Stay tuned to our social media
(@hoto_official)

01 Présentation du produit

Veuillez lire attentivement ce manuel avant d'utiliser le produit et conservez-le pour référence. Merci d'avoir utilisé le kit d'outils rotatifs HOTO 35in1.

Ce produit est utilisé comme mini meuleuse, moulin à sable, brosse en acier, polisseuse, machine à découper ou rectifieuse. Veuillez lire toutes les consignes de sécurité, avertissements, instructions, légendes et spécifications fournis à propos de cet appareil électrique Le non-respect des instructions ci-dessous peut entraîner un choc électrique ou blessure grave.

1. écrou de fixation
2. tête de serrage
3. LED
4. Bouton de verrouillage de l'arbre
5. Bouton d'alimentation (avec le voyant d'alimentation)
6. Anneau de régulation de la vitesse de rotation
7. Socle de recharge
8. Couvercle anti-poussière
9. Lime à ongles pour animaux de compagnie

02 Conditions d’ utilsation

Instructions for accessories installation

- Appuyez sur le bouton de verrouillage de l'arbre et tournez l'arbre principal jusqu'à ce que l'arbre soit verrouillé. N'utilisez pas le verrou d'arbre lorsque l'outil est en cours d'exécution.
- Placer la clé autour de l'écrou de blocage comme indiqué dans l'image. Tourner la clé dans le sens de la flèche (1), puis desserrez (mais ne détachez pas) l'écrou de serrage jusqu'à ce que les accessoires puissent être fixés. Après avoir installé les accessoires, tournez le mandrin l'écrou dans le sens de la flèche (2) comme indiqué sur l'image jusqu'à ce que les accessoires soient verrouillés. Il est interdit d'utiliser l'inertie de la machine pour verrouiller l’ écrou de mandrin. Veuillez appuyer sur le bouton d'alimentation pour l'utiliser après avoir confirmé que les accessoires sont verrouillés.

Interrupteur principal

- En appuyant une fois sur le bouton d'alimentation, l'indicateur lumineux s'allume et le moteur commence à tourner.
- En appuyant à nouveau sur le bouton d'alimentation, l'indicateur du voyant s'éteint et le moteur s'arrête de tourner.

Housse de protection

- Alignez le point marqué du couvercle anti-poussière avec celui du corps principal, et connectez le couvercle à l'extrémité avant du corps. Vérifiez que cela soit correctement clipsé.
- Le cache crépusculaire peut être utilisé pour protéger l'utilisateur des blessures causées par la poussière ou débris divers.

Lime électrique pour animaux de compagnie

- Veuillez utiliser l'accessoire anneau de ponçage à l'aide de la tête de meulage des ongles.
- Alignez le marquage par points de la tête de meulage des ongles avec celle du corps principal, et connectez la tête à l'avant du corps. Vérifiez que le clip est solidement fixé.
- Le trou circulaire pour s'adapter aux ongles des animaux de compagnie peut être réglé à la taille appropriée en tournant la section noire de la tête de meulage des ongles.
- Veuillez fonctionner à basse vitesse, n'appliquez pas d'excès de pression et veillez à ne pas blesser l'animal.

Régulation de la vitesse de rotation

- Réguler la vitesse de rotation grâce à la bague de régulation de la vitesse de rotation La vitesse peut être réglée à une vitesse de rotation appropriée avant mise sous tension de l'outil. Veuillez d'abord vous entraîner sur des objets similaires.

Fonction	Description accessoires	Liège	Bois dur	Plastique	Fer / métal	Aluminium Cuivre	Coquillage pierre	Céramique	Verre
Ponçage	Bande : Anneau de Ponçage	2-5	2-5	2-5	2-5	2-5	2-5	2-5	/
Meulage	Tête de meulage	/	/	4-5	4-5	4-5	4-5	4-5	/
Percer des trous	Forets	4-5	4-5	4-5	/	/	/	/	/
Scuplture	Pointe diamant	3-5	3-5	3-5	3-5	3-5	3-5	3-5	3-5
	Fraise meulage	3-5	3-5	3-5	/	/	/	/	/
Couper	Fraise diamant	/	/	/	/	4-5	4-5	4-5	4-5
	Disque de coupe	/	/	/	4-5	4-5	/	/	/
Nettoyage / Polissage	Brosse acier inoxydable	1-4	1-4	1-4	1-4	1-4	1-4	1-4	1-4
	Brosse laine feutrée	3-5	3-5	3-5	3-5	3-5	3-5	3-5	3-5

Attention

Ne réglez pas la vitesse au-dessus de '3' lorsque vous utilisez la brosse en acier.

Instructions pour le chargement

- Lorsque le bouton d'allumage affiche une lumière rouge, cela indique qu'il reste une charge de batterie inférieure à 10 %. Lorsque le voyant rouge clignote, la batterie restante est à moins de 5 %. Si c'est le cas, placez l'outil rotatif sur la base de chargement pour le charger.
- Pendant le processus de charge, la lumière blanche du bouton d'alimentation est intermittente. Lorsqu'il est complètement chargé, le bouton d'alimentation affichera une lumière blanche continue.

03 Instructions pour la sécurité d'exploitation

1. Cet outil électrique peut être utilisé comme meuleuse, moulin à sable, brosse en acier, machine à polir, machine à découper ou polisseuse. Veuillez lire les avertissements de sécurité, les instructions, les légendes et les spécifications fournies à propos de cet outil électrique. Le non-respect des instructions ci-dessous peut entraîner des décharges électrique un choc ou une blessure grave.
2. N'utilisez pas d'accessoires non spécifiquement conçus et recommandés par le fabricant d'outils. Même si les accessoires peuvent être connectés à votre outil électrique, un fonctionnement sûr ne peut être garanti.
3. La vitesse normale des accessoires de broyage doit être au moins égale à la vitesse maximale indiquée sur l'outil électrique. Si la vitesse de travail des accessoires de meulage dépassent la vitesse normale, des éclatements et des éclaboussures peuvent se produire.
4. Le diamètre extérieur et l'épaisseur des accessoires doivent être compris dans capacité nominale de votre outil électrique. Les accessoires non compatibles avec les spécifications ne peuvent pas être totalement maîtrisées.
5. Les tampons de l'anneau de ponçage, la lame de coupe ou d'autres accessoires doivent être adaptés à fixer sur l'arbre principal ou la tête de serrage de l'outil électrique. Si les accessoires ne correspondent pas au matériel de montage de l'outil électrique, ils seront instables, vibreront excessivement et seront hors de contrôle.

6. L'anneau la lame de coupe ou d'autres accessoires pour installer le tampon doivent être totalement inséré dans le couvercle de la pince ou le mandrin à trois mors. Si le tampon n'est pas adéquat pour supporter et/ou la longueur de l'anneau est trop longue après extension, l’ anneau de ponçage installé peut se détacher et s'éjecter à grande vitesse.
7. N'utilisez pas d'accessoires endommagés. Vérifiez les accessoires avant utilisation (par ex. s'il y a des fragments et des fissures dans la lame de coupe ; S'il existe fissure, fracture ou usure excessive de l'anneau de sable ; et si la brosse en acier est distendu ou l'état du fil métallique). Si l'outil électrique ou tout accessoire touche le sol, veuillez vérifier si les pièces sont endommagées ou installez accessoires en bon état. Après avoir vérifié et installé un accessoire, veuillez vous éloigner et éloignez les autres du plan de rotation et faites fonctionner l' outil électrique à sa vitesse maximale pendant une minute. Au cours de ce test, les accessoires endommagés tombent généralement de l'outil.
8. Portez un équipement de protection individuelle. Veuillez porter un masque facial, des lunettes de contrôle ou de sécurité selon les applications. Veuillez porter un masque à poussières , protection auditive, gants et tablier de travail qui protègent l'utilisateur contre les débris et fragments de pièce, le cas échéant. Les protections oculaires doivent être capables d'empêcher les copeaux de voler par différentes opérations. Les masques anti-poussière ou les respirateurs doivent pouvoir filtrer les particules générées pendant le fonctionnement. Sur le temps d'exposition à un bruit de haute intensité peut entraîner des dommages auditifs.
9. Please keep unrelated personnel at a safe distance away from the working area. Anyone who enters the working area must wear protective equipment. Workpiece fragments or damaged accessories may fly off and hurt the personnel close to the operating area.
10. Si l'accessoire de coupe peut entrer en contact avec des fils cachés pendant le fonctionnement, l'opérateur doit utiliser des outils de préhension isolés pour tenir l'outil électrique. Couper les contacts des accessoires, les fils sous tension, les parties métalliques exposées de l'alimentation électrique peut causer un choc électrique à l'opérateur.
11. Tenez l'outil dans votre main tout le temps pendant le processus d'activation. Lorsque le moteur électrique est accéléré à la vitesse maximale, le couple peut entraîner la torsion de l'outil.

12. Portez un équipement de protection individuelle. Veuillez porter un écran facial, lunettes de contrôle ou de sécurité selon les applications. Veuillez porter un masque à poussières , protection auditive, gants et tablier de travail qui protègent l'utilisateur contre petit abrasif et fragments de pièce, le cas échéant. Les protections oculaires doivent être capables d'empêcher les copeaux de voler par différentes opérations. Masques anti-poussière ou les respirateurs doivent pouvoir filtrer les particules générées pendant le fonctionnement. Sur le temps d'exposition à un bruit de haute intensité peut entraîner des dommages auditifs.
13. Utilisez la pince de serrage pour soutenir la pièce lorsque cela est possible. Il est interdit de tenir une petite pièce d'une main et l'outil de l'autre pendant le processus d'utilisation de la pince. Après serrage d' une petite pièce à usiner avec la pince de serrage, vous pouvez contrôler l'outil avec une main ou deux mains. Pendant le processus de coupe d'objets circulaires tels que la tige d'épingle et le tuyau, de tels objets peuvent glisser et faire coincer ou rebondir le foret sur l' opérateur.
14. Ne posez pas l'outil électrique avant que la tête d' accessoire ne cesse complètement de fonctionner. L'accessoire rotatif peut frotter la surface et faire perdre le contrôle de l'outil.
15. Après avoir changé l'outil ou effectué des ajustements, assurez-vous que l'écrou de serrage, la cartouche ou toute autre pièce ajustée ont été fixés en toute sécurité. Si l'équipement de réglage est desserré, il peut bouger et perdre le contrôle. La rotation de l'accessoire peut être éjecté violemment.
16. Ne faites pas fonctionner l'outil lorsque l'outil électrique est à vos côtés. N'importe quel contact accidentel peut emmêler l'accessoire rotatif avec vos vêtements, et ne faites pas glisser l'accessoire vers votre corps.
17. Les sorties d'air des outils électriques doivent être nettoyées régulièrement. Le ventilateur du moteur électrique peut aspirer vers le haut de la poussière dans le socle.
18. N'utilisez pas l'outil électrique à proximité de matériaux combustibles. Les étincelles peuvent allumer ces matériaux.
19. N'utilisez pas d'accessoires nécessitant un liquide de refroidissement. Utiliser de l'eau ou un autre liquide les liquides de refroidissement peuvent entraîner un choc électrique ou des blessures graves.

04 Instructions d’ utilisation des accessoires

Carving and drilling

Fraise
Pour les opérations telles que la sculpture, la taille et rainurage, sur des matériaux tels que le bois, le plastique, fibre de verre et métaux mous. Veuillez utiliser la face latérale de la fraise pour obtenir une coupe efficace.

Pointe diamantée
Il convient à la sculpture, sur des matériaux tels que le bois, cuir, jade, céramique, verre et métal.

Foret
Il convient au perçage, sur des matériaux tels que le bois, plastique, fibre de verre et métal mou.

Buffing wheel

Disque de polissage
Il est utilisé pour le polissage. Il convient aux opérations sur des matériaux tels que le métal, la pierre et le verre. Veuillez utiliser avec la barre de noyau de roue en feutre.

Lame diamantée
Utilisé pour couper. Il convient aux opérations sur des matériaux durs tels que la pierre, la porcelaine, la céramique et l'époxy ou résine. Veuillez l'utiliser avec la barre centrale de la lame de coupe.

Disque de coupe
Il est utilisé pour couper des matériaux tels que des tôles, des planches de bois et assiettes en plastique. Veuillez l'utiliser avec la barre centrale de la lame de coupe. Veuillez effectuer la coupe avec le bord de la lame. Cet accessoire est fragile, fixez soigneusement et continuez à couper en ligne droite. Prière d’ installer le cache-poussière lors de l'utilisation de cette lame, et portez un équipement protecteur.

Anneau de ponçage
Utilisé pour le broyage grossier. Il convient aux opérations sur des matériaux tels que le bois et la fibre de verre. Prière d’ utiliser avec la roue de tension de l'anneau de sable.

Polissage

Tête de meulage en corindon
Il convient aux opérations telles que la taille, le meulage et le ponçage, sur des matériaux tels que le métal, la pierre et le bois.

Brosse métallique à disque
Il convient aux opérations telles que le nettoyage, l'ébavurage sur des matériaux tels que le métal et le bois. Convient également pour atteindre les coins inaccessibles. Veuillez utiliser la brosse avec le pare-poussière installé, maintenez la vitesse de rotation inférieure ou égale au troisième rapport et méfiez-vous des fils d'acier qui tombent et s'envolent.

Brosse en nylon
Il convient à des opérations telles que le nettoyage et polissage. Convient également pour atteindre les coins inaccessibles.

Outils et supports

Mandrin de ponçage pour bandes de ponçage
Utilisé pour installer l'anneau de ponçage. Placer l’ anneau sur le caoutchouc souple noir de la roue de tension, et serrez la vis supérieure pour fixer l'anneau.

Fraise de coupe
Utiliser pour adapter la fraise. Tourner et retirer la vis supérieure, placez une fraise coupante entre les deux mors rouges, puis réinstallez et serrez la vis.

Fraise feutrée
Utilisé pour installer la roue en feutre. En cours d'utilisation, tournez la barre centrale au centre de la fraise.

Clé
Utilisé pour fixer l'écrou de blocage de l'extrémité avant. L'extrémité est utilisée pour serrer la vis supérieure de la fraise et la barre centrale de la lame de coupe.

Tête de serrage (2,3 mm)
Utilisé pour remplacer la tête de serrage de 3,2 mm à l'intérieur du corps.

⚠ 05 Consignes de sécurité de l’ outil

ATTENTION! Lire tous les avertissements de sécurité, instructions, illustrations et spécifications fournis avec cet outil électrique.
Le non-respect de toutes les instructions énumérées ci-dessous peut entraîner un choc électrique, un incendie et/ou des blessures graves.
Conservez tous les avertissements et instructions pour référence future.
Le terme « outil électrique » dans les avertissements fait référence à votre appareil fonctionnant sur secteur (filaire) ou outil électrique fonctionnant sur batterie (sans fil).

Sécurité de la zone de travail

- **Gardez la zone de travail propre et bien éclairée.** Les zones claires ou sombres invitent aux accidents.
- **N'utilisez pas d'outils électriques dans des atmosphères explosives, en présence de liquides, gaz ou poussières inflammables.** Les outils électriques créent des étincelles qui peuvent s'enflammer.
- **Tenez les enfants et les passants éloignés lorsque vous utilisez un outil électrique.** Les distractions peut vous faire perdre le contrôle.

Sécurité de la personne

- **Restez vigilant, surveillez ce que vous faites et faites preuve de bon sens lorsque vous travaillez avec un outil électrique. N'utilisez pas un outil électrique lorsque vous êtes fatigué.** Un moment d'inattention pendant l'utilisation d'outils électriques peut entraîner des blessures graves.
- **Utiliser un équipement de protection individuelle. Portez toujours des lunettes de protection.** Un équipement tel qu'un masque anti-poussière, des chaussures de sécurité antidérapantes, un casque ou une protection auditive utilisés dans des conditions appropriées réduira les blessures corporelles.
- **Empêcher le démarrage involontaire.** Assurez-vous que l'interrupteur est en position d'arrêt avant de se connecter à la source d'alimentation et/ou à la batterie, ramasser ou transporter l’ outil. Transporter des outils électriques avec votre doigt sur l'interrupteur ou sous tension les outils qui ont l'interrupteur invitent les accidents.
- **Retirez toute clé ou clé de réglage avant de mettre l'outil électrique en marche. Une clé ou une clé posée sur une partie rotative de l'outil électrique peut entraîner une blessure personnelle.** Gardez une bonne assise et un bon équilibre à tout moment. Cela permet un meilleur contrôle de l'outil électrique dans des situations inattendues.

- **Habillez-vous correctement.** Ne portez pas de vêtements amples ni de bijoux. Gardez vos cheveux et vêtements éloignés des pièces mobiles. Les vêtements amples, les bijoux ou les cheveux longs peuvent être pris dans des pièces mobiles.
- **Si des dispositifs sont prévus pour le raccordement de l'extraction et de la collecte des poussières, assurez-vous qu'elles sont connectées et correctement utilisées.** L’ utilisation de dispositifs de réduction des poussières peut réduire les risques liés à la poussière.
- **Ne laissez pas l’ aisance acquise grâce à l'utilisation fréquente des outils vous permettre de devenir complaisants et ignorer les principes de sécurité des outils.** Une action imprudente peut causer des blessures graves en une fraction de seconde.

Utilisation et entretien des outils électriques

- Ne forcez pas l'outil électrique. Utilisez l'outil électrique adapté à votre application.
- L'outil électrique correct effectuera le travail mieux et plus sûr à la vitesse pour laquelle il a été conçu.
- N'utilisez pas l'outil électrique si l'interrupteur ne l'allume pas et ne l'éteint pas. Tout outil qui ne peut pas être contrôlé avec l'interrupteur est dangereux et doit être réparé.
- Débranchez la fiche de la source d'alimentation et/ou retirez la batterie, s'il est amovible, de l'outil électrique avant d'effectuer des réglages, de changer accessoires ou pour ranger des outils électriques. Ces mesures de sécurité préventives réduisent le risque de démarrage accidentel de l'outil électrique.
- Rangez les outils électriques inactifs hors de la portée des enfants et ne laissez personne non familier avec l'outil électrique ou ces instructions pour faire fonctionner l'outil électrique.
- Les outils électriques sont dangereux entre les mains d'utilisateurs non formés.
- Entretenir les outils électriques et les accessoires. Vérifiez le désalignement ou le grippage des pièces mobiles, bris de pièces et toute autre condition pouvant affecter le fonctionnement de l'outil électrique. S'il est endommagé, faites réparer l'outil électrique avant de l'utiliser.
- De nombreux accidents sont causés par des outils électriques mal entretenus.

- Utilisez l'outil électrique, les accessoires et les embouts, etc. conformément à ces instructions, en tenant compte des conditions de travail et du travail à effectuer. L’ utilisation de l'outil électrique pour des opérations différentes de celles prévues pourrait entraîner une situation dangereuse.
- Gardez les poignées et les surfaces de préhension sèches, propres et exemptes d'huile et de graisse.
- Les poignées et les surfaces de préhension glissantes ne permettent pas une manipulation en toute sécurité et un contrôle de l'outil dans des situations inattendues.

Utilisation et entretien de la batterie

- Rechargez uniquement avec le chargeur spécifié par le fabricant. Un chargeur qui convient à un type de bloc-batterie peut créer un risque d'incendie lorsqu'il est utilisé avec un autre pack de batteries.
- N'utilisez les outils électriques qu'avec des batteries spécifiquement désignées. L'utilisation de n'importe quelle autre batterie peut créer un risque de blessure et d'incendie.
- Lorsque la batterie n'est pas utilisée, tenez-la à l'écart d'autres objets métalliques, tels que trombones, pièces de monnaie, clés, clous, vis ou autres petits objets métalliques pouvant établir une connexion d'un terminal à un autre. Court-circuiter la batterie et les bornes ensemble peuvent provoquer des brûlures ou un incendie.
- Dans des conditions défectueuses, du liquide peut être éjecté de la batterie ; éviter tout contact. En cas de contact accidentel, rincer à l'eau. Si le liquide entre en contact avec les yeux, consultez également un médecin. Le liquide éjecté de la batterie peut provoquer des irritations ou des brûlures.
- N'utilisez pas une batterie ou un outil endommagé ou modifié. Endommagées, les batteries modifiées peuvent présenter un comportement imprévisible entraînant un incendie, explosion ou risque de blessure.
- N'exposez pas une batterie ou un outil au feu ou à une température excessive.
- L'exposition au feu ou à une température supérieure à 130°C peut provoquer une explosion.
- Suivez toutes les instructions de charge et ne chargez pas la batterie ou l'outil en dehors de la plage de température spécifiée dans les instructions. Mise en charge incorrectement ou à des températures en dehors de la plage spécifiée peut endommager le batterie et augmentent le risque d'incendie.

Entretien

- 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.
- Ne réparez jamais les batteries endommagées. L'entretien des packs de batteries ne doit être effectuée par le fabricant ou des prestataires de services agréés.

Consignes de sécurité pour perceuse visseuse

- Tenez l'outil électrique par les surfaces de préhension isolées, lors de l'exécution d'une opération où l'accessoire de perçage ou les attaches peuvent entrer en contact avec des câbles cachés. L'accessoire de cuivre en contact avec un fil "sous tension" peut rendre le métal exposé à l'outil électrique "sous tension" et pourrait donner à l'opérateur un court-circuit.

Consignes de sécurité lors de l'utilisation de forets longs

- Ne jamais utiliser à une vitesse supérieure à la vitesse nominale maximale du foret.
- À des vitesses plus élevées, le foret est susceptible de se plier s'il est amené à tourner librement sans entrer en contact avec la pièce, entraînant des blessures corporelles.
- Commencez toujours à percer à basse vitesse et avec la pointe du foret en contact avec la pièce. À des vitesses plus élevées, le foret est susceptible de se plier s'il est autorisé à tourner librement sans entrer en contact avec la pièce à usiner, entraînant des blessures corporelles.
- Appliquez une pression uniquement en ligne directe avec le foret et n'appliquez pas de pression. Les mèches peuvent se plier, provoquant une rupture ou une perte de contrôle, entraînant une blessure personnelle.

Consignes additionnelles de sécurité

- Fixez la pièce. Une pièce serrée avec des dispositifs de serrage ou dans un étau est tenu plus en sécurité qu'à la main.
- Attendez toujours l'arrêt complet de l'outil électrique avant de le placer vers le bas. L'outil d'application peut se coincer et vous faire perdre le contrôle de l'outil électrique.
- Éteignez immédiatement l'outil électrique si l'outil d'application se bloque.
- Soyez prêt pour les réactions de couple élevé qui provoquent un rebond. L'application de l'outil se bloque lorsqu'il se coince dans la pièce ou lorsque l'outil électrique devient surchargé.
- Utilisez des détecteurs appropriés pour déterminer s'il y a des lignes d'alimentation ou des contacts.
- Le contact avec des câbles électriques peut provoquer un incendie et un court-circuit. L'endommagement des conduites de gaz peut entraîner une explosion. Briser les canalisations cause des dommages matériels.
- Tenez fermement l'outil électrique. Lors du serrage et du desserrage des vis, soyez prêt pour les réactions à couple temporairement élevé.
- En cas d'endommagement et d'utilisation incorrecte de la batterie, des vapeurs peuvent être émises.
- La batterie peut s'enflammer ou exploser. Assurez-vous que la zone est bien aérée et consultez un médecin si vous ressentez des effets indésirables. Les vapeurs peuvent irriter le système respiratoire.
- N'ouvrez pas la batterie. Il y a un risque de court-circuit.
- La batterie peut être endommagée par des objets pointus tels que des clous ou des tournevis ou par la force appliquée de l'extérieur. Un court-circuit interne peut se produire, entraînant la batterie à brûler, à fumer, à exploser ou surchauffer.
- N'utilisez la batterie qu'avec des produits du fabricant. C'est la seule façon dans lequel vous pouvez protéger la batterie contre une surcharge dangereuse.
- Protégez la batterie contre la chaleur, par ex. contre la lumière solaire intense continue, le feu, la saleté, l'eau et l'humidité. Il existe un risque d'explosion et de court-circuit.

Consignes de sécurité pour toutes les opérations
Avertissements de sécurité communs pour le meulage, le ponçage, le brossage métallique, opérations de polissage, de sculpture ou de tronçonnage abrasif :

a) Cet outil électrique est destiné à fonctionner comme meuleuse, ponceuse, brosse métallique, outil de polissage, de sculpture ou de tronçonnage. Lire tous les avertissements de sécurité, instructions, illustrations et spécifications fournies avec cet outil électrique.
b) N'utilisez pas d'accessoires qui ne sont pas spécifiquement conçus et recommandés par le fabricant de l'outil.
c) La vitesse nominale des accessoires de meulage doit être au moins égale à la vitesse maximale indiquée sur l'outil électrique.
d) Le diamètre extérieur et l'épaisseur de votre accessoire doivent être compris dans la capacité nominale de votre outil électrique.
e) La taille de l'arbre des roues, des tambours de ponçage ou de tout autre accessoire doit s’ ajuster correctement la broche ou la pince de l'outil électrique.
f) Les roues montées sur mandrin, les tambours de ponçage, les fraises ou autres accessoires doivent être complètement inséré dans la pince ou le mandrin.
g) N'utilisez pas un accessoire endommagé. Avant chaque utilisation, inspectez l'accessoire tels que les meules abrasives pour les copeaux et les fissures, le tambour de ponçage pour les fissures, l’ usure excessive, la brosse métallique pour les fils desserrés ou fissurés. Si un outil électrique ou un accessoire est tombé, vérifiez qu'il n'est pas endommagé ou installez un accessoire non endommagé. Après l'inspection et l'installation d'un accessoire, placez-vous à l'écart du plan de l'accessoire rotatif et faire fonctionner l'outil électrique au maximum de la vitesse à vide pendant une minute.
h) Porter un équipement de protection individuelle. Selon l'application, utilisez un masque, lunettes de sécurité. Le cas échéant, portez un masque anti-poussière protecteur, gants et tablier d'atelier capables d'arrêter les petites particules abrasives ou fragments de pièces.
i) Maintenez les personnes s à une distance de sécurité de la zone de travail. Toute personne entrant dans la zone de travail doit porter un équipement de protection individuelle.

j) Tenez l'outil électrique par les surfaces de préhension isolées uniquement, lors de l'exécution d'une opération où l'accessoire de coupe peut entrer en contact avec un câblage caché.
k) Tenez toujours l'outil fermement dans vos mains pendant le démarrage.
l) Utilisez des pinces pour soutenir la pièce chaque fois que possible. Ne tenez jamais une petite pièce d'une main et l'outil de l'autre pendant l'utilisation.
m) Positionnez le cordon à l'écart de l'accessoire tournant.
n) Ne posez jamais l'outil électrique tant que l'accessoire n'est pas complètement en arrêt.
o) Après avoir changé les mèches ou effectué des ajustements, assurez-vous que l'écrou de serrage, mandrin ou tout autre dispositif de réglage sont bien serrés.
p) Ne faites pas fonctionner l'outil électrique en le portant à vos côtés.
q) Nettoyez régulièrement les bouches d'aération de l'outil électrique.
r) N'utilisez pas l'outil électrique à proximité de matériaux inflammables.
s) N'utilisez pas d'accessoires nécessitant des liquides de refroidissement.

Tous les produits portant ce symbole sont des déchets d'équipements électriques et électroniques (DEEE comme dans la directive 2012/19/UE) qui ne doivent pas être mélangés avec des déchets ménagers non triés. Au lieu de cela, vous devriez protéger la santé humaine et l'environnement en remettant vos déchets d'équipements à un point de collecte pour le recyclage des déchets d'équipements électriques et électroniques, nommés par le gouvernement ou les autorités locales. Le recyclage aidera à prévenir les conséquences négatives potentielles sur l'environnement et la santé humaine. Veuillez contacter l'installateur ou les autorités locales pour plus d'informations. informations sur l'emplacement ainsi que les termes et conditions de ces points de collecte.

Nous, Shanghai HOTO Technology Co., Ltd., déclarons par la présente que ce l'équipement est conforme aux directives applicables et aux normes européennes Normes et amendements.

Dépannage

Problèmes	Causes	Solutions
Au cours du processus de coupe et polissage, la machine s'arrête soudain	La sollicitation continue de la machine à forte charge amènent l' outil à s' arrêter pour surchauffe.	Ajuster correctement la bonne vitesse
La machine s' arrête de tourner	La sollicitation continue de la machine à forte charge amènent l' outil à s' arrêter pour surchauffe.	Arrêter le produit pour le refroidir et le charger.
Les accessoires ne peuvent pas être installées	La taille de l' accessoire ne correspond pas avec la tête de serrage	Utiliser les accessoires livrés avec ou avec un diamètre d' attache de 3 mm.
La batterie ne peut être chargée	Le câble USB n' est pas connecté correctement	Eliminez tous mauvais contacts et pivoter çà nouveau l' outil sur le socle de charge. De plus, nettoyez la surface de du connecteur de contact et la la surface de charge.

06 Spécifications

Modèle : QWLDM001
Dimensions de l'article :
Environ. ϕ37,5 × 190 mm
Vitesse de rotation à vide :
Environ. 5000~25000/min
Poids net:
Environ. 240 g
Tension nominale : 3,6 V⎓
Capacité nominale : 2 Ah
Type de batterie:
Batterie aux ions lithium
Paramètres de charge :
5 V⎓1 A

Accessoires:
Tête de serrage : 2,35 mm × 1
Foret : 3,2 mm × 1
Polissage : Anneau de sable × 4, tête de meulage en corindon rouge Cylindre de 6 mm × 1, tête de meulage en corindon rouge 6 mm coner × 1, roue d'étirement d'anneau de sable × 1
Fraise : bulbe de 3 mm × 1, cylindre de 3 mm × 1, 3 mm cône×1
Brosse : brosse en nylon × 1, disque en métal de 19 mm de diamètre brosse × 1
Meulage de la carte diamantée : sable grossier sphérique tête de meulage × 1
Roue de polissage : roue en feutre × 2, barre centrale en feutre roue×1
Découpe : Lame de coupe électrolon métallique avec un diamètre de 22mm×4, barre centrale de la coupe lame×1
Clé × 1
Housse anti-poussière × 1
Lime pour animaux de compagnie × 1

Fabricant : Shanghai HOTO Technology Co., Ltd.
Adresse : Building 45, No. 50 Moganshan Rd, Putuo District, Shanghai, PRC, 200060.