

MAXIMUM^{MC}

4 1/2 po (11,4 cm)

Meuleuse d'angle très résistante



N° de modèle 054-7157-8

IMPORTANT :

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

**GUIDE
D'UTILISATION**

TABLE DES MATIÈRES

| | |
|---|----|
| CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES | 4 |
| AVERTISSEMENTS DE SÉCURITÉ GÉNÉRALE RELATIFS AUX OUTILS ÉLECTRIQUES | 5 |
| CONSIGNES DE SÉCURITÉ POUR TOUTES LES OPÉRATIONS | 8 |
| SYMBOLES | 11 |
| SCHÉMA DES PIÈCES CLÉS | 12 |
| ACCESSOIRES | 13 |
| LISTE DES PIÈCES | 14 |
| CONSIGNES D'UTILISATION | 16 |
| TRUCS ET CONSEILS POUR VOTRE MEULEUSE D'ANGLE | 19 |
| COMMENT ENTRETENIR LES OUTILS AVEC SOIN | 20 |
| DÉPANNAGE | 21 |
| GARANTIE | 22 |

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 instructions lorsque vous utilisez cet article.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

| | |
|----------------------------|----------------------|
| TENSION | 120 V CA, 60 Hz |
| AMPÈRES | 7 A |
| VITESSE UNIQUE | 11 000 TR/MIN |
| DIAMÈTRE MAXIMAL DU DISQUE | 4 1/2 po (11,4 cm) |
| DIAMÈTRE DE L'ARBRE | 7/8 po (2,2 cm) |
| FILETAGE DE L'ARBRE | 5/8 po (16 mm) |
| CLASSE DE PROTECTION | □ /II |
| LONGUEUR DU CORDON | 10 PI (3 M) |
| POIDS DE L'OUTIL | 4 lb 12 oz (2.16 kg) |

SÉCURITÉ DE L'AIRE DE TRAVAIL

- **Gardez propre et bien éclairé l'espace de travail.** Les endroits encombrés et sombres sont susceptibles aux accidents.
- **N'utilisez pas d'outils électriques dans les environnements explosifs, 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 vous causer de perdre le contrôle.



AVERTISSEMENT!

Certaines poussières créées par le ponçage mécanique, le sciage, le meulage, le perçage et d'autres activités de construction contiennent des substances chimiques connues pour causer le cancer, des malformations congénitales ou d'autres dommages au fœtus. Voici quelques exemples de ces substances chimiques :

- Plomb provenant des peintures à base de plomb.
- Silice cristalline provenant des briques et du ciment, ainsi que d'autres produits de maçonnerie.
- Arsenic et chrome provenant du bois de construction chimiquement traité.

Le risque que présentent ces expositions varie en fonction de la fréquence de ce type de travail. Pour réduire l'exposition à ces substances chimiques, travaillez dans un endroit bien aéré, avec un équipement de sécurité approuvé, tel qu'un masque anti-poussière spécialement conçu pour filtrer les particules microscopiques.



AVERTISSEMENT!

Ce produit peut contenir du plomb, des phtalates ou autres produits chimiques, connus pour causer le cancer, des malformations congénitales et autres problèmes de reproduction. Veuillez vous laver les mains après l'utilisation du produit.



AVERTISSEMENT!

Lisez toutes les consignes et avertissements de sécurité. Le non-respect des avertissements et consignes ci-après peut entraîner des chocs électriques, un incendie ou de graves blessures.

Conservez toutes les consignes et avertissements pour référence ultérieure.

- Le terme outil électrique dans les avertissements fait référence à votre outil électrique (à fil) ou votre outil électrique alimenté par batterie (sans fil).

SÉCURITÉ EN ÉLECTRICITÉ

- La fiche de l'outil électrique doit être branchée dans une prise assortie. Ne modifiez jamais la fiche. N'utilisez pas de fiche d'adaptation avec les outils électriques mis à la terre. L'utilisation de fiches non modifiées et de prises assorties réduit les risques de décharge électrique.
- Évitez tout contact avec les surfaces reliées à la terre telles que 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 décharge électrique.
- N'utilisez pas le cordon de façon abusive. N'utilisez jamais le cordon pour transporter l'outil ou pour le débrancher de la prise de courant en tirant dessus. Tenez le cordon à l'écart de la chaleur, de l'huile, des arêtes vives et des pièces mobiles. Les cordons endommagés ou emmêlés augmentent les risques de décharge électrique.
- Lorsque vous utilisez un outil électrique à l'extérieur, servez-vous d'une rallonge spécialement conçue pour l'extérieur. L'utilisation d'une rallonge d'extérieur diminue les risques de décharge électrique.
- Si vous devez absolument utiliser un outil dans un endroit mouillé ou humide, branchez ce dernier à une source de courant protégée par un disjoncteur différentiel pour réduire les risques de décharge électrique.

SÉCURITÉ PERSONNELLE

- Restez vigilant, portez attention à ce que vous faites et faites preuve de bon sens lors de l'utilisation d'un outil électrique. 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 individuelle. Portez toujours des lunettes de sécurité. Un équipement de protection tel que masque antipoussières, des chaussures de sécurité antidérapantes, un casque de sécurité, ou un casque antibruit utilisée dans des conditions appropriées réduiront le risque de blessures.
- Évitez un démarrage accidentel. 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. Porter des outils le doigt sur l'interrupteur et brancher des outils dont l'interrupteur est en position de marche sont des conduites propices aux accidents.
- Retirez les clés de réglage avant de mettre l'outil en marche. Une clé laissée sur une pièce rotative de l'outil peut causer des blessures.
- Ne tendez pas le bras trop loin. Gardez toujours une bonne assise 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 les outils sont équipés de dispositifs de dépoussiérage, assurez-vous qu'ils sont connectés et correctement utilisés. L'utilisation de ces dispositifs de dépoussiérage peut réduire les dangers présentés par la poussière.

UTILISATION ET ENTRETIEN DES OUTILS ÉLECTRIQUES

- **Ne forcez pas l'outil. Utilisez le bon outil pour le travail à effectuer.** Un outil approprié exécutera le travail mieux et de façon moins dangereuse s'il est utilisé dans les limites prévues.
- **N'utilisez pas l'outil si l'interrupteur ne permet pas de le mettre en marche ou de l'arrêter.** Tout outil qui ne peut pas être contrôlé par son interrupteur est dangereux et doit être réparé.
- **Débranchez l'outil et/ou retirez le bloc-batterie de l'outil avant d'effectuer des réglages, de changer d'accessoire ou de ranger l'outil.** 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 et ne laissez personne n'étant pas familiarisé avec l'outil ou ces instructions utiliser l'outil.** Dans les mains de personnes n'ayant pas reçu des instructions adéquates, les outils sont dangereux.
- **Entretenez les outils électriques. Vérifiez qu'aucune pièce mobile n'est 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.** En cas de dommages, faites réparer l'outil avant de l'utiliser de nouveau. Beaucoup d'accidents sont causés par des outils mal entretenus.
- **Gardez les outils bien affûtés 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, les accessoires et embouts, etc. conformément à ces instructions pour les applications pour lesquelles ils sont conçus, en tenant compte des conditions et du type de travail à exécuter.** L'utilisation d'un outil électrique pour des applications pour lesquelles il n'est pas conçu peut être dangereuse.

SERVICE

- **Les réparations doivent être confiées à un technicien qualifié, utilisant exclusivement des pièces identiques à celles d'origine.** La sécurité de l'outil sera ainsi maintenue.

CONSIGNES DE SÉCURITÉ POUR TOUTES LES OPÉRATIONS

Consignes de sécurité communes pour les opérations de meulage ou de découpes abrasifs :

- Cet outil électrique est destiné à fonctionner comme une meuleuse ou un outil découpe. Lisez tous les avertissements de sécurité, les instructions, les illustrations et les spécifications 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.
- Les opérations telles que le ponçage, le brossage, le polissage ne sont pas recommandées pour être réalisées 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 les 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.
- La taille d'ancrage des roues, flasques, plaques ou autres accessoires doit être adaptée à l'arbre de l'outil électrique. Les accessoires comprenant des orifices d'ancrage 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, vérifiez que l'accessoire comme une meule abrasif n'est pas ébréché, craquelé ou défectueux, que la plaque n'est pas fissurée ou usée, et que la brosse est bien fixée et en bon état. 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, des protecteurs auditifs, des gants et un tablier, capables d'arrêter les petits fragments abrasifs. La protection des yeux doit être capable d'arrêter les projections de débris générés au cours des différentes opérations. 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 un équipement de protection individuelle. Les fragments de pièce ou un accessoire brisé peuvent être projetés au-delà de l'espace d'opération immédiat et provoquer une blessure.
- Lors de la coupe, tenez toujours l'outil électrique par les surfaces de prise isolées quand il risque d'entrer en contact avec du câblage dissimulé ou son propre

cordon. Le contact avec un fil sous tension « électrifié » les pièces métalliques exposées de l'outil, ce qui peut 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. L'accessoire en rotation risque d'accrocher vos vêtements ou de vous blesser.
- Nettoyez régulièrement les événements d'aération de l'outil électrique. Le ventilateur du moteur risque d'aspirer la poussière vers l'intérieur du logement et l'accumulation excessive de métal en poudre pose un danger électrique.
- N'utilisez pas l'outil électrique à proximité de matières inflammables. Ces matériaux risquent de prendre feu 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.

REBONDS ET AVERTISSEMENTS ASSOCIÉS:

Le rebond est une réaction soudaine provoquée par le pincement ou le coincement d'une roue tournante, d'une plaque, d'un balai ou autre type d'accessoire.

L'accessoire en rotation cale alors rapidement, ce qui projette l'outil électrique dans la direction opposée à la rotation de l'accessoire. Par exemple, si une meule est coincée par la pièce, le bord de la meule entrant dans le point de pincement peut creuser dans la surface du matériau provoquant un déchaussement de la meule.

La meule peut soit dévier de sa trajectoire vers l'utilisateur ou dans la direction opposée au mouvement de la meule au point de pincement. Les meules abrasives pourraient aussi se briser dans ces conditions. Une mauvaise utilisation de l'outil électrique peut entraîner un rebond et/ou des méthodes de travail incorrectes et il 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'appareil 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 sur des coins ou des 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 ou une lame de scie à dents. Ces lames sont souvent à l'origine de rebonds et de pertes de contrôle.

CONSIGNES DE SÉCURITÉ SPÉCIFIQUES POUR LES OPÉRATIONS DE MEULAGE OU DE DÉCOUPES ABRASIFS :

- Utilisez uniquement des types de meules qui sont recommandées pour votre outil électrique ainsi que 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.
- 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 dispositif de protection protège l'utilisateur en cas de bris de la meule ou de contact accidentel.
- 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 roue de taille et de forme correcte adaptées à la meule sélectionnée. Les flasques appropriées 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.

CONSIGNES DE SÉCURITÉ SPÉCIFIQUES SUPPLÉMENTAIRES POUR LES OPÉRATIONS DE MEULAGE OU DE DÉCOUPES ABRASIFS :

- Ne bloquez pas la meule de tronçonnage ni n'appliquez une pression excessive. Ne tentez pas de faire une découpe de profondeur excessive. Des contraintes excessives sur la meule augmentent les risques de torsion ou de blocage de la meule dans la coupe et de rebond ou du bris de la meule.
- Ne positionnez pas votre corps en ligne avec la meule en rotation ni derrière celle-ci. Lorsque la meule se déplace loin de votre corps, le rebond possible peut propulser la meule en rotation et l'outil électrique directement vers vous.
- Lorsque la meule se bloque ou lorsque vous interrompez une coupe pour une raison quelconque, éteignez l'outil électrique et maintenez immobile l'outil électrique jusqu'à ce que la meule ait complètement cessé de tourner. Ne tentez jamais de démonter la meule de tronçonnage de la coupe tandis que la meule est en mouvement pour éviter un rebond possible. Déterminez et éliminez la cause du blocage de la meule.
- Ne redémarrez pas l'opération de découpe dans la pièce. Laissez la meule atteindre sa pleine vitesse et rentrez-la soigneusement dans la coupe. Si l'outil électrique est remis en marche dans la pièce, la meule peut se bloquer et éjecter hors de la pièce.
- Supporter les panneaux ou toute pièce surdimensionnés afin de minimiser le risque de pincement de la meule et de rebond. Les pièces de grande taille ont tendance à fléchir sous leur propre poids. Les supports doivent être placés sous la pièce près de la ligne de coupe et près du bord de la pièce des deux côtés de la meule.
- Soyez particulièrement prudent lors des coupes en poche dans des murs existants ou dans d'autres endroits obscurs. La meule risque de couper des tuyaux de gaz ou d'eau, des fils électriques ou des objets qui peuvent causer un rebond.

SYMBLES



Pour réduire les risques de blessure, l'utilisateur doit lire les instructions dans ce guide d'utilisation.



Double isolation



Avertissement



Porter un casque antibruit



Porter des lunettes de sécurité



Porter un masque antipoussières



Ne pas utiliser par temps pluvieux



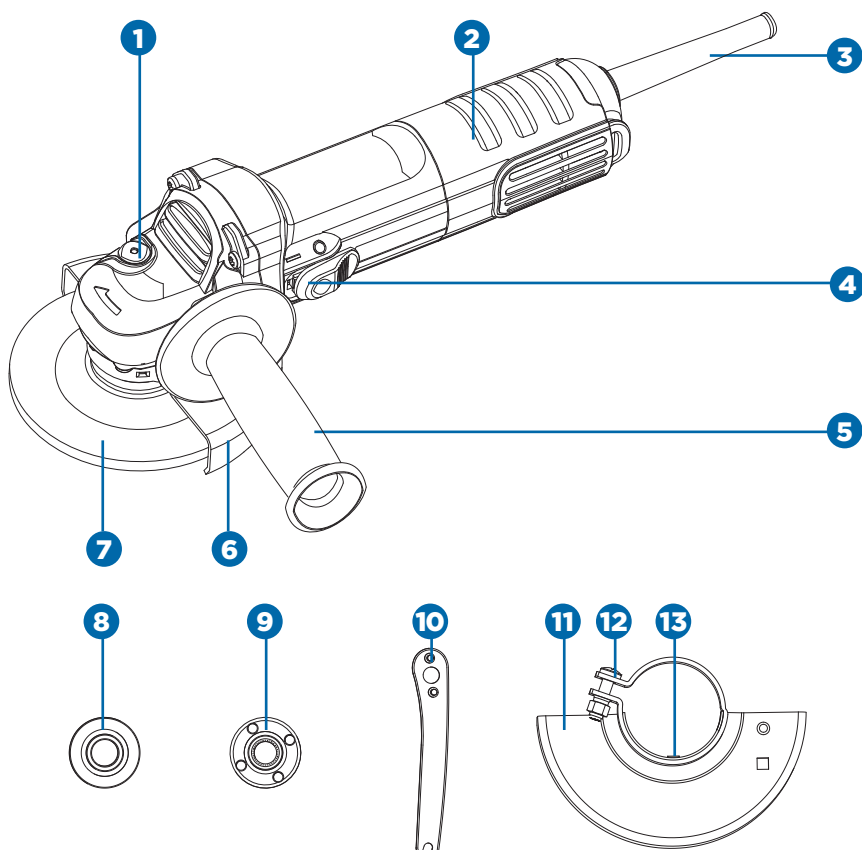
Porter un gants



Ne pas laver

| No | Description |
|----|--|
| 1 | Bouton de blocage de l'arbre |
| 2 | Zones de prise de poignée |
| 3 | Cordon d'alimentation |
| 4 | Interrupteur marche/arrêt |
| 5 | Poignée auxiliaire |
| 6 | Dispositif de protection pour le meulage |
| 7 | Meule en métal |

| No | Description |
|----|--|
| 8 | Flasque intérieur |
| 9 | Flasque extérieur |
| 10 | Clé |
| 11 | Dispositif de protection pour la coupe* |
| 12 | Vis de serrage du dispositif de protection |
| 13 | Levier de blocage codé |

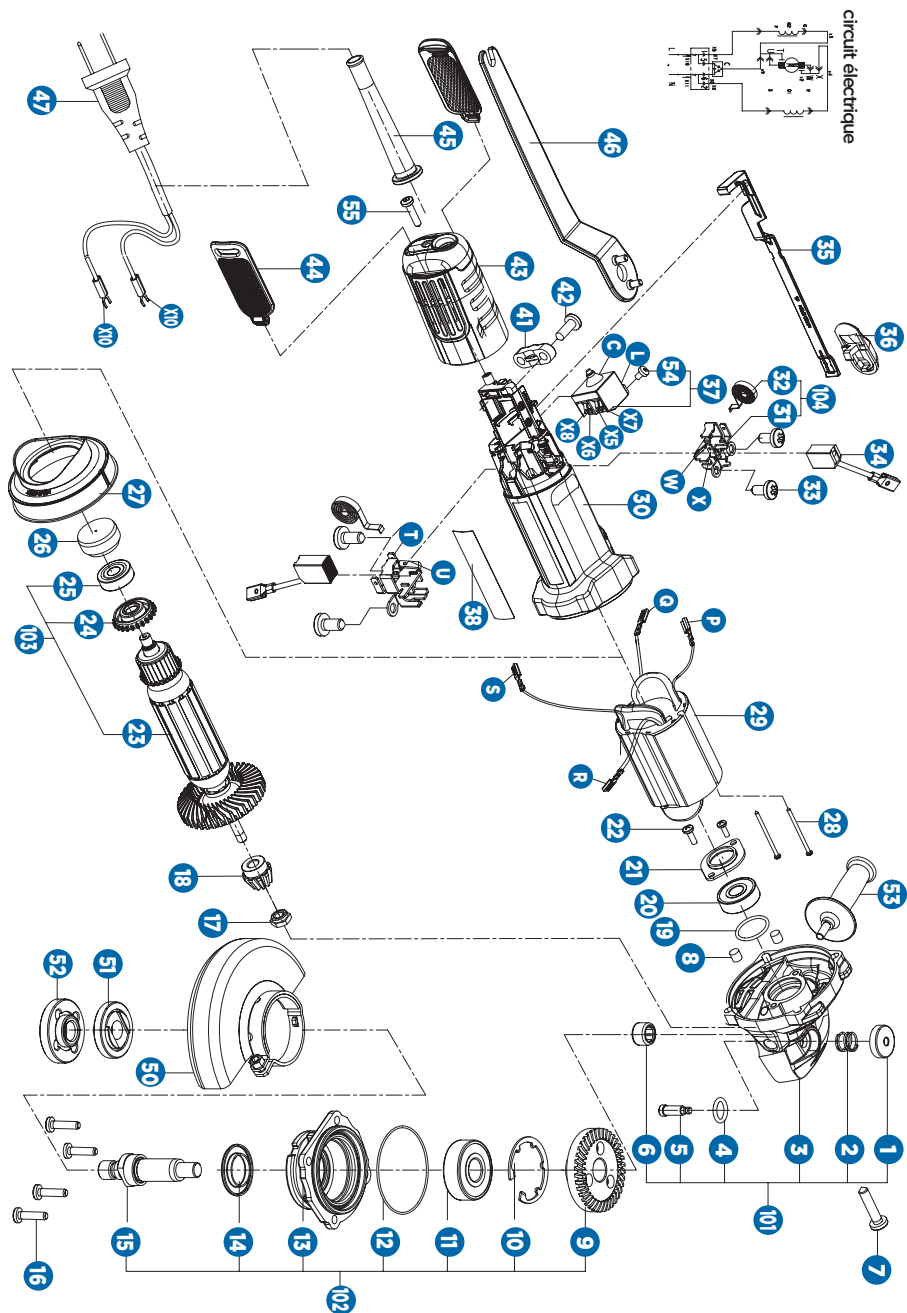


* Pas tous les accessoires représentés ou décrits ne sont inclus dans la livraison standard.

ACCESSOIRES

| | |
|--|---|
| Clé | 1 |
| Poignée auxiliaire anti-vibration | 1 |
| Dispositif de protection pour le meulage | 1 |
| Meule en métal | 1 |

Nous recommandons que vous achetiez vos accessoires au magasin auquel vous avez acheté votre outil. Utilisez des accessoires de bonne qualité et de marque reconnue. Choisissez le type selon le travail que vous allez entreprendre. Reportez-vous à l'emballage de l'accessoire pour obtenir plus de détails. Le personnel en magasin peut vous aider et vous offrir des conseils.



| Nu- méro | Description |
|-------------|--------------------------------|
| 1 | Capuchon de blocage de l'arbre |
| 2 | Ressort de compression |
| 3 | Boîtier avant |
| 4 | Joint torique |
| 5 | Arbre |
| 6 | Roulement HK081210 |
| 7 | Vis ST4.2X19 |
| 8 | Feutre d'étanchéité |
| 9 | Engrenage |
| 10 | Anneau de retenue |
| 11 | Roulement 6201 |
| 12 | Joint torique |
| 13 | Couvercle avant |
| 14 | Rondelle |
| 15 | Arbre |
| 16 | Vis M4 X 16 |
| 17 | Écrou M6 |
| 18 | Pignon |
| 19 | Joint torique |
| 20 | Roulement 608 |
| 21 | Couvercle de roulement |
| 22 | Vis M4 x 12 |
| 23 | Rotor |
| 24 | Anneau antipoussière |
| 25 | Roulement 607 |
| 26 | Manchon |
| 27 | Anneau de déflexion |
| 28 | Vis ST4.2 X 75 |
| 29 | Stator |
| 30 | Corps de logement |
| 31 | Porte-balai |

| Nu- méro | Description |
|-------------|--|
| 32 | Ressort spiral |
| 33 | Vis ST3.5 X 8 |
| 34 | Balai de carbone (paire) |
| 35 | Commutateur à levier |
| 36 | Interrupteur de sécurité marche/arrêt |
| 37 | Interrupteur |
| 38 | Plaque signalétique |
| 41 | Pince de cordon |
| 42 | Vis ST4.2 X 13 |
| 43 | Cache arrière |
| 44 | Couvercle antipoussière |
| 45 | Protecteur du cordon d'alimentation |
| 46 | Clé |
| 47 | Cordon d'alimentation |
| 50 | Dispositif de protection |
| 51 | Flasque intérieur |
| 52 | Flasque extérieur |
| 53 | Poignée anti-vibration |
| 54 | Vis M3.5 x 5 |
| 55 | Vis ST4.2X13 |
| 101 | Carter d'engrenage |
| 102 | Ensemble de carter d'engrenage |
| 103 | Ensemble de rotor |
| 104 | Assemblage du support balai |

POIGNÉE AUXILIAIRE RÉGLABLE (Fig. A)

Vous avez la possibilité de deux positions de travail pour assurer le contrôle le plus sûr et le plus confortable de votre meuleuse d'angle. La poignée auxiliaire est vissée dans le sens horaire dans l'un des trous sur les côtés de la boîte d'engrenages.

RÉGLAGE DU DISPOSITIF DE PROTECTION (Fig. B, C)

Avant toute intervention sur la machine, retirez la fiche de la prise électrique.

Pour le travail avec les disques de meulage et de tronçonnage, le dispositif de protection doit être installé.

Mettez la clé sur l'écrou (a) et desserrez la vis de serrage (12).

Placez le dispositif de protection (6 ou 12) avec le levier de blocage codé (13) dans la rainure codée sur le collet de l'arbre de la tête de la machine et faites tourner à la position souhaitée (position de travail).

Le côté fermé du dispositif de protection doit toujours être orienté vers l'utilisateur.

Serrez la vis de serrage (12).

DISPOSITIF DE PROTECTION POUR LES OPÉRATIONS DE MEULAGE

Éteignez la meuleuse et retirez la fiche de la prise. Ne faites jamais fonctionner la meuleuse sans le dispositif de protection en place.

Réglez le dispositif de protection de manière à protéger vos mains et pour diriger les débris de meulage. Desserrez la vis de serrage (12), puis réglez le dispositif de protection à l'angle requis. Serrez ensuite la vis de serrage.

Pour déplacer le dispositif de protection, vous devez relâcher le levier de blocage (13). Le dispositif de protection peut alors être tourné pour assurer une protection maximale contre les étincelles et les débris.

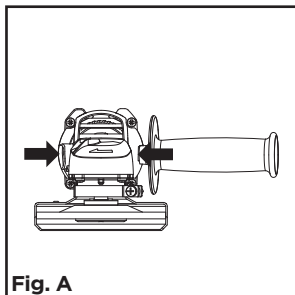


Fig. A

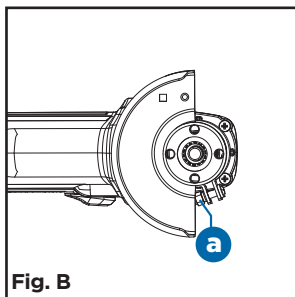


Fig. B

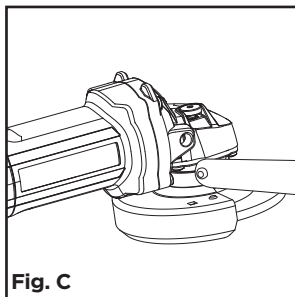


Fig. C



REMARQUE: Avant d'utiliser l'outil, lisez attentivement le guide d'utilisation.

**AVERTISSEMENT!**

Pour découper le métal, travaillez toujours avec le dispositif de protection pour la découpe (11).

Enfin, serrez la vis de serrage jusqu'à ce qu'il touche le carter d'engrenages.

DISPOSITIF DE PROTECTION POUR LES OPÉRATIONS DE DÉCOUPE

Le dispositif de protection pour la découpe (11, pas fourni) est monté de la même manière que le dispositif de protection pour le meulage (6).

MONTAGE DU DISQUE (Fig. D1, D2)

Le flasque intérieur (8) est situé au-dessus de l'arbre et sur les deux méplats de l'arbre. Placez le disque sur le flasque intérieur, puis vissez le flasque extérieur (9) sur l'arbre. Appuyez sur le bouton de blocage de l'arbre et serrez fermement le flasque extérieur avec la clé fournie pour serrer le disque. Les broches sur la clé correspondent aux trous sur le flasque extérieur. Vérifiez que le disque tourne librement et est bien fixé. Faites un essai de fonctionnement à vide pendant 20 secondes pour vérifier les vibrations du disque et la stabilité du disque. Pour retirer un disque, procédez dans l'ordre inverse de ces instructions.

RÉGLAGE DU FLASQUE EXTÉRIEUR (Fig. D3)

Le flasque extérieur (9) doit être réglé en fonction de l'épaisseur du disque. Pour les disques diamantés ou pour coupes minces (b, pas fourni) la partie surélevée du flasque extérieur est orientée à l'opposé du disque. Pour les disques de meulage plus épais, la partie surélevée du flasque extérieur est orientée vers le disque pour fournir un support amélioré pour le trou du disque. Assurez-vous toujours que votre disque est bien fixé.

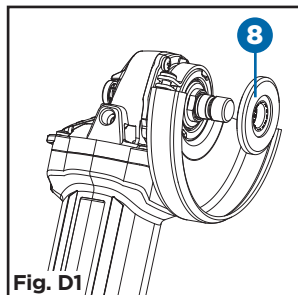


Fig. D1

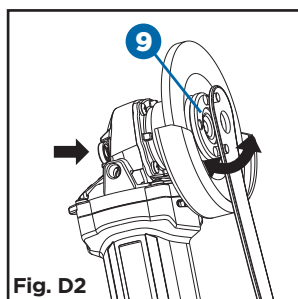


Fig. D2

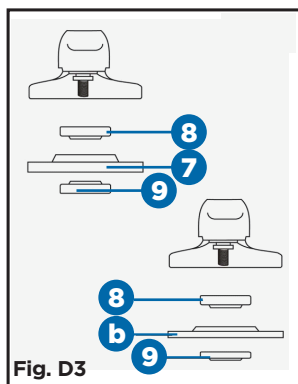


Fig. D3



AVERTISSEMENT!

Ne changez jamais le sens de rotation lorsque le disque de l'outil est en rotation. Attendez qu'il arrête de tourner.

INTERRUPTEUR MARCHÉ/ARRÊT (Fig. E)

Faites glisser l'interrupteur vers l'avant pour démarrer votre outil et bloquez votre outil pour le travail en continu. Pour éteindre votre outil, appuyez sur l'arrière de l'interrupteur à ressort.

UTILISATION DE LA MEULEUSE (Fig. F)

Attention : Ne mettez pas la meuleuse en marche lorsque le disque est en contact avec la pièce. Attendez que le disque atteigne sa pleine vitesse avant de commencer à meuler.

Tenez votre meuleuse d'angle avec une main sur la poignée principale et l'autre main fermement sur la poignée auxiliaire.

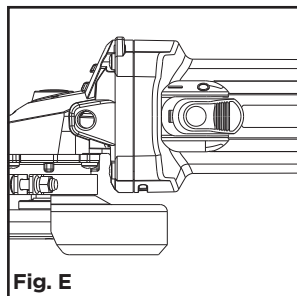
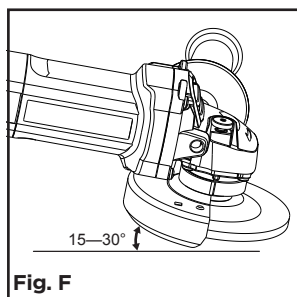
Positionnez toujours le dispositif de protection de sorte que la grande partie du disque exposée est orientée loin de vous.

Soyez prêt pour un flux d'étincelles lorsque le disque touche le métal.

Pour un meilleur contrôle de l'outil, le retrait de matière et la minimisation des surcharges, maintenez un angle entre le disque et la surface de travail d'environ 15° à 30° lors du meulage.

Faites preuve de prudence lorsque vous travaillez dans les coins puisque le contact avec la surface d'intersection peut causer la meuleuse de sauter ou de dévier.

Une fois le meulage terminé, laissez la pièce se refroidir. Ne touchez pas la surface chaude.

**Fig. E****Fig. F**

TRUCS ET CONSEILS POUR VOTRE MEULEUSE

- Votre meuleuse d'angle est utile pour couper à travers les métaux, par exemple pour enlever les têtes de vis, et aussi pour le nettoyage/la préparation des surfaces, soit avant et après les opérations de soudage.
- Différents types de meules permettront à la meuleuse de répondre à divers besoins. Habituellement, les meules sont disponibles pour l'acier doux, l'acier inoxydable, la pierre et la brique. Les disques diamantés imprégnés sont disponibles pour des matériaux très durs.
- Si la meuleuse est utilisée sur les métaux mous comme l'aluminium, la meule devient bouchée et doit être remplacée.
- En tout temps, laissez la meuleuse faire le travail. Ne la forcez pas ni n'appliquez une pression excessive sur la meule/le disque.
- En cas de coupe de fente, veillez à ce que la meuleuse soit maintenue alignée avec la fente. Torsader la meuleuse peut causer le bris du disque. Si vous coupez à travers une feuille mince, ne pénétrez que suffisamment pour faciliter la coupe. Une pénétration excessive peut augmenter les risques de dommages.
- Si vous coupez de la pierre ou de la brique, il est conseillé d'utiliser un extracteur de poussières.

COMMENT ENTREtenir LES OUTILS AVEC SOIN

Retirez la fiche de la prise avant de procéder à toute opération de réglage, d'entretien ou de maintenance.

Votre outil électrique ne nécessite aucun entretien ou lubrification supplémentaire. Il n'y a pas de pièces réparables par l'utilisateur dans votre outil électrique. N'utilisez jamais de l'eau ou de produits chimiques pour nettoyer votre outil électrique. Essuyez-le à l'aide d'un chiffon sec. Rangez toujours votre outil électrique dans un endroit sec. Gardez les fentes de ventilation du moteur propre. Gardez toutes les commandes de fonctionnement exemptes de poussière.

Vous pouvez voir de temps en temps des étincelles à travers les fentes de ventilation. Ceci est normal et n'endommagera pas votre outil électrique.

Si le cordon d'alimentation est endommagé, il doit être remplacé par le fabricant, un centre de service agréé ou une personne qualifiée afin d'éviter tout risque.

DÉPANNAGE

Bien que votre nouvelle meuleuse d'angle est vraiment très simple à utiliser, si vous rencontrez des problèmes, vérifiez les points suivants :

- Si votre meuleuse ne fonctionne pas, vérifiez l'alimentation à la prise secteur.
- Si votre meule oscille ou vibre, vérifiez que le flasque extérieur est serré et que la meule est correctement située sur la plaque du flasque.
- S'il y est évident que la meule est endommagée, ne l'utilisez pas puisque la meule endommagée peut se désintégrer. Retirez-la et remplacez-la par une nouvelle meule. Jetez les meules usées en respectant l'environnement.
- Si vous travaillez sur l'aluminium ou un alliage doux similaire, la meule deviendra bientôt bouchée et le meulage ne sera pas efficace.
- Si le problème de fonctionnement ne peut pas être corrigé, retournez l'outil chez un concessionnaire agréé ou son représentant pour réparation.

Le présent produit de la 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 : Les batteries et les chargeurs seront réparés ou remplacés pendant une période de 3 ans à compter de la date d'achat au détail initial en cas de vice de fabrication ou de matériaux.
- b) Composant B : 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.
- c) Composant C : Les accessoires, y compris les fleurets et les lames de scie, ne sont visés par aucune garantie.



Sous réserve des conditions et des restrictions décrites ci dessous, le présent produit, 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 produit du même modèle, ou encore par un produit 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 produit 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 manuel du fabricant 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 fleurets et les lames de scie) qui pourraient être fournis avec le produit 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 fleurets, 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 produit :
- (1) les batteries et les chargeurs, qui seront réparés ou remplacés pendant une période de 3 ans à compter de la date d'achat au détail initial en cas de vice de fabrication ou de matériaux. Les vices de fabrication ou de matériaux de la batterie ou du chargeur seront réparés ou remplacés au gré du Fournisseur de services.

- (2) 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.
- (3) les accessoires, y compris les fleurets et les lames de scie, qui ne sont couverts par aucune garantie.
- g) la présente garantie ne s'applique pas si un tiers qui n'est pas le Fournisseur de services (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 produits qui ont été vendus à l'acheteur initial en tant que produits reconditionnés ou remis à neuf (sauf indication écrite à l'effet contraire);
- j) la présente garantie ne couvre pas les produits 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 produits 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 produits 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 le produit est acheté au Québec, la durée de la garantie sera prolongée sur une période correspondant au délai pendant lequel le détaillant québécois a gardé le produit en sa possession dans le but d'exécuter les obligations découlant de la garantie; et les produits remplacés ne seront pas considérés comme des nouveaux produits 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 du produit 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 produits 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 du produit ou de toute autre cause, ne pourra en aucun cas être globalement supérieure au montant payé au détaillant par l'acheteur pour le produit 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, ce produit de la 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 produit, Maximum Canada exécutera l'entretien du produit et remplacera les pièces essentielles qui sont anormalement usées par suite d'une utilisation normale du produit.

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 du produit.

GARANTIE DE SATISFACTION D'UNE DURÉE DE 90 JOURS

Si vous n'êtes pas entièrement satisfait du fonctionnement de votre produit de la 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.

Importé par MAXIMUM Canada Toronto, Canada M4S 2B8

Fabriqué en Chine