

# TOTAL

One-Stop Tools Station

TOTAL

## MEULEUSE

TG1252306

INDUSTRIAL



CE



# 2400W

# Consignes de sécurité



## Avertir

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

Le terme « outil électrique » dans les avertissements fait référence à votre outil électrique fonctionnant sur secteur (avec fil) ou à votre outil électrique fonctionnant sur batterie (sans fil).

*Remarque : Conservez tous les avertissements et instructions pour référence future.*

### 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, par exemple en présence de liquides, de gaz ou de poussières inflammables pouvant provoquer des incendies.
- c. Éloignez les enfants et autres personnes non autorisées 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 façon que ce soit. L'utilisation d'une prise 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 des conditions humides. L'eau entrant 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 cordon 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. S'il est inévitable d'utiliser l'outil dans un endroit humide, utilisez une alimentation protégée par un dispositif à courant résiduel (RCD) pour réduire le risque de choc électrique.

### 3) Sécurité personnelle

- a. Soyez 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 drogues ou d'autres substances.
- c. Utilisez un équipement de protection individuelle. Portez toujours des lunettes de protection. Un équipement de protection tel qu'un masque anti-poussière, des chaussures de sécurité antidérapantes, un casque ou une protection auditive utilisé dans les bonnes conditions réduira les blessures corporelles. Aussi, ne portez pas de vêtements amples ou de bijoux.

- d. Évitez d'allumer accidentellement l'outil. Assurez-vous que l'interrupteur est en position d'arrêt avant de le connecter à l'alimentation électrique et de le déplacer.
- e. Retirez toute clé de réglage ou clé avant d'allumer l'outil électrique. Une clé ou une clé attachée à une partie rotative de l'outil électrique peut causer des blessures graves.
- f. Si des dispositifs d'extraction et de collecte de poussière sont utilisés, assurez-vous qu'ils sont correctement connectés. Utilisez ces appareils correctement et vous réduirez les risques de poussière.

#### **4) Utilisation et entretien des outils électriques**

- a. Ne forcez pas l'outil. Utilisez le bon outil électrique pour chaque utilisation.
- b. N'utilisez pas l'outil électrique si son interrupteur d'allumage 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 un démarrage accidentel.
- d. Utilisez l'outil électrique, les accessoires et les forets, 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 la portée des enfants et ne permettez à personne qui ne connaît pas l'outil de l'utiliser.
- f. Effectuez un entretien régulier des outils électriques. Vérifiez le désalignement ou le grippage des pièces mobiles, des pièces cassées et toute autre condition pouvant affecter le fonctionnement des outils électriques. S'il est endommagé, faites réparer l'outil électrique avant utilisation. De nombreux accidents sont causés par des outils électriques mal entretenus.
- g. Gardez les accessoires propres et tranchants, car avec un entretien approprié, ils sont moins susceptibles de se coincer et sont plus faciles à contrôler.

#### **5) Service**

- a. Faites réparer 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



Lire le manuel d'instructions avant utilisation.



Conformité CE.



Portez des lunettes de sécurité, des protections auditives et un masque anti-poussière.



Les déchets de produits électriques ne doivent pas être jetés avec les ordures ménagères. Veuillez recycler dans les installations appropriées. Consultez votre autorité locale ou votre détaillant pour obtenir des conseils sur le recyclage.



Alerte de sécurité. N'utilisez que des accessoires approuvés par le fabricant.

## Avertissements de sécurité supplémentaires

### Opérations de meulage, de ponçage, de brossage métallique, de polissage ou de coupe par abrasion

Cet outil électrique est conçu pour fonctionner comme une meuleuse, une ponceuse, une raboteuse à brosse métallique, une polisseuse ou un outil de coupe.

Lisez tous les avertissements de sécurité, instructions, illustrations et spécifications fournis avec cet outil électrique. Le non-respect de toutes les instructions peut provoquer un choc électrique, un incendie et/ou des blessures graves.

- N'utilisez pas cet outil dans des opérations pour lesquelles il n'a pas été conçu. Ne pas le faire peut créer un danger et causer des blessures.
- N'utilisez pas d'accessoires et d'outils ou d'outils qui ne sont pas spécifiquement conçus et recommandés par le fabricant de l'outil. Le fait que l'accessoire puisse être connecté à l'outil électrique ne garantit pas un fonctionnement sûr.
- La vitesse nominale de la lame doit être au moins égale à la vitesse maximale indiquée sur l'outil électrique. Un outil qui a une vitesse supérieure à celle de l'outil peut l'éjecter de sa prise.
- Le diamètre extérieur et l'épaisseur du disque doivent être compris dans la capacité nominale de ses protecteurs. Les accessoires de taille incorrecte ne peuvent pas être correctement stockés ou contrôlés.
- L'assemblage des outils filetés doit correspondre au filetage de la broche de la meuleuse. Pour les accessoires montés sur bride, le trou dans l'accessoire doit correspondre au diamètre de réglage de la bride.

- N'utilisez pas l'outil de coupe endommagé. Avant chaque utilisation, vérifiez que les meules de tronçonnage ne présentent pas de fissures, de déchirures ou d'usure excessive ; vérifiez la brosse métallique pour les fils desserrés ou fissurés. Les mèches émoussées provoquent une surcharge de l'outil. Si l'outil électrique tombe, vérifiez qu'il n'est pas endommagé et remplacez-le si nécessaire.  
Après avoir inspecté et installé un outil, déplacez-vous vers une zone sûre et vérifiez qu'il n'y a personne dans la zone de travail lorsque vous utilisez l'outil électrique à pleine vitesse sans charge pendant une minute. Les accessoires endommagés se cassent normalement pendant cette période de test.
- Portez un équipement de protection individuelle. Portez un écran facial, des lunettes de sécurité. Si nécessaire, des masques anti-poussière, des protections auditives, des gants et un tablier d'atelier capables d'arrêter les petits fragments d'abrasif ou de copeaux. La protection des yeux doit pouvoir arrêter les débris et les particules volantes générés par diverses opérations. Le masque anti-poussière ou le respirateur doit pouvoir filtrer les particules générées par son fonctionnement. Une exposition prolongée à un bruit de haute intensité peut entraîner une perte auditive.
- Gardez les gens hors de la zone de travail. Toute personne entrant dans la zone de travail doit porter un équipement de protection individuelle. Des fragments de la pièce ou un accessoire cassé peuvent se détacher et causer des blessures au-delà de la zone d'opération immédiate.
- Tenez l'outil électrique uniquement par des surfaces de préhension isolées lors de l'exécution d'une opération où l'outil de coupe ou l'outil peut entrer en contact avec des câbles et/ou des tuyaux (y compris son propre câble). Cela pourrait provoquer un accident ou un choc électrique pour l'opérateur.
- Éloignez le cordon de l'outil du support pivotant. Si vous perdez le contrôle, le câble peut être coupé ou accroché, provoquant de graves accidents.
- Ne jamais lâcher l'outil électrique tant que l'outil de coupe n'est pas complètement arrêté.
- N'utilisez pas l'outil électrique lorsqu'il est avec vous. Un contact accidentel avec le disque pourrait accrocher vos vêtements et les rapprocher de votre corps.
- Nettoyez périodiquement les événements de l'outil. Le ventilateur du moteur attirera de la poussière dans le boîtier et une accumulation excessive de poudre de métal peut provoquer des risques électriques.
- N'utilisez pas l'outil électrique à proximité de matériaux inflammables. Des étincelles pourraient enflammer ces matériaux.
- N'utilisez pas d'outils de coupe ou d'outils nécessitant du liquide de refroidissement. L'utilisation d'eau ou d'autres réfrigérants liquides peut entraîner une électrocution ou un choc électrique.

### Revers et avertissements associés

Le rebond est une réaction soudaine lorsqu'une roue, un support, une brosse ou un autre outil de coupe se coince ou s'accroche. Le blocage ou l'accrochage provoque un blocage rapide de la lame qui, à son tour, force l'outil électrique incontrôlé dans le sens opposé de la rotation de l'outil.

Le rebond est le résultat d'une mauvaise utilisation de l'outil électrique et/ou de procédures ou conditions inappropriées. Cela peut être évité en prenant les précautions appropriées.

- Maintenez une prise ferme sur l'outil électrique pour lui permettre de résister aux forces de rebond. Utilisez toujours la poignée auxiliaire, si elle est fournie, pour un contrôle maximal du rebond ou de la réaction de couple pendant le démarrage. L'opérateur peut contrôler les réactions de couple ou les forces de rebond, si les précautions appropriées sont prises.
- Ne placez jamais votre main près de l'outil de coupe lorsqu'il est en marche. L'outil de coupe peut se retourner dans votre main.
- Ne placez pas votre corps dans la zone où l'outil électrique se déplacera en cas de rebond. Le rebond propulsera l'outil dans la direction opposée au mouvement de la roue au point de contact.
- Faites particulièrement attention lorsque vous travaillez autour des coins, des arêtes vives, etc. Évitez d'accrocher l'accessoire. Les coins, les arêtes vives ou les rebonds ont tendance à accrocher l'accessoire en rotation et à provoquer une perte de contrôle ou un rebond.

### Opérations de meulage et de coupe abrasive

- Utilisez uniquement les types de meules recommandés pour votre outil électrique et la protection spécifique conçue pour la meule sélectionnée. Les roues pour lesquelles l'outil électrique n'a pas été conçu ne peuvent pas être recouvertes correctement et sont dangereuses.
- La surface de coupe des meules abrasives à centre enfoncé doit être montée sous le plan du bord de protection. Une roue mal montée qui dépasse du plan du bord de protection ne peut pas être correctement protégée.
- La protection doit être solidement fixée à l'outil électrique.
- Les disques ne doivent être utilisés que pour les applications recommandées.
- Utilisez toujours les brides appropriées pour la taille et la conception de disque correctes. Les flasques pour meules de coupe peuvent être différents des flasques pour meules.
- N'utilisez pas de disques usés provenant d'outils électriques plus gros. La lame destinée à un outil électrique plus grand n'est pas adaptée à la vitesse plus élevée d'un outil plus petit.

### Opérations de coupe par abrasion

- Ne "bloquez" pas le disque ou n'appliquez pas de pression excessive. La surcharge du disque augmente la susceptibilité au grippage et la possibilité de rebond ou de rupture.
- Ne placez pas votre corps près de la zone de coupe de la lame. Lorsque la lame se bloque au point de contact et en cas de piétinement, ce recul dirigera l'outil vers votre corps.
- Lorsque la lame colle pour une raison quelconque, éteignez l'outil et maintenez-le immobile jusqu'à ce qu'il s'arrête complètement. N'essayez jamais de retirer la meule à tronçonner en remettant l'outil en marche, sinon un rebond pourrait se produire. Recherchez et prenez des mesures correctives pour éliminer la cause de la liaison.
- Ne redémarrez pas l'opération de coupe sur la pièce. Laissez la lame atteindre sa pleine vitesse et recoupez avec précaution. La lame peut se coincer, se soulever ou reculer si l'outil électrique est réinitialisé sur la pièce.
- Toute pièce surdimensionnée doit être serrée avec les pinces appropriées pour minimiser le risque de coincement. Les supports, pinces, presses "C", pinces ou presses "F" doivent être positionnés sur les bords de la pièce à une distance sûre et sécurisée de la ligne de coupe ou d'ébauche à effectuer.

- Soyez très prudent lorsque vous effectuez une « découpe de poche » dans des murs existants ou d'autres zones aveugles - vous pouvez couper des conduites de gaz ou d'eau, des câbles électriques ou des objets pouvant provoquer un rebond.

### Opérations de ponçage

- N'utilisez pas de disques surdimensionnés. Suivez les recommandations du fabricant lors de la sélection du papier abrasif. Le papier de verre qui dépasse du patin de ponçage présente un danger et peut provoquer un grippage et un rebond.

### Opérations de polissage

- Ne laissez aucun résidu de polissage tourner librement. Veuillez les retirer ou les couper car sinon ils pourraient nuire au travail ou à votre propre corps.

### Opérations de brossage métallique

- Sachez que la brosse se débarrasse des poils métalliques même pendant le fonctionnement normal. Ne surchargez pas les câbles en appliquant une charge excessive à la brosse. Les poils métalliques peuvent facilement pénétrer les vêtements légers et/ou la peau.
- L'utilisation d'un protecteur de brosse métallique est recommandée. Le diamètre de la roue ou de la brosse métallique peut augmenter en raison de la charge de travail et des forces centrifuges.

## 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 :

- a. Défauts de santé résultant de l'émission de vibrations si l'outil électrique est utilisé pendant une période prolongée ou s'il n'est pas correctement géré et entretenu.
- b. Blessures et dommages matériels causés par des accessoires cassés qui se brisent soudainement.



### Avertir

Cet outil électrique produit un champ électromagnétique pendant le fonctionnement. Ce champ peut, dans certaines circonstances, interférer avec les 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 cordon est endommagé ou coupé pendant le travail, ne touchez pas le cordon, débranchez immédiatement l'outil. N'utilisez jamais la machine avec un cordon endommagé.



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



### Attention

Il n'est possible de travailler en toute sécurité avec cette machine que si les informations d'utilisation ou de sécurité sont lues dans leur intégralité et que les instructions qu'elles contiennent sont strictement suivies.



## Données techniques

Fiche technique	
<b>Tension</b>	220-240V ~
<b>La fréquence</b>	50 / 60 Hz
<b>Puissance</b>	2400 W
<b>Vitesse à vide</b>	6300/minute
<b>Diamètre de la brosse métallique</b>	150 mm
<b>Diamètre du disque</b>	230 mm
<b>Filetage de broche</b>	M14
<b>Double isolation</b>	

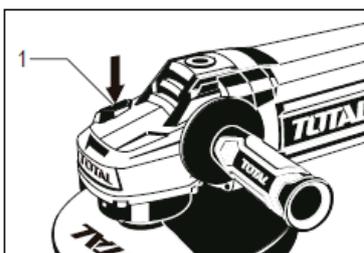
## Description du produit



### Attention

Assurez-vous toujours que l'outil est éteint et débranché avant de régler ou de vérifier un composant de l'outil.

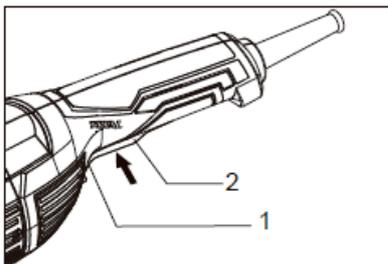
#### Verrouillage de l'arbre



1. Verrouillage de la

- N'engagez jamais le verrouillage de la broche lorsque la broche est en mouvement. L'outil peut être endommagé.
- Appuyez sur le verrou de l'arbre pour empêcher la rotation de l'arbre lors de l'installation ou du retrait d'accessoires.

## Changer d'action



1. Bouton de verrouillage
2. Interrupteur à gâchette



### Attention

Avant de brancher l'outil, vérifiez toujours que la gâchette fonctionne correctement et revient en position OFF lorsqu'elle est relâchée.

Pour démarrer l'outil, appuyez sur le bouton de verrouillage, puis appuyez sur la gâchette. Relâchez la gâchette pour arrêter.

### Pour outil avec bouton de verrouillage



### Attention

L'interrupteur peut être verrouillé en position « ON » pour un confort optimal de l'opérateur lors d'une utilisation prolongée. Faites attention lorsque vous verrouillez l'outil en position « ON » et tenez fermement l'outil.

- Pour allumer l'outil, appuyez simplement sur la gâchette. Relâchez la gâchette pour arrêter.
- Pour un fonctionnement continu, appuyez sur la gâchette de l'interrupteur, puis appuyez sur le bouton de verrouillage ; puis relâchez la gâchette.
- Pour arrêter l'outil de la position verrouillée, appuyez à fond sur la gâchette, puis relâchez-la.

## Mettre en place



### Attention

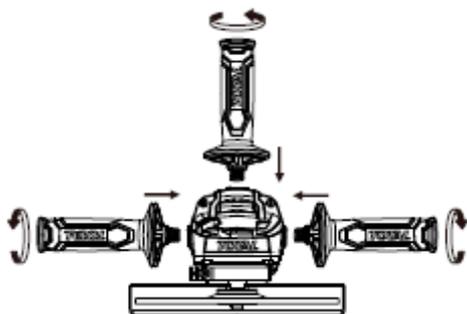
Assurez-vous toujours que l'outil est éteint et débranché avant de régler ou de vérifier le fonctionnement de l'outil.

### Montage

#### Support de guidon auxiliaire

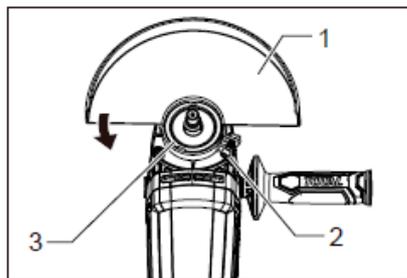
Assurez-vous toujours que la poignée latérale est solidement installée avant l'utilisation.

Vissez fermement la poignée auxiliaire dans la position de l'outil comme indiqué sur la figure.



## Installer ou supprimer la protection du disque

Lors de l'utilisation d'une meule multidisque, d'une meule flexible ou d'une brosse à fil métallique, le protège-meule doit être installé sur l'outil de sorte que le côté fermé du protège-meule soit toujours orienté vers l'utilisateur.

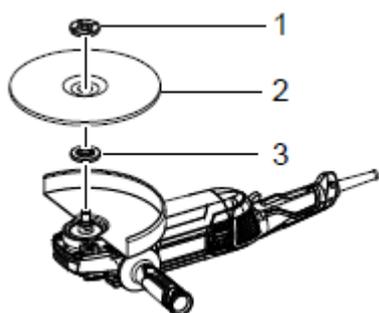


1. Protecteur de disque
2. Visser
3. Boîte de roulement

- Montez le protège-lame avec la saillie sur la bande du protège-lame alignée avec l'encoche dans le cadre de roulement.
- Faites pivoter le protège-roue d'environ 180 degrés dans le sens inverse des aiguilles d'une montre.
- Assurez-vous de serrer fermement la vis.
- Pour retirer la protection, suivez la procédure d'installation en sens inverse.

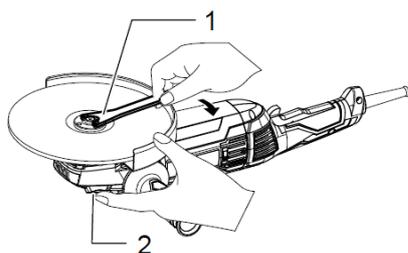
## Montage des disques

Utilisez toujours le protecteur fourni lorsque la meule multidisque est sur l'outil. La lame peut se casser pendant l'utilisation et la protection aide à réduire les risques de blessures.



1. Bride extérieure
2. Disque
3. Bride intérieure

- Monter la bride intérieure sur l'arbre.
- Placer le disque sur le flasque intérieur et visser le contre-écrou ou le flasque extérieur avec sa saillie vers le bas (face au disque).
- Pour serrer le contre-écrou ou la bride extérieure, appuyez fermement sur le verrou d'arbre afin que l'arbre ne puisse pas tourner.
- Utilisez ensuite la clé à contre-écrou et serrez fermement dans le sens des aiguilles d'une montre.



1. Clé
2. Verrouillage de la broche

- Pour retirer le disque, suivez la procédure d'installation en sens inverse.

## Fonctionnement



### Attention

Il ne devrait jamais être nécessaire de forcer l'outil. Le poids de l'outil applique une pression adéquate. Une force et une pression excessives peuvent provoquer une rupture dangereuse de la roue. N'allumez jamais l'outil lorsqu'il est en contact avec la pièce à travailler, cela pourrait causer des blessures à l'opérateur.

Remplacez la lame si l'outil tombe pendant le meulage. Ne heurtez pas l'outil, la meule ou la meule contre une surface. Empêchez le disque de rebondir et de s'accrocher, en particulier lorsque vous travaillez autour des coins, des bords tranchants, etc. Cela peut entraîner une perte de contrôle et un rebond.

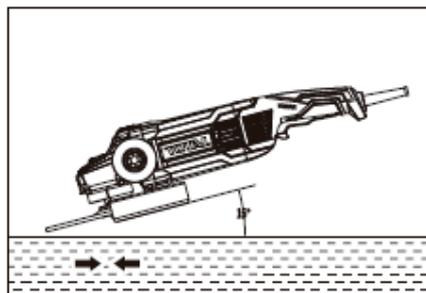
N'utilisez jamais d'outils avec des lames de scie pour couper du bois et d'autres lames de scie. Ces lames, lorsqu'elles sont utilisées sur une meuleuse, donnent fréquemment des coups de pied et provoquent une perte de contrôle et entraînent des blessures corporelles.

Portez toujours des vêtements de protection appropriés tels que des lunettes de sécurité ou un écran facial pendant le fonctionnement.

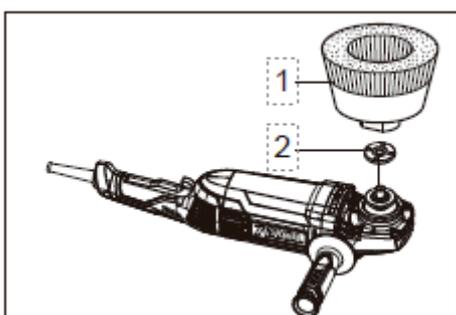
Après utilisation, éteignez toujours l'outil et attendez que la lame se soit complètement arrêtée avant de poser l'outil.

### Opération de polissage et de ponçage

- Tenez fermement l'outil avec une main sur la poignée de l'outil et l'autre sur la poignée latérale ou auxiliaire.
- Allumez l'outil et appliquez la roue sur la pièce.
- En général, maintenez le bord du disque à un angle d'environ 15 degrés par rapport à la surface de la pièce.



### Fonctionnement de la brosse coupelle métallique (accessoire en option)



1. Brosse coupelle métallique
2. Rondelle en uréthane



### Attention

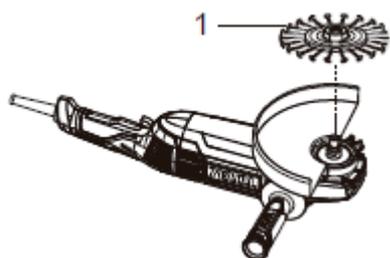
Vérifiez le fonctionnement de la brosse en faisant fonctionner l'outil sans charge, en vous assurant que personne ne se trouve devant ou dans l'axe de la brosse.

N'utilisez pas de brosse endommagée ou déséquilibrée. L'utilisation d'une brosse endommagée peut augmenter le risque de blessure par contact avec des câbles de brosse cassés.

Débranchez l'outil et retournez-le pour permettre un accès facile à l'arbre. Retirez tous les accessoires de l'arbre. Montez la rondelle, puis vissez la brosse métallique sur l'arbre et serrez avec la clé fournie. Lors de l'utilisation d'une brosse, évitez d'appliquer trop de pression, ce qui provoque une flexion excessive des fils et une rupture prématurée.

*Remarque : lors de l'utilisation d'une brosse métallique, montez la rondelle sur l'arbre. Cela facilitera le retrait de la brosse coupelle métallique.*

### Fonctionnement de la brosse à roue métallique (accessoire en option)



1. Brosse à roue métallique



### Attention

Vérifiez le fonctionnement de la brosse métallique à roue en faisant fonctionner l'outil sans charge, en vous assurant que personne ne se trouve devant ou dans l'alignement de la brosse métallique à roue.

N'utilisez pas de brosse métallique endommagée ou déséquilibrée. L'utilisation d'une brosse métallique endommagée peut augmenter les risques de blessures par contact avec des fils cassés.

Utilisez la protection avec des brosses métalliques pour roues, en vous assurant que le diamètre de la roue s'adapte à la protection. La roue peut se casser pendant l'utilisation et la protection aide à réduire les risques de blessures.

- Débranchez l'outil et retournez-le pour permettre un accès facile à l'arbre. Retirez tous les accessoires de l'arbre. Vissez la brosse métallique sur l'axe et serrez avec les clés.
- Lors de l'utilisation d'une brosse à roue métallique, évitez d'appliquer trop de pression, ce qui provoquerait une flexion des fils et une rupture prématurée.

### Surcharge

Une surcharge endommagera le moteur de votre outil. Cela peut arriver s'il est soumis à une utilisation intensive pendant de longues périodes. N'essayez en aucun cas d'exercer trop de pression sur votre ponceuse d'angle pour accélérer votre travail.

Les disques abrasifs fonctionnent plus efficacement lorsqu'une légère pression est exercée, évitant ainsi une baisse de vitesse. Si votre outil devient trop chaud, faites-le fonctionner sans charge pendant 2-3 minutes jusqu'à ce qu'il ait refroidi à la température de fonctionnement normale.

### Conseils d'emploi

- Son outil est utile à la fois pour couper les métaux ; par exemple, pour enlever les têtes de vis, ainsi que pour nettoyer/préparer les surfaces ; par exemple, avant et après les opérations de soudage.
- Différents types de disque/couteau permettront à la ponceuse de répondre à divers besoins. Les meules/meules de coupe sont généralement disponibles pour l'acier doux, l'acier inoxydable, la pierre et la brique. Des disques diamantés sont disponibles pour les matériaux très durs.

- Si le broyeur est utilisé sur des métaux mous tels que l'aluminium, le disque peut se coincer et devra être remplacé.
- En tout temps, laissez la ponceuse faire le travail, ne la forcez pas et n'appliquez pas de pression excessive sur les disques.
- Si une fente est coupée, assurez-vous que le couteau reste aligné avec la fente, la torsion du couteau peut provoquer la rupture de la lame. Si vous coupez une feuille mince, laissez simplement le couteau dépasser du matériau, une pénétration excessive peut augmenter la possibilité de causer des dommages.
- Dans le cas de la coupe de pierre ou de brique, il est recommandé d'utiliser un aspirateur à poussière. La commande électronique permet une présélection continue de la vitesse en fonction de la matière à travailler. Le contrôle électronique constant maintient le taux d'impact pré réglé presque constant entre les conditions de charge et de vide.

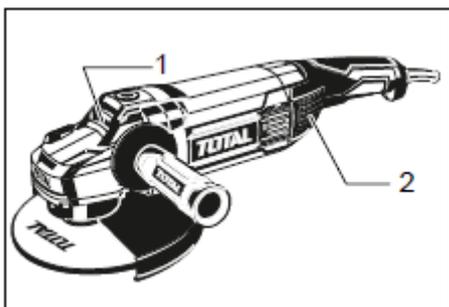
## Entretien et dépannage

### Maintenance

Assurez-vous toujours que l'outil est éteint et débranché avant de tenter une inspection ou une maintenance.

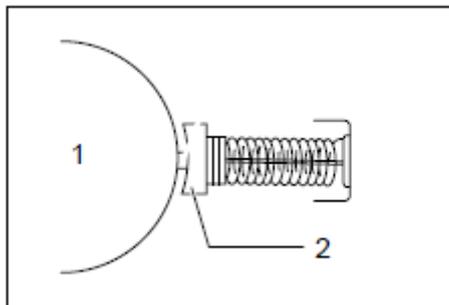
N'utilisez jamais d'essence, de diluant, d'alcool ou autre. Une décoloration, une déformation ou des fissures peuvent se produire.

L'outil et ses événements doivent être maintenus propres. Nettoyez les événements de l'outil régulièrement ou chaque fois que les événements commencent à se boucher.



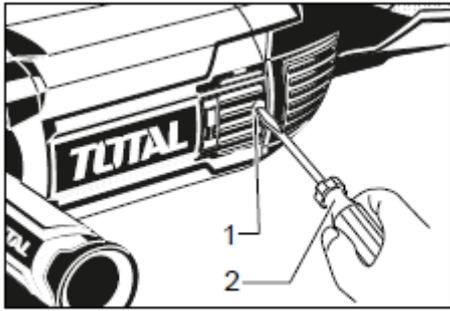
1. Ventilation d'échappement
2. Ventilation par inhalation

### Remplacement de la brosse



1. Commutateur
2. Balai de charbon

Utilisez un tournevis pour retirer les capuchons des porte-balais. Retirez les balais usés, insérez les nouveaux et fixez les capuchons des porte-balais.



1. Couvercle porte-balais
2. Tournevis

### Solution de problèmes

Si votre broyeur a des problèmes, vérifiez les points suivants :

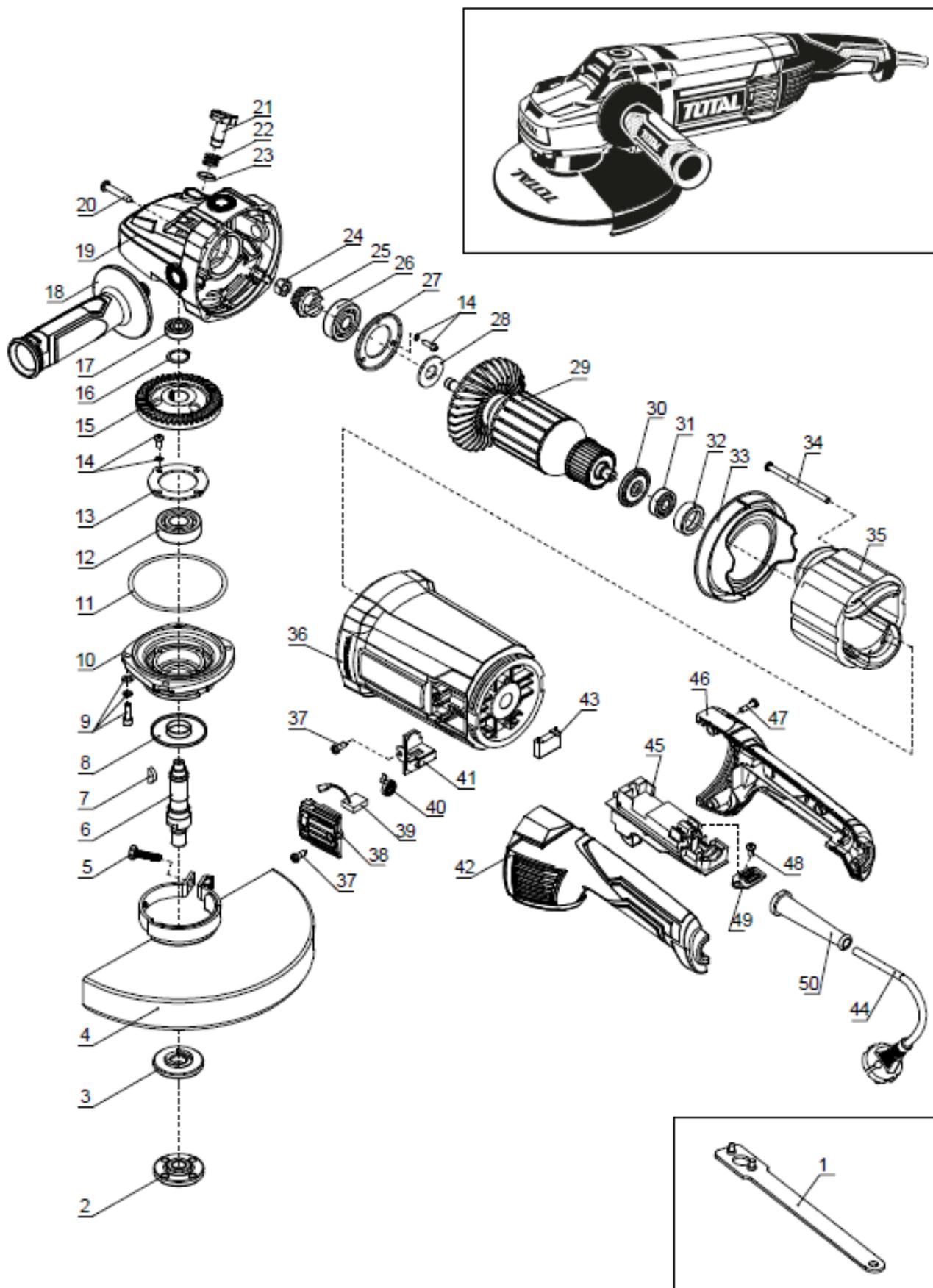
- S'il ne fonctionne pas, vérifiez l'alimentation au niveau de la prise de raccordement au secteur.
- Si le disque vacille ou vibre, vérifiez que le flasque extérieur est bien serré ; vérifier que le disque est bien en place sur la plaque à bride.
- S'il y a des indications que le disque est endommagé, ne l'utilisez pas car le disque endommagé peut se désintégrer, retirez-le et remplacez-le par un nouveau. Jetez les vieux disques de manière appropriée et responsable.
- Si vous travaillez avec de l'aluminium ou similaire, le disque se coincera rapidement et ne se poncera pas efficacement.

## 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 entrer dans la chaîne alimentaire, nuisant à votre santé et à votre bien-être.
- Recycler les matières premières au lieu de les jeter comme déchets.
- La machine, les accessoires et l'emballage doivent être classés pour un recyclage respectueux de l'environnement.

# Vue éclatée



# TOTAL

One-Stop Tools Station

TOTAL



MEULEUSE

2400W