

REF : PONEX18V



*Brushless signifie moteur sans charbon

Sommaire

1. Introduction.....	2
2. Symboles.....	3
3. Caractéristiques techniques	4
4. Description.....	6
5. Instructions de sécurité.....	7
6. Instructions d'utilisation	13
7. Nettoyage et entretien	17
8. Elimination des déchets.....	19
9. Dépannage.....	19
10. Bon de garantie.....	20
11. Déclaration CE de conformité.....	21

1. Introduction



Le présent mode d'emploi accompagne la ponceuse 18V PROFOR et contient des informations importantes relatives à la mise en service et à la manipulation. Pour des raisons de lisibilité, la ponceuse 18V sera désignée ci-après par le terme simplifié d'« outil ».

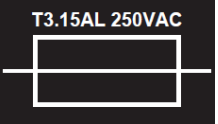

Avant d'utiliser l'outil, lisez attentivement le mode d'emploi. Cela vaut particulièrement pour les consignes de sécurité. Il existe un risque de blessures corporelles ou de dommages à l'outil si cette consigne n'est pas respectée.

Ce mode d'emploi est basé sur les normes et réglementations en vigueur dans l'Union européenne. À l'étranger, les lois et réglementations spécifiques au pays d'utilisation doivent également être respectées.

Conservez le mode d'emploi afin de pouvoir vous y référer ultérieurement. Si vous donnez cet outil à une autre personne, donnez-lui également le mode d'emploi.

2. Symboles

	<p>Avertissement danger !</p>
	<p>MISE EN GARDE – Pour réduire le risque de blessures, l'utilisateur doit lire le manuel d'instructions</p>
	<p>Conformité aux normes de sécurité appropriées</p>
	<p>Porter des équipements de protection adaptés : Lunettes de protection, casque anti-bruit et masque anti-poussières.</p>
	<p>Utilisation à l'intérieur uniquement.</p>
	<p>Les températures dépassant 40°C sont néfastes à l'outil.</p>
	<p>Le symbole avec un éclair dans un triangle indique des risques pour la santé, par exemple en raison d'un choc électrique.</p>
	<p>Ne pas exposer l'outil à l'eau ou à la pluie.</p>
	<p>Ne pas exposer la batterie à l'eau</p>
	<p>Ne pas exposer la batterie au feu ou l'incinérer</p>
	<p>Ne pas exposer la batterie à des températures élevées (au-dessus de 40°)</p>

	Fusible
	<p>Les outils électroportatifs, ainsi que leurs accessoires et emballages, doivent pouvoir suivre chacun une voie de recyclage appropriée. Ne pas jeter les appareils électroportatifs dans les ordures ménagères !</p>

3. Caractéristiques techniques

Ponceuse excentrique 18V sans fil brushless*	
Modèle	PONEX18V
Vitesse (sans charge)	6000/8500/11000 min ⁻¹
Vibration	15.8m/s ² , K = 1.5m/s ²
Niveau de pression acoustique pondéré	LpA : 83.5 dB(A) ; KpA = 3 dB(A)
Niveau de puissance acoustique pondéré	LwA : 91.5 dB(A) ; KwA = 3 dB(A)
Base	Ø 125mm
Orbital aléatoire	Ø 2.5mm
Frein à plaquettes	Oui
Conditions de stockage	0 à 40°C, 0-85% RH (sans condensation)
Dimensions	125*125*200 (sans le sac à poussière)
Poids	900grs

*Brushless signifie sans moteur charbon

ATTENTION

Cette ponceuse peut être utilisée avec les batteries et chargeurs suivants :

- BA2 ou BA4 (batterie 2Ah ou batterie 4Ah)
- Chargeurs CH2 ou CH5 (chargeur lent ou chargeur rapide)

Les températures idéales (chargement et stockage entre 0-45° et utilisation 0-75°)



Portez une protection acoustique. L'exposition au bruit peut entraîner la perte de l'ouïe. Les valeurs totales des vibrations (somme des vecteurs de trois directions) ont été déterminées conformément à EN 62841.



ATTENTION : Lorsque la pression acoustique dépasse la valeur de 85 dB(A), il est nécessaire de porter des dispositifs individuels de protection de l'ouïe.

Information

- La ou les valeurs totales déclarées de vibration et la ou les valeurs déclarées d'émission sonore ont été mesurées conformément à une méthode d'essai normalisée et peuvent être utilisées pour comparer des outils;
- La ou les valeurs totales déclarées de vibration et la ou les valeurs déclarées d'émission sonore peuvent aussi être utilisées dans une évaluation préliminaire de l'exposition.



Mise en garde:

- L'émission de vibration et l'émission sonore pendant l'utilisation de l'outil électrique peuvent être différentes des valeurs déclarées selon les façons d'utiliser l'outil, en particulier le type de pièce à usiner;
- Il est nécessaire d'identifier les mesures de sécurité destinées à protéger l'opérateur qui sont basées sur une estimation de l'exposition dans les conditions réelles d'utilisation (en prenant en compte toutes les parties du cycle de manœuvres, telles que les moments où l'outil est hors tension et où il fonctionne à vide, en plus du temps d'actionnement de la manette).

Limitez le niveau sonore et les vibrations à un minimum !

- Utilisez exclusivement des appareils en excellent état.
- Entretenez et nettoyez l'appareil régulièrement.
- Adaptez votre façon de travailler à l'appareil.
- Ne surchargez pas l'appareil.
- Faites contrôler l'appareil le cas échéant.
- Mettez l'appareil hors circuit lorsque vous ne l'utilisez pas.
- Portez des gants.

4. Description



1. Semelle
2. Plaque oscillante
3. Bouton d'arrêt
4. Bouton d'alimentation/ contrôle de vitesse
5. Prise en main par la paume
6. Valve d'entrée du sac à poussière
7. Pack de batterie
8. Port d'échappement de la poussière
9. Sac à poussière
10. Disque de ponçage

*La batterie n'est pas fournie avec l'appareil.

La machine convient au ponçage du bois, fer, plastique et matériaux semblables en utilisant le papier abrasif approprié. La machine doit exclusivement être employée conformément à son affectation. Chaque utilisation allant au-delà de cette affectation est considérée comme non conforme. Pour les dommages en résultant ou les blessures de tout genre, le producteur décline toute responsabilité et l'opérateur/l'exploitant est responsable.

Veillez au fait que nos appareils, conformément à leur affectation, n'ont pas été construits, pour être utilisés dans un environnement professionnel, industriel ou artisanal. Nous déclinons toute responsabilité si l'appareil est utilisé professionnellement, artisanalement ou dans des sociétés industrielles, tout comme pour toute activité équivalente.

5. Instructions de sécurité

1- SECURITE GENERALE



MISE EN GARDE – Pour réduire le risque de blessures, l'utilisateur doit lire le manuel d'instructions



AVERTISSEMENT

Lire tous les avertissements de sécurité, les instructions, les illustrations et les spécifications fournis avec cet outil électrique.

Ne pas suivre les instructions énumérées ci-dessous peut provoquer un choc un choc électrique, un incendie et/ou une blessure sérieuse.

Conserver tous les avertissements et toutes les instructions pour pouvoir s'y reporter ultérieurement.

Le terme "outil électrique" dans les avertissements fait référence à votre outil électrique alimenté par le secteur (avec cordon d'alimentation) ou votre outil électrique fonctionnant sur batterie (sans cordon d'alimentation).

1) Sécurité de la zone de travail

- a) **Conserver la zone de travail propre et bien éclairée.** Les zones en désordre ou sombres sont propices aux accidents
- b) **Ne pas faire fonctionner les outils électriques en atmosphère explosive, par exemple en présence de liquides inflammables, de gaz ou de poussières.** Les outils électriques produisent des étincelles qui peuvent enflammer les poussières ou les fumées.
- c) **Maintenir les enfants et les personnes présentes à l'écart pendant l'utilisation de l'outil électrique.**

Les distractions peuvent vous faire perdre le contrôle de l'outil.

2) Sécurité électrique

- a) **Il faut que les fiches de l'outil électrique soient adaptées au socle. Ne jamais modifier la fiche de quelque façon que ce soit. Ne pas utiliser d'adaptateurs avec des outils électriques à branchement de terre.** Des fiches non modifiées et des socles adaptés réduisent le risque de choc électrique.
- b) **Éviter tout contact du corps avec des surfaces reliées à la terre telles que les tuyaux, les radiateurs, les cuisinières et les réfrigérateurs.** Il existe un risque accru de choc électrique si votre corps est relié à la terre.
- c) **Ne pas exposer les outils électriques à la pluie ou à des conditions humides.** La pénétration d'eau à l'intérieur d'un outil électrique augmente le risque de choc électrique.

- d) **Ne pas maltraiter le cordon. Ne jamais utiliser le cordon pour porter, tirer ou débrancher l'outil électrique. Maintenir le cordon à l'écart de la chaleur, du lubrifiant, des arêtes vives ou des parties en mouvement.** Des cordons endommagés ou emmêlés augmentent le risque de choc électrique.
- e) **Lorsqu'on utilise un outil électrique à l'extérieur, utiliser un prolongateur adapté à l'utilisation extérieure.** L'utilisation d'un cordon adapté à l'utilisation extérieure réduit le risque de choc électrique.
- f) **Si l'usage d'un outil électrique dans un emplacement humide est inévitable, utiliser une alimentation protégée par un dispositif à courant différentiel résiduel (RCD).** L'usage d'un RCD réduit le risque de choc électrique.

3) Sécurité des personnes

- a) **Rester vigilant, regarder ce que vous êtes en train de faire et faire preuve de bon sens dans votre utilisation de l'outil électrique. Ne pas utiliser un outil électrique lorsque vous êtes fatigué ou sous l'emprise de drogues, de l'alcool ou de médicaments.**
Un moment d'inattention en cours d'utilisation d'un outil électrique peut entraîner des blessures graves.
- b) **Utiliser un équipement de protection individuelle. Toujours porter une protection pour les yeux.** Les équipements de protection individuelle tels que les masques contre les poussières, les chaussures de sécurité antidérapantes, les casques ou les protections auditives utilisés pour les conditions appropriées réduisent les blessures.
- c) **Éviter tout démarrage intempestif. S'assurer que l'interrupteur est en position arrêt avant de brancher l'outil au secteur et/ou au bloc de batteries, de le ramasser ou de le porter.** Porter les outils électriques en ayant le doigt sur l'interrupteur ou brancher des outils électriques dont l'interrupteur est en position marche est source d'accidents.
- d) **Retirer toute clé de réglage avant de mettre l'outil électrique en marche.** Une clé laissée fixée sur une partie tournante de l'outil électrique peut donner lieu à des blessures.
- e) **Ne pas se précipiter. Garder une position et un équilibre adaptés à tout moment.** Cela permet un meilleur contrôle de l'outil électrique dans des situations inattendues.
- f) **S'habiller de manière adaptée. Ne pas porter de vêtements amples ou de bijoux. Garder les cheveux et les vêtements à distance des parties en mouvement.** Des vêtements amples, des bijoux ou les cheveux longs peuvent être pris dans des parties en mouvement.
- g) **Si des dispositifs sont fournis pour le raccordement d'équipements pour l'extraction et la récupération des poussières, s'assurer qu'ils sont connectés et correctement utilisés.** Utiliser des collecteurs de poussière peut réduire les risques dus aux poussières.
- h) **Rester vigilant et ne pas négliger les principes de sécurité de l'outil sous prétexte que vous avez l'habitude de l'utiliser.** Une fraction de seconde d'inattention peut provoquer que blessure grave.

4) Utilisation et entretien de l'outil électrique

- a) **Ne pas forcer l'outil électrique. Utiliser l'outil électrique adapté à votre application.**
L'outil électrique adapté réalise mieux le travail et de manière plus sûre au régime pour lequel il a été construit.
- b) **Ne pas utiliser l'outil électrique si l'interrupteur ne permet pas de passer de l'état de marche à arrêt et inversement. Tout outil électrique qui ne peut pas être commandé par l'interrupteur est dangereux et il faut le réparer.**
- c) **Débrancher la fiche de la source d'alimentation et/ou enlever le bloc de batteries, s'il est amovible, avant tout réglage, changement d'accessoires ou avant de ranger l'outil électrique.**
De telles mesures de sécurité préventives réduisent le risque de démarrage accidentel de l'outil électrique.
- d) **Conserver les outils électriques à l'arrêt hors de la portée des enfants et ne pas permettre à des personnes ne connaissant pas l'outil électrique ou les présentes instructions de le faire fonctionner.** *Les outils électriques sont dangereux entre les mains d'utilisateurs novices.*
- e) **Observer la maintenance des outils électriques et des accessoires. Vérifier qu'il n'y a pas de mauvais alignement ou de blocage des parties mobiles, des pièces cassées ou**

toute autre condition pouvant affecter le fonctionnement de l'outil électrique.

En cas de dommages, faire réparer l'outil électrique avant de l'utiliser.

De nombreux accidents sont dus à des outils électriques mal entretenus.

f) Garder affûtés et propres les outils permettant de couper. Des outils destinés à couper correctement entretenus avec des pièces coupantes tranchantes sont moins susceptibles de bloquer et sont plus faciles à contrôler.

g) Utiliser l'outil électrique, les accessoires et les lames etc., conformément à ces instructions, en tenant compte des conditions de travail et du travail à réaliser. L'utilisation de l'outil électrique pour des opérations différentes de celles prévues peut donner lieu à des situations dangereuses.

h) Il faut que les poignées et les surfaces de préhension restent sèches, propres et dépourvues d'huiles et de graisses. Des poignées et des surfaces de préhension glissantes rendent impossibles la manipulation et le contrôle en toute sécurité de l'outil dans les situations inattendues.

5) Utilisation des outils fonctionnant sur batteries et précautions d'emploi

a) **Ne recharger qu'avec le chargeur spécifié par le fabricant.** Un chargeur qui est adapté à un type de bloc de batteries peut créer un risque de feu lorsqu'il est utilisé avec un autre type de bloc de batteries.

b) **N'utiliser les outils électriques qu'avec des blocs de batteries spécifiquement désignés.** L'utilisation de tout autre bloc de batteries peut créer un risque de blessure et de feu.

c) **Lorsqu'un bloc de batteries n'est pas utilisé, le maintenir à l'écart de tout autre objet métallique, par exemple trombones, pièces de monnaie, clés, clous, vis ou autres objets de petite taille qui peuvent donner lieu à une connexion d'une borne à une autre.** Le court-circuitage des bornes d'une batterie entre elles peut causer des brûlures ou un feu.

d) **Dans de mauvaises conditions, du liquide peut être éjecté de la batterie; éviter tout contact. En cas de contact accidentel, nettoyer à l'eau. Si le liquide entre en contact avec les yeux, rechercher en plus une aide médicale.** Le liquide éjecté des batteries peut causer des irritations ou des brûlures.

e) **Ne pas utiliser un bloc de batteries ou un outil fonctionnant sur batteries qui a été endommagé ou modifié.** Les batteries endommagées ou modifiées peuvent avoir un comportement imprévisible provoquant un feu, une explosion ou un risque de blessure.

f) **Ne pas exposer un bloc de batteries ou un outil fonctionnant sur batteries au feu ou à une température excessive.** Une exposition au feu ou à une température supérieure à 130 °C peut provoquer une explosion.

g) **Suivre toutes les instructions de charge et ne pas charger le bloc de batteries ou l'outil fonctionnant sur batteries hors de la plage de températures spécifiée dans les instructions.** Un chargement incorrect ou à des températures hors de la plage spécifiée de températures peut endommager la batterie et augmenter le risque de feu.

6) Entretien

a) **Faire entretenir l'outil électrique par un réparateur qualifié utilisant uniquement des pièces de rechange identiques.** Cela assure le maintien de la sécurité de l'outil électrique.

b) **Ne jamais effectuer d'opération d'entretien sur des blocs de batteries endommagés.** Il convient que l'entretien des blocs de batteries ne soit effectué que par le fabricant ou les fournisseurs de service autorisés.

Risques résiduels

Même en utilisant cet outil électrique conformément aux prescriptions, il reste toujours des risques résiduels. Les dangers suivants peuvent apparaître en rapport avec la construction et le modèle de cet outil électrique :

1. Lésions des poumons si aucun masque anti-poussière adéquat n'est porté.
2. Déficience auditive si aucun casque antibruit approprié n'est porté.
3. Atteintes à la santé issue des vibrations main-bras, si l'appareil est utilisé pendant une longue période ou s'il n'a pas été employé ou entretenu dans les règles de l'art.

Conseils de sécurités supplémentaires pour la ponceuse

- Portez toujours des lunettes de sécurité et un masque anti-poussière lorsque vous travaillez avec la ponceuse.
- Fixez toujours l'objet à poncer avec des serre-joints ou autres fixations pour éviter qu'il ne vous échappe.
- Faites-en sorte qu'il n'y ait pas de poussière dans les trous de la semelle.
- Pour chaque ponçage, il est nécessaire de raccorder un aspirateur au tuyau d'échappement de poussière qui a été fourni.
- L'accès à l'atelier doit être interdit aux enfants et aux femmes enceintes.
- Manger, boire et fumer sont interdits dans l'atelier.
- Ne laissez pas l'outil fonctionner seul. L'outil ne doit être en marche que lorsqu'il est tenu à la main.
- Aérez votre zone de travail de manière appropriée lorsque vous réalisez des opérations de ponçage.
- Vérifiez que le patin n'est ni fissuré ni cassé avant de l'utiliser. Des fissures ou une cassure peuvent/peut entraîner un risque de blessures.
- N'utilisez pas de feuilles de ponçage usées, déchirées ou endommagées.
- Ne touchez pas la feuille de ponçage en mouvement.
- L'opération de ponçage peut produire des étincelles. C'est pourquoi vous éviterez de travailler à proximité de matériaux inflammables ou de personnes sans vêtements de protection.
- La poussière produite par le ponçage du bois ou du métal peut être nocive pour la santé, inflammable ou explosible. Conservez votre environnement de travail propre : les mélanges de matériaux peuvent être particulièrement dangereux.
- Évitez les incendies qui risquent d'être provoqués par surchauffe des matériaux. Videz par conséquent le boîtier récupérateur de poussière à chaque Interruption de travail.

- a) **Retirer l'alimentation (batterie) de la ponceuse avant de changer les accessoires.**
Les démarrages accidentels peuvent se produire si la ponceuse est alimentée lors du changement d'accessoire.
- b) **Élimination de la poussière.** Soyez extrêmement prudent lors de l'élimination de la poussière, les matériaux sous forme de particules fines peuvent être explosifs. Ne jetez pas la poussière de ponçage dans un feu ouvert. La combustion spontanée peut, avec le temps, résulter d'un mélange d'huile ou d'eau avec des particules de poussière.
- c) **Portez toujours une protection oculaire et un masque anti-poussière** pour les applications poussiéreuses et lors du ponçage au-dessus de la tête. Les particules de ponçage peuvent être absorbées par vos yeux et inhalées facilement, ce qui peut provoquer des complications de santé.
- d) **Prenez des précautions particulières lors du ponçage de bois traité chimiquement** sous pression, de peinture pouvant contenir du plomb, ou de tout autre matériau pouvant contenir des cancérrogènes. Un respirateur adapté et des vêtements de protection doivent être portés par toutes les personnes entrant dans la zone de travail. Le travail doit être isolé par une bâche en plastique et les personnes non protégées doivent être tenues à l'écart jusqu'à ce que la zone de travail soit complètement nettoyée.
- e) **Ne pas utiliser cette ponceuse pour du « ponçage humide ».** Les liquides pénétrant dans le boîtier du moteur représentent un danger de choc électrique.



AVERTISSEMENT !

Certaines poussières créées par le ponçage, la découpe, le meulage, le perçage et d'autres activités de construction contiennent des produits chimiques reconnus pour causer des cancers, des malformations congénitales ou d'autres dommages reproductifs. Quelques exemples de ces produits chimiques sont :

- Le plomb provenant de peintures à base de plomb ;
- La silice cristalline provenant des briques, du ciment et d'autres produits en maçonnerie
- L'arsenic et le chrome provenant du bois traité chimiquement.

Votre risque par rapport à ces expositions varie en fonction de la fréquence de ce type de travail. Pour réduire votre exposition à ces produits chimiques : travaillez dans une zone bien ventilée et utilisez un équipement de sécurité approuvé, tel que des masques anti-poussières spécialement conçus pour filtrer les particules microscopiques.

Autres instructions de sécurité pour toutes les opérations

Rebonds et mises en garde correspondantes

Le rebond est une réaction soudaine à un disque, un tampon de support, une brosse ou tout autre accessoire pris dans un étranglement ou une obstruction. Un étranglement ou un accrochage entraîne un arrêt rapide de l'accessoire rotatif, ce qui fait que l'outil électrique se déplace dans la direction opposée à la rotation de l'accessoire au point de l'obstruction. Le recul résulte d'un mauvais usage de l'outil électrique et/ou de procédures ou conditions d'utilisation incorrectes et peut être évité en prenant les précautions appropriées, comme indiqué ci-dessous :

a) **Maintenir fermement l'outil électrique et placer votre corps et vos bras pour vous permettre de résister aux forces de rebond. Toujours utiliser une poignée auxiliaire si elle est fournie, pour une maîtrise maximale du rebond ou de la réaction de couple au cours du démarrage.** L'opérateur peut maîtriser les couples de réaction ou les forces de rebond, si les précautions qui s'imposent sont prises.

b) **Ne jamais placer votre main à proximité de l'accessoire en rotation.** L'accessoire peut

d) **Apporter un soin particulier lors de travaux dans les coins, les arêtes vives etc.**

Eviter les rebondissements et les accrochages de l'accessoire. Les coins, les arêtes vives ou les rebondissements ont tendance à accrocher l'accessoire en rotation et à provoquer une perte de contrôle ou un rebond.

e) **Ne pas fixer de chaîne coupante, de lame de sculpture sur bois, de chaîne coupante ni de lame de scie dentée.** De telles lames provoquent des rebonds fréquents et des pertes de contrôle.

3. INSTRUCTIONS DE SÉCURITÉ POUR LE CHARGEUR DE BATTERIE

ATTENTION ! Lisez tous les avertissements de sécurité et toutes les instructions. Le non-respect des avertissements et des instructions peut entraîner un choc électrique, un incendie et/ou des blessures graves. Conservez tous les avertissements et instructions pour référence future.

Ce chargeur n'est pas destiné à être utilisé par des enfants, des personnes ayant des limitations physiques, sensorielles ou mentales, ou manquant d'expérience ou de connaissances.

Si le cordon d'alimentation est endommagé, il doit être remplacé par le fabricant, son agent de service ou une personne qualifiée afin d'éviter tout danger.

Instructions de sécurité pour le chargeur de batterie

1. **Gardez le chargeur de batterie à l'écart de la pluie ou de l'humidité.** L'intrusion d'eau dans le chargeur augmente le risque de choc électrique.
2. **Gardez le chargeur de batterie propre.** La contamination peut entraîner un risque de choc électrique.
3. **Avant chaque utilisation, vérifiez le chargeur de batterie, le câble et la prise.** Si un dommage est détecté, ne pas utiliser le chargeur de batterie.
4. **Ne jamais ouvrir le chargeur de batterie vous-même.** Faites effectuer les réparations uniquement par un technicien qualifié et uniquement avec des pièces de rechange d'origine.
5. **Les chargeurs de batterie, câbles et prises endommagés augmentent le risque de choc électrique.**
6. **Ne placez aucun objet sur le chargeur de batterie et ne placez pas le chargeur sur des surfaces molles.** Cela représente un risque d'incendie.
7. **Vérifiez toujours que la tension du secteur correspond à la tension indiquée sur la plaque signalétique du chargeur de batterie.**
8. **Ne jamais utiliser le chargeur si le câble, la prise ou l'unité elle-même ont été endommagés par des influences externes.** Emmenez le chargeur au centre de service le plus proche.
9. **Ne jamais ouvrir le chargeur de batterie.**

4. INSTRUCTIONS DE SÉCURITÉ POUR LA BATTERIE

1. **Rechargez uniquement avec le chargeur spécifié par le fabricant.** Un chargeur adapté à un type de pack de batterie peut présenter un risque d'incendie s'il est utilisé avec un autre pack de batterie.
2. **Utilisez les outils électriques uniquement avec des packs de batteries spécifiquement désignés.** L'utilisation de tout autre pack de batterie peut entraîner un risque de blessure et d'incendie.
3. **Lorsque le pack de batterie n'est pas utilisé, gardez-le à l'écart d'autres objets métalliques, tels que des trombones, des pièces de monnaie, des clés, des clous, des vis ou d'autres petits objets métalliques pouvant établir une connexion entre les bornes.** Court-circuiter les bornes de la batterie peut provoquer des brûlures ou un incendie.
4. **Dans des conditions abusives, un liquide peut être éjecté de la batterie ; évitez tout contact.** Si un contact accidentel se produit, rincez à l'eau. Si le liquide entre en contact avec les yeux, consultez un médecin. Le liquide éjecté de la batterie peut provoquer des irritations ou des brûlures.
5. **Faites entretenir votre outil électrique par un réparateur qualifié utilisant uniquement des pièces de rechange identiques.** Cela garantira que la sécurité de l'outil électrique est maintenue.

ATTENTION ! Lors de l'utilisation d'outils alimentés par des batteries, les mesures de sécurité de base doivent être suivies afin de réduire les risques d'incendie, de fuite d'électrolyte et de blessures personnelles, y compris les précautions suivantes :



AVERTISSEMENT Lire tous les avertissements de sécurité signalés par ce symbole et toutes les instructions.



La tension du réseau doit correspondre aux indications figurant sur la plaquette signalétique de la machine.

6. Instructions d'utilisation



Toujours respecter les consignes de sécurité et les réglementations en vigueur.

1- Avant utilisation

- Retirer l'emballage et les pièces détachées de l'outil.
- Vérifier les accessoires avant de les utiliser.
- Si l'outil est nouveau, commencer par charger la batterie.



Éteindre l'outil et retirer la batterie avant toute opération d'assemblage, de nettoyage, d'ajustement ou de maintenance. Retirer également la batterie de l'outil avant le rangement et le transport de l'outil.

Remarque : L'outil est vendu sans chargeur et sans batterie.
L'outil est compatible avec les batteries et les chargeurs de la gamme PROFOR

ATTENTION : l'aspiration des poussières ne fonctionne qu'avec des feuilles de ponçage perforées. Les poussières de ponçage ne sont que partiellement aspirées et il en reste toujours sur la pièce.

a) Chargeur de batterie



(Fig.1)

La batterie au lithium-ion peut être rechargée à tout moment. Il n'est pas nécessaire de vider complètement la batterie avant de la recharger. Retirez la batterie de l'outil quand cela vous convient, en fonction de votre travail. Vous pouvez également « compléter » la charge de votre batterie avant de commencer un gros chantier ou une longue période d'utilisation. En raison des propriétés de décharge constante du lithium-ion, il n'est nécessaire de recharger le bloc-batterie que lorsque celui-ci est complètement déchargé. Pour signaler la fin de la charge, la puissance de l'outil diminuera brusquement. Rechargez le bloc-batterie selon les besoins.

b) Chargement de la batterie

- Branchez l'adaptateur du chargeur à une source d'alimentation. Le voyant vert sur le support du chargeur s'allumera, indiquant que le chargeur est sous-alimenté.
- Insérez la batterie complètement dans le support du chargeur jusqu'à ce qu'elle s'enclenche avec un clic. Le voyant rouge du support du chargeur s'allumera, indiquant que la batterie est en cours de chargement.
- Le voyant rouge s'éteindra une fois la charge terminée et un voyant vert s'allumera.

REMARQUE : Les batteries peuvent chauffer pendant la charge. Ceci est normal. Si la batterie est chaude après une utilisation continue dans l'outil, laissez-la refroidir à température ambiante avant de la recharger. Cela prolongera sa durée de vie.

AVERTISSEMENT : Débranchez toujours le bloc-batterie de l'outil avant tout assemblage, réglage ou changement d'accessoire.

Insertion et retrait de la batterie rechargeable (Fig.2)

Appuyez sur le bouton de déverrouillage situé à l'avant du bloc-batterie pour le libérer. Tirez le bloc-batterie pour le retirer de l'outil.

Avertissement !

Retirez toujours le bloc-batterie avant d'effectuer des réglages sur l'équipement.



(Fig.2)

• **Éliminez les batteries.**

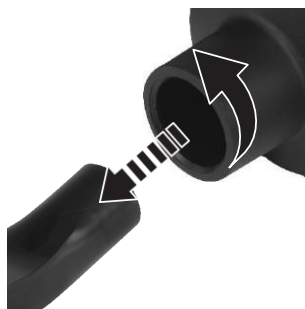
Assurez-vous que la batterie est correctement éliminée :

1. Ne la jetez pas
2. Ne la brûlez pas
3. Ne la jetez pas dans une rivière
4. Déposez-la dans les conteneurs de collecte désignés

C) Fixation du sac à poussière

AVERTISSEMENT – Risque d'incendie ! N'utilisez pas le sac à poussière (9) lors du ponçage de métal, car des étincelles peuvent être générées. Portez un équipement de protection approprié et tenez les autres personnes ainsi que les matériaux combustibles à l'écart de la zone de travail.

- Retirez la batterie pour éviter tout démarrage accidentel.
- Fixez le sac à poussière (9) à la sortie d'évacuation des poussières (8).
- Appuyez doucement et tournez pour l'insérer complètement.
- Assurez-vous que le sac à poussière (9) est correctement fixé avant d'utiliser la ponceuse.



D) Vider le sac à poussière

Le sac à poussière (9) doit être vidé régulièrement pour garantir une aspiration optimale.

- Éteignez la ponceuse en appuyant sur le bouton (3), puis retirez le bloc batterie.
- Tenez le sac à poussière à l'endroit où il s'adapte à la sortie d'échappement (8), puis tournez-le doucement tout en tirant dessus.
- Videz le sac à poussière en le tapotant légèrement.

E) Fixation et retrait du disque de ponçage

Les trous du disque abrasif (10) servent à l'aspiration de la poussière et doivent être alignés avec ceux de la surface de la semelle(1).

Avant de fixer le disque abrasif (10), nettoyez la surface du plateau (1) pour enlever toute saleté ou débris.

- Alignez le bord et les trous du disque abrasif (10) avec ceux de la surface de la semelle (1)

- Appuyez le disque contre la surface du plateau (1) en vous assurant que toute la surface est bien fixée.

- Pour retirer le disque abrasif (10), décollez-le doucement en le soulevant d'un bord à l'autre



F) Marche/ Arrêt et réglage de la vitesse

- Pour démarrer l'outil, appuyez sur le bouton de mise en marche/réglage de la vitesse (4). L'outil démarre toujours à la vitesse maximale « 3 ».
- En appuyant plusieurs fois sur le bouton de réglage de la vitesse (4), vous ferez défiler les différentes vitesses disponibles :

Vitesse	Description	Tr/min
3	rapide	11000
2	moyen	8500
1	lent	6000



Le patin de frein s'enclenche (et arrête rapidement) le disque de ponçage lorsque l'appareil est soulevé de la surface de travail.

- Pour éteindre l'appareil, appuyez sur le bouton d'arrêt « O » (3).

7. Nettoyage et entretien



ATTENTION : Toujours débrancher l'outil, retirer la batterie de l'outil avant d'effectuer toute opération de réglage ou de maintenance.

Faites attention à ne pas exposer cet outil à la pluie.

Vérifiez régulièrement s'il y a des défauts évidents tels que des fixations desserrées, des composants usés ou endommagés.

Vérifier que les pièces sont correctement montées.

Nettoyage :

Maintenez les dispositifs de protection, les orifices d'aération et le carter du moteur aussi propres que possible (sans poussière). Essuyez l'appareil avec un chiffon propre ou dépoussiérez-le à l'aide d'air comprimé à basse pression.

Nous vous recommandons de nettoyer l'appareil immédiatement après chaque utilisation.

Nettoyer régulièrement l'outil avec un chiffon humide. Veillez à ce qu'aucune eau ne pénètre dans l'appareil. L'infiltration d'eau dans un outil électrique augmente le risque de choc électrique.

Évitez d'utiliser des solvants pour le nettoyage des pièces en plastique. La plupart des pièces en plastique sont susceptibles d'être endommagées par divers solvants commerciaux et peuvent être endommagés par leur utilisation.

Stockage :

Conservez la machine, le mode d'emploi et, le cas échéant, les accessoires dans leur emballage d'origine. De cette façon, vous aurez toujours toutes les informations et pièces à portée de main.

Emballez bien l'appareil ou utilisez l'emballage d'origine afin d'éviter tout dommage pendant le transport. Gardez toujours la machine dans un endroit sec.

Maintenance :

Pour les commandes de pièces de rechange, veuillez contacter le service après-vente.

En cas de panne, consultez le SAV de votre magasin.

8. Élimination des déchets



Les outils électriques, ainsi que leurs accessoires et emballages, doivent pouvoir suivre chacun une voie de recyclage appropriée.

Ne pas jeter les appareils électriques dans les ordures ménagères ! Conformément à la directive européenne 2011/65/EU relative aux déchets d'équipements électriques et électroniques et sa réalisation dans les lois nationales, les outils électriques dont on ne peut plus se servir doivent être séparés et suivre une voie de recyclage appropriée.

9. Dépannage

La plupart des problèmes sont réglés rapidement. Vous trouverez ci-dessous un tableau récapitulatif de problèmes ainsi que leurs solutions. Si malgré les solutions proposées votre appareil ne fonctionne toujours pas, veuillez contacter le service après-vente de votre magasin.

AVERTISSEMENT Avant de réparer ou d'entretenir la ponceuse, éteindre l'outil.

Problème	Cause possibles	Actions proposées
Les disques abrasifs n'adhèrent pas à la surface du plateau	Des débris réduisent l'efficacité du système de fixation par crochets et boucles.	Gardez les disques propres voir la section "Entretien et nettoyage" Videz le sac à poussière et vérifiez s'il y a des blocages.
Aspiration insuffisante pour extraire les débris	Le sac à poussière est plein ou Obstrué.	Videz le sac à poussière et vérifiez s'il y a des blocages.
Le disque continue de tourner librement après avoir été soulevé de la zone de travail	Le système de freinage peut être défectueux	Eteignez l'appareil, retirez la batterie et contactez notre service d'assistance technique ou un technicien qualifié

10. Bon de garantie

La garantie de l'outil est d'une durée de 5 ans, sur présentation d'une preuve d'achat dans le cadre d'une utilisation et d'un entretien conforme à ce qui est stipulé dans ce manuel. Toute pièce d'usure ou consommable n'entre pas dans le cadre de la garantie.

Limites de garanties :

CETTE GARANTIE NE COUVRE PAS :

- LES MACHINES DESTINEES A LA LOCATION
- UNE UTILISATION ANORMALE DES MACHINES
- UNE UTILISATION A DES FINS PROFESSIONNELLES
- TOUTES MODIFICATIONS APORTEES SANS L'AUTORISATION DU CONSTRUCTEUR
- LE CONSTRUCTEUR DECLINE TOUTE RESPONSABILITE EN MATIERE DE RESPONSABILITE CIVILE DECOULANT D'UN EMPLOI ABUSIF OU NON CONFORME AUX NORMES D'EMPLOI DES MACHINES.
- LES EVENTUELS FRAIS DE RETOUR (PORT + EMBALLAGE).

Champs d'application de la garantie

La garantie n'est valable et applicable que dans le cadre d'une utilisation normale de la machine. SAS2E s'engage à remplacer ou à réparer pendant la période de garantie à compter de la date de vente initiale toutes pièces ou machines d'un outil électrique SAS2E présentant un défaut dûment reconnu de matière ou de fabrication.

La garantie ne s'applique bien évidemment pas aux cas de mauvais usage, surtension, de dégradation et d'usure normale, lesquels ne donnent ni droit à remplacement, ni à réparation. Toute réparation effectuée par qui que ce soit en dehors de nos centres d'entretien agréés, exonère SAS2E de toute autre responsabilité en vertu de cette garantie.

IL EST EXPRESSEMENT PRECISE QUE, PAR CETTE GARANTIE, NOUS NE SERONS ENGAGES PAR AUCUNE AUTRE GARANTIE (EXPRESSE - TACITE DE QUALITE INTRINSEQUE - DE QUALITE MARCHANDE - D'APTITUDE A UN EMPLOI PARTICULIER OU GARANTIE PROPRE EMANANT DU POINT DE VENTE).

Les conditions de garantie règlent les prestations de garantie supplémentaires. Vos droits de garantie légaux ne sont en rien altérés par la garantie présente.

AUSSITOT APRES L'ACHAT NOUS VOUS RECOMMANDONS FORTEMENT DE BIEN LIRE ATTENTIVEMENT LA NOTICE D'UTILISATION AVANT LA PREMIERE MISE EN SERVICE ET DE VERIFIER L'ETAT INTACT DE VOTRE MATERIEL.

LORS D'UN RETOUR DE MATERIEL AU TITRE DE LA GARANTIE CONTACTER VOTRE MAGASIN DISTRIBUTEUR ET RETOURNER LA PREUVE D'ACHAT AVEC CE BONDUMENT REMPLI.

N° DE REFERENCE DU MATERIEL :	
DATE D'ACHAT :	
DATE DE RETOUR :	

11. Déclaration CE de conformité

L'importateur : SAS2E
19 rue Joseph Cugnot
49136 LES PONTS DE CÉ, France.

Déclare que le produit désigné ci-dessous :

Ponceuse sans fil brushless*, type PONEX18V

Est conforme aux prescriptions de sécurité des directives suivantes :

2006/42/EC – Directive Machine

2014/30/EU- Directive sur la Compatibilité Electromagnétique

2011/65/EU & 2015/863– Directive RoHS

Est Conforme aux dispositions des normes harmonisées suivantes :

EN62841-1 : 2015+A11 : 2022

EN 62841-2-4 : 2014

EN 55014-1 : 2017+A11 : 2020

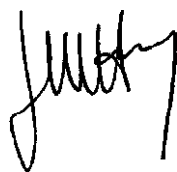
EN 55014-2 : 1997+A1 : 2001+A2 : 2008

EN IEC 55014-1 : 2021

EN IEC 55014-2 : 2021

Fait aux Ponts de Cé, le jour/mois/année.

Jean-Marc Hupé, Directeur Général



*Brushless signifie moteur sans charbon

