

TOTAL

One-Stop Tools Station

TOTAL

PONCEUSE EXCENTRIQUE

TF2041506



450W

Consignes de sécurité



Mise en garde

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

Remarque : Conservez tous les avertissements et instructions pour référence future. En raison du développement continu R+D+I de la marque, ce manuel et les spécifications techniques peuvent subir des modifications sans préavis.

1) Sécurité de la zone de travail

- a. Gardez la zone de travail propre et bien éclairée pour éviter les accidents.
- b. N'utilisez pas d'outils électriques dans des atmosphères explosives, telles qu'en présence de liquides, de gaz ou de poussières inflammables susceptibles de provoquer des incendies.
- c. Tenez les enfants et les autres personnes non autorisées à l'écart lors de l'utilisation d'un outil électrique. Les distractions peuvent vous faire perdre le contrôle de l'outil.

2) Sécurité électrique

- a. Les fiches des outils électriques doivent correspondre à la prise. Ne modifiez jamais la fiche de quelque manière que ce soit. L'utilisation d'une fiche appropriée réduit le risque de choc électrique.
- b. Évitez tout contact corporel avec des surfaces mises à la terre telles que des tuyaux, des radiateurs, des cuisinières et des réfrigérateurs. Il existe un risque accru de choc électrique si votre corps est mis à la terre.
- c. N'exposez pas les outils électriques à la pluie ou à l'humidité. L'eau pénétrant dans un outil électrique augmentera le risque de choc électrique.
- d. N'utilisez jamais le cordon pour transporter, tirer ou débrancher l'outil électrique. Gardez le câble à l'écart de la chaleur ou de l'huile.
- e. Lorsque vous utilisez un outil électrique à l'extérieur, utilisez une rallonge adaptée à une utilisation en extérieur.
- f. Si l'utilisation de l'outil dans un endroit humide est inévitable, utilisez une alimentation protégée par un dispositif à courant résiduel (RCD) pour réduire le risque de choc électrique.
- g. Assurez-vous que la tension secteur correspond à la tension indiquée sur la plaque signalétique de l'outil. Retirez la fiche de la prise avant d'effectuer tout réglage ou entretien.

3) Sécurité personnelle

- a. Restez toujours vigilant, surveillez ce que vous faites et faites preuve de bon sens lorsque vous utilisez l'outil.
- b. N'utilisez pas d'outil électrique si vous êtes fatigué ou sous l'influence de médicaments ou d'autres substances.
- c. Porter un équipement de protection individuelle. Portez toujours des lunettes de protection. L'équipement de protection tel qu'un masque anti-poussière, des chaussures de sécurité antidérapantes, un casque ou une protection auditive utilisé dans les conditions appropriées réduira les

blessures corporelles. Ne portez pas non plus de vêtements amples ni de bijoux.

- d. Empêchez l'outil de s'allumer par inadvertance. Assurez-vous que l'interrupteur est en position d'arrêt avant de vous connecter à la source d'alimentation et de vous déplacer.
- e. Retirez toutes les clés de réglage ou clés avant d'allumer l'outil électrique. Une clé à molette ou une clé placée dans une partie rotative de l'outil électrique peut causer des blessures graves.
- f. Si des appareils sont utilisés pour l'extraction et la collecte de poussière, assurez-vous qu'ils sont correctement connectés. Utilisez correctement ces appareils et vous réduirez les risques liés à la poussière. Le contact ou l'inhalation de ces poussières peut mettre en danger la santé de l'opérateur et des personnes à proximité.

4) Utilisation et entretien des outils électriques

- a. Ne forcez pas l'outil. Utilisez l'outil électrique approprié pour chaque utilisation.
- b. N'utilisez pas l'outil électrique si son interrupteur d'alimentation ne fonctionne pas. Tout outil électrique qui ne peut pas être contrôlé avec l'interrupteur est dangereux et doit être réparé.
- c. Débranchez la fiche de la source d'alimentation avant d'effectuer des réglages, de changer d'accessoires ou de ranger l'outil pour éviter tout démarrage accidentel de l'outil.
- d. Utilisez l'outil électrique, les accessoires et les embouts, etc. conformément à ces instructions, en tenant compte des conditions de travail et des travaux à effectuer. L'utilisation de l'outil électrique pour des opérations autres que celles prévues peut entraîner une situation dangereuse.
- e. Rangez les outils électriques hors de portée des enfants et ne permettez pas à des personnes non familiarisées avec l'outil de l'utiliser.
- f. Maintenez les outils électriques en bon état. Vérifiez le mauvais alignement ou le grippage des pièces mobiles, la rupture des pièces et toute autre condition pouvant affecter le fonctionnement des outils électriques. S'il est endommagé, faites réparer l'outil électrique avant de l'utiliser. De nombreux accidents sont causés par des outils électriques mal entretenus.
- g. Gardez les outils de coupe affûtés et propres. Des outils de coupe bien entretenus avec des arêtes de coupe tranchantes sont moins susceptibles de se coincer et sont plus faciles à contrôler.

5) Service

- a. Faites entretenir votre outil électrique par une personne qualifiée et utilisez les pièces de rechange recommandées par le fabricant. Cela garantira que la sécurité de l'outil électrique est maintenue.

Règles de sécurité pour une utilisation correcte



Double isolation pour une protection supplémentaire



Veillez lire le mode d'emploi avant utilisation.



Conformité CE.



Portez des lunettes de sécurité, une protection auditive et un masque anti-poussière.



Les déchets de produits électriques ne doivent pas être jetés avec les ordures ménagères. Veillez recycler dans les installations appropriées. Vérifiez auprès de votre autorité locale ou de votre revendeur pour obtenir des conseils de recyclage.



Alerte de sécurité. Utilisez uniquement des accessoires pris en charge par le fabricant.

Avertissements de sécurité supplémentaires

- Utilisez la machine uniquement pour le ponçage à sec. N'utilisez jamais cette ponceuse pour le ponçage humide ou le polissage liquide. Le non-respect de cette règle peut entraîner un risque de choc électrique.
- La pénétration d'eau dans la machine augmente le risque de choc électrique.
- Appliquez la machine sur la pièce à usiner uniquement lorsqu'elle est allumée et éteignez la machine uniquement après qu'elle a été soulevée de la pièce à usiner. L'outil électrique peut se déplacer brusquement.
- Ne touchez jamais au papier de verre pendant le fonctionnement, risque de blessure.
- Assurez-vous que la pièce à usiner est fermement soutenue pour l'empêcher de bouger.
- N'arrêtez jamais la ponceuse en appliquant une force sur la plaque de base.
- Utilisez uniquement du papier de verre en bon état. N'utilisez pas de papier de verre déchiré ou usé.
- N'utilisez jamais la machine avec un câble endommagé et ne touchez jamais le câble endommagé.
- Ne poncez pas les matériaux qui peuvent causer des problèmes de santé ou un incendie ou d'autres dangers (tels que le magnésium, l'amiante, la peinture à base de plomb, etc.).
- Gardez votre attention sur le travail et l'outil à tout moment.
- Ne laissez personne entrer dans la zone de travail sans porter un EPI adéquat.

- Dans la mesure du possible, scellez la zone de travail pour contenir la poussière en vue d'une élimination ultérieure.
- Assurez-vous que l'alimentation correspond à la tension indiquée sur la plaque signalétique.
- Retirez la fiche de la prise avant d'effectuer tout réglage ou entretien.
- Inspectez et retirez toujours tous les clous, vis, etc. du bois avant le ponçage.
- Évitez de surchauffer l'objet à poncer ainsi que la ponceuse.
- Videz toujours le collecteur de poussière avant de faire des pauses.
- Dans des conditions défavorables, comme lorsque des étincelles sont émises lors du ponçage de métaux, les débris de ponçage dans le sac à poussière, le microfiltre ou le sac en papier peuvent s'enflammer. Particulièrement lorsqu'il est mélangé avec des restes de vernis, de polyuréthane ou d'autres matériaux chimiques et lorsque les résidus de ponçage sont chauds après de longues périodes de travail.
- Tenez l'outil électrique par la surface de préhension isolée.

Autres risques

Même lorsque l'outil électrique est utilisé conformément aux prescriptions, il n'est pas possible d'éliminer tous les facteurs de risque résiduels :

- Problèmes de santé résultant de l'émission de vibrations si l'outil électrique est utilisé pendant une longue période ou s'il n'est pas géré et entretenu correctement.
- Blessures et dommages matériels dus à des appareils brisés qui se cassent soudainement.



Mise en garde

Cet outil électrique produit un champ électromagnétique pendant son fonctionnement. Ce champ peut, dans certaines circonstances, interférer avec des implants médicaux actifs ou passifs.

Pour réduire le risque de blessures graves, nous recommandons aux personnes portant des implants médicaux de consulter leur médecin avant d'utiliser cet outil électrique.



Si le câble est endommagé ou coupé pendant le travail, ne touchez pas le câble, débranchez immédiatement l'outil. N'utilisez jamais la machine avec un câble endommagé.

La machine ne doit pas être humide et ne doit pas être utilisée dans un environnement humide.



Attention

Le fonctionnement en toute sécurité de cette machine n'est possible que lorsque les informations d'utilisation ou de sécurité sont entièrement lues et que les instructions qu'elles contiennent sont strictement suivies.



Données techniques

Fiche technique	
Pouvoir	450W
Tension	220-240V~50/60Hz
Pas de vitesse de chargement	4000-13000/min
Diamètre du patin de ponçage	150mm
Poids	2,55 kg
Niveau de pression acoustique	Lpa=89dB(A)
Niveau de puissance sonore	Lwa=100dB(A)
Niveau de vibrations	Aw=3.5m/s ²

Description du produit



1. Bouton ON / OFF
2. Molette à vitesse variable
3. Bouton de verrouillage de l'interrupteur
4. Bouton de verrouillage de la poignée auxiliaire
5. Poignée auxiliaire
6. Base de ponçage
7. Collecteur de poussière

Accessoires:

- 1 patin de 150 mm fixé à la machine
- 1 papier de verre 150mm
- 1 boîte de poudre

La machine est conçue pour le ponçage à sec du bois, du plastique, du métal, du mastic et des surfaces revêtues. Les machines avec contrôle électronique de la vitesse conviennent également pour un ponçage plus fin.

Remarque : Tous les accessoires illustrés ou décrits ne doivent pas nécessairement être inclus dans la livraison standard.

Remarque 2 : Double isolation : L'outil est doté d'une double isolation. Cela signifie que toutes les pièces métalliques externes sont isolées électriquement du secteur. Cela se fait en plaçant des barrières d'isolation entre les composants électriques et mécaniques, ce qui rend inutile la mise à la terre de l'outil.



Mettre en place

Placer le papier de verre

- Poser le papier de verre sur la base.
- Assurez-vous que le papier de verre est de niveau avec les bords.
- Les trous de collecte de poussière dans la base et le papier de verre doivent être alignés et le papier de verre doit être tendu sur la base.



Collecteur de poussière

Votre ponceuse est équipée d'un bac à poussière. Pour le placer :

- Insérez le sac collecteur de poussière à l'arrière de la ponceuse dans la position correcte comme sur l'image.



Fonctionnement de l'interrupteur marche/arrêt

Appuyez sur l'interrupteur marche/arrêt pour démarrer la ponceuse. Relâchez l'interrupteur pour l'arrêter.

Si vous souhaitez utiliser la ponceuse en continu, vous pouvez appuyer sur le bouton de verrouillage de l'interrupteur après avoir appuyé sur l'interrupteur marche/arrêt.

Pour libérer le bouton de verrouillage, appuyez simplement à fond sur l'interrupteur marche/arrêt et le bouton se relâchera automatiquement.



Cadran de contrôle de vitesse variable

La vitesse maximale peut être modifiée en tournant la molette de sélection de vitesse.

- Tourner dans le sens horaire pour augmenter et dans le sens antihoraire pour diminuer la vitesse.
- La vitesse de l'outil varie en fonction de la pression appliquée sur l'interrupteur marche/arrêt (gâchette), c'est-à-dire plus de pression pour plus de vitesse.



Réglage de la poignée auxiliaire

La poignée auxiliaire a plusieurs positions d'utilisation. Vous pouvez desserrer ou serrer le bouton de verrouillage pour trouver la meilleure position.

Utilisation de la ponceuse

La pièce à poncer doit être sécurisée. S'il est petit ou peut bouger pendant le ponçage, il doit être serré dans un étau ou correctement soutenu.

Assurez-vous de tenir fermement la ponceuse lorsqu'elle est allumée et de l'appliquer doucement sur le travail, car elle peut "cogner" au premier contact. Tenez la ponceuse à plat sur le travail et déplacez-la lentement, de préférence dans un mouvement circulaire régulier. Vérifiez régulièrement l'état du papier de verre et remplacez-le lorsqu'il est usé pour de meilleurs résultats.



Conseils de travail

1. Votre ponceuse est utile pour travailler sur le bois, le métal et les surfaces peintes. Lisserez les surfaces avant de peindre, même lorsque des enduits ont été utilisés et laissés sécher.
2. Votre ponceuse convient mieux aux grandes surfaces planes telles que les portes, mais peut également être utilisée sur les plinthes, les fenêtres, etc., à condition qu'elles soient accessibles.
3. Différents types de papier de verre permettront à la ponceuse de répondre à divers besoins. Différentes qualités de papier de verre sont disponibles, plus le numéro de qualité est élevé, plus le grain est fin. Pour les gros travaux, commencez par un grain faible (c'est-à-dire 60) et passez à un grain plus élevé et plus fin (c'est-à-dire 100 ou 120) pour la finition. Si vous utilisez une qualité

fine pour les surfaces rugueuses, elle se bouchera rapidement et devra être remplacée.

4. En tout temps, laissez la ponceuse faire le travail; ne forcez pas et n'appliquez pas de pression excessive sur le papier de verre, sinon il pourrait se froisser ou se déchirer. Utilisez de préférence un léger mouvement circulaire.
5. Si la surface présente une formation excessive due à un mouvement abrasif, vous utilisez peut-être un grain trop grossier ou appliquez trop de pression.

Entretien et nettoyage

Maintenance

- Votre outil électrique ne nécessite aucune lubrification ou entretien supplémentaire. Il n'y a aucune pièce réparable par l'utilisateur dans votre outil électrique.
- Rangez toujours votre outil électrique dans un endroit sec.
- Gardez les fentes de ventilation du moteur propres.
- Si vous voyez des étincelles dans les fentes de ventilation, cela est normal et n'endommagera pas votre outil électrique.
- Si le cordon d'alimentation est endommagé, il doit être remplacé par un cordon ou un ensemble spécial disponible auprès du fabricant ou de son agent de service.

Nettoyage

- Gardez les événements d'aération de l'outil dégagés et propres en tout temps.
- N'utilisez jamais d'eau ou de nettoyants chimiques pour nettoyer votre outil électrique. Nettoyer avec une serviette sèche.
- Enlevez régulièrement la poussière et la saleté. Le nettoyage s'effectue de préférence avec une brosse douce ou un chiffon.
- Si le corps de la ponceuse doit être nettoyé, essuyez-le avec un chiffon doux et humide. Un détergent doux peut être utilisé, mais rien de tel que de l'alcool à friction, de l'essence ou d'autres agents de nettoyage.
- N'utilisez jamais d'agents caustiques pour nettoyer les pièces en plastique.
- L'eau ne doit pas entrer en contact avec cet outil.

Solution de problèmes

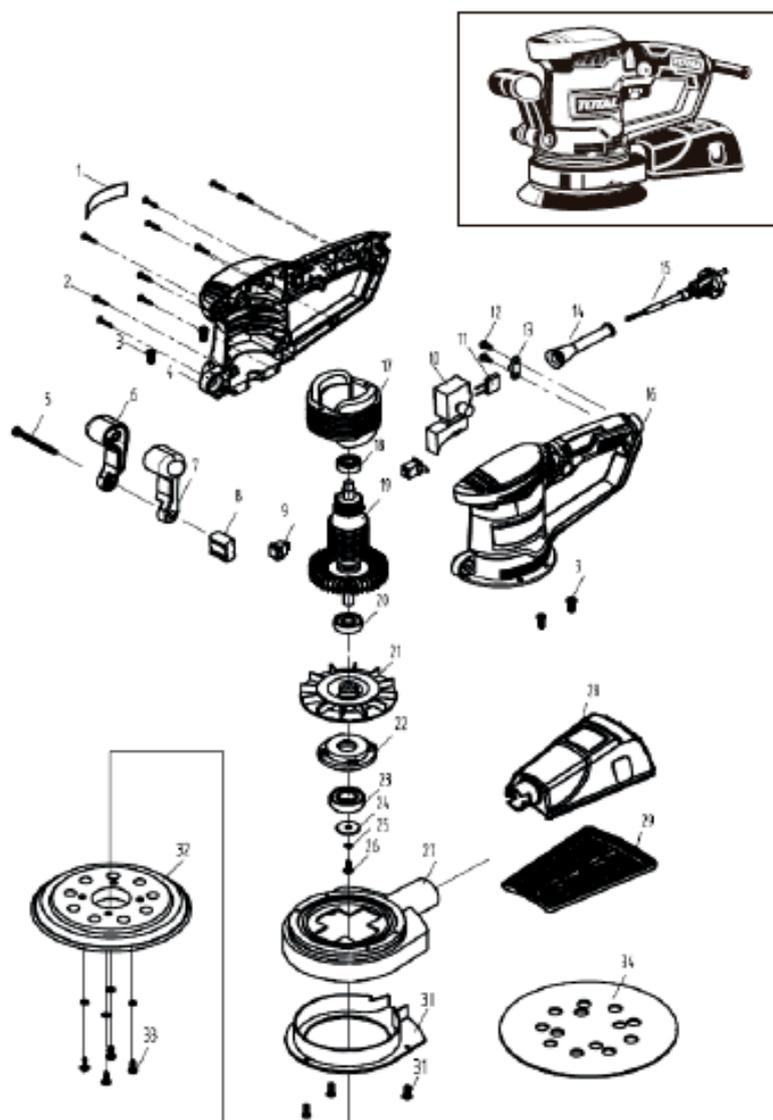
- Si votre outil ne fonctionne pas, vérifiez si la prise est alimentée et si l'outil est branché.
- Si la ponceuse n'abrase pas la surface, vérifiez le papier de verre. Si le papier de verre est usé, remplacez-le par un nouveau papier et réessayez. Le papier doit être conservé dans un endroit sec, s'il est mouillé, les particules abrasives perdront leur adhérence au papier support et ne s'useront pas.
- Si le bas de la ponceuse ne se déplace pas en douceur, le papier de verre est peut-être lâche, endommagé ou froissé. Remplacez et réessayez.
- Si après avoir vérifié ces recommandations, cela ne fonctionne toujours pas, apportez-le à un centre de service agréé Total.

Environnement



- Ne jetez pas les appareils électriques avec les déchets municipaux non triés, utilisez des installations de collecte séparées.
- Contactez votre autorité locale pour obtenir des informations sur les systèmes de collecte disponibles.
- Si les appareils électriques sont jetés dans des décharges, des substances dangereuses peuvent s'infiltrer dans les eaux souterraines et pénétrer dans la chaîne alimentaire, ce qui nuit à votre santé et à votre bien-être.
- Recyclez les matières premières au lieu de les jeter comme des déchets.
- La machine, les accessoires et les emballages doivent être triés pour un recyclage respectueux de l'environnement.
- Les composants en plastique sont étiquetés pour un recyclage catégorisé.

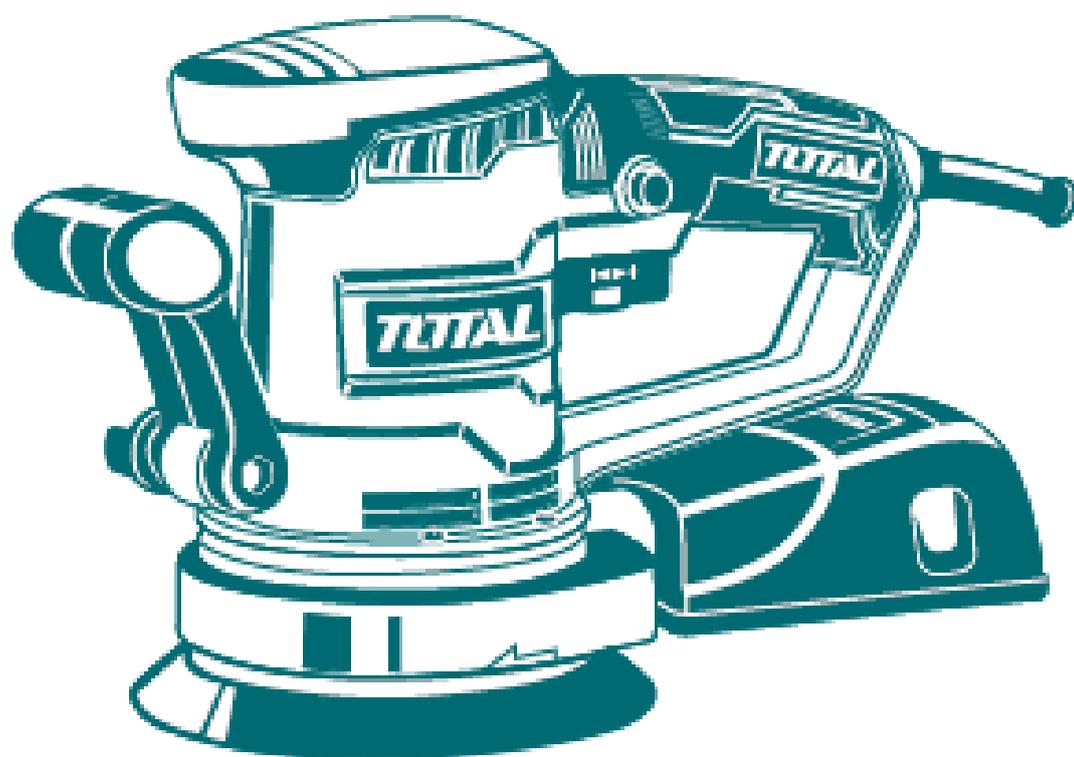
Vue éclatée



TOTAL

One-Stop Tools Station

TOTAL



PONCEUSE EXCENTRIQUE

450W