

Mastercraft

MAXIMUM

MEULEUSE COUDÉE POUR GROS TRAVAUX



modèle n° 054-7221-4

IMPORTANT:

Lisez toutes les consignes énoncées dans le présent guide d'utilisation et assurez-vous de les comprendre avant d'utiliser le produit.

**GUIDE
D'UTILISATION**

TABLE DES MATIÈRES

Fiche Technique	4
Consignes de Sécurité	5-10
Diagramme des Principales Pièces	11
Renseignements Importants	12
Consignes D'assemblage	13-14
Consignes D'utilisation	15-16
Entretien	17
Dépannage	18
Nomenclature	19-21
Garantie	22-23

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

Tension nominale	120 V~, 60Hz
Intensité d'entrée nominale	12A
Vitesse unique	11 000 tr/min
Diamètre de la Meule	5 po (125 mm)
Dimensions de l'arbre	5/8 po (16 mm)
Poids	8 lb 3 oz (3,7 kg)

CONSIGNES DE SÉCURITÉ**FAMILIARISEZ-VOUS AVEC VOTRE OUTIL**

Avant d'utiliser la meuleuse, lisez attentivement les étiquettes qui y sont apposées ainsi que le présent guide. Conservez ce guide dans un endroit sûr pour consultation ultérieure.

IMPORTANT

Toute réparation de cette meuleuse coudée 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 POUR LES OUTILS ÉLECTRIQUES****AVERTISSEMENT!**

Lisez toutes les mises en garde et les instructions. Leur inobservation 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.** 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 LE MEULAGE

- **Cet outil électrique est conçu pour le meulage.** Lisez l'ensemble des avertissements et des consignes du présent guide ainsi que la fiche technique qui l'accompagne, et consultez les illustrations. L'inobservation des consignes ci-dessous peut entraîner des risques d'électrocution, d'incendie et de blessures graves.
- **Il est déconseillé d'utiliser cet outil électrique pour le ponçage, le passage à la brosse métallique, le polissage et le découpage.** L'utilisation de cet outil à des fins pour lesquels il n'est pas conçu présente un risque et peut causer des blessures.
- **N'utilisez que des accessoires qui sont conçus pour cet outil et recommandés par le fabricant.** Le fait qu'un accessoire puisse être fixé à votre outil électrique ne signifie pas qu'il est sécuritaire de l'utiliser pour autant.
- **La vitesse nominale d'un accessoire doit être au moins égale à la vitesse maximale inscrite sur l'outil électrique.** Un accessoire qui tourne plus vite que sa vitesse nominale peut se briser et être projeté.
- **Le diamètre extérieur et l'épaisseur d'un accessoire doivent être conformes à la capacité nominale de votre outil électrique.** Un accessoire dont la taille est inappropriée ne peut pas être protégé ou contrôlé correctement.
- **Le trou des meules, des flasques, des tampons ou de tout autre accessoire doit convenir parfaitement à l'arbre de l'outil électrique.** Les accessoires dont le trou n'est pas compatible avec la pièce de montage de l'outil électrique seront déséquilibrés, vibreront excessivement et risquent d'occasionner une perte de contrôle.
- **N'utilisez pas d'accessoires endommagés.** Avant chaque utilisation, inspectez l'accessoire. Si l'outil électrique ou l'accessoire tombe, vérifiez s'il est endommagé ou utilisez un autre accessoire. Après l'inspection et l'installation d'un accessoire, assurez-vous que personne ne se place dans le rayon de l'accessoire rotatif et faites fonctionner l'outil à vide à sa vitesse maximale pendant une minute. Un accessoire endommagé devrait se briser lors de cet essai.
- **Portez de l'équipement de protection individuelle.** Selon les travaux, portez un écran facial, des lunettes de protection ou des lunettes de protection munies d'écrans latéraux. Au besoin, portez un masque antipoussières, des protecteurs d'oreilles, des gants et un tablier capable d'arrêter de petits fragments d'abrasifs ou de matériaux. Les lunettes de protection doivent être en mesure d'arrêter les débris projetés lors de différents travaux. Le masque antipoussières ou l'appareil de protection respiratoire doit pouvoir filtrer les particules générées par les travaux. Une exposition prolongée au bruit intense peut entraîner la perte de l'ouïe.
- **Tenez les autres personnes à une distance sécuritaire de la zone de travail.** Toute personne dans la zone de travail doit porter l'équipement de protection individuelle. Des fragments de matériaux ou d'accessoires brisés peuvent être projetés et causer des blessures en dehors de la zone de travail immédiate.

- **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.** Lorsque la meuleuse entre en contact avec un conducteur sous tension, les parties métalliques à découvert de l'outil peuvent elles-mêmes devenir sous tension, exposant ainsi l'utilisateur à un risque d'électrocution.
- **Gardez le cordon d'alimentation loin de l'accessoire en rotation.** Si vous perdez le contrôle de l'outil, le cordon peut être coupé ou accroché et votre main ou votre bras peut être tiré vers l'accessoire en rotation.
- **Ne posez jamais l'outil électrique avant que l'accessoire se soit complètement immobilisé.** L'accessoire en rotation peut entrer en contact avec la surface et causer la perte de contrôle de l'outil électrique.
- **Ne démarrez pas l'outil électrique pendant que vous le transportez.** L'accessoire en rotation pourrait accidentellement s'agripper à vos vêtements et entrer en contact avec votre peau.
- **Nettoyez régulièrement le système de ventilation de l'outil électrique.** Le ventilateur du moteur aspirera la poussière à l'intérieur du boîtier, et une accumulation excessive de poussière de métal peut entraîner un risque électrique.
- **N'utilisez pas l'outil électrique à proximité de matières inflammables.** Des étincelles pourraient les enflammer.
- **N'utilisez pas d'accessoires qui nécessitent l'utilisation de liquides de refroidissement.** L'utilisation d'eau ou d'autres liquides de refroidissement peut entraîner un risque d'électrocution.
- **L'étiquette apposée sur l'outil peut comporter les symboles suivants. 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.

AUTRES CONSIGNES DE SÉCURITÉ CONCERNANT LE MEULAGE

- **N'utilisez que des meules recommandées pour votre outil électrique et le protège-meule conçu pour la meule utilisée.** Les meules pour lesquelles l'outil électrique n'est pas conçu ne peuvent être protégées correctement et constituent un danger.
- **Le protège-meule doit être solidement fixé à l'outil électrique et placé de façon à offrir le maximum de sécurité et de sorte que l'utilisateur soit le moins exposé possible à la meule.** Le protège-meule protège l'utilisateur contre les fragments de meules brisées, contre tout contact accidentel avec la meule et contre toute étincelle qui pourrait enflammer les vêtements.
- **Les meules doivent convenir aux travaux pour lesquels elles sont utilisées.** Par exemple, ne meulez pas avec le côté d'une meule à découper. Les meules à découper abrasives sont conçues pour la rectification périphérique; le fait d'exercer une pression latérale sur celles-ci peut les briser.
- **Utilisez toujours des flasques de meule en bon état, de taille et de forme appropriées à la meule sélectionnée.** De bons flasques soutiennent la meule et réduisent le risque qu'elle se brise. Les flasques de meule à découper sont parfois différents de ceux des meules abrasives.
- **N'utilisez pas de meules usées provenant de plus gros outils.** Les meules conçues pour de plus gros outils pourraient ne pas résister à la vitesse supérieure des plus petits outils et ainsi se briser.

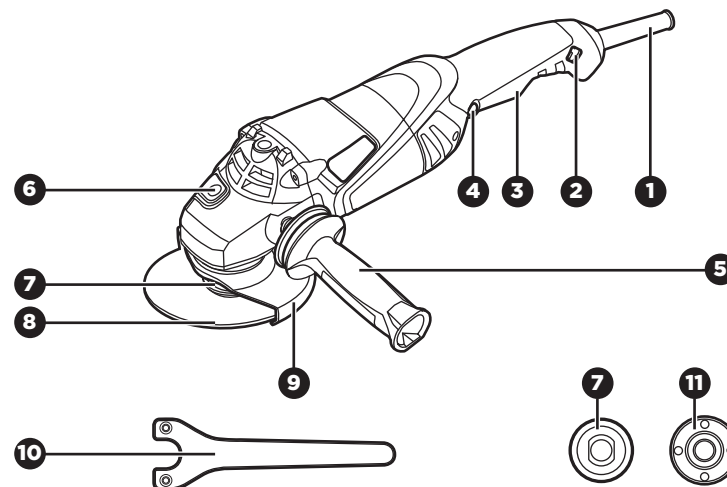
REBOND ET AVERTISSEMENTS CONNEXES

Les rebonds résultent d'une utilisation inappropriée de l'outil ou de procédures ou de conditions d'opération inadéquates. Vous pouvez les éviter en prenant les précautions ci-dessous.

- **Tenez fermement l'outil électrique et placez les bras et le corps de façon à résister à la force d'un rebond éventuel.** Utilisez toujours la poignée auxiliaire, s'il y en a une, pour maîtriser le plus possible les rebonds ou la réaction du couple lors du démarrage. L'utilisateur peut maîtriser les réactions du couple et les rebonds s'il prend les précautions nécessaires.
- **Tenez vos mains éloignées de l'accessoire en rotation.** L'accessoire peut rebondir sur votre main.
- **Ne vous placez pas dans la zone où l'outil sera projeté en cas de rebond.** Le rebond projettera l'outil dans la direction opposée au sens de rotation de la meule au point de pincement.
- **Redoublez de prudence lorsque vous travaillez les coins, les arêtes, etc.** Assurez-vous que l'accessoire ne sautille ou ne pince pas. Les rebonds et les pertes de contrôle surviennent davantage lorsque vous travaillez un coin ou une arête à l'aide de l'accessoire ou lorsque celui-ci sautille.
- **N'utilisez pas de chaîne de scie, de lame à sculpter le bois ou de lame de scie dentée avec la meuleuse.** De tels accessoires provoquent fréquemment des rebonds ou la perte de contrôle.

CONTENU DE L'EMBALLAGE

Meuleuse coudée, poignée latérale, clé et guide d'utilisation

DIAGRAMME DES PRINCIPALES PIÈCES

N°	PIÈCE
1	Protège-cordon
2	Indicateur de tension
3	Interrupteur à détente
4	Bouton de blocage
5	Poignée latérale
6	Bouton de blocage de l'arbre

N°	PIÈCE
7	Flasque intérieur
8	Meule abrasive
9	Protège-meule
10	Clé
11	Flasque extérieur

**AVERTISSEMENT!**

- Retirez la meuleuse coudée 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 cette meuleuse coudée, prenez connaissance de toutes ses caractéristiques de fonctionnement et consignes de sécurité. Pour assurer le rendement optimal de l'outil et votre sécurité, lisez attentivement les consignes d'utilisation suivantes.

INDICATEUR DE TENSION

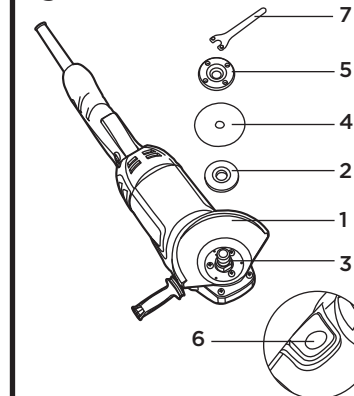
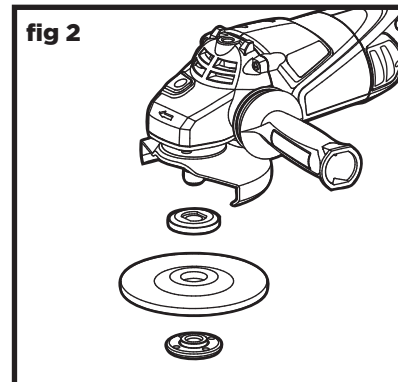
L'indicateur de tension s'allume lorsque l'outil est branché sur une prise de courant et s'éteint lorsqu'il est débranché.

**AVERTISSEMENT!**

- Vous n'êtes jamais à l'abri d'une erreur d'inattention, que vous soyez habitué à utiliser la meuleuse coudée ou non. Une fraction de seconde d'inattention suffit pour causer des blessures graves.
- Afin d'éviter les blessures, arrêtez toujours la meuleuse coudée et débranchez-la de sa source d'alimentation avant d'installer ou de remplacer la meule abrasive.

CONSIGNES D'ASSEMBLAGE**INSTALLATION ET RETRAIT DE LA MEULE ABRASIVE****POUR INSTALLER UNE MEULE (fig 1 et 2):**

1. Débranchez la fiche de sa source d'alimentation et assurez-vous que le protège-meule (1) est fixé solidement.
2. Retirez le flasque extérieur (5).
3. Vérifiez si le flasque intérieur (2) est bien installé sur l'arbre. Il devrait s'enclencher sur l'arbre et l'entraîner dans sa rotation.
4. Vérifiez la vitesse nominale inscrite sur la meule abrasive (4). N'utilisez pas une meule dont la vitesse nominale est inférieure à la vitesse inscrite sur la plaque signalétique de la meuleuse.
5. Insérez la meule sur l'arbre.
6. Remplacez le flasque extérieur, son côté plat face à la meule.
7. Appuyez sur le bouton de blocage de l'arbre (6) pour empêcher l'arbre de bouger.
8. Tout en tenant le bouton enfoncé, serrez le flasque extérieur fileté (5) en le tournant dans le sens horaire avec la clé fournie (7).

fig 1**fig 2**

REMARQUE: L'épaisseur maximale d'une meule est de 1/4 po (6,5 mm) et le trou doit être de 7/8 po (22,3 mm).

**AVERTISSEMENT!**

- N'utilisez que des meules abrasives dont la vitesse de fonctionnement sécuritaire maximale est d'au moins 12 200 tr/min. N'utilisez jamais de meules abrasives endommagées ou déséquilibrées. Il est recommandé d'utiliser des meules abrasives de type 27 avec cette meuleuse (fig 2).

POUR RETIRER UNE MEULE (fig 1 et 2):

1. Débranchez la fiche de sa source d'alimentation.
2. Tenez le bouton de blocage de l'arbre enfoncé et desserrez le flasque extérieur fileté (5) en le tournant dans le sens antihoraire avec la clé fournie (7).
3. Retirez le flasque extérieur.
4. Retirez la meule (4) de l'arbre (3).

RÉGLAGE DU PROTÈGE-MEULE (fig 3)

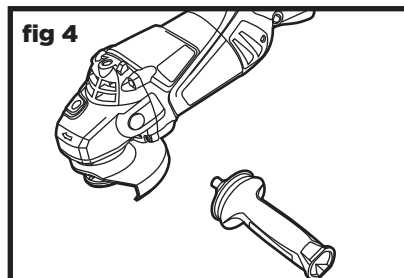
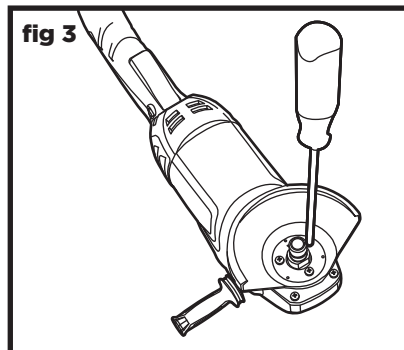
Réglez l'angle du protège-meule de façon à protéger vos mains et à diriger les débris au loin.

1. Débranchez la fiche de sa source d'alimentation.
2. Desserrez les vis de blocage.
3. Placez le protège-meule à l'angle requis.
4. Serrez les vis de blocage.

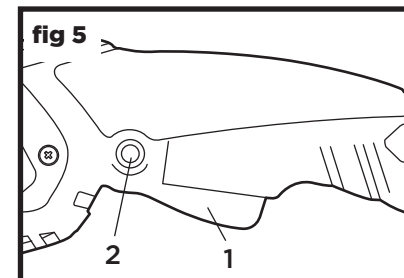
INSTALLATION DE LA POIGNÉE LATÉRALE (fig 4)

La poignée latérale doit toujours être utilisée.

La poignée latérale peut être installée de trois façons. Notez la position des orifices filetés. Vissez la poignée latérale du côté droit, du côté gauche ou sur le dessus de la meuleuse.

**CONSIGNES D'UTILISATION****INTERRUPTEUR À DÉTENTE ET BOUTON DE BLOCAGE EN POSITIONS MARCHE ET ARRÊT (fig 5)****POUR METTRE L'OUTIL EN MARCHE:**

1. Pour mettre l'outil en marche, tenez enfoncé le bouton de blocage (2) puis appuyez sur l'interrupteur à détente (1). Relâchez ensuite le bouton de blocage (2).
2. Pour arrêter l'outil, relâchez l'interrupteur à détente (1). L'interrupteur retourne en position d'arrêt et se bloque.

**POUR METTRE L'OUTIL EN MARCHE ET BLOQUER L'INTERRUPTEUR EN POSITION DE MARCHE:**

1. Pour mettre l'outil en marche, tenez enfoncé le bouton de blocage (2), puis appuyez sur l'interrupteur à détente (1).
2. Poussez le bouton de blocage (2) jusqu'au fond pour bloquer l'interrupteur en position de marche.
3. Pour arrêter l'outil, appuyez sur l'interrupteur à détente (1), puis relâchez-le. L'interrupteur retourne en position d'arrêt et se bloque.

REMARQUE:

- L'interrupteur à détente est toujours bloqué en position d'arrêt, à moins que vous n'appuyiez sur le bouton de blocage et l'interrupteur à détente pour mettre l'outil en marche.
- La réaction de couple provoque un mouvement brusque lors du démarrage.
- Ne démarrez et n'arrêtez pas la meuleuse coudée pendant qu'elle est en contact avec la pièce à travailler, car la durée de vie de l'interrupteur à détente serait réduite et la pièce à travailler pourrait être endommagée.

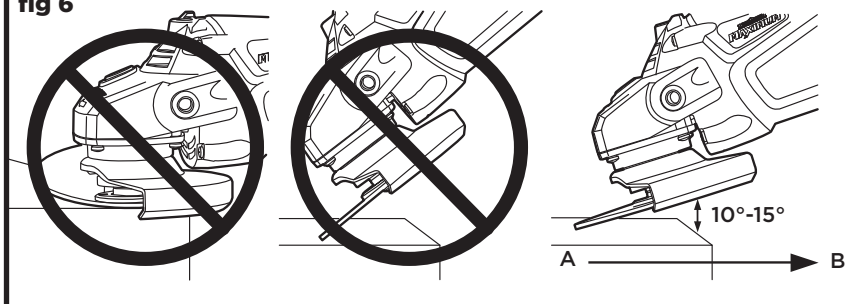
**AVERTISSEMENT!**

- N'appuyez pas sur le bouton de blocage de l'arbre tant que l'arbre n'est pas complètement immobile.

FONCTIONNEMENT

1. Pour mieux maîtriser la meuleuse coudée, tenez-la fermement avec une main sur la poignée latérale et l'autre sur la prise caoutchoutée.
2. Placez toujours le protège-meule de sorte que la partie exposée de la meule abrasive ne pointe pas en direction de l'utilisateur.
3. Une fois l'outil en marche, placez la meule abrasive sur la pièce à travailler.
4. Inclinez la meuleuse à un angle de 10 à 15° pour la manier facilement et meuler en douceur (fig 6). Il sera également plus facile de retirer la meule de la pièce à travailler et vous éviterez ainsi de surcharger le moteur.
5. Appliquez la meule abrasive sur la surface à travailler en exerçant une pression légère et constante pour meuler de façon efficace.
6. Lorsque vous utilisez une meule abrasive neuve, ne meulez pas la pièce en déplaçant l'outil vers l'avant (A), car l'arête de la meule couperait la surface de la pièce à travailler. Le meulage s'effectue en déplaçant l'outil vers l'utilisateur (B, fig 6).

fig 6

**AVERTISSEMENT!**

- N'exercez pas de pression supplémentaire. Le poids de l'outil suffit à exercer une pression adéquate. Une pression trop grande ou soudaine surchargera le moteur, réduira subitement la vitesse de rotation et soumettra la meule à une tension excessive, ce qui risque de la briser et de causer des blessures.

ENTRETIEN

Débranchez l'outil de sa source d'alimentation avant d'en effectuer l'entretien ou le nettoyage. L'utilisation d'air comprimé est probablement la méthode de nettoyage la plus efficace. Portez toujours des lunettes de protection lors de cette opération.

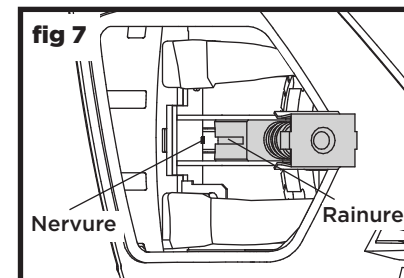
Ne laissez pas de fluide hydraulique de frein, d'essence, de produits à base de pétrole, d'huile pénétrante ou d'autres produits du genre entrer en contact avec les pièces en plastique. Ces produits contiennent des agents chimiques qui pourraient endommager, affaiblir ou détruire le plastique.

REPLACEMENT DES BALAIS DE CHARBON

Lorsque les balais sont usés, l'outil s'arrête automatiquement pour éviter que le moteur ne soit endommagé. Le remplacement des balais doit être effectué par un employé d'un centre de services autorisé ou par un autre technicien qualifié.

Lors du remplacement des balais, veillez à ce que la nervure du porte-balais soit alignée à la rainure sur le côté du balai (fig 7).

fig 7

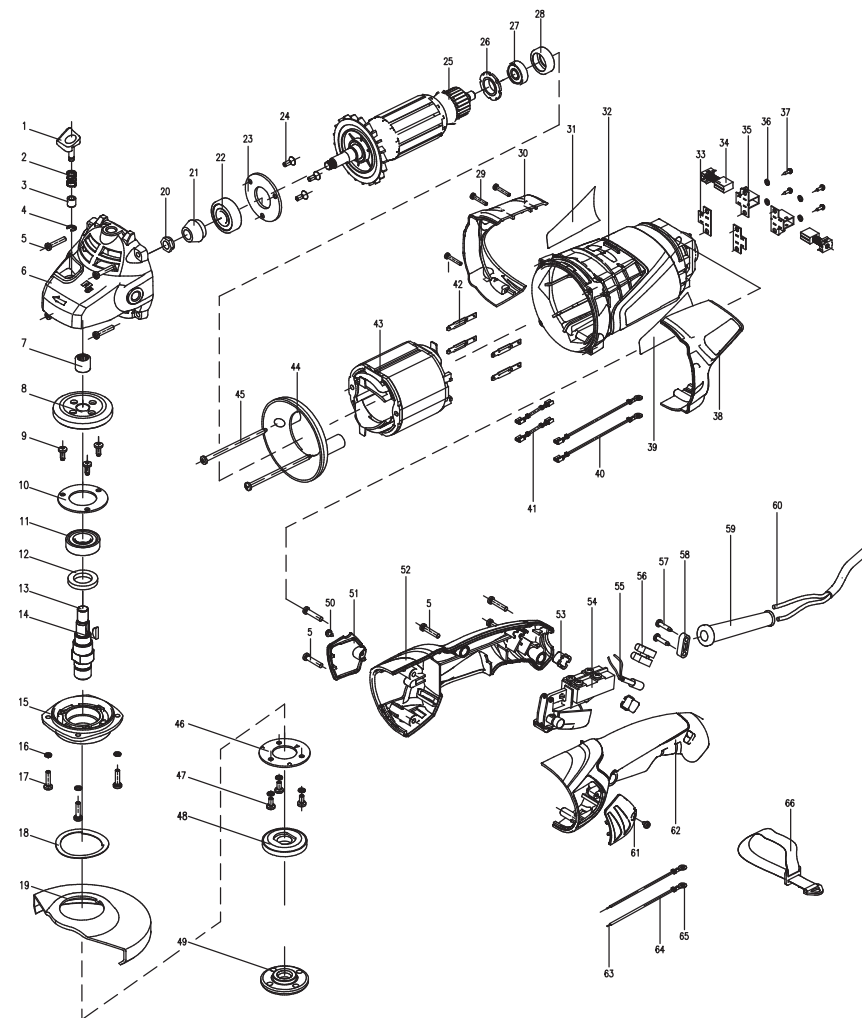
**AVERTISSEMENT!**

- Lors de l'entretien, utilisez uniquement des pièces de rechange identiques. L'utilisation d'autres pièces peut entraîner un danger ou endommager l'outil. Pour obtenir de plus amples renseignements, appelez notre service d'assistance téléphonique sans frais au 1 800 689-9928.
- N'utilisez que des accessoires pour ce modèle qui sont recommandés 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 vos 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.
- Si le cordon d'alimentation est endommagé, faites-le remplacer par un cordon spécialement conçu pour ce type de travaux, que vous trouverez chez le fournisseur.

DÉPANNAGE

Problème	Cause possible	Solution recommandée
Le moteur ne démarre pas	L'outil n'est pas branché	Vérifiez que le cordon d'alimentation est branché
	Le fusible a sauté	Vérifiez le fusible temporisé ou le disjoncteur
L'outil vibre ou s'agite	La meule est endommagée	Remplacez la meule
	La meule est desserrée	Resserrez le boulon de blocage de l'arbre

Si le problème persiste, appelez notre service d'assistance téléphonique sans frais au 1 800 689-9928.

VUE ÉCLATÉE

N°	N° de la pièce	Description
1	3123640000	Bouton de blocage
2	3660071000	Ressort
3	3550107000	Flasque
4	5660003000	Anneau en E
5	5610106000	Vis autotaraudeuse
6	3420624000	Carter d'engrenages
7	5700033000	Roulement à aiguilles
8	3550901000	Engrenage
9	5610097000	Vis autotaraudeuse formant le filet
10	3700447000	Rondelle
11	5700015000	Palier à billes
12	3700528000	Bloc de feutre
13	3550580000 3550104000	Arbre
14	5680024000	Clé demi-rond
15	3420623000	Couvercle du carter d'engrenages
16	5650007000	Rondelle élastique
17	5620042000	Vis
18	3700106000	Rondelle ondulée
19	3700111000	Protège-meule
20	5630039000	Écrou
21	3550105000	Pignon

N°	N° de la pièce	Description
22	5700015000	Palier à billes
23	3700100000	Collet
24	5620068000	Vis
25	2750156000	Rotor
26	3120322000	Pare-poussière
27	5700008000	Palier à billes
28	3120993000	Porte-palier
29	5620034000	Vis
30	3420622000	Partie droite du couvercle d'aluminium
31	2240114000	Plaque signalétique de la puissance
32	3123639000	Caisson moteur
33	3700486000	Plaque
34	4960009000	Balai de charbon
35	2800034000	Porte-balais
36	5650034000	Rondelle plate
37	5610006000	Vis autotaraudeuse
38	3420621000	Partie gauche du couvercle d'aluminium
39	2240113000	Plaque de marque de commerce
40	2820653000	Fils intérieurs
41	2820652000	Fils intérieurs
42	3700099000	Borne

N°	N° de la pièce	Description
43	2740119000	Stator
44	3120321000	Défecteur de ventilation
45	5610052000	Vis autotaraudeuse
46	3700893000	Collet
47	5620034000	Vis
48	2820067000	Flasque intérieur
49	3550333000 3550109000	Flasque extérieur
50	3700135000	Vis d'accouplement
51	3123624000	Partie droite du capuchon de porte-balais
52	3320547000	Partie droite de la poignée
53	3123707000	Capuchon transparent
54	4870340000	Interrupteur

N°	N° de la pièce	Description
55	4540017000	Indicateur de tension
56	4930017000	Connecteur
57	5610024000	Vis autotaraudeuse
58	3120234000	Ancrage du cordon
59	3121050000	Protège-cordon
60	4810002000	Cordon d'alimentation et fiche
61	3123641000	Partie gauche du capuchon de porte-balais
62	3320546000	Partie gauche de la poignée
63	4930061000	Borne en dents de requin
64	4860004000	Fils intérieurs
65	4930047000	Cosse à anneau
66	2490136002	Sangle en nylon

GARANTIE LIMITÉE DE CINQ ANS

Cet article Mastercraft^{MD} Maximum^{MD} est garanti pour une période de cinq (5) ans à compter de la date de l'achat au détail initiale contre les défauts de matériau(x) et de fabrication, sauf dans le 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 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 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);

- 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

