

1	UTILISATION	3
2	DESCRIPTION (FIG. A)	3
3	LISTE DES PIÈCES CONTENUES DANS L'EMBALLAGE	3
4	PICTOGRAMMES	4
5	CONSIGNES DE SÉCURITÉ GÉNÉRALES	4
5.1	<i>Lieu de travail</i>	4
5.2	<i>Sécurité électrique</i>	4
5.3	<i>Sécurité des personnes</i>	5
5.4	<i>Précautions de manipulation et d'utilisation d'outils électriques</i>	5
5.5	<i>Entretien</i>	6
6	ÉQUIPEMENT DE SÉCURITÉ.....	6
6.1	<i>Coin à fendre</i>	6
6.2	<i>Protège-lame de scie</i>	6
6.3	<i>Poussoir</i>	6
7	DÉBALLAGE ET ASSEMBLAGE	6
7.1	<i>Montage (Fig. 1)</i>	6
7.2	<i>Fixez le dispositif anti-basculement (Fig. 2)</i>	7
7.3	<i>Montage de la butée parallèle (Fig. 3)</i>	7
7.4	<i>Montage de la butée d'angle à onglet (Fig. 4)</i>	7
7.5	<i>Montage du protège-lame de scie (Fig. 5)</i>	7
7.6	<i>Montage du tuyau d'extraction (Fig. 6)</i>	7
8	UTILISATION	7
8.1	<i>Vérifiez votre outil avant de commencer !</i>	7
8.2	<i>Les éléments de commande</i>	8
8.2.1	<u>L'interrupteur marche/arrêt</u>	8
8.2.2	<u>Protection contre les surcharges (18)</u>	8
8.2.3	<u>Réglage de mécanisme pour l'angle d'inclinaison</u>	8
8.2.4	<u>Manivelle à main pour le réglage de la hauteur de coupe</u>	8
8.3	<i>La pièce à ouvrager s'arrête</i>	8
8.3.1	<u>La butée d'angle à onglet</u>	8
8.3.2	<u>Coupes à onglet (Fig. 7)</u>	8



8.3.3	Réglage du rail de butée de la butée parallèle.....	8
8.3.4	Butée parallèle.....	9
8.4	Réglage de la hauteur de coupe (Fig. 8).....	9
8.5	Réglage de l'angle de la lame de scie (Fig. 8).....	9
8.6	Sciage.....	9
9	NETTOYAGE ET ENTRETIEN	10
9.1	Vue d'ensemble du nettoyage et de l'entretien.....	10
9.2	Nettoyage de l'outil.....	10
9.3	Entretien de l'unité.....	11
9.3.1	Montage et remplacement de la lame de scie (Fig. 9).....	11
9.3.2	Réglage du coin à fendre (Fig. 10).....	11
10	ENTREPOSAGE, TRANSPORT	11
10.1	Entreposage.....	11
10.2	Transport.....	12
11	DONNÉES TECHNIQUES	12
12	BRUIT	12
13	GARANTIE	12
14	ENVIRONNEMENT	13
15	DÉCLARATION DE CONFORMITÉ	14



POWERPLUS

SCIE À TABLE 2200 W

POWE51101

POWE51101

FR

1 UTILISATION

L'appareil est conçu pour couper et tronçonner du bois massif, bois stratifié, aggloméré, contre-plaqué en bois et autres matériaux en bois. Des morceaux ronds peuvent ne pas être sciés car la rotation des lames de scie peut les faire rouler. Seuls les matériaux pour lesquels la lame de scie a été conçue peuvent être sciés. Seules les lames de scie pour l'unité (lames à dents de carbure et chrome-vanadium) peuvent être utilisées. L'utilisation de lames en acier de grande vitesse et des meules de tout type n'est pas autorisée. L'unité peut ne pas être utilisée dans des domaines où il existe un risque d'explosion. Ne convient pas à une utilisation professionnelle.



AVERTISSEMENT : Pour votre propre sécurité, lisez préalablement ce manuel d'utilisation et les consignes de sécurité générales avant d'utiliser l'outil. Si vous cédez votre outil, joignez-y toujours ce mode d'emploi.

2 DESCRIPTION (FIG. A)

1. Interrupteur I Sous tension (vert)
2. Réglage de la hauteur de la lame de scie (manivelle)
3. Réglage de l'angle de la lame de scie (bouton rotatif)
4. Indicateur d'angle de coupe
5. Tuyau d'extraction
6. Rallonge de table
7. Protège-lame de scie
8. Coin à fendre
9. Support
10. Levier de verrouillage pour la butée parallèle
11. Butée d'angle à onglet
12. Butée parallèle
13. Cadre de base
14. Poussoir
15. Clé à douille
16. Protection d'extrémité
17. Patin en caoutchouc
18. Protection contre les surcharges

3 LISTE DES PIÈCES CONTENUES DANS L'EMBALLAGE

- Retirez tous les matériaux d'emballage.
- Retirez les supports d'emballage et de transport restants (le cas échéant).
- Vérifiez qu'il ne manque rien dans le carton.
- Vérifiez que l'appareil, le cordon d'alimentation, la fiche d'alimentation électrique et tous les accessoires n'ont pas subi de dommages au cours du transport.
- Conservez les matériaux d'emballage le plus longtemps possible jusqu'à la fin de la période de garantie. Jetez-les ensuite conformément à votre système de mise au rebut des déchets.



AVERTISSEMENT : Les matériaux d'emballage ne sont pas des jouets ! Les enfants ne doivent pas jouer avec des sacs en plastique ! Il existe un risque de suffocation !

Scie circulaire à banc
avec lame de scie
Protection de lame
Banc de sciage
2 rallonges de banc de
sciage

8 supports
Guide parallèle
Guide d'angle
Poussoir
2 clés pour le
remplacement de lame

Sac de petites pièces
Tuyau d'aspiration
Buse de tuyau
2 protections d'extrémité
4 pieds
Consignes d'utilisation



Provence
OUTILLAGE

www.provence-outillage.fr

04 90 78 09 61



En cas de pièces manquantes ou endommagées, contactez votre revendeur.

4 PICTOGRAMMES

Les symboles suivants sont utilisés dans ce mode d'emploi et/ou sur la machine :

	Risque de lésion corporelle ou de dégâts matériels.		Lisez le manuel avant utilisation.
	CE Conformément aux normes Européennes d'application en matière de sécurité.		Portez des protège-oreilles.
	Portez une protection oculaire.		Ne pas approcher les mains des lames, ne pas toucher les lames au démarrage de l'appareil ni lors de son utilisation.
	En cas de formation de poussière, portez un masque de protection respiratoire.		Machine de la classe II – Double isolation – vous n'avez pas besoin d'une prise avec mise à terre.

5 CONSIGNES DE SÉCURITÉ GÉNÉRALES

Attention, tous les avertissements de sécurité et toutes les consignes doivent être consultés ! Un non-respect des consignes et avertissements suivants peut entraîner des décharges électriques, des incendies et/ou des blessures graves. Conservez tous les avertissements et instructions pour une consultation ultérieure. La notion d'"outil électrique" utilisée ci-après fait référence à un outil électrique connecté au réseau électrique (avec câble secteur) ou à un outil électrique alimenté par batterie (sans fil).

5.1 Lieu de travail

- Maintenez la propreté et un éclairage correct dans votre espace de travail. Désordre et manque de lumière peuvent donner lieu à des accidents.
- N'utilisez pas les outils électriques dans un environnement présentant un risque d'explosion et contenant des liquides, gaz ou poussières inflammables. Les outils électriques produisent des étincelles susceptibles de provoquer l'embrassement de la poussière ou des vapeurs.
- Maintenez les enfants et les tierces personnes à l'écart lorsque vous utilisez l'outil électrique. Vous risquez de perdre le contrôle de l'appareil en cas de distraction.

5.2 Sécurité électrique



La tension d'alimentation doit correspondre à celle indiquée sur l'étiquette des caractéristiques.

- La fiche de raccordement des outils électriques doit être adaptée à la prise. La fiche secteur ne peut en aucun cas être modifiée. N'utilisez pas d'adaptateur en même temps que des outils électriques mis à la terre. Des fiches secteur non modifiées et des prises adaptées réduisent le risque de décharge électrique.



- Évitez tout contact corporel avec des surfaces mises à la terre telles que robinets, chauffages, cuisinières électriques et réfrigérateurs. Le risque de décharge électrique augmente lorsque votre corps est mis à la terre.
- Tenez les outils électriques à l'écart de la pluie ou de l'humidité. La pénétration d'eau dans un appareil électrique augmente le risque de décharge.
- N'utilisez pas le câble secteur pour porter ou suspendre l'outil électrique ou encore pour retirer la fiche secteur de la prise. Tenez le câble secteur à l'écart de la chaleur, de l'huile, des bords coupants ou des pièces mobiles de l'appareil. Des câbles secteurs endommagés ou emmêlés augmentent le risque de décharge électrique.
- Lorsque vous utilisez un outil électrique à l'air libre, n'employez que des rallonges autorisées dans le cadre d'un usage extérieur. L'usage d'une rallonge convenant à une utilisation extérieure réduit le risque de décharge électrique.
- Si vous êtes obligé d'utiliser des outils électriques dans un local humide, utilisez une alimentation électrique protégée par un dispositif à courant résiduel (RCD). L'utilisation d'un RCD réduit le risque de décharge.

5.3 Sécurité des personnes

- Soyez attentif. Faites attention à ce que vous faites et utilisez toujours un outil électrique avec précaution. N'utilisez pas un outil électrique lorsque vous êtes fatigué ou sous l'influence de la drogue, de l'alcool ou de médicaments. Un moment d'inattention durant l'utilisation d'outils électriques peut engendrer des blessures graves.
- Portez un équipement de protection individuel ainsi que des lunettes de protection en toutes circonstances. Le port d'un équipement de protection individuel tel que masque anti-poussière, chaussures de sécurité antidérapantes, casque de protection ou protections acoustiques, selon l'usage de l'outil électrique, réduit le risque des blessures.
- Évitez toute mise en marche imprévue. Assurez-vous que le commutateur se trouve en position éteinte avant de brancher la fiche secteur dans la prise. Un risque d'accident existe si votre doigt se trouve sur le commutateur de l'outil électrique lorsque vous portez celui-ci ou lorsque vous le raccordez au secteur en position allumée.
- Retirez les outils de réglage ou les clés de serrage avant de mettre l'outil électrique en circuit. Un outil ou une clé se trouvant dans une partie rotative de l'outil électrique est susceptible de provoquer des blessures.
- Ne vous penchez pas trop. Veillez à conserver une position sûre et maintenez votre équilibre à tout moment. Cela vous permettra de mieux contrôler l'outil électrique dans les situations inattendues.
- Portez des vêtements appropriés. Ne portez pas de vêtements larges ni de bijoux. Maintenez les cheveux, vêtements et gants à l'écart des pièces mobiles. Les vêtements amples, les bijoux ou les cheveux longs peuvent être happés par les parties mobiles.
- Si des dispositifs d'aspiration et de réception de la poussière sont montés, assurez-vous que ceux-ci sont raccordés et correctement employés. L'utilisation de ces dispositifs réduit les risques inhérents à la poussière.

5.4 Précautions de manipulation et d'utilisation d'outils électriques

- Ne surchargez pas l'outil électrique. Utilisez l'outil électrique adapté à votre travail. Un outil électrique adapté vous permettra d'effectuer un travail plus efficace et plus sûr dans le champ d'application concerné.
- N'utilisez aucun outil électrique dont le commutateur est défectueux. Un outil électrique ne pouvant plus être allumé ou éteint est dangereux et doit être réparé.
- Retirez la fiche secteur de la prise avant de procéder à des réglages, de remplacer des accessoires ou de ranger l'outil électrique. Cette mesure de précaution empêche la mise en marche imprévue de l'outil électrique.
- Conservez les outils électriques inutilisés hors d'atteinte des enfants. Ne laissez pas des personnes ne connaissant pas l'appareil ou n'ayant pas pris connaissance de ces



instructions utiliser l'appareil. Les outils électriques sont dangereux lorsqu'ils sont utilisés par des personnes inexpérimentées.

- Entretenez l'appareil avec soin. Contrôlez qu'aucune pièce mobile de l'appareil n'est décentrée ou grippée, qu'aucune pièce n'est cassée ou endommagée au point d'entraver le fonctionnement de l'appareil. Faites réparer les pièces endommagées avant d'utiliser l'appareil. De nombreux accidents sont dus à un entretien défailant des outils électriques.
- Maintenez la propreté et l'affûtage des outils tranchants. Des outils tranchants entretenus avec soin, équipés de lames affûtées, se bloquent moins souvent et sont plus faciles à diriger.
- Utilisez l'outil électrique, les accessoires, les outils rapportés ou autres en respectant ces instructions et de la manière prescrite pour le type d'outil électrique concerné. Tenez compte des conditions d'emploi et du travail à accomplir. L'utilisation d'outils électriques à des fins autres que les applications prévues peut aboutir à des situations dangereuses.

5.5 **Entretien**

- Ne faites réparer votre outil électrique que par du personnel qualifié, au moyen de pièces de rechange d'origine uniquement, de manière à préserver la sécurité de l'appareil.

6 ÉQUIPEMENT DE SÉCURITÉ

6.1 **Coin à fendre**

Le coin à fendre (8) empêche la pièce à ouvrager d'être surprise par les dents ascendantes et d'être projetée contre l'utilisateur. Il doit rester en place au cours de l'utilisation.

6.2 **Protège-lame de scie**

Le protège-lame de scie (7) protège l'utilisateur contre un contact accidentel avec la lame de la scie et contre la projection d'éclats. Il doit toujours rester en place au cours de l'utilisation.

6.3 **Poussoir**

Le poussoir (14) sert de prolongement de la main et protège l'utilisateur contre un contact accidentel avec la lame de scie. Le poussoir doit toujours être utilisé lorsque l'écart entre la butée et la lame est inférieur à 120 mm.

7 DÉBALLAGE ET ASSEMBLAGE

Déballiez l'unité et assurez-vous que toutes les pièces sont bien là.

Abaissez la lame de scie sous la surface de table (voir 8.4 Réglage de la hauteur de coupe). Retournez la table.



Remarque : Si l'une des pièces manque ou est endommagée, contactez le revendeur.

7.1 **Montage (Fig. 1)**

Commencez par fixer les rallonges de table gauche et droite à la scie à table (sans les supports).

Montez le cadre de base et fixez-le à la scie à table.

Le cadre de base (13) consiste en quatre pieds avec des traverses à monter. Outils requis: 2 clés mixtes

- Montez les quatre pieds (19) et les quatre traverses (20). Pour cela, fixez chaque traverse depuis l'intérieur avec deux vis (y compris les rondelles) et contre-écrous à chaque pied.
- Enfoncez les patins en caoutchouc (17) sur les pieds.

Les supports (21) sont fixés via les trous pour vis du châssis.



Remarque : Ne placez l'outil que sur une surface plane antidérapante. L'outil ne doit pas osciller.



7.2 Fixez le dispositif anti-basculement (Fig. 2)

- Fixez le dispositif anti-basculement sur les pieds arrière au moyen de boulons (A), rondelles, rondelles élastiques et écrous.

7.3 Montage de la butée parallèle (Fig. 3)

Insérez la butée parallèle (12) dans le rail de l'échelle de mesure. Vérifiez le réglage via l'ouverture. Poussez le levier de verrouillage (10) vers le bas pour bloquer la butée parallèle (12) en place. Afin d'obtenir une coupe parfaitement parallèle, vous devez vérifier l'espace entre le guide et la lame de scie à deux endroits à l'aide d'un mètre à mesurer.

7.4 Montage de la butée d'angle à onglet (Fig. 4)

La butée d'angle à onglet (11) se compose de deux parties – le butoir (A) et le réglage d'angle (B) qui doivent être montés ensemble.

- Insérez le butoir (A) dans les orifices du réglage d'angle (B) avec les deux vis de réglage (C), poussez dans la position requise et serrez les vis de réglage.

Poussez la barre coulissante (D) de la butée d'angle à onglet dans la barre requise de la surface de table.



Les utilisateurs droitiers préféreront pousser la butée d'angle à onglet dans la barre de gauche de la surface de table.

7.5 Montage du protège-lame de scie (Fig. 5)

Risque de blessure ! La lame de scie doit être réglée sur une hauteur d'au moins 30 mm.

- Positionnez la protection de la lame de scie sur le coin à fendre (8) de sorte que la vis (22) s'engage dans l'orifice, puis fixez l'écrou à oreilles.

7.6 Montage du tuyau d'extraction (Fig. 6)

- Installez le tuyau d'extraction (5) sur le raccord du protège-lame de scie (7).
- Installez le tuyau d'extraction (5) sur le raccord d'extraction (23) situé à l'arrière de l'outil.

8 UTILISATION

Risque de blessure ! Dans le cas d'une défaillance fonctionnelle, appuyez immédiatement sur le bouton rouge 0 de l'interrupteur marche/arrêt et débranchez.

8.1 Vérifiez votre outil avant de commencer !

Risque de blessure ! L'outil ne peut être mis en service que s'il ne présente aucun défaut. Si une pièce est défectueuse, elle doit être remplacée avant que l'outil ne soit réutilisé.

Vérifiez afin de vous assurer que l'outil est en bon état de fonctionnement :

- Vérifiez afin de vous assurer qu'il n'y a aucun défaut visible.
 - Vérifiez afin de vous assurer que tous les éléments de l'outil sont correctement montés.
 - Vérifiez afin de vous assurer que l'équipement de sécurité fonctionne correctement.
 - Vérifiez afin de vous assurer que la lame de la scie tourne librement.
- Vérifiez si la vis de réglage de l'angle d'inclinaison est serrée.



8.2 Les éléments de commande

8.2.1 L'interrupteur marche/arrêt

- Mise sous tension : Appuyez sur le bouton vert I de l'interrupteur marche/arrêt (1) pour mettre la scie sous tension. Avant de commencer à scier, attendez que la lame ait atteint la vitesse maximale.
- Mise hors tension : Appuyez sur le bouton rouge 0 de l'interrupteur marche/arrêt (1) pour mettre la scie hors tension.

8.2.2 Protection contre les surcharges (18)

L'outil est équipé d'une protection contre les surcharges (18). Laissez l'outil refroidir pendant au moins 30 minutes avant de le remettre sous tension. Pour ce faire, appuyez d'abord sur le bouton noir situé à côté de l'interrupteur, puis appuyez sur le bouton vert (1) pour redémarrer l'outil.

8.2.3 Réglage de mécanisme pour l'angle d'inclinaison

La lame de scie peut être réglée sur n'importe quel angle entre 0° et 45°. Relâchez le bouton rotatif (3), positionnez la lame de scie sur l'angle correct et resserrez le bouton rotatif (3).

8.2.4 Manivelle à main pour le réglage de la hauteur de coupe

La hauteur de coupe de la lame de scie doit être réglée en fonction de la pièce à ouvrager. La lame de scie doit toujours être réglée sur une dent de lame plus haute que la pièce à ouvrager. Vous pouvez la régler en tournant la manivelle vers la gauche ou la droite.



Remarque : Afin de faire usage de toute la gamme des réglages de 45°, la hauteur de coupe doit être réduite en conséquence.

8.3 La pièce à ouvrager s'arrête

8.3.1 La butée d'angle à onglet

La butée peut être réglée sur un maximum de 120 mm pour la coupe à onglet.



Risque de blessure ! Ne poussez pas la butée (Fig. 4 A) trop loin dans le sens de la lame de scie. L'écart entre la butée (Fig. 4 A) et la lame de scie devrait être d'environ 2 cm.

8.3.2 Coupes à onglet (Fig. 7)

- Poussez la butée d'angle à onglet (11) dans la barre requise de la surface de table.
- Desserrez la vis de réglage (A), réglez l'angle requis et ensuite resserrez la vis de réglage.
- Si nécessaire, poussez le butoir (C) vers l'arrière ou l'avant. Pour ce faire, desserrez les deux vis de réglage (B), poussez le butoir (C) et ensuite resserrez les vis de réglage (B).

8.3.3 Réglage du rail de butée de la butée parallèle

Le rail de butée peut être enlevé et repositionné après que les deux écrous à oreilles ont été desserrés:

Bord de butée supérieur:

- Pour scier les longues pièces à ouvrager.

Bord de butée inférieur:

- Pour scier les pièces à ouvrager plates.
Si la lame de scie est inclinée.



8.3.4 Butée parallèle

- Desserrez le levier de verrouillage (10) en tournant le bouton.
- Réglez la butée parallèle à la largeur de coupe requise en la poussant sur l'échelle.
- Appuyez vers le bas le levier de déverrouillage (10).

8.4 *Réglage de la hauteur de coupe (Fig. 8)*

Risque de blessure ! Les pièces du corps ou des objets situés dans la zone de réglage peuvent être attrapés par la lame de scie lors du fonctionnement ! Ne réglez la hauteur de coupe que lorsque la lame de scie est au repos !

- Réglez la hauteur de coupe en tournant la manivelle à main (A).
- La rotation de la manivelle à main dans le sens inverse des aiguilles d'une montre diminue la profondeur de coupe. Sa rotation dans l'autre sens augmente la profondeur de coupe.



Remarque : Pour équilibrer le jeu lors du réglage de la hauteur de coupe, relevez toujours la lame de scie depuis une position inférieure à la position requise.



La hauteur de coupe est réglée de façon optimale quand la lame de scie est une dent de scie plus haute que la pièce à ouvrager.

8.5 *Réglage de l'angle de la lame de scie (Fig. 8)*

Risque de blessure ! Les pièces du corps ou des objets situés dans la zone de réglage peuvent être attrapés par la lame de scie lors du fonctionnement ! Ne réglez l'angle de coupe que lorsque la lame de scie est au repos !

- Desserrez la vis de fixation (3).
- Réglez l'angle d'inclinaison requis.
- L'angle d'inclinaison réglé est indiqué par l'échelle (4).
- Serrez la vis de fixation (3).



Remarque : Afin de faire usage de toute la gamme des réglages de 45°, la hauteur de coupe doit être réduite en conséquence.

8.6 *Sciage*

Risque de blessure ! Si l'écart entre la butée parallèle et la lame de scie est inférieur à 120 mm, le pousoir doit être utilisé.



Risque de blessure ! Tenez toujours la pièce à ouvrager guidée, pas sa section qui est en train d'être coupée.

Domage à la machine





Vérifiez avec soin le bois qui doit être coupé. Des corps étrangers tels que des clous, vis et autres objets analogues peuvent gravement endommager l'outil.

- Réglez l'écart requis entre la butée parallèle et la lame de scie.
- Réglez l'angle requis de la butée transversale.
- Réglez la hauteur de coupe de la lame de scie.
- Réglez l'angle d'inclinaison requis de la lame de scie.
- Positionnez la pièce à ouvrager contre la butée transversale.
- Appuyez sur le bouton vert I de l'interrupteur marche/arrêt (1) pour mettre le banc de la scie circulaire sous tension.
- Poussez la pièce à ouvrager de façon uniforme vers l'arrière et sciez en une seule coupe. Assurez-vous que la scie n'est pas surchargée.
- Si vous ne continuez pas à travailler immédiatement, appuyez sur le bouton rouge 0 de l'interrupteur marche/arrêt (1) pour mettre la scie circulaire hors tension.

9 NETTOYAGE ET ENTRETIEN

9.1 Vue d'ensemble du nettoyage et de l'entretien

Avant chaque utilisation

Quoi ?	Comment ?
Vérifiez la lame de scie pour vous assurer qu'elle est correctement positionnée et fixée en place.	Changez la lame de scie
Vérifiez l'absence de copeaux de bois/sciure de bois dans le carter du protège-lame de scie. Enlevez les copeaux s'il y a lieu.	Utilisez de l'air comprimé pour enlever les copeaux/la sciure ou utilisez une brosse.
Vérifiez que l'écart entre la lame de scie et le coin à fendre est réglé sur une valeur entre 3 et 5 mm ; corrigez s'il y a lieu.	Réglage du coin à fendre
Vérifiez que le câble de raccordement ne présente pas de signes de dommages	Effectuez une inspection visuelle et faites remplacer le câble par un électricien s'il y a lieu.
Régulièrement et selon les conditions de fonctionnement	
Quoi ?	Comment ?
Connexions à vis	Vérifiez les connexions à vis et serrez s'il y a lieu.
Nettoyez les orifices de ventilation sur le moteur pour enlever la poussière	Utilisez un aspirateur ou une brosse pour enlever les copeaux/la poussière.

9.2 Nettoyage de l'outil



Risque de choc électrique ! Ne projetez jamais d'eau ou ne l'exposez pas à l'eau. N'utilisez jamais de détergents ou de solvants pour nettoyer. Ceux-ci peuvent causer des dommages irréparables à l'unité. Les pièces en plastique peuvent être rongées par les produits chimiques.

Un traitement soigneux et un nettoyage régulier permettront à l'outil de rester en bon état de fonctionnement pendant une longue période.

- Enlevez la saleté avec une brosse.
- Essuyez l'outil avec un chiffon humide.
- Gardez les orifices de ventilation propres et sans poussière.





Risque de blessure ! Avant de procéder à des travaux d'entretien, assurez-vous que l'outil est débranché (débranchez l'alimentation électrique).



Risque de blessure ! Peu de temps après le sciage, la lame de la scie peut être très chaude. Laissez une lame brûlante se refroidir. Ne nettoyez jamais une lame de scie chaude avec des liquides inflammables.



Une lame de scie au repos peut causer des blessures ! Utilisez des gants pour changer la lame de scie.

9.3.1 Montage et remplacement de la lame de scie (Fig. 9)



Attention ! Débranchez l'outil de la source d'alimentation.

Attention ! Vérifiez que le logement de la scie est bien éclairé.

- Retirez la vis (24) de l'avant de la plaque amovible.
- Retirez la plaque amovible.
- Tournez la manivelle vers la gauche pour lever au maximum la lame de scie.
- Utilisez les clés (15-16) pour retirer la vis de la lame de scie (Fig. 9) et remplacez la lame par une lame appropriée. Notez le sens de fonctionnement indiqué par la flèche sur la lame de scie. Les dents doivent pointer vers l'interrupteur marche/arrêt (1).

9.3.2 Réglage du coin à fendre (Fig. 10)

L'écart entre le bord externe de la lame de scie et le coin à fendre (8) doit être compris entre 3 et 5 millimètres.

- Amenez l'angle de la lame de scie sur la position 0° et serrez.
- Mettez la lame de scie dans la position supérieure.
- Enlevez le protège-lame de scie
- Enlevez la surface de table.
- Desserrez légèrement la vis (A) à l'aide d'une clé mixte appropriée jusqu'à la libération du coin à fendre (8) (ne retirez pas la vis).
- Réglez le coin à fendre plus bas ou plus haut, en poussant vers le haut ou le bas dans le long trou.
- Montez toutes les pièces démontées dans l'ordre inverse.

10 ENTREPOSAGE, TRANSPORT

10.1 *Entreposage*



Risque de blessure ! Conservez l'outil de telle manière qu'il ne peut pas être démarré par des personnes non autorisées. Veillez à ce que personne ne soit en mesure de se blesser sur l'outil stocké.

Dompage à la machine ! N'entrez pas l'outil sans protection dans un environnement humide.





Remarque : Ne levez l'outil qu'en utilisant les poignées.

- Entraînez la lame de scie vers le bas aussi loin que possible.
- Les pièces qui vont au-delà de la scie doivent être retirées.
- Transportez l'unité avec l'aide d'une autre personne et utilisez les poignées.
- Lors de l'expédition, essayez d'utiliser l'emballage d'origine, si possible.

11 DONNÉES TECHNIQUES

Tension nominale	220-240 V
Fréquence nominale	50 Hz
Puissance nominale à l'entrée	S1 : 1800 W S6 20% 2200 W
Poids	22 kg
Classe de protection	II
Degré de protection	IP20
Vitesse de rotation	5000 min-1
Diamètre de la lame de scie (extérieur)	254 mm
Trou de la lame de scie (intérieur)	30 mm
Épaisseur de la lame de scie	2,8 mm
Nombre de dents	24 D
Profondeur de coupe max. à 90°	85 mm
Profondeur de coupe max. à 45°	65 mm
Dimensions de la table	640 x 480 mm
Hauteur de la table (+support)	829 mm
Sortie d'extraction de la poussière	Ø 35.5 mm

12 BRUIT

Valeurs du bruit mesuré conformément à la norme correspondante. (K=3)

Pression acoustique LpA	97 dB(A)
Puissance acoustique LwA	110 dB(A)



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.

13 GARANTIE

- Ce produit est garanti conformément aux réglementations légales pour une période de 24 mois effective à compter de la date d'achat par le premier utilisateur.
- Cette garantie couvre toutes les défaillances matérielles ou les défauts de fabrication, elle n'inclut pas : les batteries, les chargeurs, les défauts dus à l'usure normale des pièces, telles que les roulements, brosses, câbles, fiches ou les accessoires tels que les foreuses, forets, lames de scie, etc. ; les dommages ou les défauts résultant d'une utilisation incorrecte, d'accidents ou de modifications ; ni ne couvre les frais de transport.
- Les dommages et/ou les défauts résultant d'une utilisation incorrecte n'entrent pas non plus dans les clauses de garantie.
Nous rejetons toute responsabilité pour toute blessure corporelle résultant d'une utilisation inappropriée de l'outil.



- Les réparations ne peuvent être réalisées que par un service après-vente agréé pour les outils Powerplus.
- Vous pouvez obtenir davantage d'informations au numéro 00 32 3 292 92 90.
- Tous les frais de transport doivent toujours être supportés par le client, sauf indication contraire écrite.
- De plus, aucune réclamation ne peut être émise dans le cadre de la garantie si l'endommagement de l'appareil résulte d'une négligence d'entretien ou d'une surcharge.
- Tout dommage résultant d'une pénétration de fluide, d'une pénétration d'une grande quantité de poussière, d'un endommagement volontaire (délibérément ou par grave négligence), d'une utilisation inappropriée (utilisations pour lesquelles l'appareil n'est pas adapté), d'une utilisation incorrecte (par exemple, non-respect des consignes indiquées dans le manuel), d'un montage incorrect, de la foudre, d'une tension incorrecte, n'entre pas dans la garantie. Cette liste n'est pas restrictive.
- L'acceptation des réclamations sous garantie ne peut en aucun cas entraîner la prolongation de la période de garantie ni le début d'une nouvelle période de garantie en cas de remplacement de l'appareil.
- Les appareils ou pièces remplacé(e)s sous garantie sont par conséquent la propriété de Varo NV.
- Nous nous réservons le droit de rejeter toute réclamation dans les cas où l'achat ne peut être vérifié ni lorsqu'il est évident que le produit n'a pas été correctement entretenu. (nettoyage des orifices de ventilation, entretien régulier des balais de charbon, etc.)
- Votre reçu d'achat doit être conservé comme preuve de la date d'achat.
- Votre outil non démonté doit être renvoyé à votre revendeur dans un état de propreté acceptable (dans son coffret moulé par soufflage d'origine le cas échéant), accompagné de votre preuve d'achat.

14 ENVIRONNEMENT



Si, après un certain temps, vous décidez de remplacer votre machine, ne vous en débarrassez pas avec les ordures ménagères mais destinez-la à un traitement respectueux de l'environnement.

Les déchets électriques ne peuvent être traités de la même manière que les ordures ménagères ordinaires. Procédez à leur recyclage, là où il existe des installations adéquates. Renseignez-vous à propos des procédés de collecte et de traitement auprès des autorités locales compétentes ou de votre revendeur.



15 DÉCLARATION DE CONFORMITÉ

VARO N.V. - Joseph Van Instraat 9 - BE2500 Lier - BELGIQUE, déclare que :

appareil : SCIE À TABLE
marque : POWERplus
modèle : POWE51101

est en conformité avec les exigences essentielles et les autres dispositions pertinentes des Directives européennes applicables, basées sur l'application des normes européennes harmonisées. Toute modification non autorisée de l'appareil annule cette déclaration.

Directives européennes (y compris, le cas échéant, leurs amendements à la date de la signature) :

2011/65/EU
2014/30/EC
2006/42/EC

Normes européennes harmonisées (y compris, le cas échéant, leurs amendements à la date de la signature) :

EN61029-1: 2009
EN61029-2-1: 2012
EN55014-1: 2006
EN55014-2: 2015
EN61000-3-2: 2014
EN61000-3-3: 2013

Détenteur de la Documentation technique : Philippe Vankerkhove, VARO – Vic. Van Rompuy N.V.

Le soussigné agit au nom du PDG de l'entreprise,

Hugo Cuypers
Directeur de la certification
03/11/2017

