

Mode d'emploi

Meuleuse pour plaquisterie

62830

XPO ^{the} **tool**
experts



Illustration similaire, peut varier selon le modèle

Veuillez 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.



Consignes de sécurité

Remarque ! Pour réduire les risques d'incendie, d'électrocution, de blessures, etc., les instructions suivantes doivent être respectées lors de l'utilisation d'outils électriques.

- Familiarisez-vous parfaitement avec votre outil électrique en lisant attentivement les instructions qui vous informent sur son utilisation, ses limites d'utilisation et les dangers éventuels.
- Utilisez tous les dispositifs de protection disponibles et respectez strictement les étapes d'installation indiquées.
- Retirez tous les outils de réglage et prenez l'habitude de les vérifier avant d'utiliser des outils électriques.
- Gardez votre lieu de travail bien rangé et bien éclairé. Les lieux de travail en désordre et mal éclairés augmentent le risque d'accidents.
- Toute opération dans des conditions dangereuses est strictement interdite. N'utilisez pas d'outils électriques dans des endroits humides ou mouillés. N'exposez jamais les appareils électriques à la pluie ou à l'humidité.
- Tenez les enfants éloignés des appareils électriques.
- Des mesures doivent être prises pour empêcher les enfants d'entrer dans l'atelier sans autorisation, p. ex. verrouiller la porte, déconnecter l'alimentation électrique ou retirer la clé de contact.
- Afin de garantir la qualité globale de la pièce à travailler et de maintenir la sécurité, veuillez utiliser les appareils uniquement dans le cadre de la capacité de conception spécifiée.
- Utilisez correctement les appareils, ne les surchargez pas et ne les faites pas fonctionner en mauvais état.
- Assurez-vous de porter des vêtements appropriés. Ne portez pas de vêtements trop larges qui risquent de se coincer dans les pièces mobiles. Portez des chaussures antidérapantes pour éviter de glisser et gardez les cheveux longs bien attachés.
- Portez des lunettes de protection. Beaucoup de poussière peut être générée lors du ponçage, et c'est pourquoi il est nécessaire de porter un masque anti-poussière. Les lunettes de tous les jours n'ont que des verres antichoc qui ne répondent en aucun cas aux exigences de sécurité.
- Si possible, fixez les pièces avec des pinces ou des étaux. Tenir les pièces à travailler à mains nues est dangereux et peut entraîner de graves blessures.
- Ne mettez pas vos mains sur le disque tournant. Restez immobile pendant les opérations.
- Assurez-vous que les connexions de la meule et des autres connexions sont serrées.
- Tenez fermement la poignée à deux mains pendant le travail. L'utilisation d'une seule main et toute tentative de toucher le disque tournant sont strictement interdites.
- Avant la mise en marche, il faut s'assurer que le disque tournant ne touche ou ne peut pas toucher d'autres objets.
- Avant utilisation, l'appareil doit être alimenté et mis sous tension pour que le disque tourne à pleine vitesse. Évitez les mouvements de rotation inégaux qui peuvent être causés par des erreurs d'installation et des meules mal alignées. En cas de panne, débranchez immédiatement l'appareil de l'alimentation électrique et éteignez l'appareil.
- Entretenez soigneusement l'appareil. Gardez la meuleuse affûtée et sûre à tout moment. Suivez également les instructions de lubrification de l'appareil et de remplacement de ses accessoires.
- Pendant les travaux de maintenance, p. ex. remplacement des accessoires, du papier de verre, etc., l'alimentation électrique doit être interrompue.
- Évitez toute connexion directe à l'alimentation électrique. Avant de mettre l'appareil en marche, vérifiez si l'interrupteur de l'appareil est en position « éteint ».
- Utilisez les accessoires conformément aux instructions. Lisez attentivement les instructions et sélectionnez les accessoires appropriés. Le non-respect de cette consigne peut entraîner des blessures inattendues.
- Vérifiez si l'équipement ou ses composants ont été endommagés. Remplacez immédiatement les composants concernés en cas de panne ou d'usure. Le non-respect de cette consigne peut entraîner un dysfonctionnement de l'équipement ou même un accident.
- Éteignez l'appareil et attendez qu'il soit arrêté complètement avant de le ranger.
- En cas de maintenance ou de remplacement, n'utilisez que les pièces de rechange spécifiées.



Tension

- Avant de brancher l'outil électrique sur la prise, assurez-vous que la tension d'alimentation correspond à la tension nominale. Si elle est plus grande et que l'appareil soit allumé accidentellement, cela peut endommager l'appareil et provoquer des blessures.
- N'essayez jamais d'utiliser la prise pour un fonctionnement continu de l'appareil si la tension d'alimentation est insuffisante. Les appareils peuvent également être endommagés si la tension d'alimentation est inférieure à la tension nominale.

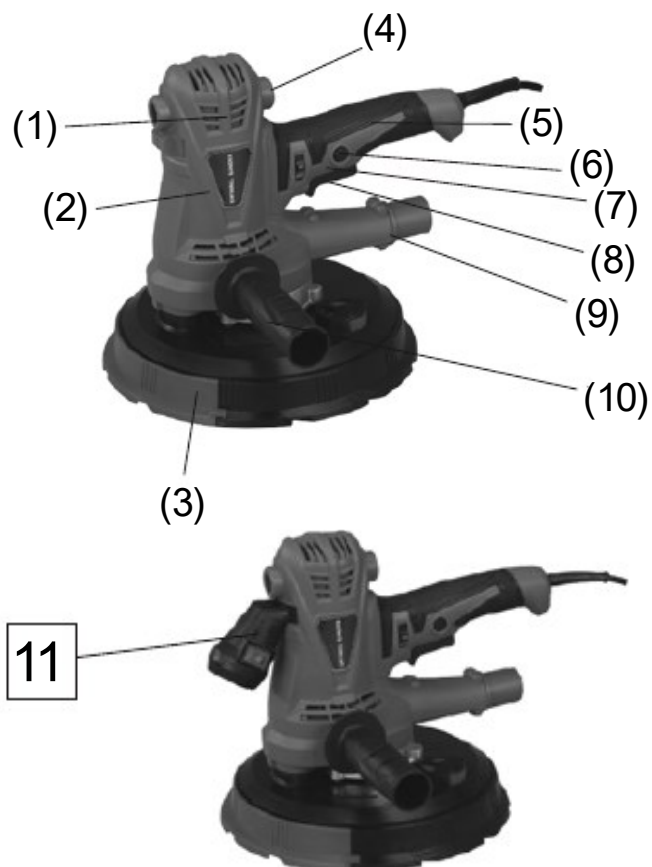
Usage prévu

- L'appareil fait partie des outils électriques portatifs. Il convient principalement aux surfaces à la chaux, y compris les murs intérieurs, les plafonds, les murs extérieurs, les couloirs, etc.
- Utilisez-le pour enlever les résidus de peinture à la chaux des murs et lisser et niveler les surfaces. Il peut aider les artisans à améliorer l'efficacité et la qualité du ponçage des murs.
- Lors de la conception de l'appareil, diverses conditions de fonctionnement ont déjà été prises en compte afin que l'appareil puisse fonctionner à vitesse élevée ou faible pour optimiser les performances de meulage et de permettre une forme pratique et compacte. De plus, cette machine est équipée d'une fonction d'auto-aspiration qui peut réduire efficacement la formation de poussière lors du meulage.

Données techniques

Tension nominale (V)	230
Fréquence nominale (Hz)	50/60
Puissance nominale (W)	1240
Vitesse de rotation au ralenti (t_r/min)	1400–2600
Diamètre du disque de meulage (mm)	215
Diamètre du papier de verre (mm)	225

Principaux composants



N°	Dénomination	N°	Dénomination
1	Refroidissement supérieur	7	Interrupteur du régulateur de vitesse
2	Moteur de haute performance	8	Interrupteur
3	Disque tournant	9	Connexion pour sac collecteur de poussière
4	Balai de charbon	10	Poignée latérale
5	Poignée	11	Lampe LED
6	Régulateur de vitesse		

Accessoires



N°	Dénomination	Qté	N°	Dénomination	Qté
1	Sac collecteur de poussière	1	5	Papier de verre	6
2	Tuyau d'aspiration	1	6	Balais de charbon	1 paire
3	Poignée latérale	1	7	clé Allen	1
4	Adaptateur	1			

Interrupteur et régulateur de vitesse

- L'interrupteur de la meuleuse est autobloquant. Il peut être verrouillé lorsqu'il est réglé sur « ON » (éteint).
- Si vous souhaitez allumer l'appareil, appuyez sur l'interrupteur principal pour le démarrer.
- Pour éteindre l'appareil, il suffit d'appuyer sur l'interrupteur principal pour éteindre la machine. Il n'est pas nécessaire d'appuyer sur le bouton autobloquant.
- Comme le montre la figure, le régulateur peut être facilement ajusté et peut donc également améliorer la qualité du travail. Le démarrage du moteur génère un courant fort qui peut causer des dommages importants à l'appareil. Pour cette raison, l'appareil est équipé d'un démarrage progressif.



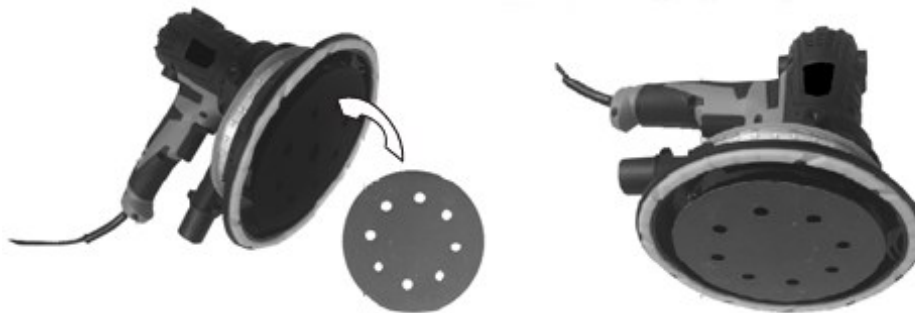
Fixation et remplacement du papier de verre

Remarque ! Assurez-vous non seulement d'éteindre l'appareil avant de fixer ou de retirer le papier de verre, mais également de débrancher l'alimentation électrique.

Instructions d'installation

Avant d'installer l'appareil, placez-le sur une surface plane pour assurer un processus de remplacement sans problèmes. Prenez le papier de verre et fixez-le au disque tournant (voir photo). Le dos du papier de verre (**élément 1**) adhère au disque par lui-même (**élément 2**).

Afin de soutenir les performances de meulage, le papier de verre doit être remplacé après que l'appareil a fonctionné pendant un certain temps. Pour ce faire, éteignez d'abord l'appareil et débranchez-le de l'alimentation électrique. Ensuite, retirez complètement l'ancien papier de verre du disque afin que le nouveau papier de verre puisse être correctement fixé et que le remplacement ultérieur puisse être facilité. Enfin, fixez le nouveau papier de verre.

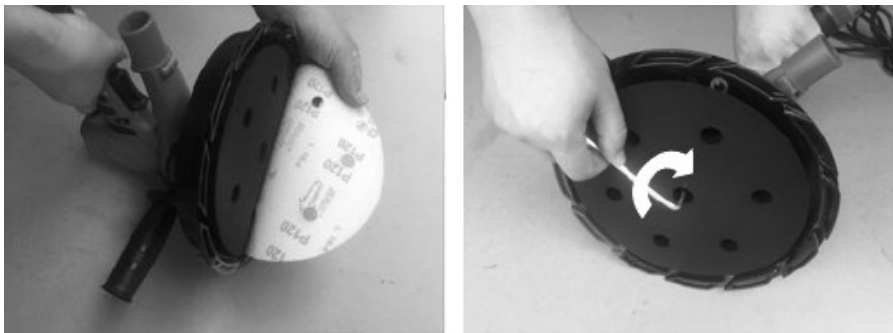


Le meulage vers la paroi à travailler et l'objet à travailler est possible grâce au grain et au mouvement de rotation du papier de verre pendant le fonctionnement. Le papier de verre est disponible en différentes tailles et est donc divisé en différentes catégories. Il est recommandé de choisir le papier de verre

qui correspond à la taille du disque de meulage utilisé. Plus le grain du papier de verre est élevé, plus la planéité et le parallélisme peuvent être obtenus pendant le meulage, tandis que les performances de meulage diminuent en conséquence, et vice versa. Par conséquent, un papier de verre avec 180 mm est recommandé en fonction des besoins réels.

Remplacement du disque de meulage

1. Retirez le papier de verre.
2. Insérez la clé hexagonale dans le trou au milieu de la plaque de meulage.
3. Tournez la clé dans le sens des aiguilles d'une montre et retirez l'ancien disque.
4. Fixez un nouveau disque.



Meulage des bords

Retirez la partie amovible du couvercle du patin de ponçage. Cela facilite le meulage des coins et des bords.



Ajustage de l'aspiration



Remplacement des balais de charbon

Dans le cas où les balais de charbon d'origine sont usés, la machine dispose d'un jeu de balais de charbon de rechange pour le remplacement. Remplacez toujours les balais de charbon par paire.

Instructions pour remplacer les balais de charbon

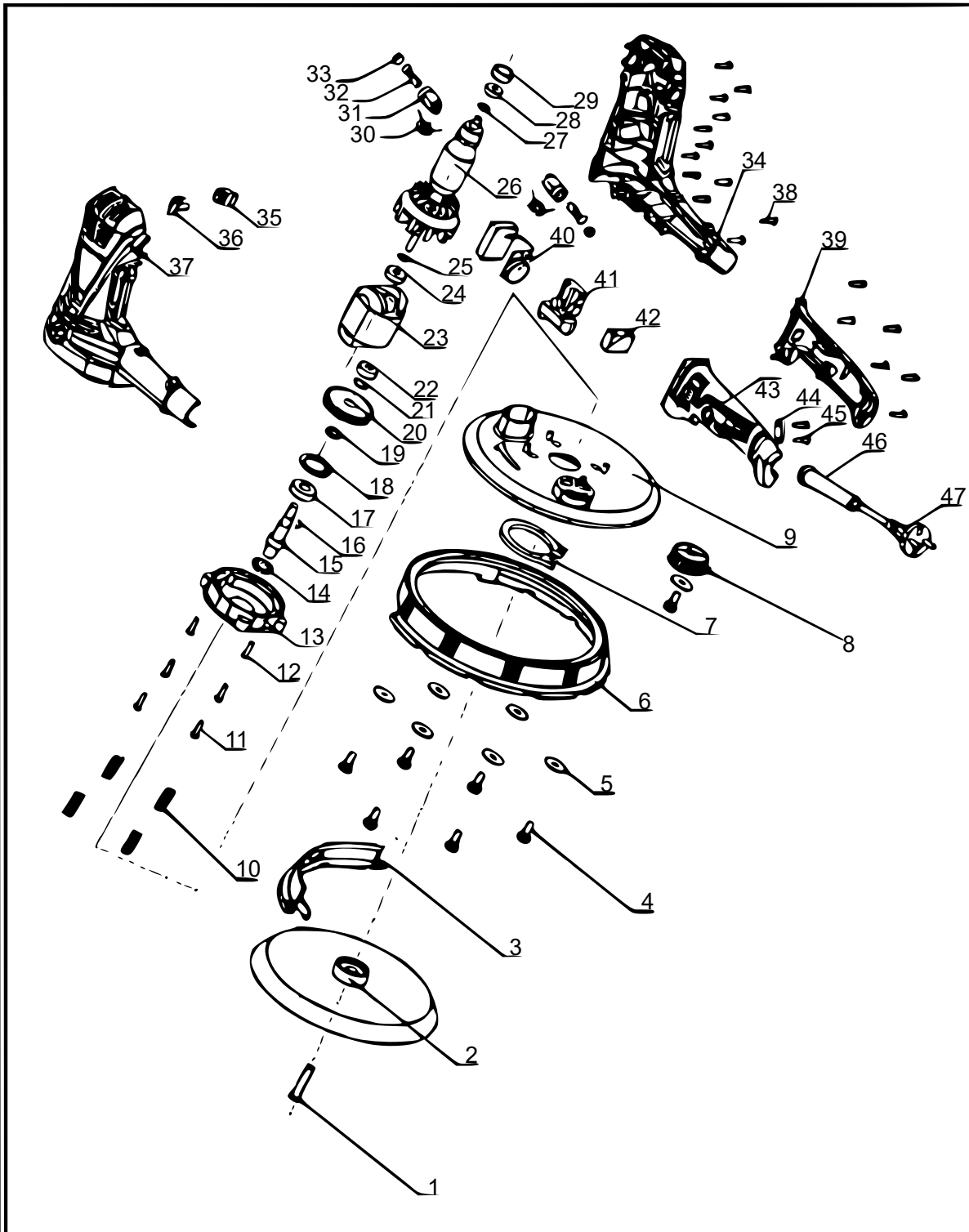
1. Éteignez l'appareil et déconnectez-le proprement de son alimentation.
2. Ouvrez le couvercle avec la clé Allen et retirez les balais de charbon. Insérez les balais de charbon de rechange dans le porte-balais.
3. Utilisez la clé Allen pour revisser le couvercle des balais de charbon et le fixer.



Nettoyage

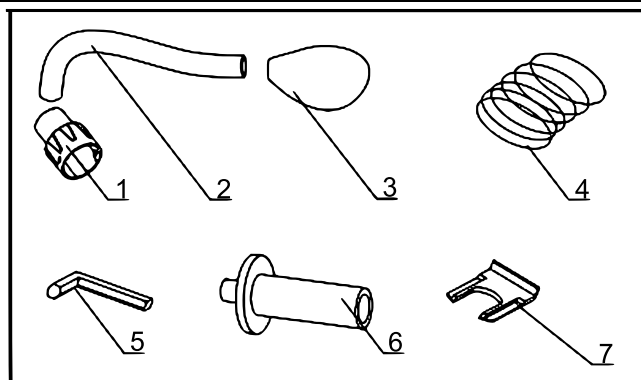
- Le nettoyage doit être effectué régulièrement après chaque meulage.
- Le nettoyage fréquent de l'équipement peut aider à prolonger sa durée de service et à réduire le nombre de réparations. Nous recommandons de nettoyer les kits de raccordement et les composants du moteur électrique sans utiliser d'eau.
- Un nettoyage immédiat est recommandé après chaque utilisation.
- Nettoyez l'appareil avec un chiffon sec ou soufflez-le avec de l'air à haute pression.

Vue éclatée et listes des pièces



N°	Dénomination	Qté	N°	Dénomination	Qté
1	Vis M5	1	25	Écarteur	1
2	Disque de meulage	1	26	Armature	1
3	Couvercle latéral	1	27	Écarteur	1

4	Vis (st4,2×12)	7	28	Palier à billes	1
5	Écarteur	7	29	Douille du palier	1
6	Disque tournant	1	30	Résistance inductive ronde	2
7	Bague de fixation pour l'arbre	1	31	Porte-balais	2
8	Capuchon d'entrée d'air (ø35)	1	32	Balai de charbon	2
9	Plaque fixée	1	33	Couvercle de charbon	2
10	Ressort	4	34	Boîtier droit	1
11	Vis (st4,2×25)	4	35	Couvercle du boîtier droit	1
12	Vis (st4,2×22)	2	36	Couvercle du boîtier gauche	1
13	Couvercle central	1	37	Boîtier gauche	1
14	Joint d'étanchéité d'huile	1	38	Vis (st4,2×16)	18
15	Arbre	1	39	Poignée droite	1
16	Clavette à rainure (4×13)	1	40	Régulateur de vitesse	1
17	Palier à billes	1	41	Interrupteur	1
18	Bague de fixation pour trou (ø28)	1	42	Résistance (0,22)	1
19	Douille de protection de l'arbre	1	43	Poignée gauche	1
20	Grand entraînement	1	44	Plaque de presse du câble	1
21	Bague de fixation de l'arbre (ø28)	1	45	Vis (st4,2×14)	2
22	Palier à billes	1	46	Cache-câbles	1
23	Stator	1	47	Cordon d'alimentation	
24	Palier à billes	1			
Accessoires					



N°	Dénomination	Qté	N°	Dénomination	Qté
1	Adaptateur	1	5	Clé Allen	1
2	Tuyau d'aspiration (2 m)	1	6	Poignée latérale	1
3	Sac collecteur de poussière	1	7	Porte-disque	1
4	Papier de verre	6			

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.