

Mode d'emploi

Ponceuse à bande

61966



Illustration similaire, peut varier selon le modèle

Veillez lire et respecter le mode d'emploi et les consignes de sécurité avant la mise en service.

Sous réserve de modifications techniques !

En raison du développement constant, les illustrations, les étapes de fonctionnement ainsi que les données techniques peuvent varier légèrement.



Les informations contenues dans ce document sont susceptibles d'être modifiées sans préavis. Aucune partie de ce document ne peut être copiée ou reproduite sous une autre forme sans autorisation écrite préalable. Tous droits réservés.

La société WilTec Wildanger Technik GmbH décline toute responsabilité en cas d'erreurs dans ce manuel d'utilisation ou dans les schémas de raccordement.

Bien que WilTec Wildanger Technik GmbH ait tout mis en œuvre pour que ce manuel d'utilisation soit complet, précis et à jour, une marge d'erreur peut néanmoins subsister.

Si vous trouviez une erreur ou si vous désiriez nous communiquer des suggestions quant aux améliorations à apporter, n'hésitez pas à nous contacter. Vos messages seront les bienvenus !

Pour tout renseignement, écrivez-nous à l'adresse électronique suivante :

service@wiltec.info

Ou bien utilisez le formulaire de contact qui figure dans le lien suivant :

<https://www.wiltec.de/contacts/>

La version actuelle de ce manuel d'utilisation est disponible dans plusieurs langues dans notre boutique en ligne. Cliquez sur le lien ci-dessous :

<https://www.wiltec.de/docsearch>

Pour un envoi par voie postale de vos réclamations, notre service après-vente se tient à votre disposition à l'adresse suivante :

WilTec Wildanger Technik GmbH
Königsbenden 12
52249 Eschweiler

Pour le retour de votre marchandise en vue d'un échange, d'une réparation ou autre, veuillez utiliser également l'adresse suivante. **Attention !** Ne renvoyez jamais la marchandise sans l'accord préalable de notre SAV. Autrement, l'envoi sera refusé à la réception.

Retourenabteilung
WilTec Wildanger Technik GmbH
Königsbenden 28
52249 Eschweiler

À votre écoute et joignable via :

E-mail : **service@wiltec.info**
Tél : +49 2403 977977-4 (équipe francophone)
Fax : +49 2403 55592-15

Introduction

Merci d'avoir opté pour ce produit de qualité. Afin de réduire tout risque de blessure, nous vous prions de toujours prendre quelques mesures de sécurité de base lors de l'utilisation de cet article. Veuillez lire attentivement ce manuel et vous assurer de l'avoir bien compris. Conservez ce mode d'emploi dans un lieu sûr.



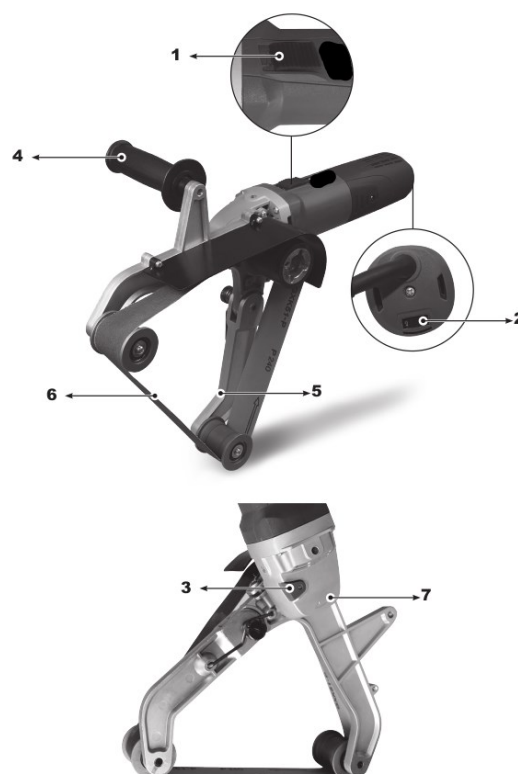
Tous les outils électriques sont testés avec soin et font l'objet de contrôles qualité très stricts pour assurer leur qualité. Mais c'est l'utilisateur qui a la plus grande influence sur la durée de vie de votre outil électrique. Veuillez respecter les informations contenues dans ces instructions d'utilisation. En prenant grand soin de votre outil électrique, vous en augmenterez la durée de vie et en garantirez le bon fonctionnement.

Consignes de sécurité particulières

- Tenez l'outil aux poignées isolées, car la bande de meulage peut risquer de rencontrer son câble d'alimentation.
- Tout endommagement avec un conducteur électrique sous tension peut également mettre les parties métalliques de l'outil sous tension et provoquer un choc électrique.
- Lors du meulage de métaux, des étincelles peuvent se former. Veiller à ce que personne ne soit en danger. En raison du risque d'incendie, aucun matériau inflammable ne doit se trouver à proximité (zone de projection des étincelles).
- Lors du travail, et surtout si vous travaillez du métal, il est possible que des poussières conductrices s'accumulent dans la machine. Il se peut alors qu'il y ait un transfert d'énergie électrique sur le corps de machine. Ainsi, par moments, il pourra y avoir un risque d'électrocution. Pour cette raison, il est impératif de nettoyer la machine régulièrement, fréquemment et soigneusement ; pour ce faire, soufflez de l'air comprimé à travers les fentes d'aération à l'arrière pendant que la machine tourne. Veillez à bien maintenir la machine pendant ce temps.
- Il est recommandé d'installer un système d'aspiration fixe et de prévoir un disjoncteur à courant de défaut (FI). Lorsque la machine est arrêtée par son interrupteur de protection FI, elle doit être vérifiée et nettoyée. Voir le nettoyage du moteur dans le chapitre « Nettoyage ».
- Les poussières de matériaux tels que les peintures au plomb, certains types de bois, de minéraux et de métaux peuvent s'avérer nocives pour la santé. Toucher ou inhaler ces poussières peut entraîner des réactions allergiques et/ou des maladies respiratoires chez l'utilisateur ou les personnes se trouvant à proximité.
- Certaines poussières provenant p. ex. du bois de chêne ou de hêtre sont considérées comme cancérogènes, particulièrement lorsqu'elles sont associées à des adjuvants de traitement du bois (chromate, produit de protection du bois). Seuls des spécialistes sont habilités à traiter les matériaux contenant de l'amiante.
- **Notes :**
 - Utilisez le plus possible un système d'aspiration des poussières.
 - Veillez à une bonne aération de la zone de travail.
 - Il est recommandé de porter un masque antipoussière avec filtre à particules de classe 2.
 - Respectez les directives nationales en vigueur relatives aux matériaux à traiter. Le sciage de matériaux produisant des poussières ou vapeurs nocives au moment de la découpe est proscrit.
 - **Portez une protection auditive.** Le bruit est susceptible de provoquer une perte de capacité auditive. **Portez des gants de protection. Portez toujours des lunettes de protection !**
- Bloquez la pièce pour éviter qu'elle ne glisse, p. ex. à l'aide de dispositifs de serrage. L'outil doit être guidé avec les deux mains au niveau des poignées. En cas de perte de contrôle, il y a un risque de blessures.
- N'approchez jamais les mains des pièces ni de la bande de meulage en rotation.
- Éliminez la poussière de meulage et autres uniquement lorsque l'outil est à l'arrêt.
- Débranchez le cordon d'alimentation de la prise de courant avant toute opération de réglage, de changement d'accessoire, de maintenance ou de nettoyage.
- La vitesse assignée de la bande de meulage doit être au moins égale à la vitesse à vide indiquée sur l'outil électrique. Si la bande de meulage est plus rapide que la vitesse autorisée, elle peut rompre et voler en éclat.
- Avant chaque utilisation, contrôlez si la bande de meulage est placée correctement et entièrement sur les rouleaux. Faites un essai en faisant tourner l'outil à vide pendant 30 s dans un endroit sûr. Arrêtez immédiatement en cas de fortes vibrations ou d'autres défauts. Si cet incident se produit, contrôlez la machine afin d'en déterminer la cause.

Composants et leurs dénominations

N°	Dénomination
1	Interrupteur marche/arrêt
2	Molette pour régler la vitesse de la bande
3	Blocage de l'arbre
4	Poignée supplémentaire
5	Bras de serrage pour changer la bande de meulage
6	Bande de meulage
7	Flèche (sens de la rotation de l'arbre de transmission)



Données techniques

Alimentation	230 V, 50 Hz
Puissance absorbée nominale (W)	1300
Vitesse de rotation (t_{\min}^r)	1100–3200
Dimensions de la bande de meulage (mm)	760×40
Diamètre max. du tube (mm)	180
Vitesse de la bande de meulage (m/s)	2,7–8,5
Niveau de puissance acoustique L_{WA} (dB (A))	99, K=3 dB
Niveau de pression acoustique L_{pA} (dB (A))	68, K=3 dB
Vibration a_h (m/s^2)	4, K=3
Poids (kg)	3,98

Mise en marche

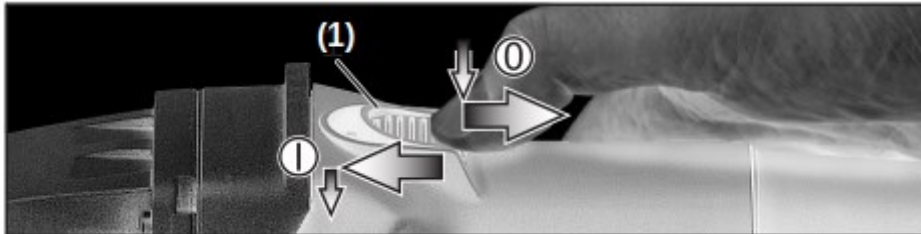
- Avant la mise en marche, vérifiez que la tension secteur et la fréquence secteur indiquées sur la plaque signalétique correspondent aux caractéristiques du réseau de courant.
- Pose de la poignée supplémentaire : travailler uniquement si la poignée supplémentaire (4) est mise en place ! Vissez la poignée supplémentaire sur la gauche ou la droite.

Utilisation

Interrupteur marche /arrêt, fonctionnement en continu

Attention !

- **Guidez toujours la machine des deux mains.**
- **Veillez à éviter que la machine aspire des poussières et copeaux supplémentaires. Lors de la mise en route et de l'arrêt de la machine, tenez-la loin des dépôts de poussière.**
- **Après l'avoir arrêtée, ne posez la machine qu'une fois que le moteur a cessé de tourner.**



- **Lorsque l'outil est en position de fonctionnement en continu, il continue de tourner s'il échappe des mains. Afin d'éviter tout comportement inattendu de l'outil, tenez-le avec les deux mains au niveau des poignées, veillez à un bon équilibre et travaillez de manière concentrée.**
- **Marche/fonctionnement en continu :** Appuyez sur l'interrupteur coulissant (1) et glissez-le à l'avant. Pour faire la machine fonctionner en continu, poussez-le vers le bas jusqu'à ce qu'il s'enclenche.
- **Arrêt :** Appuyez sur l'arrière de l'interrupteur coulissant (1), puis relâchez-le.

Réglage de la vitesse de la bande de meulage

La molette (2) permet de présélectionner la vitesse en continu. Les niveaux 1–6 correspondent approximativement aux régimes de bande suivants :

Niveau	Vitesse (m/s)	Niveau	Vitesse (m/s)
1	2,7	4	6,3
2	3,8	5	7,6
3	5,1	6	8,5

Remplacement de la bande de meulage

1. Desserrez le bras de serrage (5) et retirez la bande de meulage (6).
2. Placez la nouvelle bande de meulage sur les rouleaux de sorte que son sens de fonctionnement (flèches côté intérieur de la bande de meulage) corresponde à la flèche (7) sur le boîtier du moteur.
3. Resserrez le bras de serrage (5).
4. Vérifiez que la bande de meulage est entièrement posée sur les rouleaux.

Meulage

- Placez l'outil sur le matériau en appliquant la bande de meulage parallèlement à la surface de la pièce à usiner. Lors du meulage, veillez à guider l'outil à angle droit par rapport au tube pour que la bande ne glisse pas hors des rouleaux.



- La poignée supplémentaire peut aider à appuyer la bande sur le tube pour qu'elle l'entoure. Il est possible de modifier l'angle d'enroulement et la puissance d'abrasion en variant la pression exercée sur le tube. Maintenez sans cesse l'outil en mouvement, sinon des creux peuvent se former dans le matériau.

Nettoyage et entretien

Pour nettoyer le moteur, nettoyez la machine régulièrement, fréquemment et soigneusement en soufflant de l'air comprimé à travers les fentes d'aération à l'arrière. Veillez à bien maintenir la machine pendant ce temps.

Accessoires

Utilisez uniquement des accessoires originaux. Si des accessoires sont nécessaires, adressez-vous au revendeur. Pour pouvoir sélectionner les accessoires appropriés, indiquez le type exact de l'outil électrique au distributeur.

Informations concernant le niveau acoustique et les vibrations

- Bruit déterminée selon la norme EN 60745. Les niveaux de pression acoustique typiques de l'appareil déterminés avec un produit à filtre A sont : niveau de pression acoustique 68 dB (A) ; niveau de puissance acoustique 99 dB (A) ; tolérance K=3 dB. **Portez une protection auditive !**
- Valeurs totales des vibrations (somme de vecteurs) déterminées conformément à EN 60745 : ponçage des cloisons sèches $a_h = 4 \text{ m/s}^2$, $K = 3 \text{ m/s}^2$.
- Le niveau d'oscillation indiqué dans ces instructions d'utilisation a été mesuré conformément à la norme EN 60745 et peut être utilisé pour une comparaison d'outils électroportatifs. Il est également approprié pour une estimation préliminaire de la charge vibratoire. Le niveau d'oscillation correspond aux utilisations principales de l'outil électroportatif. Si l'outil électrique est cependant utilisé pour d'autres applications, avec d'autres outils de travail ou avec un entretien non approprié, le niveau d'oscillation peut être différent. Ceci peut augmenter considérablement la charge vibratoire pendant toute la durée de travail.
- Pour une estimation précise de la charge vibratoire, il est recommandé de prendre aussi en considération les périodes pendant lesquelles l'appareil est éteint ou en fonctionnement, mais pas vraiment utilisé. Ceci peut réduire considérablement la charge vibratoire pendant toute la durée de travail.
- Déterminez des mesures de protection supplémentaires pour protéger l'utilisateur des effets de vibrations, telles qu'entretenir l'outil électrique et les outils de travail, maintenir les mains chaudes, organiser judicieusement les opérations de travail.

Réglementations relatives à la gestion des déchets

Les directives européennes concernant l'élimination des déchets d'équipements électriques et électroniques (DEEE, 2012/19/UE) ont été mises en œuvre par la loi se relatant aux appareils électroniques.

Tous les appareils de la marque WiTec concernés par la DEEE sont munis du symbole d'une poubelle barrée. Ce symbole signifie que l'appareil ne doit pas être jeté avec les ordures ménagères.

La société WiTec Wildanger Technik GmbH est inscrite au registre allemand EAR sous le numéro d'enregistrement de la directive européenne DEEE comme suit : DE45283704.

Mise au rebut des appareils électriques et électroniques usagés (applicable dans les pays de l'Union européenne et dans les autres pays européens ayant un système de collecte séparée pour ces appareils). Le symbole figurant sur le produit ou son emballage indique que ce produit ne doit pas être traité comme un déchet ménager normal, mais doit être remis à un point de collecte pour le recyclage des équipements électriques et électroniques.

En contribuant à l'élimination appropriée de ce produit, vous protégez votre environnement et la santé humaine. Une gestion de déchets incorrecte aura des conséquences négatives sur l'environnement et la santé.



Le recyclage des matériaux contribue à réduire la consommation de matières premières et à conserver les ressources naturelles.

Pour plus d'informations sur le recyclage de ce produit, contactez l'autorité locale, le service municipal d'élimination des déchets ou le magasin où vous avez acheté le produit.

Adresse :
WiTec Wildanger Technik GmbH
Königsbenden 12 / 28
D-52249 Eschweiler

Avis important :

Toute reproduction et toute utilisation à des fins commerciales, même partielle de ce mode d'emploi, ne sont autorisées qu'avec l'accord préalable de la société WiTec Wildanger Technik GmbH.