus de force que nécessaire ; laisser l'outil travailler selon sa conception.
- Faire des pauses régulières pour éviter la fatigue et le surmenage.
- Rester concentré sur la tâche, en évitant les distractions.
- Diriger les coups, frappes ou mouvements toujours loin du corps.
- Si l'outil se coince, ne jamais manipuler la lame ou la zone à risque ; le libérer avec des mouvements doux ou en suivant la procédure appropriée.

	MANUEL D'INSTRUCTIONS PELLES ET PIOCHES	Page	6
		Révision	00
		Date	22/09/2025
Ce manuel a pour objectif de guider l'utilisateur dans l'utilisation sûre et efficace de ce produit.			

3.3. Avertissements

- L'outil est dangereux ; une mauvaise utilisation peut provoquer des accidents et entraîner des responsabilités légales.
- Garder hors de portée des enfants ou des personnes non formées.
- Ne pas utiliser l'outil sous l'influence d'alcool, de drogues ou de médicaments.
- Ne pas utiliser l'outil dans des conditions de visibilité insuffisantes.
- Élément tranchant.
- Porter des chaussures de sécurité.
- Porter des gants de sécurité.
- Tenir les autres personnes à l'écart de la zone de travail.
- Consulter le manuel d'instructions.



4. ENTRETIEN ET STOCKAGE

4.1. Nettoyage

- Nettoyez l'outil après chaque utilisation pour éliminer la terre, la poussière ou les résidus de matériau.
- Séchez soigneusement les parties métalliques pour éviter la corrosion.
- Appliquez de l'huile protectrice ou un produit anticorrosion sur les lames et bords.

4.2. Inspection

- Vérifiez que les lames, bords ou tranches ne sont pas ébréchés, pliés ou fissurés.
- Assurez-vous que le manche est ferme, sans éclats, fissures ni jeu.
- Contrôlez les jonctions, vis ou rivets et serrez-les si nécessaire.

4.3. Stockage

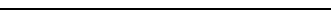
- Conservez dans un endroit sec, propre et à l'abri de l'humidité.
- Maintenez hors de portée des enfants et des personnes non autorisées.
- Accrochez ou rangez sur des supports appropriés pour éviter les déformations et chutes.
- Ne laissez pas l'outil exposé aux intempéries ni en contact direct avec le sol humide.

4.4. Entretien spécifique

- Vérifiez et remplacez les manches s'ils présentent une usure.

4.5. Recyclage et environnement

- Lorsque l'outil n'est plus fonctionnel, gérez-le selon la réglementation locale sur les déchets.
- Séparez correctement les différents matériaux.
- Déposez les composants métalliques dans des points de recyclage autorisés.
- Évitez d'abandonner les outils dans l'environnement naturel.

	MANUEL D'INSTRUCTIONS PELLES ET PIOCHES	Page	6
		Révision	00
		Date	22/09/2025
Ce manuel a pour objectif de guider l'utilisateur dans l'utilisation sûre et efficace de ce produit.			

5. CONTACT ET SUPPORT

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

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

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