

MAXIMUM^{MC}

5 po (125 mm)

Meuleuse d'angle très résistante



N° de modèle 054-4297-2

IMPORTANT :

Veuillez lire attentivement ce guide avant d'utiliser cet article et conservez-le aux fins de consultation ultérieure.

**GUIDE
D'UTILISATION**

TABLE DES MATIÈRES

Fiche technique	4
Consignes de sécurité	5
Schéma des pièces clés	11
Avis important	12
Instructions d'assemblage	13
Consignes d'utilisation	16
Entretien	18
Dépannage	20
Liste des pièces	21
Garantie	23

REMARQUE : Si des pièces sont manquantes ou endommagées, ou si vous avez des questions, veuillez appeler notre service d'assistance téléphonique sans frais au 1 888 670-6682.



CONSERVEZ CES CONSIGNES

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

FICHE TECHNIQUE

Tension nominale	120V CA, 60 Hz
Intensité d'alimentation nominale	13 A
Vitesse nominale	10 500 tr/min*
Diamètres des meules compatibles	5 po (125 mm) et 4 1/2 po (115 mm)
Diamètres des protège-meules	5 po (125 mm) et 4 1/2 po (115 mm)
Diamètre de l'arbre	5/8 po (16 mm)
Poids	6 lb 5 oz (2,87 kg)
Cordon d'alimentation	10 pi (3 m) SJOW

*La vitesse nominale de l'outil est de 10 500 tr/min; avec le contrôle de vitesse constante (CVC), la vitesse optimale est de 9 000 tr/min.

RÈGLES DE SÉCURITÉ

FAMILIARISEZ-VOUS AVEC VOTRE OUTIL

Pour faire fonctionner cette meuleuse d'angle, lisez attentivement ce guide d'utilisation ainsi que l'ensemble des étiquettes présentes sur l'outil. Conservez ce guide à des fins de consultation ultérieure.

IMPORTANT

Cette meuleuse d'angle ne doit être réparée que par un technicien agréé. Pour obtenir plus de renseignements, communiquez avec le service d'assistance téléphonique sans frais au 1 888 670-6682.

CONSERVEZ CES CONSIGNES

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 ULTÉRIEURE.

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'AIRES 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.
- Gardez les enfants et les spectateurs à distance 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 le bloc-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 est dangereux et doit être réparé.
- **Débranchez le bloc-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 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 MEULEUSE D'ANGLE

- **Cet outil électrique est destiné à fonctionner comme une meuleuse. Lisez tous les avertissements de sécurité, les consignes, les illustrations et la fiche technique fournis avec cet outil électrique.** Le non-respect de toutes les consignes ci-après peut entraîner des chocs électriques, un incendie ou de graves blessures.
- **Il n'est pas recommandé de réaliser des opérations telles que le ponçage, le brossage, le polissage ou le coupage avec cet outil électrique.** Les opérations pour lesquelles cet outil électrique n'a pas été conçu peuvent créer un danger et causer des blessures.
- **N'utilisez pas des accessoires qui ne sont pas expressément conçus et recommandés par le fabricant de l'outil.** Le fait que l'accessoire peut être fixé à votre outil électrique ne garantit pas un fonctionnement sûr.

- **La vitesse nominale de l'accessoire doit être au moins égale à la vitesse maximale indiquée sur l'outil électrique.** Les accessoires utilisés à une vitesse supérieure à la vitesse nominale peuvent se briser et voler en éclats.
- **Le diamètre extérieur et l'épaisseur de votre accessoire doivent correspondre à la capacité de votre outil électrique.** Les accessoires de diamètre incorrect ne peuvent pas être contrôlés de manière adéquate.
- **Le montage fileté des accessoires doit correspondre au filetage de la broche de la meuleuse.** Pour les accessoires montés à l'aide de flasques, de trou de verrouillage de l'accessoire doit correspondre à la localisation du diamètre de la flasque. Les accessoires qui ne correspondent pas au matériel de montage de l'outil électrique seront déséquilibrés, entraînant des vibrations excessives pouvant aboutir à une perte de contrôle.
- **N'utilisez pas des accessoires endommagés.** Avant chaque utilisation, inspectez l'accessoire, comme les meules abrasives, pour des éclats et des fissures. Si l'outil électrique ou l'accessoire est tombé, vérifiez qu'il n'est pas endommagé ou installez un accessoire en bon état. Après avoir vérifié l'accessoire ou en avoir installé un nouveau, restez à l'écart de l'accessoire et faites tourner l'outil à vide pendant une minute à vitesse maximale. Si l'accessoire est endommagé, il se brise pendant ce test.
- **Portez un équipement de protection individuelle.** Selon l'application, utilisez un protecteur facial ou des lunettes de sécurité. Le cas échéant, portez un masque antipoussières, un casque antibruit des gants et un tablier, capables d'arrêter les petits fragments abrasifs ou de la pièce. La protection des yeux doit être capable d'arrêter les projections de débris générés au cours des différentes opérations. Le masque antipoussières ou l'appareil respiratoire doivent être capables de filtrer les particules générées par votre opération. Une exposition prolongée au bruit de haute intensité peut entraîner une perte auditive.
- **Toutes personnes à proximité doivent rester à distance de l'espace de travail.** Toute personne entrant dans l'espace de travail doit porter de l'équipement de protection individuelle. Des fragments d'une pièce à travailler ou d'un accessoire brisé peuvent être projetés au-delà de l'espace d'opération immédiat et provoquer une blessure.
- **Tenez l'outil électrique uniquement par sa surface de saisie isolée lorsque vous effectuez une opération où l'accessoire de coupe pourrait entrer en contact avec un câblage dissimulé ou avec son propre cordon.** Un contact avec un fil sous tension peut mettre l'outil électrique sous tension et donner un choc électrique à l'utilisateur.
- **Éloignez le cordon de l'accessoire en rotation.** Si vous perdez le contrôle, le cordon risque d'être coupé et vous risquez de vous coincer la main ou le bras dans l'accessoire en rotation.
- **Ne posez jamais l'outil électrique avant l'arrêt complet de l'accessoire.** L'accessoire en rotation risque d'accrocher la surface et de vous faire perdre le contrôle de l'outil électrique.

- **Ne faites pas fonctionner l'outil électrique pendant que vous le transportez à la main.** Tout contact accidentel avec l'accessoire en rotation risque d'accrocher vos vêtements et d'entraîner l'accessoire vers vous.
- **Nettoyez régulièrement les événements d'aération de l'outil électrique.** Le ventilateur du moteur risque d'aspirer la poussière vers l'intérieur du boîtier et l'accumulation excessive de métal en poudre pourrait poser un danger électrique.
- **N'utilisez pas l'outil électrique à proximité de matières inflammables.** Ces matériaux risquent de s'enflammer sous l'effet des étincelles.
- **N'utilisez pas des accessoires qui nécessitent des liquides de refroidissement.** Utiliser de l'eau ou d'autres liquides de refroidissement peut entraîner une électrocution ou un choc électrique.
- **Utiliser la bonne taille de protège-meule lors du meulage avec une meule de taille différente.** La mauvaise utilisation des protège-meules provoquera possiblement des blessures.
- **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 Vitesse unique

n₀ Vitesse à vide



..... Construction de classe II

.../min Tour ou cycle par minute



..... Borne de mise à la terre

BPM Battement par minute

tr/min Tours 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.

CONSIGNES DE SÉCURITÉ SUPPLÉMENTAIRES POUR LES OPÉRATIONS DE MEULAGE

- Utilisez uniquement des types de meules qui sont recommandées pour votre outil électrique et utilisez uniquement le dispositif de protection spécifiquement conçu pour la meule sélectionnée. Les meules autres que celles pour lesquelles cet outil électrique a été conçu ne peuvent pas être protégées de manière adéquate et ne sont pas sécurisées.
- The grinding surface of centre depressed wheels must be mounted below the plane of the guard lip. An improperly mounted wheel that projects through the plane of the guard lip cannot be adequately protected.
- Le dispositif de protection doit être correctement fixé à l'outil électrique et positionné de manière à assurer une sécurité optimale, de sorte que la plus petite partie de la meule est exposée face à l'utilisateur. Le protecteur contribue à protéger l'opérateur des fragments de meules cassées, d'un contact accidentel avec la meule et des étincelles qui pourraient enflammer les vêtements.
- Les meules doivent être uniquement utilisées pour les applications recommandées. Par exemple : n'utilisez pas le côté de la meule de tronçonnage pour meuler. Les meules de tronçonnage abrasives sont prévues pour un meulage périphérique; l'application d'une force latérale peut les faire briser en éclats.
- Utilisez toujours des flasques de meule de taille et de forme adéquates adaptées à la meule sélectionnée. Les flasques appropriés supportent la meule, réduisant ainsi le risque de bris. Les flasques pour les meules de tronçonnage peuvent être différentes des flasques de meule.
- N'utilisez pas de meules usées provenant d'outils électriques plus puissants. Les meules prévues pour des outils électriques plus puissants ne conviennent pas à la vitesse (supérieure) d'un outil de plus petite taille et risquent d'éclater.

REBONDS ET AVERTISSEMENTS ASSOCIÉS

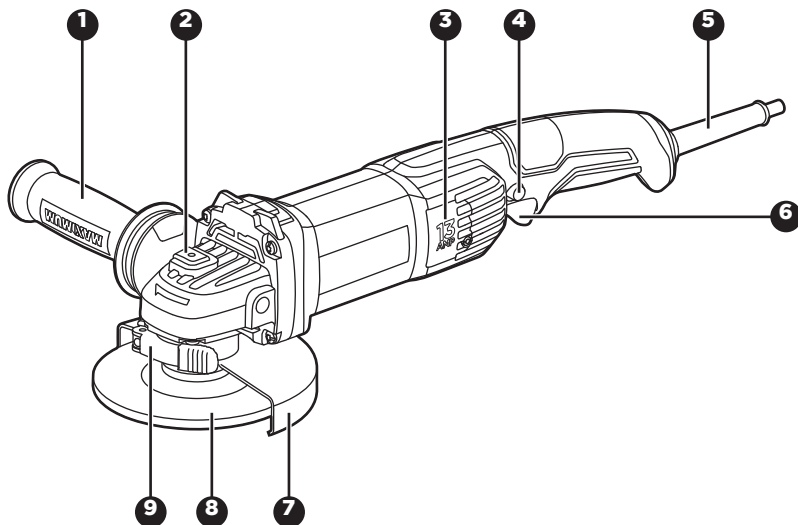
Un rebond est le résultat d'une mauvaise utilisation de l'outil électrique et/ou des méthodes de travail incorrectes, et cela peut être évité en prenant les précautions suivantes :

- Maintenez fermement l'outil électrique et positionnez-vous de manière à résister aux forces à effet de rebond. Utilisez toujours la poignée auxiliaire, si fournie, sur l'outil afin de contrôler au mieux le rebond ou la réaction de couple au cours du démarrage. L'utilisateur peut contrôler les réactions de couple ou les forces à effet de rebond, s'il prend des précautions nécessaires.
- Ne placez jamais votre main près de l'accessoire en rotation. L'accessoire peut rebondir sur votre main.
- Ne placez pas votre corps dans la zone où l'outil électrique risque de se déplacer en cas de rebond. Le rebond propulse l'outil dans la direction opposée au mouvement de la meule au point de pincement.
- Faites particulièrement attention lorsque vous travaillez des pièces à coins ou à rebords tranchants, etc. Évitez de faire rebondir l'accessoire et de le coincer. Les coins, les rebords tranchants ou les sauts ont tendance à coincer l'accessoire en rotation, provoquant une perte de contrôle ou un rebond.
- Ne fixez pas une chaîne de scie, lame à sculpter le bois ou une lame de scie à dents. Ces lames sont souvent à l'origine de rebonds et de pertes de contrôle.

CONTENU DE LA BOÎTE

Meuleuse d'angle à haute performance, poignée latérale, clé, fourre-tout, meule 5 po (125 mm), 2 balais de carbone supplémentaires, protège-meules de 5 et 4 1/2 po (125 et 115 mm) et un guide d'utilisation.

SCHÉMA DES PIÈCES CLÉS



N°	PIÈCE
1	Poignée latérale
2	Bouton de verrouillage de l'axe
3	Couvercle des balais de carbone
4	Bouton de verrouillage
5	Protecteur de cordon

N°	PIÈCE
6	Interrupteur à détente
7	Protège-meule
8	Meule
9	Loquet de protection



AVERTISSEMENT!

- Enlevez la meuleuse de son emballage et examinez-la attentivement. Ne jetez ni la boîte ni tout autre matériel d'emballage tant que toutes les pièces ne sont pas examinées.

AVIS IMPORTANT

Avant d'utiliser cet outil, veuillez 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!**

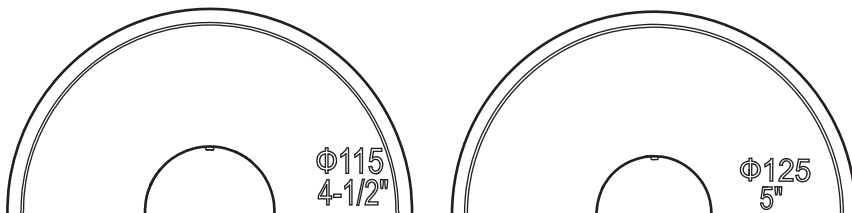
- Ne laissez pas la familiarité avec la meuleuse d'angle vous faire oublier la prudence. Un moment d'inattention aussi court qu'une fraction de seconde est suffisant pour causer des blessures graves.
- Pour éviter tout risque de blessures, mettez toujours l'outil en arrêt et débranchez la meuleuse d'angle de la prise de courant avant l'installation ou le changement de la meule.

CONSIGNES D'ASSEMBLAGE

REPLACEMENT DU PROTÈGE-MEULE DE 5 ET 4 1/2 PO (125 ET 115 MM)

Cette meule est fournie avec des protège-meules type 27 de 5 et 4 1/2 po (125 et 115 mm). La taille a été estampillée sur chaque protecteur (fig 1). Assurez-vous toujours qu'un protège-meule de taille appropriée est utilisé lors du meulage avec différentes meules.

fig 1



POUR RETIRER LE PROTÈGE-MEULE (fig. 2a et 2b)

1. Débranchez la fiche de la prise électrique.
2. Retirez la meule et les flasques de l'outil ; reportez-vous à la section « **FIXATION ET RETRAIT DE LA MEULE** ».
3. Ouvrez le loquet de protection; reportez-vous à la figure 2a.
4. Faites pivoter le protège-meule dans le sens des aiguilles d'une montre jusqu'à ce que les languettes correspondent aux encoches sur le couvercle de la boîte d'engrenage; reportez-vous à la figure 2b.
5. Soulevez le protège-meule de l'outil.

fig 2a

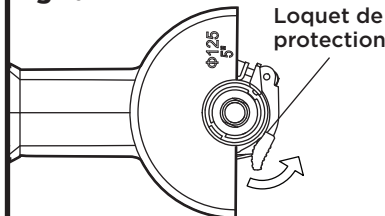
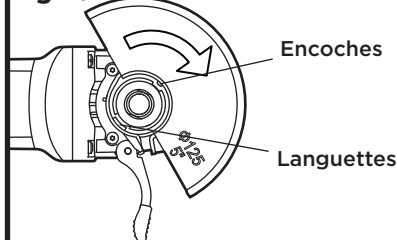


fig 2b

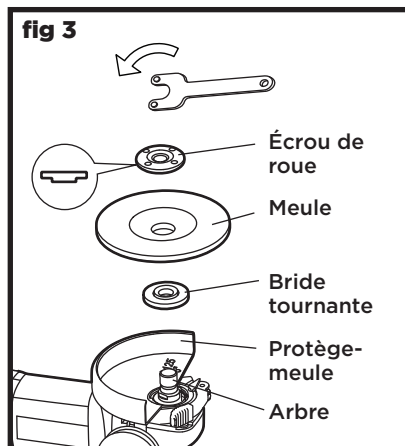


POUR INSTALLER LE PROTÈGE-MEULE

1. Ouvrez le loquet de protection.
2. Alignez les languettes sur le protecteur avec les encoches situées sur le couvercle de la boîte d'engrenage.
3. Faites pivoter le protège-meule dans la position de travail souhaitée.
4. Fermez le loquet pour fixer le protecteur.

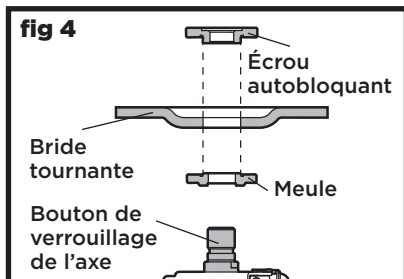
FIXATION ET RETRAIT DE LA MEULE**POUR INSTALLER UNE MEULE
(fig 3 et 4)**

1. Débranchez la fiche de la prise électrique. Assurez-vous que le bon protecteur est correctement en place.
2. Tout en appuyant sur le bouton de verrouillage de la broche, desserrez l'écrou de blocage en tournant dans le sens anti-horaire à l'aide de la clé fournie.
3. Assurez-vous que la bride tournante est correctement positionnée sur la broche. Elle s'enclenchera en place sur la broche et entraînera la rotation de la broche lorsque la bride tournante est tournée.
4. Placez la meule sur la bride tournante. Vérifiez la vitesse nominale sur la meule. N'utilisez pas une meule ayant une vitesse nominale inférieure à la vitesse indiquée sur la plaque signalétique.

**AVERTISSEMENT!**

- Un protège-meule doit être fixé lors de l'utilisation d'une meule. Gardez toujours le protège-meule entre vous et votre travail pendant le meulage.
- Lorsque le loquet est fermé, vous ne serez pas en mesure de tourner le protège-meule à la main. N'utilisez pas la meuleuse si le protège-meule n'est pas bien fixé ou si le loquet est ouvert.
- Utilisez uniquement des meules type 27 d'une épaisseur de 1/4 po (6 mm), telles que l'une fournie avec ce produit. Ne fixez jamais une meule à tronçonner de type 1 à cette meuleuse d'angle. Ce produit n'est conçu que pour le meulage. Son utilisation à d'autres fins n'est pas recommandée car cela peut créer un danger entraînant de graves blessures.

5. Enfilez l'écrou de blocage sur la broche avec le côté plat du flasque vers le haut, en vous assurant que l'ouverture de la meule est placée autour de la partie surélevée de l'écrou de blocage (fig 4).
6. Appuyez sur le bouton de verrouillage de la broche pour maintenir le mouvement de la broche.
7. Tout en appuyant sur le bouton de verrouillage de la broche, serrez l'écrou de blocage en tournant dans le sens des aiguilles d'une montre à l'aide de la clé fournie.

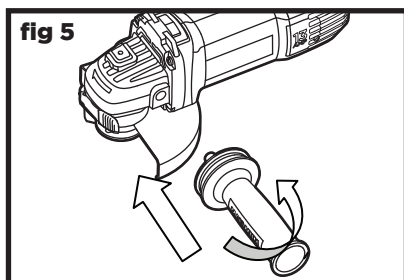


POUR RETIRER LA MEULE

1. Débranchez la fiche de la prise électrique.
2. Tout en appuyant sur le bouton de verrouillage de la broche, desserrez l'écrou de blocage en tournant dans le sens anti-horaire à l'aide de la clé fournie.
3. Retirez la meule de la broche.

FIXATION DE LA POIGNÉE LATÉRALE (fig 5)

1. Débranchez la fiche de la prise électrique.
2. La poignée latérale peut être installée sur le côté droit ou le côté gauche de l'outil. Enfilez la poignée latérale dans la position de fonctionnement souhaitée.
3. Serrez fermement la poignée latérale en la tournant dans le sens des aiguilles d'une montre.



AVERTISSEMENT!

- Lorsque vous tentez de retirer une meule, l'outil doit être complètement arrêté. N'abaissez pas le bouton de verrouillage de la broche jusqu'à ce que la broche ait complètement cessé de bouger.
- La poignée latérale doit toujours être utilisée durant le fonctionnement.

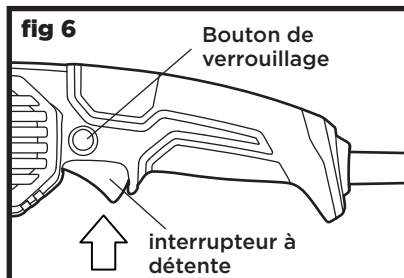
CONSIGNES D'UTILISATION**INTERRUPTEUR À DÉTENTE (fig 6)**

1. Pour mettre la scie en marche, appuyez sur l'interrupteur à détente.
2. Pour l'arrêter, relâchez le l'interrupteur à détente.

BOUTON DE VERROUILLAGE

La meuleuse d'angle est munie d'un bouton de verrouillage, qui est pratique lorsque vous effectuez un ponçage continu pendant une durée prolongée.

1. Relâchez l'interrupteur à détente.
2. Appuyez et maintenez le bouton de verrouillage en place. Il est situé sur le côté de la poignée.
3. Relâchez l'interrupteur à détente.
4. Lorsque vous relâchez le bouton de verrouillage, la meuleuse d'angle continuera à fonctionner.
5. Pour déverrouiller, appuyez sur l'interrupteur à détente puis relâchez-le.



AVIS : Si la fonction de verrouillage est activée pendant que vous utilisez la meuleuse et que cette dernière se débranche de la source d'alimentation, désactivez la fonction de verrouillage immédiatement.

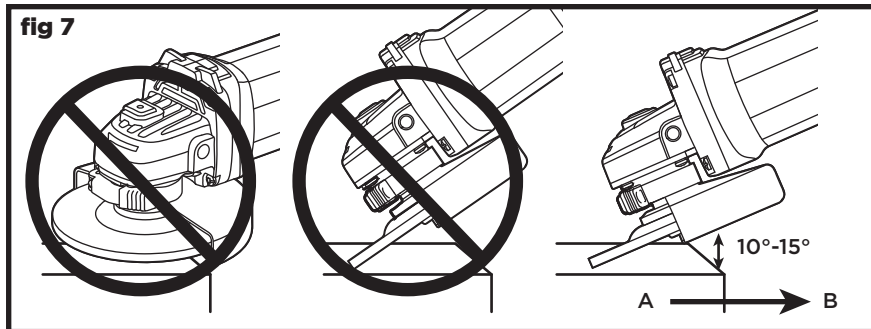
**AVERTISSEMENT!**

- Maintenez l'outil avec les deux mains lors du démarrage de l'outil ; le couple en provenance du moteur peut causer une torsion de l'outil. Démarrez l'outil avant de commencer le travail et laissez l'outil en arriver à pleine vitesse avant d'entrer en contact avec la pièce à travailler. Levez l'outil du travail avant de relâcher l'interrupteur.
- Ne mettez pas la meuleuse d'angle en « MARCHE » ou en « ARRÊT » lorsque la meuleuse est en contact avec la pièce à travailler. Il diminue la durée de vie de l'interrupteur à palette et pourrait causer des dommages à la pièce.

FONCTIONNEMENT GÉNÉRAL

1. Pour garder un meilleur contrôle, maintenez la meuleuse d'angle fermement avec une main agrippant la poignée latérale et l'autre en saisissant le corps de la meuleuse d'angle.
2. Positionnez toujours le protecteur de telle sorte que la meule est orientée du côté opposé à l'opérateur.
3. Après le démarrage de l'outil, appliquez la meule sur la pièce à travailler.
4. Inclinez la meuleuse d'angle à un angle de 10 à 15° pour une manipulation facile et un meulage lisse (fig 7). Il sera ainsi plus facile de retirer la meule de la pièce à travailler et empêchera une surcharge.
5. Lorsque vous utilisez une nouvelle meule, ne déplacez pas la roue dans un sens direct (A) sur la pièce à travailler. Cela fera que le bord de la meule coupera dans la surface de la pièce. Pendant le meulage, la direction du mouvement doit être vers l'arrière, vers l'opérateur (B sur la figure 7).

fig 7



AVERTISSEMENT!

- N'appliquez pas une pression inutile. Le poids de l'outil applique une pression suffisante. Une pression excessive ou soudaine fera surcharger le moteur, provoquera une chute de la vitesse et causera une pression dangereuse sur la meule, causant possiblement des bris et des blessures.

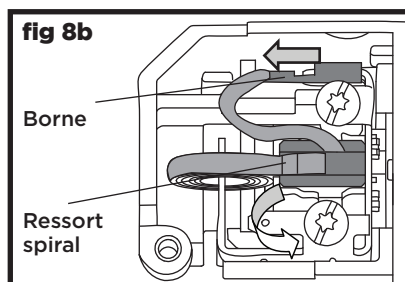
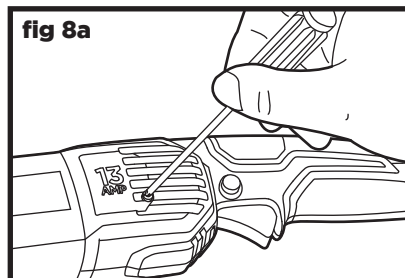
ENTRETIEN

Avant de nettoyer ou de procéder à toute opération d'entretien, l'outil doit être débranché de l'alimentation. 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.

Ne laissez aucun liquide pour frein, essence, huile dégrissante ni aucun autre produit à base de pétrole entrer en contact avec les pièces en plastique. Ces substances contiennent des produits chimiques qui peuvent endommager, affaiblir ou détruire le plastique.

REPLACEMENT DES BALAIS DE CARBONE (fig. 8a et 8b)

1. Débranchez la fiche de la prise électrique.
2. Desserrez et retirez la vis sur le couvercle des balais à l'aide d'un tournevis (non compris), puis retirez le couvercle des balais.
3. Poussez le terminal à l'extérieur avec un tournevis droit; forcez le ressort en spirale avec un tournevis droit.
4. Retirez les balais usés et insérez les nouveaux balais dans les portes-balais. les deux balais de carbone doivent être remplacés en même temps. Gardez le balai de charbon propre et libre de glisser dans le support.
5. Placez le terminal à l'intérieur; forcez le ressort en spirale vers le balai de carbone.
6. Serrez le couvercle du balai à l'aide d'un tournevis.

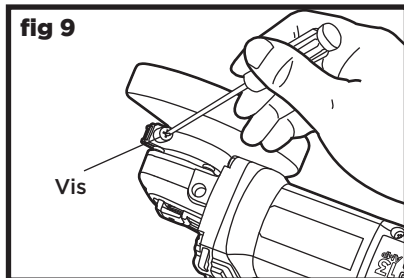


AVIS :

- Si l'outil arrête de fonctionner après une utilisation à long terme, les balais pourraient être usés. Remplacez-les avec des balais de carbone identiques. Si vous avez besoin de nouveaux balais, veuillez appeler notre service d'assistance téléphonique sans frais au 1 888 670-6682.
- Assurez-vous que le balai de carbone est assemblé dans le bon sens, le terminal est sur le haut du ressort en spirale.

SERRAGE DU PROTÈGE-MEULE (fig 9)

1. Débranchez la fiche de la prise électrique.
2. Retirez les flasques et la meule; reportez-vous à la section « **FIXATION ET RETRAIT DE LA MEULE** ».
3. Ouvrez le loquet de protection et faites tourner le protecteur à une bonne position.
4. Fermez le loquet de protection et serrez la vis de verrouillage sur le protecteur avec un tournevis.



AVIS : Une fois que le protège-meule est serré, le protecteur doit être fermement fixé lorsque le loquet est fermé et pivoter normalement lorsque le loquet est ouvert.



AVERTISSEMENT!

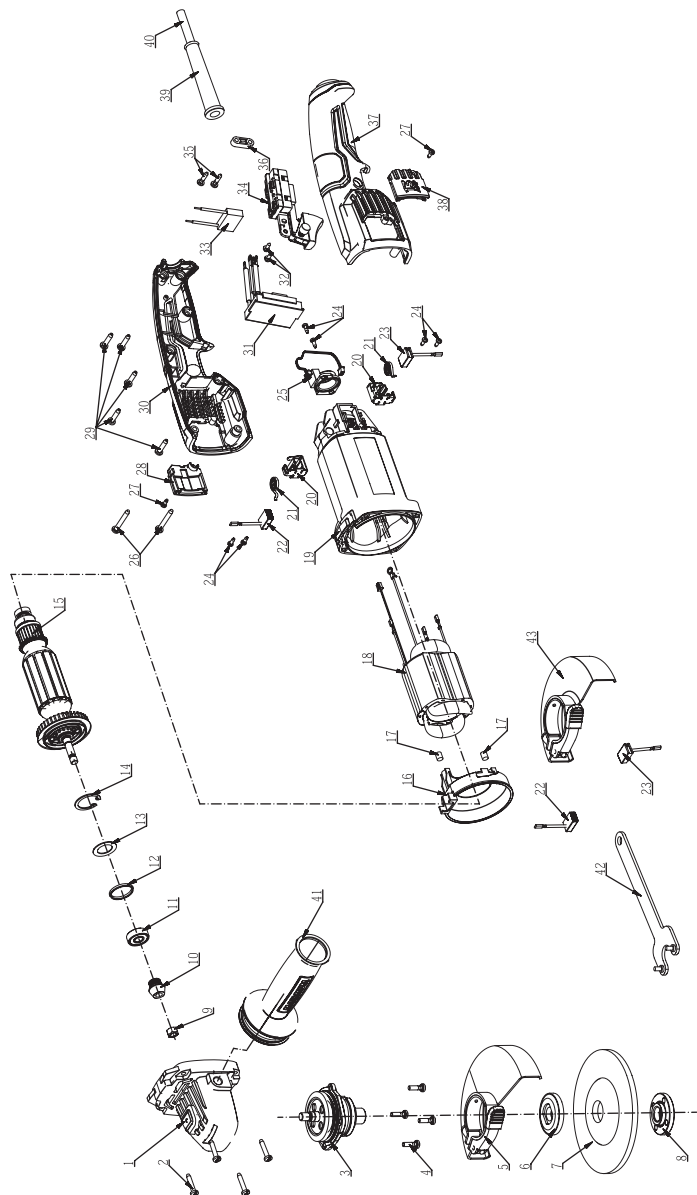
- Lorsque le loquet est fermé, vous ne serez pas en mesure de tourner le protège-meule à la main. N'utilisez pas la meuleuse si le protège-meule n'est pas bien fixé ou si le loquet est ouvert.
- Pour entretenir l'article, n'utilisez que des pièces de rechange identiques. L'utilisation de toute autre pièce peut poser un danger ou endommager l'article. Pour obtenir plus de renseignements, communiquez avec le service d'assistance téléphonique sans frais au 1 888 670-6682.
- Utilisez uniquement des accessoires qui sont recommandés par le fabricant pour votre modèle. Un accessoire qui convient à un appareil peut présenter un risque s'il est employé avec un autre appareil.
- Entretenez les outils avec soin. Gardez les outils bien affûtés et propres. Des outils bien entretenus munis de bords tranchants réduisent le risque de blocage et facilitent leur contrôle.
- 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.

DÉPANNAGE

PROBLÈME	CAUSE DU PROBLÈME	MESURE CORRECTIVE SUGGÉRÉE
Le moteur ne démarre pas.	L'outil n'est pas branché.	Vérifiez que le cordon d'alimentation est correctement connecté à une alimentation électrique.
	L'outil était encore verrouillé lorsque la prise a été retirée.	Enfoncez et relâchez l'interrupteur à détente.
L'outil arrête de fonctionner.	L'outil est en surchauffe.	Refroidissez l'outil.
	L'outil est forcé.	Ne forcez pas l'outil.
L'outil vibre et se secoue.	Balais de carbone usés.	Remplacez par de nouveaux balais de carbone.
	Meule endommagée.	Remplacez la meule.
Le bouton de verrouillage de la broche ne peut pas être utilisé.	Meule lâche.	Serrez l'écrou.
	Le bouton de verrouillage de la broche est bloqué par des débris.	Nettoyez les débris de l'intérieur du bouton de verrouillage de la broche.

Si le problème persiste, appelez notre service d'assistance téléphonique sans frais au 1 888 670-6682.

VUE ÉCLATÉE



LISTE DES PIÈCES

N°	N° de pièce	Description	N°	N° de pièce	Description
1	2823582000	Carter d'engrenage	23	4960330000	Balai de carbone
2	5610284000	Vis taraudeuse	24	5610010000	Vis taraudeuse
3	2824769000	Assemblage de l'axe	25	2830159000	Assemblage électrique
4	5620360000	Vis hexagonale à coupe lobulaire	26	5620169000	Vis taraudeuse
5	2824705000	Assemblage du protège-lame	27	5610283000	Vis taraudeuse
6	2820067000	Flasque intérieur	28	3128536000	Couvercle à balai droit
7	3810003000	Meule	29	5620157000	Vis hexagonale creuse
8	3550130000	Flasque extérieur	30	3322114000	Poignée de droite
9	5630224000	Écrou	31	2830161000	Assemblage électrique
10	3551562000	Pignon	32	3700137000	Vis de flasque
11	5700008000	Roulement à billes	33	4970040000	Condensateur
12	3121029000	Bague en caoutchouc	34	4870592000	Interrupteur
13	5650368000	Rondelle de réglage	35	5610264000	Vis hexagonale à coupe lobulaire
14	5660174000	Anneau de retenue	36	3120234000	Fixation de cordon
15	2824768000	Ensemble de rotor	37	3322113000	Poignée gauche
16	3128494000	Déflexeur du ventilateur	38	3128538000	Couvercle à balai gauche
17	3121006000	Insert en caoutchouc	39	3121050000	Protecteur de cordon
18	2740409000	Stator	40	4810002000	Cordon d'alimentation et fiche
19	3128495000	Boîtier du moteur	41	3322123000	Poignée latérale
20	2800259000	Support à balais	42	3704780000	Clé
21	3660268000	Ressort spiral	43	2824704000	Assemblage du protège-lame
22	4960331000	Balai de carbone			

Si des pièces sont manquantes ou endommagées, ou pour toute question, veuillez prendre contact avec notre service d'assistance téléphonique sans frais au 1 888 670-6682.

5 ANS DE GARANTIE LIMITÉE

Le présent article de marque MAXIMUM est visé par une garantie d'une durée de 5 ans à compter de sa date d'achat au détail initial couvrant exclusivement les vices de fabrication et de matériaux, et il est soumis aux dispositions suivantes pour ce qui est des composants suivants :

- a) Composant A : L'étui de transport est visé par une garantie d'une durée de 1 an à compter de la date d'achat au détail initial en cas de vice de fabrication ou de matériaux.
- b) Composant B : Les accessoires, y compris les forets et les lames de scie, ne sont visés par aucune garantie.

Sous réserve des conditions et des restrictions décrites ci-dessous, le présent article, s'il nous est retourné accompagné d'une preuve d'achat à l'intérieur de la période de garantie prévue et s'il est couvert par la présente garantie, sera réparé ou remplacé (par un article du même modèle, ou encore par un article de valeur égale ou dont les caractéristiques sont comparables), à l'entière appréciation du centre de réparation autorisé de Maximum Canada (le « Fournisseur de services »). Nous assumerons les frais liés à la réparation ou au remplacement ainsi que le coût de la main-d'œuvre connexe.



Ces garanties sont soumises aux conditions et aux restrictions suivantes* :

- a) il est nécessaire de présenter une facture qui atteste l'achat ainsi que la date d'achat;
- b) le Fournisseur de services doit établir l'existence des vices de fabrication et de matériaux et les évaluer;
- c) la présente garantie ne couvre aucun article ni aucune pièce dont l'usure, le bris ou le non-fonctionnement est causé par une utilisation abusive, une mauvaise utilisation, des dommages accidentels, de la négligence ou encore une mauvaise installation, une utilisation inadéquate ou un manque d'entretien (conformément à ce qui est mentionné dans le guide d'utilisation ou le mode d'emploi pertinent);
- d) la présente garantie ne couvre pas l'usure normale, pas plus que les pièces détachées ou les accessoires (y compris les forets et les lames de scie) qui pourraient être fournis avec l'article et qui, de par leur nature, ont une durée de vie limitée et dont on s'attend à ce qu'ils deviennent inutiles ou inutilisables après une période d'utilisation raisonnable;
- e) la présente garantie ne couvre pas l'entretien de routine ni les articles consommables, notamment le carburant, les lubrifiants, les sacs d'aspirateur, les lames, les courroies, le papier abrasif, les forets, les liquides, les joints toriques en caoutchouc, les mises au point ou les ajustements;

- f) la présente garantie exclut les composants suivants, qui pourraient accompagner votre article :
- (1) l'étui de transport, qui n'est couvert que pendant une période de 1 an à compter de la date d'achat au détail initial contre les vices de fabrication et de matériaux.
 - (2) les accessoires, y compris les forets et les lames de scie, qui ne sont couverts par aucune garantie.
- g) la présente garantie ne s'applique pas si un tiers (c'est-à-dire des personnes non autorisées par le fabricant) a causé des dommages en effectuant ou en tentant d'effectuer des réparations, et ces réparations ou ces tentatives de réparation non autorisées invalideront intégralement la présente garantie;
- h) la présente garantie ne couvre que les pièces d'origine, sauf si le détaillant ou le fabricant, ou encore des personnes autorisées par le détaillant ou le fabricant, ont réparé ou remplacé les pièces;
- i) la présente garantie ne couvre pas les articles qui ont été vendus à l'acheteur initial en tant qu'articles reconditionnés ou remis à neuf (sauf indication écrite à l'effet contraire);
- j) la présente garantie ne couvre pas les articles ni les pièces qui contiennent des pièces d'un autre fabricant, et elle ne s'applique pas si des personnes non autorisées ont réparé ou modifié, ou encore ont tenté de réparer ou de modifier, les articles ou les pièces;
- k) la présente garantie ne couvre pas la détérioration normale du revêtement extérieur, notamment les égratignures, les bosses, les éclats de peinture ou encore l'oxydation ou la décoloration causée par la chaleur, par des substances abrasives ou par des produits nettoyants chimiques;
- l) la présente garantie ne couvre pas les composants vendus par d'autres fabricants et identifiés comme tels, lesquels seront couverts par la garantie du fabricant en cause, s'il y a lieu;
- m) les articles remplacés par le détaillant dans le cadre de l'exécution des obligations découlant de la garantie sont soumis aux conditions de garantie initiales ainsi qu'aux délais connexes écoulés depuis la date d'achat initial; si l'article est acheté au Québec, la durée de la garantie sera prolongée sur une période correspondant au délai pendant lequel le détaillant québécois a gardé l'article en sa possession dans le but d'exécuter les obligations découlant de la garantie; et les articles remplacés ne seront pas considérés comme des nouveaux articles pour les besoins de la garantie;

- n) les seules obligations du détaillant et du fabricant ainsi que les seuls recours de l'acheteur dans le cadre de la présente garantie se résument à ce qui est mentionné dans les présentes. Les garanties énoncées dans les présentes sont incessibles et sont exclusivement accordées à l'acheteur. DE PLUS, LES GARANTIES ÉNONCÉES DANS LES PRÉSENTES REMPLACENT TOUTES LES AUTRES GARANTIES OU LES AUTRES CONDITIONS, QU'ELLES SOIENT EXPRESSES, TACITES OU PRÉVUES PAR LA LOI (Y COMPRIS LES PROTECTIONS PRÉVUES EN VERTU DES LOIS INTITULÉES THE SALE OF GOODS ACT ET THE INTERNATIONAL SALE OF GOODS ACT), QUI DÉCOULENT NOTAMMENT DES HABITUDES COMMERCIALES ÉTABLIES OU DE L'USAGE DU COMMERCE, Y COMPRIS, SOUS RÉSERVE DES LOIS APPLICABLES, LES GARANTIES OU LES CONDITIONS TACITES RELATIVES À LA QUALITÉ MARCHANDE, À LA COMMERCIALITÉ ET À LA PERTINENCE OU AU CARACTÈRE ADÉQUAT POUR UNE UTILISATION PRÉCISE, ET TOUTES CES AUTRES GARANTIES SONT EXPRESSÉMENT REJETÉES PAR LE DÉTAILLANT ET PAR LE FABRICANT.

Restrictions supplémentaires

La présente garantie s'applique exclusivement à l'acheteur initial et est incessible.

La présente garantie sera applicable pendant cinq ans à compter de la date d'achat au détail initial qui est indiquée sur la facture.

Ni le détaillant, ni Maximum Canada, ni le fabricant ne seront responsables des autres frais, pertes ou dommages, y compris les dommages indirects, accessoires, punitifs ou consécutifs, qui pourraient découler de la vente ou de l'utilisation de l'article ou de l'incapacité à l'utiliser.

Le détaillant, Maximum Canada et le fabricant ne seront en aucun cas tenus responsables envers l'acheteur en ce qui a trait à une réclamation relative a) à des dommages indirects, spéciaux, punitifs, accessoires, exemplaires ou consécutifs, b) à une indemnité pour la perte de bénéfices, de revenus escomptés, d'épargne ou de clientèle, ou toute autre perte de nature économique pour l'acheteur, c) à des dommages punitifs, exemplaires ou aggravés, qu'elle qu'en soit la cause, d) à une participation ou à une compensation relative à une réclamation présentée contre l'acheteur, e) aux dommages liés aux articles d'un tiers ou aux services fournis par un tiers ou aux matériaux de l'acheteur, ou f) aux dommages liés à l'interruption, aux retards, aux erreurs ou aux omissions; dans chaque cas en vertu de tout principe en droit ou en equity, découlant de la présente garantie ou relativement à celle-ci, même si l'éventualité de ces événements a fait l'objet d'un avis. Malgré les dispositions qui figurent dans les présentes et les droits conférés à l'acheteur en vertu des lois et de l'equity ou autrement, aux termes de la présente garantie, la responsabilité du détaillant ou du fabricant, qu'elle découle d'un contrat, d'un délit civil, du fait de l'article ou de toute autre cause, ne pourra en aucun cas être globalement supérieure au montant payé au détaillant par l'acheteur pour l'article visé par la présente garantie.

***Avis au consommateur**

La présente garantie vous accorde des droits spécifiques, mais vous pourriez disposer d'autres droits, qui peuvent différer d'une province à l'autre. Les dispositions qui figurent dans la présente garantie ne visent pas à limiter, à modifier, à réduire ou à exclure quelque garantie prévue dans les lois provinciales ou fédérales applicables.

En plus de la garantie limitée de 5 ans, cet article de marque MAXIMUM est couvert par notre garantie suivante :

Garantie de réparation d'une durée de 1 an

À tout moment au cours de la première année suivant l'achat du présent article, Maximum Canada exécutera l'entretien de l'article et remplacera les pièces essentielles qui sont anormalement usées par suite d'une utilisation normale de l'article.

Les éléments suivants sont exclus de la garantie de réparation de 1 an :

- a) les pièces ou les éléments manquants ou endommagés en raison d'une utilisation abusive ou d'une mauvaise utilisation;
- b) une usure des pièces ou des accessoires non essentiels qui ne touchent pas la fonction principale de l'article.

Garantie de satisfaction d'une durée de 90 jours

Si vous n'êtes pas entièrement satisfait du fonctionnement de votre article de marque MAXIMUM pour quelque motif que ce soit, vous pouvez le retourner, accompagné d'une preuve d'achat, dans les 90 jours suivant la date d'achat afin de procéder à un échange ou d'obtenir un remboursement intégral.

Fabriqué en Chine

Importé par

MAXIMUM Canada Toronto, Canada M4S 2B8