

FEIDER
MACHINES



TRONCONNEUSE A METAUX

F2000TM-A

NOTICE D'INSTRUCTIONS

**ATTENTION : LIRE LE MANUEL AVANT D'UTILISER CET
OUTIL**

SOMMAIRE

1. INSTRUCTIONS DE SECURITE.....	3
2. DESCRIPTION DU PRODUIT.....	8
3. SPECIFICATIONS.....	9
4. OPERATION.....	10
5. MAINTENANCE.....	13
6. MISE EN REBUT.....	13
7. DECLARATION DE CONFORMITE.....	14
8. GARANTIE.....	15
9. PANNE PRODUIT.....	16
10. EXCLUSIONS DE GARANTIE.....	17

1. INSTRUCTIONS DE SECURITE

1.1 AVERTISSEMENTS DE SÉCURITÉ GÉNÉRAUX POUR L'OUTIL ÉLECTRIQUE

⚠ AVERTISSEMENT Lire tous les avertissements de sécurité, les instructions, les illustrations et les spécifications fournis avec cet outil électrique. *Ne pas suivre les instructions énumérées ci-dessous peut provoquer un choc électrique, un incendie et/ou une blessure sérieuse.*

Conserver tous les avertissements et toutes les instructions pour pouvoir s'y reporter ultérieurement.

Le terme "outil électrique" dans les avertissements fait référence à votre outil électrique alimenté par le secteur (avec cordon d'alimentation) ou votre outil électrique fonctionnant sur batterie (sans cordon d'alimentation).

1) Sécurité de la zone de travail

a) **Conserver la zone de travail propre et bien éclairée.** *Les zones en désordre ou sombres sont propices aux accidents.*

b) **Ne pas faire fonctionner les outils électriques en atmosphère explosive, par exemple en présence de liquides inflammables, de gaz ou de poussières.** *Les outils électriques produisent des étincelles qui peuvent enflammer les poussières ou les fumées.*

c) **Maintenir les enfants et les personnes présentes à l'écart pendant l'utilisation de l'outil électrique.** *Les distractions peuvent vous faire perdre le contrôle de l'outil.*

2) Sécurité électrique

a) **Il faut que les fiches de l'outil électrique soient adaptées au socle. Ne jamais modifier la fiche de quelque façon que ce soit. Ne pas utiliser d'adaptateurs avec des outils électriques à branchement de terre.** *Des fiches non modifiées et des socles adaptés réduisent le risque de choc électrique.*

b) **Éviter tout contact du corps avec des surfaces reliées à la terre telles que les tuyaux, les radiateurs, les cuisinières et les réfrigérateurs.** *Il existe un risque accru de choc électrique si votre corps est relié à la terre.*

c) **Ne pas exposer les outils électriques à la pluie ou à des conditions humides.** *La pénétration d'eau à l'intérieur d'un outil électrique augmente le risque de choc électrique.*

d) **Ne pas maltraiter le cordon. Ne jamais utiliser le cordon pour porter, tirer ou débrancher l'outil électrique. Maintenir le cordon à l'écart de la chaleur, du lubrifiant, des arêtes vives ou des parties en mouvement.** *Des cordons endommagés ou emmêlés augmentent le risque de choc électrique.*

e) **Lorsqu'on utilise un outil électrique à l'extérieur, utiliser un prolongateur adapté à l'utilisation extérieure.** *L'utilisation d'un cordon adapté à l'utilisation extérieure réduit le risque de choc électrique.*

f) **Si l'usage d'un outil électrique dans un emplacement humide est inévitable, utiliser une alimentation protégée par un dispositif à courant différentiel résiduel (RCD).** *L'usage d'un RCD réduit le risque de choc électrique.*

3) Sécurité des personnes

a) **Rester vigilant, regarder ce que vous êtes en train de faire et faire preuve de bon sens dans votre utilisation de l'outil électrique. Ne pas utiliser un outil électrique lorsque vous êtes fatigué ou sous**

l'emprise de drogues, de l'alcool ou de médicaments. *Un moment d'inattention en cours d'utilisation d'un outil électrique peut entraîner des blessures graves.*

b) Utiliser un équipement de protection individuelle. *Toujours porter une protection pour les yeux. Les équipements de protection individuelle tels que les masques contre les poussières, les chaussures de sécurité antidérapantes, les casques ou les protections auditives utilisés pour les conditions appropriées réduisent les blessures.*

c) Éviter tout démarrage intempestif. S'assurer que l'interrupteur est en position arrêt avant de brancher l'outil au secteur et/ou au bloc de batteries, de le ramasser ou de le porter. *Porter les outils électriques en ayant le doigt sur l'interrupteur ou brancher des outils électriques dont l'interrupteur est en position marche est source d'accidents.*

d) Retirer toute clé de réglage avant de mettre l'outil électrique en marche. *Une clé laissée fixée sur une partie tournante de l'outil électrique peut donner lieu à des blessures.*

e) Ne pas se précipiter. Garder une position et un équilibre adaptés à tout moment.

Cela permet un meilleur contrôle de l'outil électrique dans des situations inattendues.

f) S'habiller de manière adaptée. Ne pas porter de vêtements amples ou de bijoux.

Garder les cheveux et les vêtements à distance des parties en mouvement. *Des vêtements amples, des bijoux ou les cheveux longs peuvent être pris dans des parties en mouvement.*

g) Si des dispositifs sont fournis pour le raccordement d'équipements pour l'extraction et la récupération des poussières, s'assurer qu'ils sont connectés et correctement utilisés. *Utiliser des collecteurs de poussière peut réduire les risques dus aux poussières.*

h) Rester vigilant et ne pas négliger les principes de sécurité de l'outil sous prétexte que vous avez l'habitude de l'utiliser. *Une fraction de seconde d'inattention peut provoquer une blessure grave.*

4) Utilisation et entretien de l'outil électrique

a) Ne pas forcer l'outil électrique. Utiliser l'outil électrique adapté à votre application. *L'outil électrique adapté réalise mieux le travail et de manière plus sûre au régime pour lequel il a été construit.*

b) Ne pas utiliser l'outil électrique si l'interrupteur ne permet pas de passer de l'état de marche à arrêt et inversement. *Tout outil électrique qui ne peut pas être commandé par l'interrupteur est dangereux et il faut le réparer.*

c) Débrancher la fiche de la source d'alimentation et/ou enlever le bloc de batteries, s'il est amovible, avant tout réglage, changement d'accessoires ou avant de ranger l'outil électrique. *De telles mesures de sécurité préventives réduisent le risque de démarrage accidentel de l'outil électrique.*

d) Conserver les outils électriques à l'arrêt hors de la portée des enfants et ne pas permettre à des personnes ne connaissant pas l'outil électrique ou les présentes instructions de le faire fonctionner. *Les outils électriques sont dangereux entre les mains d'utilisateurs novices.*

e) Observer la maintenance des outils électriques et des accessoires. Vérifier qu'il n'y a pas de mauvais alignement ou de blocage des parties mobiles, des pièces cassées ou toute autre condition pouvant affecter le fonctionnement de l'outil électrique. En cas de dommages, faire réparer l'outil électrique avant de l'utiliser. *De nombreux accidents sont dus à des outils électriques mal entretenus.*

f) Garder affûtés et propres les outils permettant de couper. *Des outils destinés à couper correctement entretenus avec des pièces coupantes tranchantes sont moins susceptibles de bloquer et sont plus faciles à contrôler.*

g) Utiliser l'outil électrique, les accessoires et les lames etc., conformément à ces instructions, en tenant compte des conditions de travail et du travail à réaliser.

L'utilisation de l'outil électrique pour des opérations différentes de celles prévues peut donner lieu à des situations dangereuses.

h) Il faut que les poignées et les surfaces de préhension restent sèches, propres et dépourvues d'huiles et de graisses. *Des poignées et des surfaces de préhension glissantes rendent impossibles la manipulation et le contrôle en toute sécurité de l'outil dans les situations inattendues.*

5) Maintenance et entretien

a) **Faire entretenir l'outil électrique par un réparateur qualifié utilisant uniquement des pièces de rechange identiques.** *Cela assure le maintien de la sécurité de l'outil électrique.*

1.2 INSTRUCTIONS DE SECURITE POUR LA TRONCONNEUSE

1) Instructions de sécurité pour la tronçonneuse

a) **Tenez-vous et les personnes éloignées du plan de la meule en rotation.** La protection aide à protéger l'opérateur des fragments de meule cassés et du contact accidentel avec la meule.

b) **Utilisez uniquement des meules à tronçonner renforcées ou diamantées pour votre outil électrique.** Un accessoire attaché ne garantit pas un fonctionnement sûr à votre outil électrique.

c) **La vitesse nominale de l'accessoire doit être au moins égale à la vitesse maximale indiquée sur l'outil électrique.** Les accessoires fonctionnant plus vite que leur vitesse nominale peuvent se briser et voler en éclats.

d) **Les meules ne doivent être utilisées que pour les applications recommandées. Par exemple : ne meulez pas avec le côté d'une meule à tronçonner.** Les meules à tronçonner abrasives sont destinées au meulage périphérique, les forces latérales appliquées à ces meules peuvent provoquer leur éclatement.

e) **Utilisez toujours des buvards non endommagés qui sont du bon diamètre pour la meule choisie.** Des buvards appropriés soutiennent la roue, réduisant ainsi le risque de rupture de la meule.

f) **Le diamètre extérieur et l'épaisseur de votre accessoire doivent correspondre à la capacité nominale de votre outil électrique.** Les accessoires mal dimensionnés ne peuvent pas être protégés ou contrôlés de manière adéquate.

g) **La taille de l'arbre des meules et des flasques doit s'adapter correctement à la broche de l'outil électrique.** Les meules et les flasques avec des trous d'arbre qui ne correspondent pas au matériel de montage de l'outil électrique se déséquilibreront, vibreront excessivement et peuvent entraîner une perte de contrôle.

h) **N'utilisez pas de meules endommagées. Avant chaque utilisation, inspectez les meules pour les éclats et les fissures. En cas de chute de l'outil électrique ou de la meule, vérifiez qu'elle n'est pas endommagée ou installez une meule non endommagée. Après avoir inspecté et installé la meule, placez-vous et les personnes éloignées du plan de la meule en rotation et faites fonctionner l'outil électrique à la vitesse maximale à vide pendant une minute.** Les roues endommagées se briseront normalement pendant ce temps de test.

i) **Portez un équipement de protection individuelle. Selon l'application, utilisez un écran facial, des lunettes de sécurité ou une visière de sécurité. Le cas échéant, portez un masque anti-poussière, une protection auditive, des gants et un tablier d'atelier capables d'arrêter les petits fragments abrasifs de la pièce.** La protection oculaire doit être capable d'arrêter les débris volants générés par diverses opérations. Le masque anti-poussière ou le respirateur doit être capable de filtrer les particules générées par votre opération. Une exposition prolongée au bruit de haute intensité peut entraîner une perte auditive.

j) **Gardez les passants à une distance sécuritaire de la zone de travail. Toute personne entrant dans la zone de travail doit porter un équipement de protection individuelle.** Des fragments de pièce ou de roue cassée peuvent s'envoler et causer des blessures au-delà de la zone d'utilisation immédiate.

k) **Placez le cordon à l'écart de l'accessoire en rotation.** Si vous perdez le contrôle, le cordon peut être coupé ou accroché et votre main ou votre bras peut être tiré dans le rouet.

l) **Nettoyez régulièrement les bouches d'aération de l'outil électrique.** Le ventilateur du moteur peut aspirer la poussière à l'intérieur du boîtier et une accumulation excessive de poudre métallique peut entraîner des risques électriques.

m) **N'utilisez pas l'outil électrique à proximité de matériaux inflammables. N'utilisez pas l'outil électrique lorsqu'il est placé sur une surface combustible telle que du bois.** Des étincelles pourraient enflammer ces matériaux.

n) **N'utilisez pas d'accessoires nécessitant des liquides de refroidissement.** L'utilisation d'eau ou d'autres liquides de refroidissement peut entraîner une électrocution ou un choc.

2) Recul et avertissements associés

Le recul est une réaction soudaine qui se produit lorsque la meule en rotation est pincée ou accrochée. Le pincement ou l'accrochage provoque un blocage rapide de l'accessoire en rotation, et l'outil électrique non contrôlé est alors projeté dans la direction opposée au sens de rotation de l'accessoire au point de blocage. Par exemple, si une meule abrasive est accrochée ou pincée par la pièce à travailler, le bord de la meule qui arrive sur le point du pincement peut creuser la surface du matériau, provoquant le retrait ou l'éjection de la meule. Les meules abrasives peuvent également se briser dans ces conditions.

Le recul résulte d'une mauvaise utilisation de l'outil électrique et/ou de modes opératoires ou de conditions de fonctionnement incorrects et peut être évité en prenant les précautions nécessaires indiquées ci-dessous.

a) **Tenir l'outil électrique fermement des deux mains et positionner le corps et les bras de manière à résister aux forces de recul.** L'utilisateur peut contrôler les réactions de couple ou les forces de recul en prenant les précautions nécessaires.

b) **Ne pas se positionner dans la zone où l'outil électrique partira en cas de recul.** Le recul propulsera l'outil dans la direction opposée au mouvement de la meule au point d'accrochage.

c) **Ne pas attacher une chaîne de scie, une lame de sculpture pour bois, une meule diamantée segmentée avec un écart périphérique supérieur à 10 mm ou une lame de scie dentée.** De telles lames créent des rebonds et des pertes de contrôle fréquents.

d) **Ne pas « coincer » la meule ou appliquer une pression excessive. Ne pas essayer pas de faire une profondeur de coupe excessive.** Une sollicitation excessive de la meule augmente la charge et la potentialité de torsion ou de grippage de la meule dans la coupe et la possibilité de rebond ou de rupture de la meule.

e) **Lorsque la meule se coince ou lors de l'interruption d'une coupe pour une raison quelconque, éteindre l'outil électrique et le maintenir immobile jusqu'à ce que la meule s'arrête complètement. Ne jamais essayer de retirer la meule de la coupe alors qu'elle est en mouvement, sinon un rebond peut se produire.** Rechercher et prendre des mesures correctives pour éliminer la cause du grippage de la meule.

f) **Ne pas recommencer l'opération de coupe dans la pièce. Laisser la meule atteindre sa pleine vitesse et rentrer avec précaution dans la coupe.** La meule peut se coincer, se soulever ou rebondir si l'outil électrique est redémarré dans la pièce à usiner.

g) **Soutenir toute pièce surdimensionnée pour minimiser le risque de pincement de la meule et de rebond. Les grandes pièces ont tendance à s'affaisser sous leur propre poids.** Des supports doivent être placés sous la pièce près de la ligne de coupe et près du bord de la pièce des deux côtés de la meule.

1.1 INSTRUCTIONS SPECIFIQUES DE SECURITE

a) Assurez-vous que la meule à tronçonner est solidement fixée comme décrit dans les instructions de montage avant de connecter l'outil à l'alimentation électrique. Ne serrez pas excessivement la roue, car cela peut provoquer des fissures.

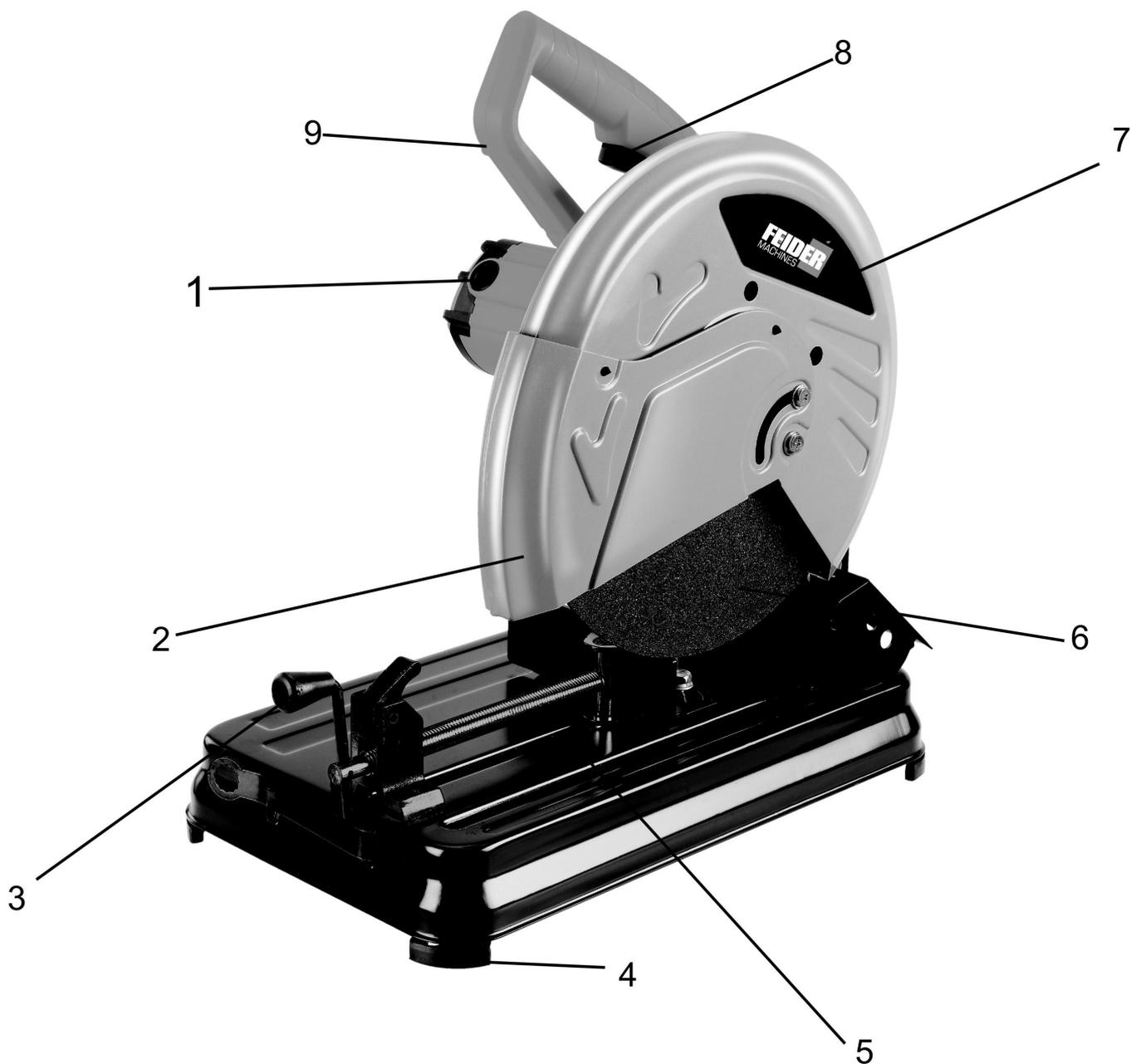
b) Vérifiez que la roue ne présente pas de fissures et de craquements et testez son fonctionnement normal avant de l'utiliser.

- c) Utilisez uniquement des meules à tronçonner conçues pour 4400 tr/min ou plus et fabriquées conformément à la norme ANSI B7.1. Rangez toujours les meules dans un endroit sec avec peu de variation de température.
- d) Placez toujours la meule abrasive contre la pièce à travailler lorsque vous commencez à couper. Un impact violent peut casser la meule.
- e) Appuyez toujours sur la gâchette et laissez la meule de tronçonnage atteindre sa pleine vitesse avant de couper.
- f) Assurez-vous que la tronçonneuse est toujours utilisée sur une surface stable et plane. Indiquez comment sécuriser la machine si elle est utilisée sur un établi.
- g) Portez une protection auditive et des gants de protection lors de la manipulation des meules.
- h) La meule est une meule renforcée collée. Cette meule peut être utilisée pour différentes applications.
- i) Utilisez des buvards, lorsqu'ils sont fournis avec un produit renforcé collé.
- j) Cette machine est prévue pour couper différentes formes de métaux, barres d'acier, à l'aide de la meule fournie. Ne l'utilisez pas pour couper du bois ou du plastique.

Explications de symboles

	Pour réduire le risque de blessure, l'utilisateur doit lire et comprendre ce manuel avant d'utiliser ce produit.
	Porter des lunettes de protection
	Porter une protection auditive. L'exposition au bruit peut entraîner une perte auditive.
	Porter une protection respiratoire.
	Conformé aux normes de sécurité applicables des directives européennes.
	Double isolation
	Les déchets de produits électriques ne doivent pas être jetés avec les ordures ménagères. Veuillez recycler là où les installations existent. Consultez votre autorité locale ou votre détaillant pour obtenir des conseils sur le recyclage.

2. DESCRIPTION DU PRODUIT



1. Capuchon de la brosse en carbone
2. Protection de sécurité
3. Poignée de l'étau
4. Pied en caoutchouc
5. Base
6. Meule
7. Protection
8. Interrupteur
9. Poignée

3. SPECIFICATIONS

Modèle	F2000TM-A
Tension/fréquence	220-240V~, 50Hz
Puissance	2300W
Vitesse	3800/min
Taille de la meule	Ø355
Poids	16.5kg
Niveau de pression acoustique LpA	92.2dB(A)
Niveau de puissance acoustique LwA	105.2 dB(A)
Incertitude K	3 dB(A)

La valeur totale de vibration n'excède pas 2,5 m/s²

Informations

- La valeur totale déclarée d'émission sonore a été mesurée conformément à une méthode d'essai normalisée et peut être utilisée pour comparer des outils.
- La valeur totale déclarée d'émission peut aussi être utilisée dans une évaluation préliminaire de l'exposition.

Mise en garde

- L'émission sonore pendant l'utilisation de l'outil électrique peut être différente de la valeur totale déclaré selon les façons d'utiliser l'outil, en particulier quel type de pièce est traité ;
- Il est nécessaire d'identifier les mesures de sécurité destinées à protéger l'opérateur qui sont basées sur une estimation de l'exposition dans les conditions réelles d'utilisation (en prenant en compte toutes les parties du cycle de manœuvres, telles que les moments où l'outil est hors tension et où il fonctionne à vide, en plus du temps d'actionnement de la manette).

4. OPERATION

Avertissement

Ne branchez pas la machine à la source d'alimentation tant que l'assemblage n'est pas terminé. Le non-respect de cette consigne peut entraîner un démarrage accidentel et des blessures graves.

Avertissement

1. N'utilisez pas la machine à tronçonner sans le couvercle de protection sur une position appropriée.
2. L'épaisseur recommandée de la meule est de 2,8 mm et le diamètre du trou de la meule est de 25,4 mm.
3. La capacité de coupe maximale de la machine à tronçonner est de **130 mm**.

4.1 RETRAIT DE LA MEULE A TRONCONNER

- 1) Assurez-vous que l'outil est débranché de la source d'alimentation.
- 2) Relevez l'outil jusqu'à sa position complètement ouverte. Retirez l'écrou sur le couvercle de la meule et faites pivoter le protège-meule inférieur vers le bas, afin d'exposer le boulon à tête hexagonale qui fixe la meule abrasive à l'axe de la meule.
- 3) Enfoncez le levier de verrouillage de l'arbre et faites tourner la meule jusqu'à ce que le niveau de verrouillage de sécurité s'enclenche, bloquant la roue en place.
- 4) Tout en maintenant le levier de verrouillage de l'arbre en place, utilisez une clé et desserrez le boulon à tête hexagonale en le tournant dans le sens inverse des aiguilles d'une montre. Retirez le boulon hexagonal, la rondelle, la bride extérieure et la meule abrasive.

4.2 INSTALLATION DE LA MEULE A TRONCONNER

- 1) Assurez-vous que l'outil est débranché de la source d'alimentation.
- 2) Inspectez la meule de remplacement pour déceler des défauts tels que des fissures, des éclats et sa vitesse assignée correcte. Si des défauts sont détectés ou si la vitesse nominale n'est pas supérieure à 4 400 tr/min, jetez la roue et sélectionnez-en une autre.
- 3) Retirez tous les débris de la bride intérieure et de la rondelle intérieure. Positionnez la nouvelle meule abrasive sur la rondelle intérieure et contre le flasque intérieur.
- 4) Nettoyez et alignez le flasque extérieur sur l'arbre de la meule, puis faites-le glisser sur l'arbre jusqu'à ce qu'il repose contre la roue abrasive.
- 5) Insérez le boulon à tête hexagonale sur l'extrémité fileté de l'arbre de la meule et tournez-le dans le sens des aiguilles d'une montre jusqu'à ce qu'il soit bien ajusté. Appuyez ensuite sur le levier de verrouillage de l'arbre pour empêcher l'arbre de tourner. Utilisez une clé pour serrer fermement le boulon à tête hexagonale afin de maintenir la meule abrasive fermement en place.

 **Avertissement : Ne serrez pas trop le boulon hexagonal. Un serrage excessif peut provoquer la fissuration de la nouvelle meule, entraînant une défaillance prématurée et des blessures graves possibles.**

- 1) Remettez le protège-meule dans sa position la plus basse et remplacez l'écrou pour fixer le protège-meule.

4.3 INTERRUPTEUR DE SÉCURITÉ DOUBLE ACTION

Pour empêcher l'utilisation non autorisée de la machine à tronçonner, la machine peut être actionnée uniquement en appuyant à la fois sur la gâchette et le cadenas.

4.4 ÉTAU FIXE REGLABLE

L'étau fixe réglable est situé sur la base de la machine à tronçonner. Cet étau peut être tourné pour atteindre des angles de coupe de 0 à 45 degrés et être déplacé vers l'arrière pour permettre de plus grandes largeurs de coupe.

⚠ Avertissement. Débranchez toujours la machine à tronçonner de la source d'alimentation avant d'effectuer des réglages ou d'effectuer un entretien de routine. Le non-respect de cet avertissement peut entraîner des blessures graves.

4.5 RÉGLAGE DE L'ANGLE DE COUPE

- 1) À l'aide d'une clé, desserrez les boulons à tête hexagonale derrière le guide de l'étau ;
- 2) Faites tourner le guide de l'étau jusqu'à ce que l'angle de coupe souhaité soit aligné avec la rainure indicatrice de la base de la scie.
- 3) Vérifiez l'angle du guide de l'étau par rapport à la meule abrasive à l'aide d'un rapporteur, d'une équerre biseautée ou d'un appareil similaire.
- 4) À l'aide d'une clé, serrez solidement les boulons à tête hexagonale retenant l'étau à la base de la scie.

4.6 AUGMENTATION DE LA LARGEUR DE COUPE

- 1) À l'aide d'une clé, retirez les boulons à tête hexagonale fixant l'étau à la base de la scie à tronçonner.
- 2) Repositionnez la fente incurvée de la base de l'étau avec le trou fileté le plus en arrière dans la base de la scie et installez un boulon à tête hexagonale dans ce trou. **NE PAS SERRER.**
- 3) Alignez le trou restant du boulon de l'étau avec le trou à filetage central de la base de la scie et installez un boulon à tête hexagonale.
- 4) Vérifiez ou ajustez l'angle de coupe et serrez fermement les deux boulons à tête hexagonale avec la clé fournie.

4.7 ÉTAU À VERROUILLAGE/DÉBLOCAGE RAPIDE

La machine est équipée d'un système d'étau à verrouillage/déverrouillage rapide. Avec cette fonction, vous pouvez ouvrir et fermer l'étau rapidement sans tourner à répétition la manivelle de l'étau.

4.8 UTILISATION DE L'ÉTAU À VERROUILLAGE/DÉBLOCAGE RAPIDE

- 1) **Desserrer :**
 - a) Relâchez légèrement la tension sur l'étau en tournant la manivelle dans le sens antihoraire de $\frac{1}{2}$ à 1 tour.
 - b) Soulevez le levier de verrouillage/déverrouillage rapide et tirez sur la manivelle pour faire coulisser l'étau.
- 2) **Serrer :**
 - a) Poussez la manivelle vers l'avant pour faire glisser l'étau contre la pièce à travailler.
 - b) Appuyez sur le levier de verrouillage/déverrouillage rapide pour engager ses filets avec la vis de l'étau.
 - c) Tournez la manivelle dans le sens des aiguilles d'une montre pour serrer l'étau contre les pièces à travailler.

4.9 BUTÉE DE PROFONDEUR POSITIVE RÉGLABLE

La butée de profondeur réglable est vissée dans la base de la scie à l'arrière. En soulevant et en abaissant le boulon de butée de profondeur avec une clé, vous pouvez contrôler la distance parcourue par la meule abrasive lorsque la poignée de la scie est enfoncée.

Cette fonctionnalité est particulièrement utile :

- Pour augmenter le travail de la meule au fur et à mesure de l'usure de la meule abrasive,
- Pour serrer la poignée des scies contre la chaîne de transport lors du déplacement de la scie ou lors du stockage,
- Pour limiter le travail de la meule abrasive après installation d'une nouvelle meule abrasive.

4.10 ALIMENTATION ELECTRIQUE

Avant d'utiliser la tronçonneuse, vérifiez l'alimentation électrique et assurez-vous qu'elle répond aux exigences indiquées sur la plaque signalétique. Une chute de tension importante entraînera une perte de puissance et une surchauffe de la scie.

Les causes courantes de perte de puissance et de surchauffe de la scie sont une taille de rallonge insuffisante et plusieurs outils fonctionnant à partir de la même source d'alimentation.

4.11 INTERRUPTEUR

- Pour démarrer l'outil, enfoncez complètement la gâchette située dans la poignée de la scie.
- Pour arrêter l'outil, relâchez complètement la gâchette.

4.12 COUPE

⚠ Avertissement. N'essayez pas de couper du bois ou du bois de maçonnerie avec cette machine à tronçonner. Ne coupez jamais de magnésium ou d'alliage en magnésium avec cet outil. Le non-respect de cet avertissement peut entraîner des blessures graves.

- 1) Fixez l'outil en place pour empêcher le mouvement ou le basculement de la scie pendant la procédure de coupe.
- 2) Fixez fermement le matériau à couper à l'aide de l'étau des scies.

⚠ Avertissement. Les matériaux larges, circulaires ou de forme irrégulière peuvent nécessiter des moyens de serrage supplémentaires pour être fixés en place pour la coupe. Utilisez des pinces et des blocs en C pour maintenir le matériau en toute sécurité. Le non-respect de cette consigne peut entraîner des blessures graves.

- 3) Démarrez la machine à tronçonner en appuyant à fond sur la gâchette et laissez la meule de tronçonnage atteindre sa pleine vitesse avant de toucher le matériau.
- 4) Abaissez lentement la poignée du bras de scie jusqu'à ce que la meule de tronçonnage entre en contact avec le matériau à couper. Utilisez une pression constante et uniforme pour obtenir une coupe uniforme. Ne jamais forcer la meule dans le matériau.
- 5) Une fois la coupe terminée, relâchez la gâchette et laissez la meule s'arrêter avant de la soulever jusqu'à la position complètement ouverte.

⚠ Danger. Ne touchez pas le matériau coupé jusqu'à ce qu'il refroidisse, ou vous serez brûlé. Le non-respect de cet avertissement entraînera des blessures graves.

5. MAINTENANCE

! Avertissement. N'utilisez pas de solvants pour nettoyer les pièces en plastique. Assurez-vous que l'outil fonctionne correctement. Vérifiez périodiquement le serrage des vis et des boulons. Appliquez un lubrifiant sec tous les mois aux points indiqués pour prolonger la durée de vie de la scie.

Points de lubrification :

- Arbre de vis de l'étau
- Pince de rotation de la pince-étau avant

Retirez les capuchons des balais charbon à intervalles réguliers pour vérifier les balais de charbon. Lorsque les balais sont usés jusqu'à la ligne standard, comme indiqué sur le balai, remplacez-les.

Si le remplacement du câble d'alimentation est nécessaire, il faut que cela soit réalisé par le fabricant ou son agent pour éviter un danger.

6. MISE EN REBUT



Les produits électriques ne doivent pas être mis au rebut avec les produits ménagers. Selon la Directive Européenne 2012/19/UE pour le rebut des matériels électriques et électroniques et de son exécution dans le droit national, les produits électriques usagés doivent être collectés séparément et disposés dans des points de collecte prévus à cet effet. Adressez-vous auprès des autorités locales ou de votre revendeur pour obtenir des conseils sur le recyclage.

7. DECLARATION DE CONFORMITE



BUILDER SAS

32, rue Aristide Bergès - ZI 31270 Cugnaux – France

Tel. : +33 (0) 5.34.508.508

Fax : +33(0) 5.34.508.509

Nous déclarons que le produit

TRONCONNEUSE A METAUX

Numéro de série : F2000TM-A

S/N : 20210905445-20210905744

Est en conformité avec les Directives Européennes

2006/42/CE

2014/30/UE

2011/65/UE & (UE) 2015/863

Et les standards suivants

EN 62841-1 :2015

EN 62841-3-10 :2015+A11 :2017

EN 55014-1 :2017

EN 55014-2 :2015

EN 61000-3-2 :2014

EN IEC 61000-3-2 :2019

EN 61000-3-11 :2000

Responsable du dossier technique : Mr. Olivier Patriarca

Cugnaux, 21/05/2021

Philippe MARIE

8. GARANTIE

Le fabricant garantit le produit contre les défauts de matériel et de main-d'œuvre pour une période de 2 ans à compter de la date d'achat originelle. La garantie s'applique si le produit est à usage domestique. La garantie ne s'étend pas pour des pannes dues à l'usure et aux dommages normaux.

Le fabricant accepte de remplacer les pièces classées comme défectueuses par le distributeur désigné. Le fabricant n'accepte pas la responsabilité du remplacement de la machine, toute ou partie, et / ou des dommages s'ensuivant.

La garantie ne couvre pas les pannes dues :

- A la maintenance insuffisante.
- Au montage, réglage ou opérations anormales du produit.
- Aux pièces sujettes à l'usure normale.

La garantie ne s'étend pas :

- Aux coûts d'expédition et d'emballage.
- À l'utilisation de l'outil dans un but autre que celui pour lequel il a été conçu.
- À l'usage et maintenance de la machine de manière non décrite dans le manuel d'utilisateur.

De par notre politique d'amélioration continue du produit, nous nous réservons le droit d'altérer ou de modifier les caractéristiques sans préavis. En conséquence, le produit peut être différent des informations contenues ci-dedans, mais une modification sera entreprise sans préavis si elle est reconnue comme une amélioration de la caractéristique précédente.

LIRE ATTENTIVEMENT LE MANUEL AVANT D'UTILISER LA MACHINE.

En commandant des pièces détachées, veuillez indiquer le numéro ou le code de la pièce, vous pouvez trouver cela dans la liste de pièces détachées dans ce manuel. Gardez le reçu d'achat ; sans lui, la garantie est invalide. Afin de vous aider avec votre produit, nous vous invitons à nous contacter par téléphone ou via notre site internet :

- +33 (0)9.70.75.30.30
- <https://services.swap-europe.com/contact>

Vous devez créer un « ticket » via leur plateforme.

- Inscrivez-vous ou créez votre compte.
- Indiquez la référence de l'outil.
- Choisissez l'objet de votre demande.
- Expliquez votre problème.
- Joignez ces fichiers : la facture ou le reçu de caisse, la photo de la plaque d'identification (numéro de série), la photo de la pièce dont vous avez besoin (par exemple : broches de la fiche de transformateur qui sont cassées).



9. PANNE PRODUIT

QUE FAIRE SI MA MACHINE TOMBE EN PANNE ?

Si vous avez acheté votre produit en magasin :

- a) Videz le réservoir d'essence.
- b) Veillez à ce que votre machine soit complète (accessoires fournis) et propre ! Si ce n'est pas le cas le réparateur refusera la machine.

Se présenter au magasin avec la machine complète avec le ticket de caisse ou facture.

Si vous avez acheté votre produit sur un site internet :

- a) Videz le réservoir d'essence
- b) Veillez à ce que votre machine soit complète (accessoires fournis) et propre ! Si ce n'est pas le cas le réparateur refusera la machine.
- c) Créez un dossier SAV SWAP-Europe (ticket) sur le site : <https://services.swap-europe.com>

Au moment de faire la demande sur SWAP-Europe, vous devez joindre la facture et la photo de la plaque signalétique.

- d) Contactez la station de réparation pour s'assurer de ses disponibilités, avant de déposer la machine.

Se présenter en station de réparation avec la machine complète emballée, accompagnée de la facture d'achat et de la fiche de prise en charge station téléchargeable une fois la demande SAV effectuée sur le site SWAP-Europe

Pour les machines présentant une panne de moteurs constructeurs BRIGGS & STRATTON, HONDA et RATO veuillez-vous référer à la notice.

Les réparations seront faites par les motoristes agréés de ces constructeurs, voir leur site :

- <http://www.briggsandstratton.com/eu/fr>
- <http://www.honda-engines-eu.com/fr/service-network-page;jsessionid=5EE8456CF39CD572AA2AEEDFD290CDAE>
- <https://www.rato-europe.com/it/service-network>

Veillez conserver votre emballage d'origine pour permettre les retours SAV ou emballer votre machine avec un carton similaire aux mêmes dimensions.

Pour toute question concernant notre SAV vous pouvez faire une demande sur notre site <https://services.swap-europe.com>

Notre hotline reste à votre écoute au +33 (9) 70 75 30 30.



10. EXCLUSIONS DE GARANTIE

LA GARANTIE NE COUVRE PAS :

- La mise en route et les réglages du produit.
- Les dommages consécutifs à une usure normale du produit.
- Les dommages consécutifs à une utilisation non conforme du produit.
- Les dommages résultants d'un montage ou d'une mise en route non conforme au manuel d'utilisation.
- Les pannes liées à la carburation au-delà de 90 jours et à l'encrassement des carburateurs.
- Les actes d'entretiens périodiques et standards.
- Les actes de modification et de démontage qui annulent directement la garantie.
- Les produits dont le marquage original d'authentification (marque, numéro de série) ont été dégradés, altérés ou retirés.
- Le remplacement des consommables.
- L'utilisation des pièces qui ne sont pas d'origine.
- La casse des pièces consécutive à des chocs ou projections.
- Les pannes des accessoires.
- Les défauts et leurs conséquences liés à toute cause extérieure.
- La perte d'éléments et la perte due à un vissage insuffisant.
- Les éléments de coupe et tout dommage lié au desserrage des pièces.
- Une surcharge ou surchauffe.
- Une mauvaise qualité de l'alimentation : tension défectueuse, erreur de voltage, etc.
- Les dommages consécutifs à la privation de jouissance du produit pendant le temps nécessaire aux réparations et plus généralement les frais d'immobilisation du produit.
- Les frais de contre-expertise établis par un tiers suite à un devis par une station de réparation SWAP-Europe.
- L'utilisation d'un produit qui présenterait un défaut ou une casse constatée et qui n'aurait pas fait l'objet d'un signalement immédiat et/ou d'une réparation auprès des services de SWAP-Europe.
- Les détériorations liées aux transports et au stockage*.
- Les lanceurs au-delà de 90 jours.
- Huile, essence, graisse.
- Les dommages liés à l'utilisation de carburants ou lubrifiants non conformes.

*** Conformément à la législation du transport les détériorations liées aux transports doivent être déclarées aux transporteurs dans les 48 heures maximum après constat par lettre recommandée avec accusé de réception.**

Ce document est un complément de votre notice, liste non exhaustive.

Attention : toute commande doit être vérifiée en présence du livreur. En cas de refus de celui-ci vous devez simplement refuser la livraison et notifier votre refus.

Rappel : les réserves n'excluent pas la notification par courrier recommandé A/R dans les 72h.

Information :

Les appareils thermiques doivent être hivernés à chaque saison (service disponible sur le site SWAP-Europe) Les batteries doivent être chargées avant d'être stockées.



BUILDER SAS
32, rue Aristide Bergès - ZI 31270 Cugnaux – France
Made in PRC 2021