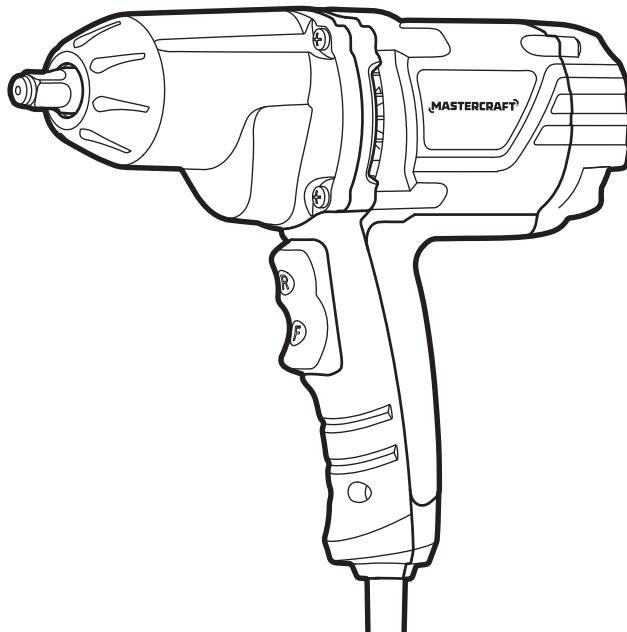


MASTERCRAFT^{TM/MC}

CLÉ À CHOCS À FIL 054-4275-4



IMPORTANT :

Avant d'utiliser le produit, étudiez attentivement ce guide d'utilisation pour bien le comprendre.

GUIDE D'UTILISATION

TABLE DES MATIÈRES

Fiche technique	4
Consignes de sécurité	5
Schéma des pièces clés	10
Consignes d'utilisation	11
Entretien	13
Dépannage	14
Liste des pièces	15
Garantie	17

REMARQUE :

Si des pièces sont manquantes ou endommagées, ou si vous avez des questions, veuillez communiquer avec notre service d'assistance téléphonique sans frais au 1 800 689-9928.



CONSERVEZ CES INSTRUCTIONS

- Le présent guide d'utilisation contient un mode d'emploi et des consignes de sécurité importantes. Lisez et respectez toutes les consignes lorsque vous utilisez ce produit.

FICHE TECHNIQUE

Entrée	8,5 A
Intensité	120V ~ 60 Hz
Vitesse à vide	2100 tr/min
Impacts par minute	2 700 c/min
Compatibilité des douilles	1/2 po (13 mm) prise carrée
Couple	350 pi-lb
Poids de l'outil	7 lb 8 oz (3,4 kg)

CONSIGNES DE SÉCURITÉ



AVERTISSEMENT!

Les symboles de sécurité contenus dans ce guide d'utilisation indiquent les dangers potentiels. Vous assumez la responsabilité entière de bien comprendre les symboles de sécurité et l'explication associée. Les avertissements de sécurité ne permettent pas en soi d'éliminer les dangers et ne remplacent aucunement les mesures adéquates de prévention des accidents.



AVERTISSEMENT!

Ce symbole d'alerte de sécurité signale une mise en garde, un avertissement ou un danger. Si vous ne respectez pas un message d'avertissement, vous pourriez vous blesser gravement ou blesser quelqu'un d'autre. Pour réduire le risque de blessure, d'incendie et de choc électrique, veuillez toujours observer les mesures de sécurité.

FAMILIARISEZ-VOUS AVEC VOTRE OUTIL

Pour faire fonctionner cet outil, lisez attentivement ce guide d'utilisation ainsi que l'ensemble des étiquettes présentes sur la clé à cliquet à chocs sans fil avant de la mettre en marche. Conservez ce guide à des fins de consultation ultérieure.

IMPORTANT

Cet appareil ne doit être réparé que par un technicien agréé. Pour de plus amples renseignements, composez le numéro sans frais 1 800 689-9928 pour joindre le service d'assistance.

VEUILLEZ BIEN LIRE TOUTES LES CONSIGNES

CONSERVEZ CES INSTRUCTIONS

AVERTISSEMENTS DE SÉCURITÉ GÉNÉRALE RELATIFS AUX OUTILS ÉLECTRIQUES



AVERTISSEMENT!

Veuillez lire l'ensemble des messages d'avertissement et des consignes de sécurité. Le non-respect de tout message ou consigne ci-après peut entraîner des chocs électriques, un incendie ou des blessures graves.

CONSERVEZ TOUS LES AVERTISSEMENTS ET CONSIGNES POUR CONSULTATION ULTRÉRIEURE.

Le terme « outil électrique » employé dans les messages d'avertissement correspond à un outil raccordé au secteur (muni d'un cordon d'alimentation) ou à un outil électrique alimenté par une batterie (sans fil).

MAINTIEN DE LA SÉCURITÉ DANS L'aire de travail

- **Gardez la zone de travail propre et bien éclairée.** Les endroits encombrés ou sombres sont propices aux accidents.
- **N'utilisez pas d'outils électriques dans un environnement explosif, par exemple en présence de liquides, de gaz ou de poussières inflammables.** Les outils électriques produisent des étincelles qui pourraient enflammer ces matières.
- **Tenez les enfants et les spectateurs à l'écart lors de l'utilisation d'un outil électrique.** Les distractions peuvent entraîner la perte de son contrôle.

SÉCURITÉ RELATIVE À L'ÉLECTRICITÉ

- **Les fiches d'outil électrique doivent correspondre à la prise électrique. Ne modifiez la fiche d'aucune façon. Ne branchez jamais un outil électrique muni d'une fiche mise à la terre sur une prise d'appoint.** L'emploi d'une fiche non modifiée et de la prise correspondant exactement à la fiche réduit le risque de choc électrique.
- **Évitez tout contact avec les surfaces mises à la terre comme les tuyaux, les radiateurs, les cuisinières et les réfrigérateurs.** Les risques de décharge électrique sont accrus lorsque votre corps est en contact avec une surface mise à la terre.
- **N'exposez pas les outils électriques à la pluie ou à l'humidité.** Toute infiltration d'eau dans l'outil augmente les risques de choc électrique.
- **N'utilisez pas le cordon de façon abusive. Ne transportez ou ne tirez jamais un outil en le tenant par son cordon. Saisissez directement la fiche de l'outil pour le débrancher, et non le cordon.** Tenez le cordon à l'écart de la chaleur, de l'huile, des bords tranchants et des pièces mobiles. Un cordon endommagé ou emmêlé augmentera le risque de chocs électriques.
- **Lors de l'utilisation d'un outil électrique à l'extérieur, employez uniquement une rallonge qui peut être utilisée à l'extérieur.** L'utilisation d'un cordon conçu pour un usage à l'extérieur réduit le risque de choc électrique.
- **Si vous devez utiliser l'outil électrique dans un endroit humide, employez une source d'alimentation munie d'un disjoncteur de fuite de terre.** L'utilisation d'un disjoncteur de fuite de terre réduit le risque de choc électrique.

SÉCURITÉ PERSONNELLE

- **Restez vigilant, faites attention à ce que vous faites et faites preuve de bon sens. N'utilisez pas un outil électrique lorsque vous êtes fatigué ou sous l'influence d'une drogue, d'une boisson alcoolique ou d'un médicament.** Un instant d'inattention lors de l'utilisation des outils électriques peut entraîner des blessures graves.
- **Utilisez un équipement de protection individuel. Portez toujours des lunettes de sécurité.** L'équipement de protection comme un masque antipoussières, des chaussures de sécurité antidérapantes, un casque de sécurité, ou un casque antibruit utilisé dans des conditions appropriées réduira le risque de blessures.

- **Évitez les démarrages accidentels.** Assurez-vous que l'interrupteur est en position d'arrêt avant de brancher l'outil dans une prise de courant et/ou d'insérer la batterie dans l'outil, de soulever ou de porter l'outil. Le transport d'outils électriques alors que votre doigt se trouve sur l'interrupteur ou le branchement d'un outil électrique dont l'interrupteur est sur la position de marche est susceptible de causer des accidents.
- **Retirez toute clé de réglage avant de mettre l'outil électrique en marche.** Une clé laissée sur une pièce rotative de l'outil peut causer des blessures.
- **Ne travaillez pas en extension.** Gardez toujours une bonne position debout et un bon équilibre. Une bonne tenue et un bon équilibre permettent de mieux contrôler l'outil en cas de situations imprévues.
- **Portez des vêtements appropriés.** Ne portez pas de vêtements amples ni de bijoux. Gardez les cheveux, les vêtements et les gants à l'écart des pièces mobiles. Les vêtements amples, bijoux et cheveux longs peuvent se prendre dans les pièces mobiles.
- **Si un appareil est prévu pour le branchement d'un capteur de poussières, veillez à ce qu'un tel dispositif soit bien branché et utilisé.** L'utilisation d'un tel appareil peut réduire les risques liés à la poussière.

CONSIGNES D'UTILISATION ET D'ENTRETIEN DE L'OUTIL ÉLECTRIQUE

- **Ne forcez pas l'outil électrique. Utilisez le bon outil pour le travail à effectuer.** Vous obtiendrez ainsi de meilleurs résultats et travaillerez de façon plus sécuritaire en employant la vitesse nominale de l'outil.
- **N'utilisez pas l'outil si l'interrupteur à détente ne permet pas de le mettre en marche ou de l'arrêter.** Tout outil qui ne peut pas être contrôlé par son interrupteur à détente à détente est dangereux et doit être réparé.
- **Débranchez la batterie ou la fiche de la source de courant avant de procéder à tout réglage ou changement d'accessoires, ou encore au rangement de l'outil électrique.** De telles mesures de sécurité préventives réduisent les risques de mise en marche accidentelle de l'outil.
- **Rangez les outils électriques hors de la portée des enfants. Ne laissez aucune personne qui n'est pas au fait de la bonne façon d'utiliser l'outil électrique ou de ces consignes utiliser l'outil électrique.** Dans les mains de personnes n'ayant pas reçu des consignes adéquates, les outils électriques sont dangereux.
- **Entretenez les outils électriques.** Vérifiez qu'aucune pièce mobile ne soit mal alignée ou bloquée, qu'aucune pièce n'est brisée et assurez-vous qu'aucun autre problème ne risque d'affecter le bon fonctionnement de l'outil. Si l'outil est endommagé, veillez à le faire réparer avant de l'utiliser. Beaucoup d'accidents sont causés par des outils mal entretenus.
- **Gardez les outils de coupe tranchants et propres.** Des outils correctement entretenus et dont les tranchants sont bien affûtés risquent moins de se bloquer et sont plus faciles à contrôler.
- **Utilisez l'outil électrique, les accessoires, les mèches et autres dispositifs conformément à ces consignes, en prenant en compte les conditions de travail et les tâches à effectuer.** L'utilisation d'un outil électrique pour des applications pour lesquelles il n'est pas conçu peut être dangereuse.

RÉPARATION

- **Faites réparer l'outil par un technicien qualifié qui n'utilisera que des pièces de rechange identiques.** Cela garantit le maintien de la sécurité de l'outil électrique.

CONSIGNES DE SÉCURITÉ POUR UNE CLÉ À CHOC

- **Tenez l'outil uniquement par la surface de saisie isolée lorsque vous effectuez une opération où l'outil pourrait entrer en contact avec un câblage dissimulé ou son propre cordon.** Le contact avec un fil sous tension « électrifie » les pièces métalliques exposées de l'outil, ce qui pourrait donner un choc électrique à l'utilisateur.

- **L'étiquette située sur l'outil peut comprendre des symboles.** Les symboles et leur définition sont les suivants :

V Volt

A Ampère

Hz Hertz

W Watt

min Minute

~ Courant alternatif

— — Courant continu

n_0 Vitesse à vide

 Construction de classe II

.../min tour ou cycle par minute

 Borne de mise à la terre

c/min Coup par minute

 AVERTISSEMENT – Afin de réduire le risque de blessure, l'utilisateur doit lire le guide d'utilisation.

 AVERTISSEMENT – Pour réduire le risque de blessure, portez toujours une protection des yeux.

 AVERTISSEMENT – Pour réduire le risque de blessure, portez toujours une protection de l'ouïe.

- **N'utilisez pas l'outil avec un cordon d'alimentation endommagé.** Ne touchez pas le cordon d'alimentation endommagé; arrêtez l'outil et retirez la fiche de la prise si le cordon est endommagé pendant le travail. Un cordon endommagé augmentera le risque de chocs électriques.

- **Fixez la pièce de travail.** Une pièce de travail fixée avec des appareils de serrage ou dans un étai tient mieux en place que lorsqu'il est en main.

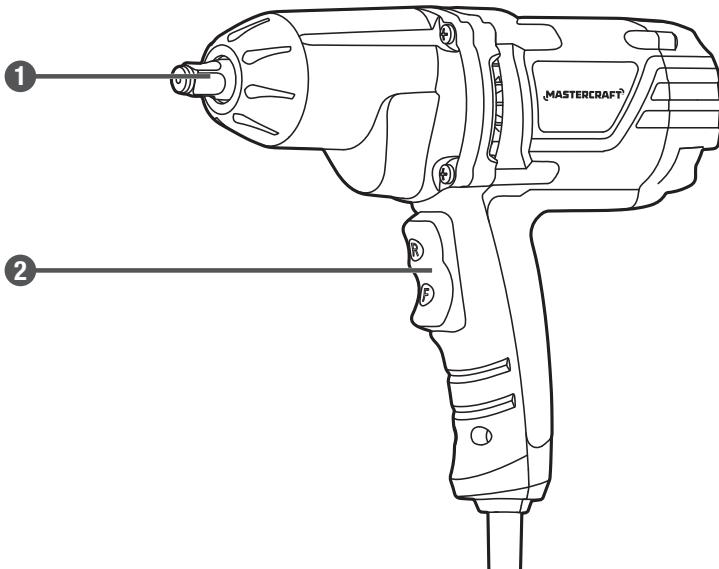
- **Attendez toujours jusqu'à ce que l'outil soit en arrêt complet avant de le placer en position basse.** L'insertion d'outil peut provoquer des bourrages et conduire à une perte de contrôle de l'outil électrique.
- **Vérifiez la prise soigneusement pour de l'usure, des fissures ou des dommages avant l'installation sur la perceuse à percussion.**
- **Assurez-vous de toujours avoir une assise solide.** Assurez-vous que personne n'est en dessous de vous lorsque vous utilisez l'outil dans des emplacements élevés.
- **Vérifiez le couple avec une clé dynamométrique.** Le bon couple de serrage peuvent différer selon le type de taille du boulon.
- **Utilisez des gants épais, rembourrés et limitez le temps d'exposition en prenant des périodes de repos fréquentes.** Les vibrations causées par la perceuse à percussion ou la clé à chocs peuvent être nocives pour vos mains et vos bras.
- **N'utilisez pas cet outil comme une perceuse.** Les outils équipés d'embrayages d'arrêt ne sont pas conçus pour les applications de perçage. L'entraînement de sortie peut s'éteindre automatiquement et sans avertissement.
- **Soyez prudent lorsque vous percez avec des vis longues.** L'outil pourrait glisser hors de la tête de fixation, selon le type de douille ou de mèche utilisé. Pour commencer, testez le temps de fixation d'une fixation et faites attention pendant le processus vissage afin de vous assurer de ne pas vous blesser si la mèche ou la douille de l'outil glisse hors de la fixation.
- **Les mèches, les douilles et les outils deviennent chauds lorsqu'ils fonctionnent. Portez des gants lorsque vous les touchez.**
- **Porter un casque antibruit.** L'exposition au bruit peut provoquer une perte auditive.

SCHÉMA DES PIÈCES CLÉS

CONTENU DE LA BOÎTE :

Clé à chocs et guide d'utilisation.

SCHÉMA DES PIÈCES CLÉS



N°	Description
1	1/2 po (13 mm) enclume carrée

N°	Description
2	Commutateur de marche avant/arrière

Avant d'utiliser cet outil, veillez à vous familiariser avec l'ensemble de ses caractéristiques de fonctionnement et consignes en matière de sécurité. Pour un meilleur rendement et une sécurité optimale, veuillez lire ce guide attentivement avant d'utiliser l'outil.



AVERTISSEMENT!

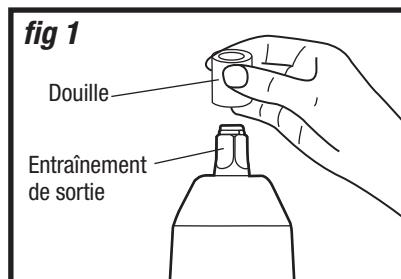
- Enlevez la clé à chocs de la boîte et examinez-la attentivement. Ne jetez pas la boîte ni tout autre matériel d'emballage tant que toutes les pièces n'ont pas été examinées.
- Restez toujours vigilant en utilisant la clé à chocs, même si vous savez bien comment l'utiliser. Un moment d'inattention aussi court qu'une fraction de seconde est suffisant pour causer des blessures graves.

CONSIGNES D'UTILISATION

INSTALLATION ET RETRAIT DE LA DOUILLE (fig 1)

Utilisez toujours la bonne taille de douille pour les boulons et les écrous. Une douille incorrecte se traduira par un couple de serrage imprécis et inconsistant ou l'endommagement du boulon ou de l'écrou.

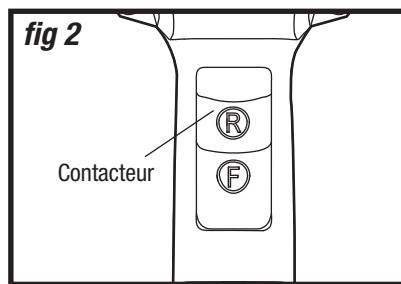
1. Pour installer la douille, poussez-le sur la sortie de l'outil jusqu'à ce qu'elle s'enclenche.
2. Pour retirer la douille, tirez-la simplement.



METTRE LA CLÉ À CHOCKS EN MARCHE

(fig 2)

1. Branchez le cordon d'alimentation de votre clé à chocs à une prise de courant standard.
2. Appuyez sur la partie du commutateur portant la mention « F » pour faire fonctionner l'outil en marche avant (rotation dans le sens des aiguilles d'une montre). Utilisez cette direction pour serrer les boulons ou les écrous.
3. Appuyez sur la partie du commutateur portant la mention « R » pour faire fonctionner le moteur en marche arrière (sens anti-horaire). Utilisez cette direction pour desserrer les boulons ou les écrous.
4. Relâchez l'interrupteur pour mettre l'outil en arrêt.
5. Maintenez le commutateur enfoncé pour un fonctionnement continu.



INSTALLATION DE FIXATIONS

POUR FIXER :

1. Débutez le filetage de la fixation à la main sur son homologue fileté ou dedans (p. ex. l'écrou sur le boulon ou l'écrou dans l'écrou ou le trou fileté).
2. Avec la bonne douille pour clé à chocs solidement montée à la clé, faites glisser la douille pour clé à chocs sur la tête de l'écrou ou de la vis.
3. Maintenez fermement l'outil et abaissez le commutateur en position « F ». La douille pour clé à chocs fera tourner la fixation et les chocs commenceront une fois que la fixation rencontre une résistance.

AVIS : Maintenez toujours la clé à chocs à angle droit par rapport à la tige pour éviter d'endommager la tête de fixation.



AVERTISSEMENT!

- Vérifiez toujours que l'outil est éteint et débranché avant d'installer d'autres accessoires sur l'outil.
- Ne serrez pas trop, car la force de la clé à chocs peut casser la fixation.

POUR DESSERRER :

1. Avec la bonne douille pour clé à chocs solidement montée à la clé, faites glisser la douille pour clé à chocs sur la tête du boulon.
2. Maintenez fermement l'outil et abaissez le commutateur en position « R ». L'outil démarre à donner des impacts immédiatement.
3. Une fois que la fixation devient « lâche », elle commencera à dévisser. Veillez à ne pas laisser une fixation tourner librement une fois qu'elle n'est plus engagée avec son homologue fileté, car elle peut être projetée hors de la douille.

CONSEILS D'IMPACTS

Le bon couple de serrage peut différer selon le type ou la taille du boulon, du matériau de la pièce à être fixée, etc.

Pratiquez avec différentes fixations, en notant le temps nécessaire pour atteindre le couple désiré. • Vérifiez le serrement avec une clé dynamométrique. Si les fixations sont trop serrées, réduire le temps d'impact. Si elles ne sont pas assez serrées, augmenter le temps d'impact.

Tenez l'outil fermement, et placez la douille sur le boulon ou l'écrou. Mettez l'outil en marche et fixez le boulon ou l'écrou au bon couple de serrage.

Le couple étant nécessaire pour desserrer une fixation est en moyenne de 75 à 80 % du couple de serrage, selon l'état des surfaces en contact. Toutefois, si de la rouille ou la corrosion entraîne la saisie, plus de couple peut être exigé.

Après la fixation, toujours vérifier le couple avec une clé dynamométrique. Le couple de serrage est affecté par une grande variété de facteurs, notamment les suivants :

- Tension
Une réduction de tension provoque une réduction du couple de serrage.
- Douille
Le défaut d'utiliser les bonnes tailles de douilles entraînera une réduction du couple de serrage.
- Boulon
Bien que le coefficient de couple et la classe des boulons puissent être les mêmes, le bon couple de serrage différera en fonction du diamètre du boulon.
- L'utilisation d'un joint universel ou d'une rallonge (disponibles séparément) réduira quelque peu la force de fixation de la clé à chocs. Compensez en fixant pour une plus longue période de temps.
- La manière de maintenir de l'outil ou le matériau qui doit être fixé affectera le couple.

AVIS :

- Maintenez l'outil tout droit le long de l'axe du boulon ou de l'écrou.
- Un couple de serrage excessif peut endommager le boulon/l'écrou ou la douille. Avant de commencer votre travail, effectuez toujours une opération de test pour déterminer le temps de fixation pour votre vis ou écrou.

ENTRETIEN

AVANT CHAQUE UTILISATION

1. Examinez la clé à chocs, l'interrupteur à détente marche/arrêt, le cordon et les accessoires pour repérer la présence éventuelle de dommages.
2. Vérifiez si des pièces sont endommagées, manquantes ou usées.
3. Vérifiez qu'il n'y a pas de vis desserrées, de pièces mobiles mal alignées et alignées ou toute autre condition qui pourraient influencer le fonctionnement.
4. Si des vibrations ou bruits anormaux sont présents, éteignez immédiatement l'outil et faites réparer le problème avant d'utiliser l'outil à nouveau. Débranchez l'outil de la source d'alimentation avant de la nettoyer ou d'effectuer tout entretien. L'utilisation d'air comprimé peut être la méthode de nettoyage la plus efficace. Portez toujours des lunettes de sécurité lorsque vous nettoyez l'outil avec de l'air comprimé.

ENTRETIEN



AVERTISSEMENT!

- Ne laissez aucun liquide pour frein, essence, huile dégrippante ni aucun autre produit à base de pétrole, etc. entrer en contact avec des pièces de plastique. Ces substances contiennent des produits chimiques qui peuvent endommager, fragiliser ou détruire le plastique.
- Pour entretenir l'article, n'utilisez que des pièces de rechange identiques. L'utilisation de toute autre pièce peut poser un danger ou endommager l'article.
- Si le cordon d'alimentation est endommagé, il doit être remplacé par un cordon spécialement préparé et mis à disposition par un centre de réparation.
- N'utilisez que les accessoires recommandés pour cette clé à chocs par le fabricant. Un accessoire qui convient à un appareil peut présenter un risque s'il est employé avec un autre appareil.
- Toute réparation ne doit être confiée qu'à un technicien qualifié afin de garantir sécurité et fiabilité.

DÉPANNAGE

Problème	Causes possibles	Solution
La clé à chocs ne fonctionne pas.	La clé à chocs n'est pas branchée sur une source d'alimentation.	Branchez la clé à chocs à une source d'alimentation appropriée.
La douille ne peut pas être installée.	Mauvaise sélection de douille.	Utilisez d'une douille adaptée.
Le moteur surchauffe.	Les orifices de refroidissement sont obstrués.	Nettoyez et dégagiez les orifices. Ne couvrez pas les orifices avec votre main lorsque l'outil fonctionne.

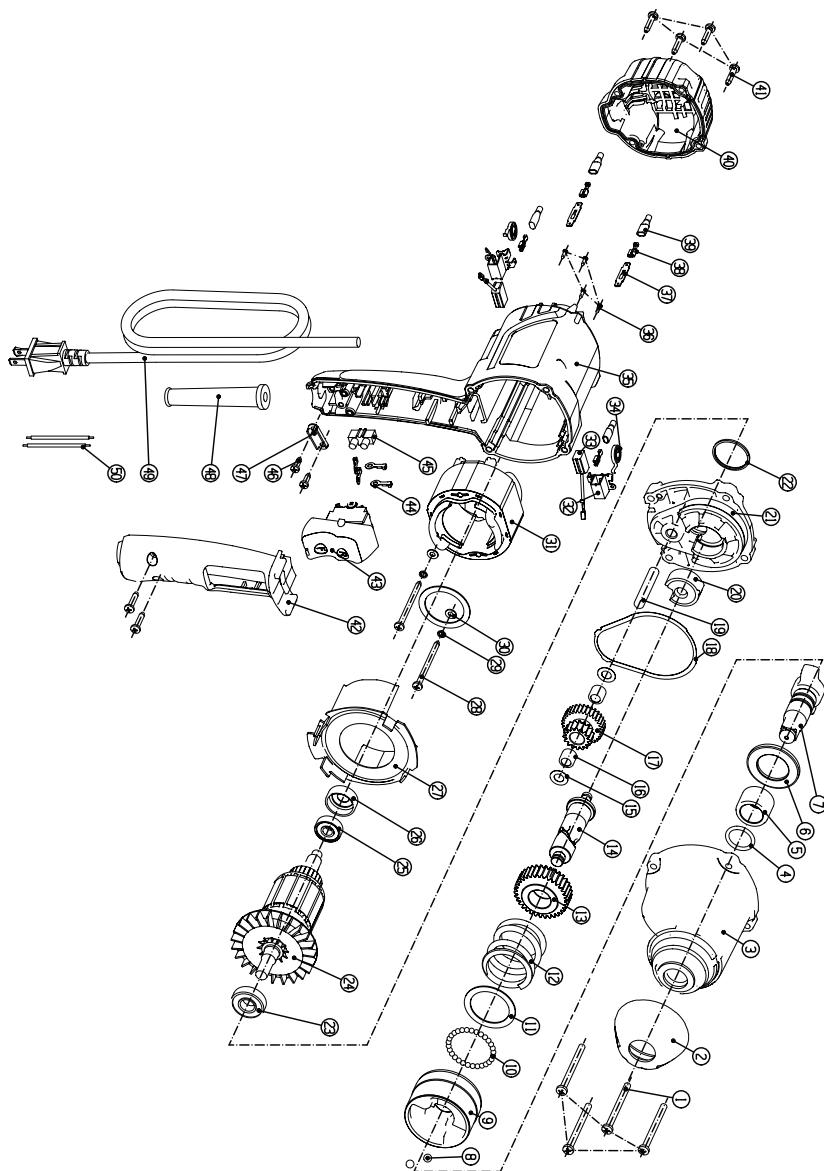
Si le problème persiste après avoir effectué les vérifications décrites ci-dessus, communiquez avec le service d'assistance téléphonique sans frais au 1 800 689-9928.

DÉPANNAGE

**AVERTISSEMENT!**

- Les mèches, les douilles et les outils deviennent chauds lorsque l'outil fonctionne. Porter des gants lorsque vous les touchez après leur utilisation.
- Utilisez uniquement des douilles conçues pour les clés à chocs. Les douilles non conçues pour les clés à chocs pourraient se briser et entraîner des blessures pour l'utilisateur. Inspectez les douilles avant l'utilisation pour s'assurer qu'elles n'ont pas de fissures ou d'autres dommages visibles.

VUE ÉCLATÉE



LISTE DES PIÈCES

N°	N° de pièce	Description	N°	N° de pièce	Description
1	5610100000	Vis taraudeuse	26	3123738000	Porte-palier
2	3125144000	Couvercle	27	3125145000	Déflecteur de ventilation
3	3421042000	Boîtier d'engrenage avant	28	5610048000	Vis taraudeuse
4	5690208000	Joint torique	29	5650007000	Rondelle élastique
5	3551518000	Douille	30	5650005000	Rondelle plate
6	5650351000	Rondelle	31	2740283000	Stator
7	2822873000	Arbre	32	2800164000	Porte-balais
8	5700217000	Bille en acier	33	4960260000	Balai de charbon
9	3551371000	Bloc d'impact	34	3660271000	Ressort enroulé
10	5700045000	Bille en acier	35	3320975000	Caisson moteur
11	5650312000	Rondelle	36	5610006000	Vis taraudeuse
12	3660413000	Ressort	37	4930400000	Borne
13	3551440000	Engrenage	38	4930030000	Réceptacle
14	3551372000	Arbre	39	4930094000	Manchon
15	5650187000	Rondelle	40	3320974000	Couvercle arrière
16	5700028000	Roulement à aiguilles	41	5610042000	Vis taraudeuse
17	3551470000	Engrenage	42	3125146000	Poignée
18	3704670000	Joint d'étanchéité	43	4870417000	Interrupteur basculant
19	5670258000	Tige	44	4930047000	Cosse à anneau
20	5700211000	Palier imprégné d'huile	45	4930432000	Connecteur
21	3421041000	Boîtier de l'engrenage arrière	46	5610093000	Vis taraudeuse
22	5690213000	Anneau en caoutchouc	47	3700314000	Ancrage du cordon
23	5700014000	Palier à billes	48	3121028000	Protège-cordon
24	2750905000	Rotor	49	4810002000	Cordon d'alimentation et fiche
25	5700008000	Palier à billes	50	4860004000	Fils intérieurs

Si le problème persiste après avoir effectué les vérifications décrites ci-dessus, communiquez avec le service d'assistance téléphonique sans frais au 1 800 689-9928.

Le présent produit Mastercraft est garanti pour une période de trois (3) ans à compter de la date de l'achat au détail original contre les vices de matériau(x) et de fabrication, sauf dans le cas des groupes de composantes 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 de l'achat au détail original contre les vices de matériau(x) et de fabrication;
- b) Groupe B : Les accessoires, qui sont garantis pour une période d'un (1) an suivant la date de l'achat au détail original contre les vices 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 avec 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 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);

- 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.

Fabriqué en Chine

Importé par

Mastercraft Canada Toronto, Canada M4S 2B8