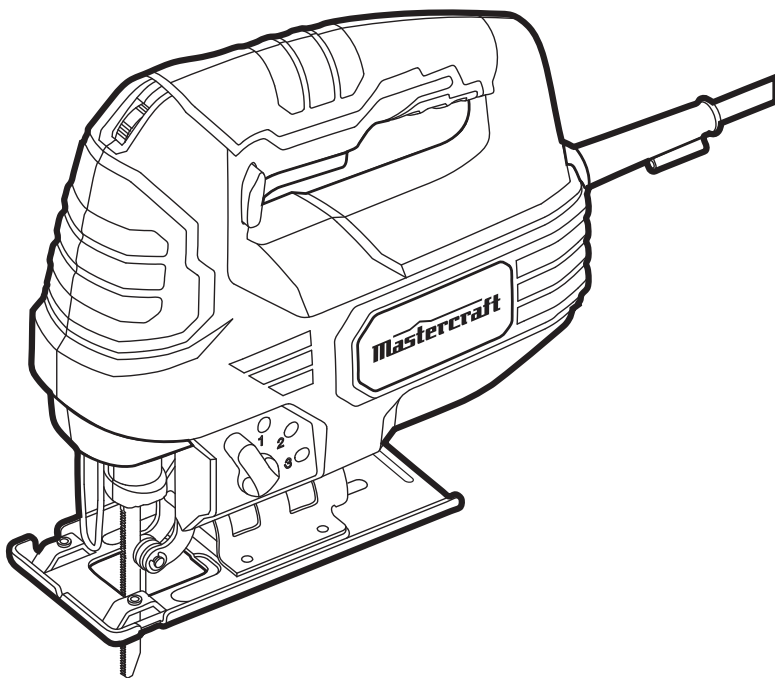


modèle n° 054-8259-0

Mastercraft^{MC}

SCIE SAUTEUSE ORBITALE



IMPORTANT:

Lisez et assimilez toutes les consignes de ce guide d'utilisation avant d'utiliser le produit.

GUIDE D'UTILISATION

TABLE DES MATIÈRES

Fiche Technique	4
Consignes de Sécurité	5–8
Diagramme des Principales Pièces	9
Renseignements Importants	10–12
Consignes D'assemblage	13–14
Consignes D'utilisation	15–18
Entretien	19
Dépannage	20
Nomenclature	21–22
Garantie	23–24

REMARQUE: Si une pièce est manquante ou endommagée, ou si vous avez des questions, appelez notre service d'assistance téléphonique sans frais au 1 800 689-9928.

**CONSERVEZ CES INSTRUCTIONS**

- Ce guide présente des renseignements importants pour votre sécurité ainsi que des consignes d'utilisation. Lisez et respectez toutes les consignes d'utilisation de ce produit.

FICHE TECHNIQUE

Intensité d'entrée nominale	5,0 A
Tension nominale	120V~, 60Hz
Vitesse à vide	800 à 3 000 c/min
Longueur de course	13/16 po (20 mm)
Capacité de coupe :	
Bois	3 11/32 po (85 mm)
Métal	1/4 po (6 mm)
Plage de rayons de coupe	0 à 45°
Types de lame	À tige en T et en U
Poids de l'outil	4 lb, 8 oz (2,04 kg)

CONSIGNES DE SÉCURITÉ**AVERTISSEMENT!**

Les symboles de sécurité servent à vous avertir de dangers potentiels. Assurez-vous de bien comprendre tous les symboles et leurs explications. La présence seule de ces avertissements n'élimine pas les situations dangereuses et ne remplace pas les mesures appropriées de prévention des accidents.

**AVERTISSEMENT!**

Ce symbole de sécurité indique une mise en garde, un avertissement ou un danger. Le non-respect des consignes de sécurité peut entraîner des blessures graves. Pour réduire les risques de blessures, d'incendie et d'électrocution, respectez en tout temps les consignes de sécurité.

FAMILIARISEZ-VOUS AVEC VOTRE OUTIL

Avant d'utiliser la scie sauteuse orbitale, lisez attentivement les étiquettes qui y sont apposées ainsi que le présent guide. Conservez ce guide pour consultation ultérieure.

IMPORTANT

Toute réparation de cet outil doit être confiée à un technicien qualifié. Pour obtenir de plus amples renseignements, appelez notre service d'assistance téléphonique sans frais au 1 800 689 9928.

LISEZ ATTENTIVEMENT TOUTES LES INSTRUCTIONS**CONSERVEZ CES INSTRUCTIONS****CONSIGNES DE SÉCURITÉ GÉNÉRALES POUR LES OUTILS ÉLECTRIQUES****AVERTISSEMENT!**

Lisez toutes les mises en garde et les instructions. Leur non-respect peut entraîner des risques de blessures graves, d'incendie et d'électrocution.

CONSERVEZ LES MISES EN GARDE ET LES INSTRUCTIONS POUR CONSULTATION ULTÉRIEURE.

Dans les mises en garde, le terme « outil électrique » désigne un outil alimenté par le réseau (avec fil) ou par une batterie (sans fil).

SÉCURITÉ DE LA ZONE DE TRAVAIL

- **Gardez toujours votre zone de travail propre et bien éclairée.** Les endroits encombrés et sombres sont propices aux accidents.
- **N'utilisez pas d'outils électriques dans un endroit où il y a risque d'explosion, soit à proximité de gaz, de poussière ou de liquides inflammables.** Les outils électriques produisent des étincelles qui peuvent enflammer la poussière ou les vapeurs.

- **Tenez les autres personnes, y compris les enfants, à l'écart lorsque vous utilisez un outil électrique.** Toute distraction peut provoquer une fausse manœuvre.

SÉCURITÉ EN MATIÈRE D'ÉLECTRICITÉ

- **La fiche de l'outil doit être insérée dans une prise appropriée. N'essayez jamais de modifier la fiche.** N'utilisez jamais de fiche d'adaptation avec un outil électrique mis à la terre. L'utilisation d'une fiche non modifiée et d'une prise appropriée réduira le risque d'électrocution.
- **Pour réduire le risque d'électrocution, évitez de toucher aux surfaces des systèmes et appareils reliés à la terre,** comme les tuyaux, les radiateurs, les cuisinières et les réfrigérateurs.
- **Évitez d'exposer les outils électriques à la pluie ou à l'humidité.** Tout contact entre un outil électrique et de l'eau accroît le risque d'électrocution.
- **Ne tirez pas sur le cordon d'alimentation.** N'utilisez jamais le cordon pour transporter, tirer ou débrancher l'outil. Tenez le cordon à l'écart de la chaleur, de l'huile, des arêtes vives et des pièces mobiles. Un cordon endommagé ou emmêlé augmente le risque d'électrocution.
- **Lorsque vous utilisez un outil électrique à l'extérieur,** servez-vous d'une rallonge conçue à cette fin pour réduire le risque d'électrocution.
- **Si l'utilisation d'un outil électrique dans un endroit humide s'avère nécessaire,** utilisez une alimentation protégée par un disjoncteur de fuite à la terre afin de réduire le risque d'électrocution.

SÉCURITÉ PERSONNELLE

- **Soyez attentif aux gestes que vous posez et faites preuve de bon sens lorsque vous utilisez un outil électrique.** N'utilisez pas l'outil si vous êtes fatigué ou sous l'influence d'une drogue, de l'alcool ou d'un médicament. Lors de l'utilisation d'un outil électrique, un seul moment d'inattention peut causer de graves blessures.
- **Portez de l'équipement de protection individuelle et portez toujours des lunettes de protection.** Pour réduire le risque de blessures, servez-vous d'un masque antipoussières, de chaussures antidérapantes, d'un casque protecteur ou de protecteurs d'oreilles selon les circonstances.
- **Évitez que l'outil se mette en marche accidentellement.** Assurez-vous que l'interrupteur est en position d'arrêt avant de brancher l'outil sur une prise de courant, de le raccorder à la batterie, de le saisir ou de le transporter. Le fait de transporter l'outil en gardant le doigt sur l'interrupteur ou de le brancher alors que l'interrupteur est enclenché peut provoquer un accident.
- **Retirez toute clé de réglage avant de mettre l'outil en marche afin d'éviter les blessures.**
- **Évitez de vous mettre en déséquilibre.** Gardez un bon appui et un bon équilibre en tout temps. Vous serez ainsi en mesure de mieux maîtriser l'outil lors de situations inattendues.
- **Portez des vêtements appropriés.** Ne portez pas de vêtements amples ou de bijoux. Éloignez les cheveux, les vêtements et les gants de toute pièce mobile. Les vêtements amples, les bijoux et les cheveux longs peuvent se coincer dans les pièces mobiles.
- **Si des dispositifs sont fournis pour raccorder des appareils d'aspiration et de captage de poussière, assurez-vous qu'ils sont raccordés et utilisés adéquatement.** L'utilisation de ces dispositifs peut réduire les risques posés par la poussière.

UTILISATION ET ENTRETIEN DE L'OUTIL ÉLECTRIQUE

- **Ne forcez pas l'outil. Servez-vous de l'outil convenant à l'utilisation envisagée.** L'utilisation de l'outil approprié permet d'accomplir le travail de façon plus efficace et sécuritaire à la vitesse pour laquelle il a été conçu.
- **N'utilisez pas l'outil si vous êtes incapable de le mettre en marche ou de l'arrêter au moyen de l'interrupteur.** Un outil qui ne peut être activé à l'aide de son interrupteur est dangereux et doit être réparé.
- **Débranchez la fiche de sa source d'alimentation ou retirez la batterie de l'outil avant d'y effectuer des réglages, de changer ses accessoires ou de le ranger.** Ces précautions permettent de réduire le risque de mise en marche accidentelle.
- **Rangez les outils électriques non utilisés hors de la portée des enfants et ne laissez aucune personne utiliser cet outil si elle ne sait pas s'en servir ou si elle n'a pas lu le présent guide.** Les outils électriques sont dangereux lorsqu'ils sont maniés par des personnes inexpérimentées.
- **Effectuez l'entretien de votre outil. Vérifiez l'outil pour voir si des pièces mobiles sont désalignées ou coincées, si des pièces sont brisées, ou s'il existe toute autre situation pouvant avoir une incidence sur son fonctionnement.** Si l'outil est endommagé, faites-le réparer avant de l'utiliser. De nombreux accidents sont causés par des outils mal entretenus.
- **Gardez vos outils de coupe affûtés et propres.** Les outils de coupe bien entretenus et aux lames tranchantes sont plus faciles à manier et moins susceptibles de se coincer.
- **Utilisez tout outil électrique, ses accessoires, forets, lames, etc., conformément aux présentes consignes et en tenant compte des conditions de travail et des tâches à accomplir.** L'utilisation d'un outil électrique à des fins autres que celles pour lesquelles il a été conçu peut entraîner des situations dangereuses.

RÉPARATION

- **Faites réparer l'outil par un technicien qualifié et n'utilisez que des pièces de rechange identiques.** Vous assurerez ainsi la sécurité de l'outil.

CONSIGNES DE SÉCURITÉ POUR LA SCIE SAUTEUSE ORBITALE

- **Tenez l'outil électrique par ses surfaces de prise isolées lorsque vous exécutez un mouvement où l'accessoire de coupe risque d'entrer en contact avec des fils dissimulés ou avec le cordon d'alimentation.** Lorsqu'elles entrent en contact avec un conducteur sous tension, les parties métalliques à découvert de l'outil deviennent elles-mêmes sous tension, exposant ainsi l'utilisateur à un risque d'électrocution.
- **Utilisez des brides de serrage ou un autre moyen pratique pour immobiliser et soutenir la pièce sur une plateforme stable.** Une pièce maintenue entre les mains ou contre le corps est instable et peut mener à une perte de contrôle.
- **L'étiquette apposée sur l'outil peut comporter différents symboles. Voici ces symboles et leur signification:**

V Volt

A Ampère

Hz Hertz

W Watt

min Minute

~ Courant alternatif

— — — Courant continu

n₀ Vitesse à vide

□ Modèle de classe II

.../min Tours ou courses par minute

⏏ Borne de terre

c/min Coups par minute

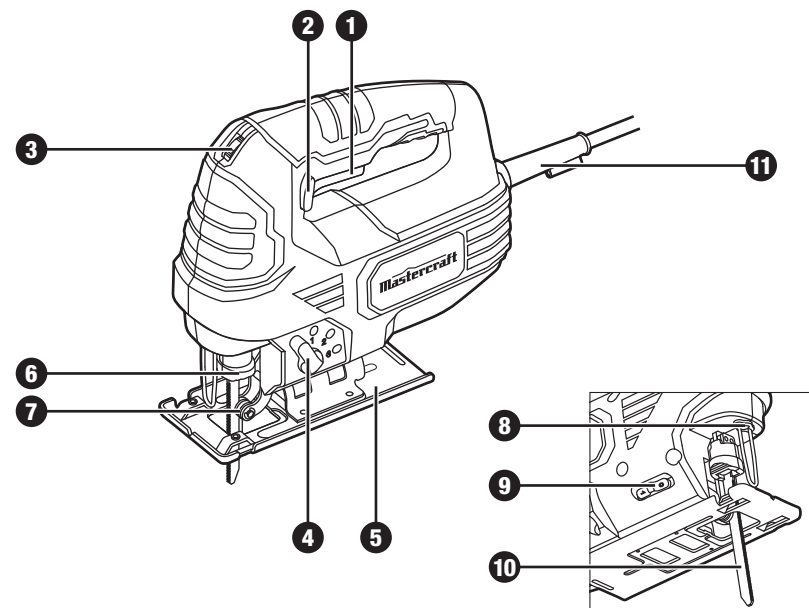
⚠ AVERTISSEMENT : l'utilisateur doit lire le guide d'utilisation pour réduire le risque de blessures.

- **La lame doit être fixée solidement dans le serre-lame.** Vérifiez qu'elle est bien appuyée avant d'utiliser l'outil.
- **Fixez la pièce avant de la couper.** Ne la tenez jamais avec les mains ou les jambes.
- **Ne touchez jamais la lame immédiatement après l'utilisation.** Il se peut qu'elle soit chaude après une utilisation prolongée.
- **Portez toujours des lunettes de protection ou un écran protecteur lorsque vous utilisez l'outil.** Portez un masque antipoussières ou un appareil de protection respiratoire ou branchez l'outil sur un aspirateur de poussière externe si les travaux génèrent beaucoup de poussière.
- **Tenez vos mains loin de l'aire de coupe et ne les placez pas sous la pièce à couper;** la distance entre vos mains et la lame vous serait alors inconnue.
- **N'utilisez pas de lames ou d'accessoires émoussés ou endommagés.**
- **Protégez vos oreilles.** Portez des protecteurs d'oreilles adéquats lors de l'utilisation. Dans certaines conditions, le bruit produit par cet outil peut entraîner la perte de l'ouïe.
- **Inspectez régulièrement le cordon d'alimentation de l'outil. S'il est endommagé, faites-le réparer par un technicien qualifié. VÉRIFIEZ RÉGULIÈREMENT l'emplacement du cordon d'alimentation.**

CONTENU DE L'EMBALLAGE

Scie sauteuse orbitale, guide de coupe rectiligne, clé hexagonale (installée sur l'outil), lame à bois et guide d'utilisation.

DIAGRAMME DES PRINCIPALES PIÈCES



N°	Pièce
1	Interrupteur à détente
2	Bouton de verrouillage
3	Sélecteur de vitesses
4	Levier de sélection
5	Semelle
6	Serre-lame sans outil

N°	Pièce
7	Guide-lame
8	Lampe à DEL
9	Interrupteur du souffleur de sciure
10	Lame
11	Rangement de la clé hexagonale



AVERTISSEMENT!

- Retirez la scie sauteuse de sa boîte et examinez-la attentivement. Ne jetez pas la boîte ni l'emballage avant d'avoir examiné attentivement toutes les pièces.

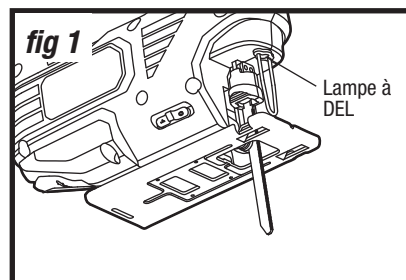
RENSEIGNEMENTS IMPORTANTS

Avant d'utiliser cet outil, prenez connaissance de toutes ses caractéristiques de fonctionnement et de ses règles de sécurité. De plus, pour assurer le rendement optimal de l'outil et votre sécurité, lisez attentivement les consignes d'utilisation suivantes.

LAMPE À DEL (fig 1)

La lampe à DEL, située au-dessus du serre-lame sans outil, s'allume lorsque la scie sauteuse est en marche. Elle permet donc de mieux éclairer la pièce sur laquelle vous travaillez lorsqu'il y a peu d'éclairage.

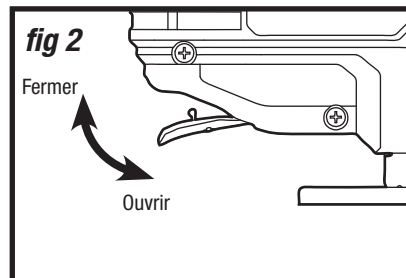
La lampe à DEL s'allume automatiquement lorsque l'outil est branché sur une source d'alimentation.



COMPARTIMENT POUR LAMES (fig 2)

Le compartiment pour lames se trouve à l'arrière de la scie.

Pour ouvrir le compartiment, tirez sur son couvercle. Pour le fermer, poussez sur le couvercle avec le doigt.



AVERTISSEMENT!

- Faites toujours preuve de vigilance avec la scie sauteuse, que vous soyez habitué à l'utiliser ou non. Une fraction de seconde d'inattention suffit pour causer des blessures graves.
- La scie sauteuse ne doit jamais être branchée lorsque vous assemblez des pièces, effectuez des réglages, installez ou retirez une lame, nettoyez des pièces ou lorsque vous ne vous en servez pas. Débranchez la scie sauteuse pour en prévenir la mise en marche accidentelle et réduire le risque de blessures graves.

RÉGLAGE DU MOUVEMENT ORBITAL (fig 3)

La lame de la scie sauteuse décrit un léger mouvement orbital pendant la coupe, produit par les va-et-vient du guide-lame.

Le mouvement orbital augmente la vitesse de coupe, mais peut produire un trait plus grossier dans certains matériaux.

Déplacez le levier de sélection vis-à-vis l'un des quatre degrés d'amplitude du mouvement orbital :

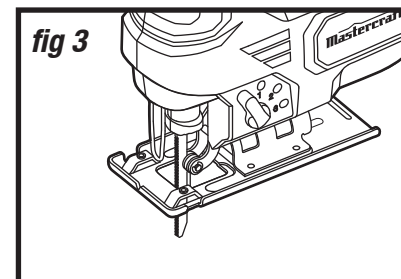
« 0 » : Aucun mouvement orbital

« 1 » : Mouvement orbital léger

« 2 » : Mouvement orbital moyen

« 3 » : Mouvement orbital maximal pour une coupe plus grossière et rapide dans le contreplaqué et les matériaux mous.

Exercez-vous sur des retalles pour déterminer le degré d'amplitude optimal du mouvement orbital.



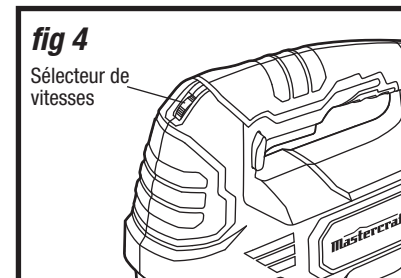
SÉLECTEUR DE VITESSES (fig 4)

Votre scie sauteuse est équipée d'un sélecteur de vitesses. La position « 1 » est la vitesse la plus basse, et la position « 6 », la plus élevée.

CHOIX DE LAME

Pour une utilisation optimale de la scie, choisissez la lame qui convient à l'application et au type de matériau à couper.

Vous obtiendrez ainsi une coupe nette et rapide et prolongerez la durée de vie de votre lame.



REMARQUE :

- Déterminez la vitesse qui convient le mieux à votre matériau en effectuant une coupe d'essai sur une retaille du même matériau.
- Placez le levier de sélection en position « 0 » (Aucun mouvement orbital) pour couper du métal.


LE TABLEAU SUIVANT PEUT VOUS AIDER À CHOISIR LA LAME, LA VITESSE ET LE DEGRÉ D'AMPLITUDE DU MOUVEMENT ORBITAL QUI CONVIENNENT


Pièce à couper	Vitesse	Dents par pouce de la lame	Mouvement orbital
Bois mou	5 ou 6	6	Maximal
Bois dur	3 ou 4	6	Moyen
Acier doux ou aluminium	3 à 6	14 à 24	Aucun
Acier inoxydable	3 ou 4	14 à 24	Aucun
Plastique	1 à 4	10 à 12	Léger

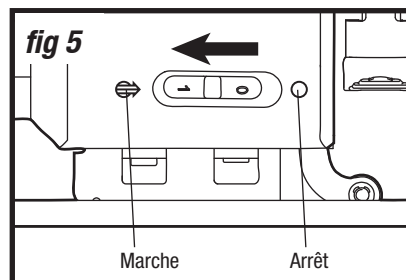
RETRAIT DE LA SCIURE

Souffleur de sciure

Le souffleur de sciure permet d'enlever de l'aire de coupe la sciure produite par la lame.

Pour démarrer le souffleur de sciure, glissez l'interrupteur du souffleur de sciure à la position «».

Pour éteindre le souffleur de sciure, glissez l'interrupteur du souffleur de sciure à la position «».



CONSIGNES D'ASSEMBLAGE

INSTALLATION DE LA LAME (fig 6)

1. Débranchez la scie sauteuse de sa source d'alimentation.
2. Placez l'outil à l'envers, desserrez le serre-lame sans outil et insérez-y la lame aussi profondément que possible. Le dos de la lame doit être appuyé dans la rainure du guide-lame (fig 7).
3. Serrez le serre-lame sans outil pour verrouiller la lame en place. Tirez sur la lame pour vérifier qu'elle n'en sortira pas.

fig 6

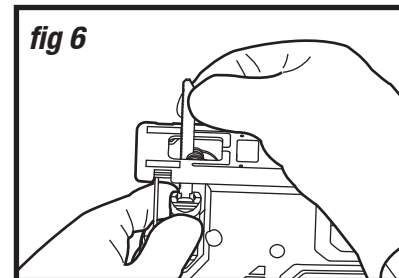
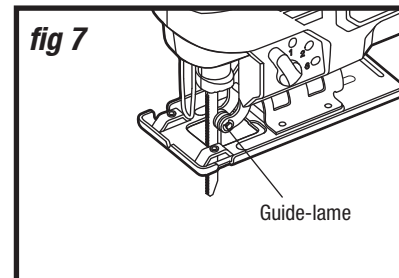


fig 7



RETRAIT DE LA LAME

1. Débranchez la scie sauteuse de sa source d'alimentation.
2. Placez l'outil à l'envers, desserrez le serre-lame sans outil et retirez la lame.

REMARQUE : La scie peut être utilisée avec des lames dont l'extrémité de la tige est en forme de T ou de U.



ATTENTION!

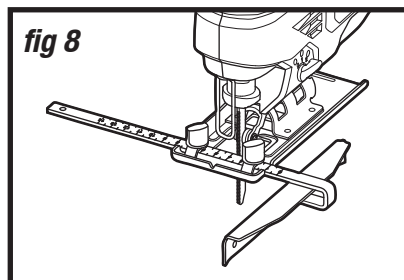
- Portez toujours des gants protecteurs lorsque vous changez la lame et effectuez une tâche avec l'outil. Le tranchant de la lame peut entraîner des blessures. De plus, la lame peut devenir très chaude pendant l'utilisation.
- Laissez la lame refroidir après l'utilisation, car elle peut devenir extrêmement chaude.

AVERTISSEMENT!

- Assurez-vous que la lame est bien en place, sans quoi elle pourrait se détacher et entraîner un danger.
- Assurez-vous toujours que l'interrupteur est en position d'arrêt et que l'outil est débranché lorsque vous effectuez des réglages ou que vous installez ou retirez un accessoire.

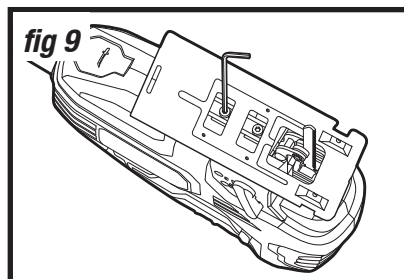
INSTALLATION DU GUIDE DE COUPE (fig 8)

1. Desserrez les deux boutons de verrouillage pour le guide de coupe.
2. Insérez la tige du guide de coupe dans les fentes de la semelle de la scie sauteuse. La tige peut être insérée d'un côté ou de l'autre de la semelle, le guide devant être orienté vers le bas.
3. Mesurez la distance entre le bord de la pièce à couper et la ligne de coupe. Glissez le guide de coupe à la distance désirée et serrez les boutons de verrouillage pour verrouiller le guide en place.



RÉGLAGE DE LA SEMELLE POUR COUPE EN BISEAU (fig 9)

1. Au moyen de la clé hexagonale fournie, desserrez les vis hexagonales situées sous l'outil.
2. Déplacez la semelle légèrement vers l'avant et inclinez-la vers la gauche ou la droite à l'angle de coupe désirée (entre 0 et 45°) en vous rapportant à l'échelle située sur le support de la semelle. Pour un angle de 0° ou de 45° à gauche ou à droite, déplacez la semelle vers l'arrière de sorte que les dents de la semelle soient alignées aux dents de retenue.
3. Resserrez bien les vis hexagonales.



Pour vous assurer d'obtenir une coupe précise, effectuez une coupe d'essai, vérifiez l'angle de la coupe et ajustez le réglage au besoin.



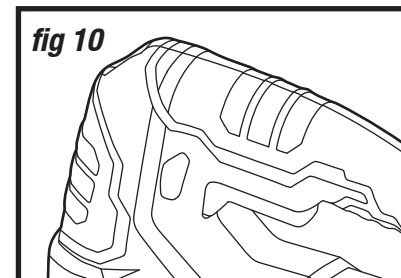
AVERTISSEMENT!

- Assurez-vous toujours que l'interrupteur est en position d'arrêt et que l'outil est débranché lorsque vous effectuez des réglages ou que vous installez ou retirez un accessoire.

CONSIGNES D'UTILISATION

DÉMARRAGE ET ARRÊT (fig 10)

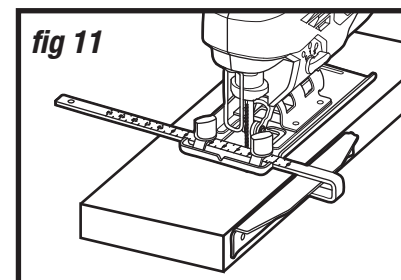
1. Branchez le cordon d'alimentation de la scie sauteuse sur une prise de courant standard.
2. Pour démarrer la scie, appuyez sur l'interrupteur à détente.
3. Pour l'arrêter, relâchez l'interrupteur à détente.
4. Si vous appuyez sur le bouton de verrouillage situé sur les côtés tout en maintenant votre doigt sur l'interrupteur à détente, ce dernier se verrouillera et l'outil demeurera en marche. Cette fonction est pratique pour les utilisations prolongées.
5. Pour remettre le bouton de verrouillage à sa position initiale, appuyez sur l'interrupteur à détente, puis relâchez-le.



COUPE RECTILIGNE (fig 11)

Pour effectuer une coupe rectiligne, fixez une pièce de bois ou un guide de coupe rectiligne à la pièce à couper et appuyez-y le côté de la semelle. Effectuez la coupe dans une seule direction. N'arrêtez pas votre coupe à mi-chemin pour aller la compléter de l'autre côté.

La coupe rectiligne peut également être effectuée à l'aide du guide de coupe fourni avec cet outil.



ATTENTION!

- Laissez la lame s'arrêter complètement avant de déposer la scie sauteuse.

AVERTISSEMENT!

- Assurez-vous toujours que l'interrupteur est en position d'arrêt et que l'outil est débranché lorsque vous effectuez des réglages ou que vous installez ou retirez un accessoire.
- Assurez-vous que l'interrupteur est en position d'arrêt avant de brancher le cordon d'alimentation.

COUPE GÉNÉRALE

1. Assurez-vous que la pièce à couper est solidement fixée pour éviter qu'elle ne bouge pendant la coupe.
2. Utilisez une lame de type et de taille appropriés au matériau et à sa taille.
3. Vérifiez l'espace libre derrière la pièce à couper afin que la lame n'entre pas en contact avec une autre surface.
4. Marquez la ligne de coupe clairement.
5. Assurez-vous de tenir fermement la scie par ses surfaces de prise isolées.
6. Choisissez une vitesse au moyen du sélecteur de vitesses. Appuyez sur l'interrupteur à détente pour démarrer la scie et attendez que la lame atteigne sa vitesse maximale avant de la faire entrer en contact avec la pièce à couper.
7. Ne forcez pas l'outil. Tenez la base de la semelle à plat sur la pièce pendant la coupe. Exercez une pression suffisante et constante sur la lame pour la faire avancer.
8. Réduisez la pression à mesure que la lame approche de la fin de la coupe.
9. Laissez la lame s'arrêter complètement avant de la retirer de la pièce à couper.
10. Si vous coupez de la fibre de verre, du plâtre, un panneau mural ou du reboucheur, nettoyez fréquemment les orifices d'aération du moteur au moyen d'un aspirateur ou d'un appareil à air comprimé. Portez toujours des lunettes de protection lors de cette opération. Ces matériaux sont hautement abrasifs et peuvent user prématurément les paliers et les balais du moteur.

COUPE DE MÉTAUX

Avant de couper une pièce de métal, immobilisez-la. Prenez soin de faire avancer la scie très lentement, à basse vitesse. Évitez de tordre, de courber ou de forcer la lame. Si la scie bondit, optez pour une lame munie de dents plus petites. Si la lame se coince pendant la coupe de métaux mous, optez pour une lame munie de dents plus grosses.

Pour faciliter la coupe, lubrifiez la lame avec une cire de coupe épaisse (si possible) ou de l'huile de coupe lorsque vous coupez de l'acier. Pour couper une mince feuille de métal, placez-la entre deux pièces de bois ou fixez-la fermement sous une seule pièce de bois. Tracez les lignes de coupe ou les motifs sur la pièce de bois.

REMARQUE : Exercez toujours une pression constante et ferme vers le bas sur le devant de la scie pendant la coupe. Vous empêcherez ainsi la lame de la scie de bondir hors de la pièce.



AVERTISSEMENT!

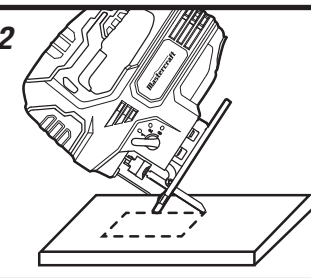
- Faites toujours preuve de vigilance avec la scie sauteuse, que vous soyez habitué à l'utiliser ou non.
- Soutenez et immobilisez toujours la pièce à couper. Gardez toujours la maîtrise de votre scie sauteuse. Le non-respect de ces consignes peut entraîner des blessures graves.

COUPE EN PLONGÉE (fig 12)

La coupe en plongée est un moyen utile et rapide de pratiquer des ouvertures grossières dans des matériaux mous. Elle permet d'éviter d'avoir à effectuer des trous au moyen d'une perceuse en vue d'effectuer une coupe à l'intérieur d'un matériau.

1. Tracez les lignes de coupe de l'ouverture que vous souhaitez pratiquer.
2. Tenez la scie fermement et penchez-la vers l'avant de façon à poser le devant de la semelle sur la pièce à couper.
3. Assurez-vous que la lame n'est pas en contact avec la pièce à couper.
4. Mettez la scie en marche, puis abaissez graduellement la lame dans la pièce à couper en gardant le devant de la semelle bien appuyé pour empêcher la scie de vaciller.
5. Lorsque la lame entre en contact avec la pièce, continuez d'abaisser la scie en gardant toujours le devant de la semelle bien appuyé.
6. Abaissez lentement la scie, en utilisant le devant de la semelle comme pivot, jusqu'à ce que la lame traverse la pièce et que la semelle soit à plat sur cette dernière.
7. Commencez à couper normalement le long de la ligne de coupe.

fig 12



COUPE COURBE

La scie sauteuse permet d'effectuer des coupes courbes. Pour ce faire, il suffit d'orienter l'outil dans la trajectoire désirée en exerçant une pression sur celui-ci.

REMARQUE : Effectuez la coupe lentement de façon à garder la lame bien droite dans le trait de scie. Placez des cales dans le trait de scie pour empêcher la pièce circulaire de bouger vers la fin de la coupe.

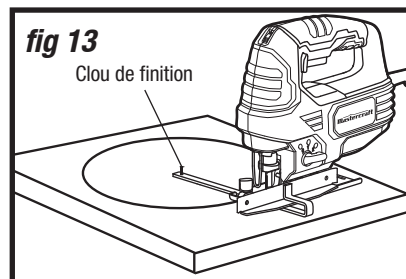


AVERTISSEMENT!

- N'effectuez pas de coupe en plongée dans des matériaux durs comme l'acier.

COUPE CIRCULAIRE (fig 13)

1. Avant d'installer le guide de coupe rectiligne, dessinez un cercle sur la pièce à travailler et clouez un clou de finition en son centre.
2. Percez un trou ou effectuez une coupe en plongée près du bord du cercle.
3. Arrêtez la scie et débranchez-la de sa source d'alimentation.
4. Installez le guide de coupe rectiligne sur la scie vers le haut.
5. La distance entre le clou de finition et la lame doit être égale au rayon du cercle.
6. Branchez la scie, tenez-la fermement, appuyez sur l'interrupteur à détente et poussez lentement la scie vers l'avant. Pour pratiquer un trou, coupez à partir de l'intérieur du cercle. Pour découper une roue ou un disque, coupez de l'extérieur du cercle.

**ENTRETIEN****AVANT CHAQUE UTILISATION**

1. Vérifiez si la scie sauteuse, son interrupteur à détente, son cordon et les accessoires sont endommagés.
2. Vérifiez s'il y a des pièces endommagées, manquantes ou usées.
3. Vérifiez si des vis sont desserrées, si des pièces mobiles sont désalignées ou coincées ou s'il existe toute autre situation pouvant avoir une incidence sur le bon fonctionnement de l'outil.
4. Si la scie sauteuse émet des vibrations ou des bruits anormaux, éteignez-la immédiatement et faites-la réparer avant de l'utiliser de nouveau.
5. Débranchez l'outil de sa source d'alimentation avant d'en effectuer le nettoyage ou l'entretien. L'utilisation d'air comprimé est probablement la méthode de nettoyage la plus efficace. Portez toujours des lunettes de protection lors de cette opération.

**ATTENTION!**

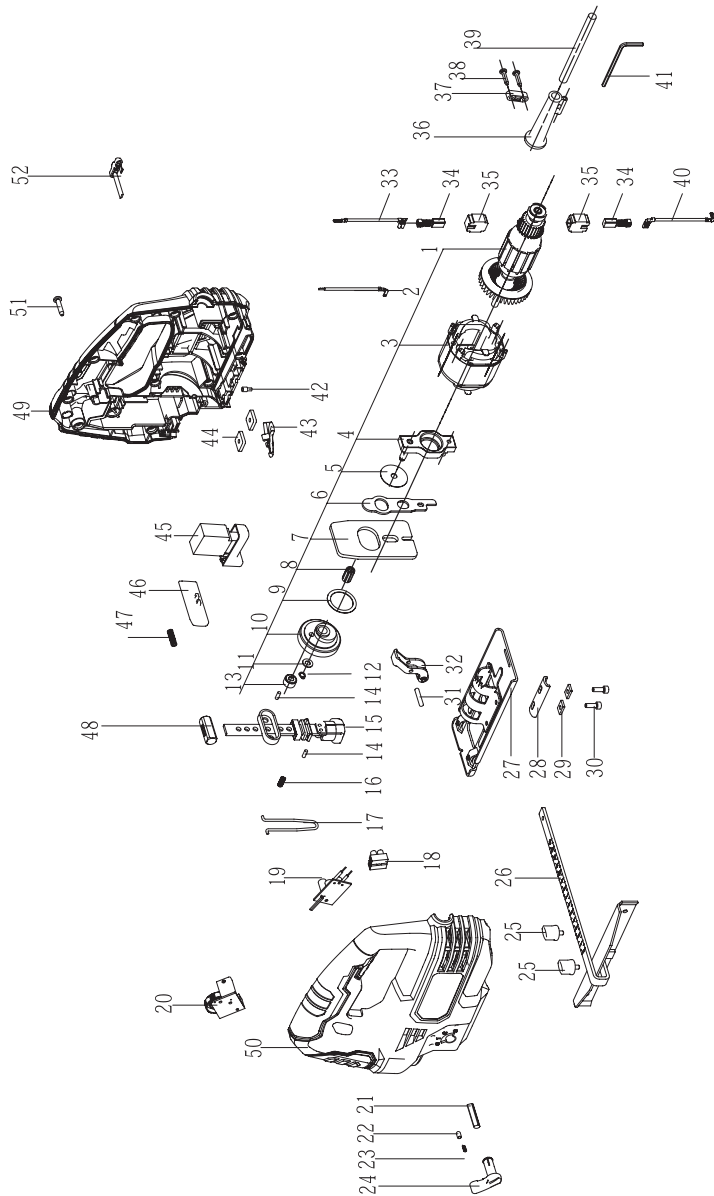
- Ne laissez jamais de fluide hydraulique de frein, d'essence, de produits à base de pétrole, d'huile pénétrante ou d'autres produits du genre entrer en contact avec les pièces en plastique. Ces produits contiennent des agents chimiques qui pourraient endommager, affaiblir ou détruire le plastique.
- Lors de l'entretien, utilisez seulement des pièces de rechange identiques. L'utilisation d'autres pièces peut entraîner un danger ou endommager l'outil.
- N'utilisez que des accessoires qui sont recommandés pour cet outil par le fabricant. Les accessoires convenant à un outil en particulier peuvent être dangereux s'ils sont utilisés avec un autre outil.
- Entretenez vos outils avec soin. Gardez les outils de coupe affûtés et propres. Les outils bien entretenus et aux lames tranchantes sont plus faciles à manier et risquent moins de se coincer.
- Pour assurer la sécurité et la fiabilité de l'outil, toute réparation doit être effectuée par un technicien qualifié.

DÉPANNAGE

Problème	Cause possible	Solution
Le moteur ne démarre pas.	L'outil n'est pas branché sur une source d'alimentation.	Branchez l'outil sur une source d'alimentation.
La lame ne peut pas être retirée.	De la sciure de bois est coincée dans le serre-lame.	Nettoyez le serre-lame avec une brosse.
La lame coupe mal.	La lame est usée.	Remplacez la lame.

Si une pièce est manquante ou endommagée, ou si vous avez des questions, appelez notre service d'assistance téléphonique sans frais au 1 800 689-9928.

VUE ÉCLATÉE



N°	N° de pièce	Description
1	2750883000	Rotor
2	2823927000	Fil intérieur
3	2740103000	Stator
4	2822537000	Assemblage de fixation du palier
5	3700214000	Rondelle
6	3704216000	Plaque pendulaire
7	3704217000	Contrepoids
8	5700184000	Roulement à aiguilles
9	3700181000	Rondelle A
10	2822554000	Train d'engrenages
11	3700197000	Rondelle
12	5660004000	Circlip pour arbre
13	3520415000	Galet de manivelle
14	3550147000	Goupille
15	2822536000	Piston plongeur
16	3660060000	Ressort
17	3650008000	Protecteur en fil métallique
18	4930004000	Connecteur
19	4890462000	Carte de circuit imprimé
20	4900270000	Sélecteur de vitesse
21	3700237000	Arbre du levier pendulaire
22	3700191000	Capuchon
23	3660050000	Ressort B
24	3120507000	Levier pendulaire
25	3400175000	Bouton
26	3700675000	Guide de refente

N°	N° de pièce	Description
27	2821924000	Semelle
28	3703598000	Bride
29	3700149000	Rondelle carrée
30	5620011000	Vis à 6 pans creux
31	3550177000	Goupille de soutien du guide-lame
32	2822532000	Support du guide-lame
33	2823942000	Fil intérieur
34	4960008000	Balai de charbon
35	2800018000	Porte-balais
36	3121037000	Protège-cordon
37	3120234000	Ancrage du cordon
38	5610024000	Vis taraudeuse
39	4810002000	Cordon d'alimentation et fiche
40	2823943000	Fil intérieur
41	5680019000	Clé hexagonale
42	3550146000	Goupille localisée
43	3126385000	Capuchon du rangement de lames
44	3700164000	Écrou carré
45	4870475000	Interrupteur à détente
46	3126146000	Bouton de verrouillage
47	3660057000	Ressort
48	3520427000	Palier lisse supérieur
49	3321806000	Partie droite du boîtier
50	3321807000	Partie gauche du boîtier
51	5610042000	Vis taraudeuse
52	3126386000	Interrupteur du souffleur



Cet article Mastercraft est garanti pour une période de **trois (3) ans à compter de la date d'achat au détail initiale** contre les défauts de matériau(x) et de fabrication, sauf dans les cas des groupes de composants suivants:

- a) groupe A: les batteries et piles, chargeurs et étuis de transport, qui sont garantis pour une période de deux (2) ans suivant la date d'achat au détail initiale contre les défauts de matériau(x) et de fabrication;
- b) groupe B: les accessoires, qui sont garantis pour une période d'un (1) an suivant la date d'achat au détail initiale contre les défauts de matériau(x) et de fabrication.

Sous réserve des conditions et restrictions énoncées ci-dessous, le présent produit sera réparé ou remplacé (par un produit du même modèle ou par un produit ayant une valeur égale ou des caractéristiques identiques), à notre discrétion, pourvu qu'il nous soit retourné accompagné d'une preuve d'achat à l'intérieur de la période de garantie prescrite et qu'il soit couvert par la présente garantie. Nous assumerons le coût de tout remplacement ou réparation ainsi que les frais de main-d'œuvre s'y rapportant.

La présente garantie est assujettie aux conditions et restrictions qui suivent:

- a) un contrat de vente attestant l'achat et la date d'achat doit être fourni;
- b) la présente garantie ne s'applique à aucun produit ou pièce d'un produit qui est usé ou brisé, qui est devenu hors d'usage en raison d'un emploi abusif ou inapproprié, d'un dommage accidentel, d'une négligence ou d'une installation, d'une utilisation ou d'un entretien inapproprié (selon la description figurant dans le guide d'utilisation ou le mode d'emploi applicable) ou qui est utilisé à des fins industrielles, professionnelles, commerciales ou locatives;
- c) la présente garantie ne s'applique pas à l'usure normale ou aux pièces ou accessoires non réutilisables qui sont fournis avec le produit et qui deviendront vraisemblablement inutilisables ou hors d'usage après une période d'utilisation raisonnable;
- d) la présente garantie ne s'applique pas à l'entretien régulier et aux articles de consommation comme le carburant, les lubrifiants, les sacs d'aspirateur, les lames, les courroies, le papier abrasif, les embouts, les liquides, les mises au point ou les réglages;
- e) la présente garantie ne s'applique pas lorsque les dommages sont causés par des réparations ou des tentatives de réparation faites par des tiers (c'est-à-dire des personnes non autorisées par le fabricant);
- f) la présente garantie ne s'applique à aucun produit qui a été vendu à l'acheteur original à titre de produit remis en état ou remis à neuf (à moins qu'il n'en soit prévu autrement par écrit);

Si une pièce est manquante ou endommagée, ou si vous avez des questions, appelez notre service d'assistance téléphonique sans frais au 1 800 689-9928.

- g) la présente garantie ne s'applique à aucun produit ou pièce de produit lorsqu'une pièce d'un autre fabricant est installée dans celui-ci ou que des réparations ou modifications ou tentatives de réparation ou de modification ont été faites par des personnes non autorisées;
- h) la présente garantie ne s'applique pas à la détérioration normale du fini extérieur, notamment les éraflures, les bosses et les éclats de peinture, ou à la corrosion ou à la décoloration causée par la chaleur, les produits abrasifs et les produits de nettoyage chimiques;
- i) la présente garantie ne s'applique pas aux pièces vendues par une autre entreprise et décrites comme telles, lesquelles pièces sont couvertes par la garantie du fabricant s'y rapportant, le cas échéant.

Restrictions supplémentaires

La présente garantie s'applique uniquement à l'acheteur original et ne peut être transférée. Ni le détaillant ni le fabricant ne sont responsables des autres frais, pertes ou dommages, y compris les dommages indirects, accessoires ou exemplaires liés à la vente ou à l'utilisation du présent produit ou à l'impossibilité de l'utiliser.

Avis au consommateur

La présente garantie vous accorde des droits précis et il se peut que vous ayez d'autres droits, lesquels peuvent varier d'une province à l'autre. Les dispositions énoncées dans la présente garantie ne visent pas à modifier, à restreindre, à éliminer, à rejeter ou à exclure les garanties énoncées dans les lois fédérales ou provinciales applicables.

IMPORTÉ PAR MASTERCRAFT CANADA TORONTO, CANADA M4S 2B8