

BENCHMARKTM MC

MARTEAU PNEUMATIQUE



Garantie limitée de 5 ans

*Les outils pneumatiques qui tombent en panne en raison d'une lubrification irrégulière annulent la garantie.

**LISEZ TOUTES LES INSTRUCTIONS AVANT LA PREMIÈRE UTILISATION.
CONSERVEZ CE MANUEL POUR VOUS Y RÉFÉRER EN CAS DE BESOIN.
GARDER HORS DE LA PORTÉE DES ENFANTS.**



PORTEZ DES LUNETTES
DE PROTECTION
HOMOLOGUÉES CSA



PORTEZ DES
PROTECTIONS
AUDITIVES



PORTEZ UN
MASQUE
FACIAL

CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT

MARTEAU PNEUMATIQUE	
Mandrin	Diamètre de 10,2 mm (0.401 po)
Longueur de course	66 mm (2,6 po)
Diamètre de l'alésage	19 mm (3/4 po)
Coups par minute	3 500 coups/min
Pression d'air maximale	90 lb/po ²
Consommation d'air	4 pi ³ /min à 90 lb/po ²
Pression d'utilisation	90 lb/po ²
Taille de l'entrée d'air	NPT de 1/4 po
Tuyau recommandé	9,5 mm (3/8 po)
Poids	1,8 kg (3,9 lb)

*Veuillez noter (lorsque le connecteur ¼ po NPT n'est pas déjà installé sur l'outil) votre outil peut être expédié avec un capuchon en plastique noir installé dans l'entrée d'air. Retirez le capuchon avant d'installer le connecteur ¼ po NPT.

BESOIN D'AIDE?

Appelez-nous à notre ligne de service à la clientèle sans frais :
1 866 349-8665 (du lundi au vendredi de 9 h à 17 h, heure normale de l'Est)

- Questions techniques
- Pièces de rechange
- Pièces manquantes dans l'emballage


 Notez que ces instructions ne concernent que l'outil. Veuillez-vous référer au manuel de l'opérateur de vos compresseurs et suivez les instructions du fabricant.

TABLE DES MATIÈRES

Caractéristiques du produit.....	1
Table des matières.....	2
Consignes de sécurité.....	3-6
Symboles.....	7
Avertissements propres à l'outil	7
Connaître son marteau pneumatique	8
Montage et fonctionnement	9-12
Entretien.....	13-15
Vue éclatée.....	16
Liste des pièces	17
Garantie	18

CONSIGNES DE SÉCURITÉ

AVERTISSEMENT :

Ce manuel contient des informations relatives à LA PROTECTION DE LA SÉCURITÉ PERSONNELLE et À LA PRÉVENTION DES PROBLÈMES D'ÉQUIPEMENT. Il est très important de lire attentivement ce manuel et de bien le comprendre avant d'utiliser le produit. Les symboles ci-dessous sont utilisés pour indiquer ces informations.



DANGER!

Danger potentiel qui entraînera des blessures graves ou la mort.



AVERTISSEMENT!

Danger potentiel qui pourrait entraîner des blessures graves ou la mort.



ATTENTION!




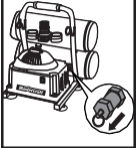
Risque potentiel pouvant entraîner des blessures modérées ou endommager l'équipement.

Remarque : le mot « Remarque » est utilisé pour informer le lecteur de quelque chose qu'il doit savoir sur l'outil.



SÉCURITÉ PERSONNELLE

Ces précautions sont destinées à assurer la sécurité personnelle de l'utilisateur et des autres personnes travaillant avec lui. Prenez le temps de les lire et de les comprendre.

SYMBOLE	SIGNIFICATION
	<ul style="list-style-type: none"> Ne pas utiliser d'oxygène ou d'autres gaz combustibles ou en bouteille pour alimenter des outils pneumatiques. Le non-respect de cet avertissement peut provoquer une explosion et des blessures graves, voire mortelles. Utiliser uniquement de l'air comprimé pour alimenter les outils pneumatiques. Utiliser un minimum de 25 pi (7,6 m) de tuyau pour raccorder l'outil au compresseur. Le non-respect de cette consigne entraînerades blessures graves ou la mort. 
	<ul style="list-style-type: none"> Risque de décharge électrique : Ne pas exposer un compresseur à la pluie. Rangez-le à l'intérieur. Débrancher le compresseur de la source d'alimentation avant de procéder à l'entretien. Le compresseur doit être mis à la terre. N'utilisez pas d'adaptateurs de mise à la terre.
	<ul style="list-style-type: none"> Risque de blessure corporelle : Ne dirigez pas l'air comprimé du tuyau d'air vers l'utilisateur ou d'autres personnes.
	<ul style="list-style-type: none"> Risque d'inhalation : Ne jamais inhaler directement l'air produit par le compresseur.
	<ul style="list-style-type: none"> Risque d'éclatement : Ne pas régler le manostat ou la soupape de sécurité pour quelque raison que ce soit. Ils ont été prédéfinis en usine pour la pression maximale de ce compresseur. Toute altération du manostat ou de la soupape de sécurité peut entraîner des blessures ou des dommages matériels.
	<ul style="list-style-type: none"> Risque de brûlures : La pompe et le collecteur génèrent des températures élevées. Pour éviter les brûlures ou autres blessures, ne touchez pas la pompe, le collecteur ou le tube de transfert lorsque le compresseur est en marche. Laisser les pièces refroidir avant de les manipuler ou de les entretenir. Tenir les enfants à l'écart du compresseur en tout temps.
	<ul style="list-style-type: none"> Risque d'éclatement : S'assurer que le régulateur est réglé de manière à ce que la pression de sortie du compresseur soit inférieure à la pression de fonctionnement maximale de l'outil. Avant de démarrer le compresseur, tirer sur la bague de la soupape de sécurité pour s'assurer que la soupape se déplace librement. Vidanger l'eau du réservoir après chaque utilisation. Ne pas souder ou réparer le réservoir. Relâcher toute la pression dans le tuyau avant de retirer ou de fixer des accessoires. 

DANGER!



- **Tenir les enfants à l'écart** de la zone de travail. Ne pas laisser les enfants manipuler des outils motorisés.
- **Ne pas utiliser cet outil en présence de liquides ou de gaz inflammables.** Les étincelles créées pendant l'utilisation peuvent enflammer les gaz.
- **Tenir le tuyau à air à l'écart** de la chaleur, de l'huile et des bords tranchants. Vérifier l'usure du tuyau à air avant chaque utilisation et s'assurer que tous les raccords sont corrects.
- **Toujours s'assurer que la pièce est solidement fixée** pour laisser les deux mains libres pour contrôler l'outil.
- Toujours s'assurer que l'outil s'est arrêté avant de le poser après utilisation, pour des raisons de sécurité et pour éviter d'endommager l'outil/l'utilisateur.
- **Garder une bonne assise à tout moment afin d'assurer un équilibre correct.**
- **Toujours supposer que l'outil contient des attaches.**
- **Ne pas pointer l'outil vers soi-même ou quelqu'un d'autre.**

AVERTISSEMENT!



- **Ne pas laisser des personnes non qualifiées ou non formées utiliser** l'outil pneumatique.
- **Ne pas utiliser l'outil pour une autre tâche que celle pour laquelle il est conçu.**
- **Placer le compresseur dans un endroit bien ventilé** pour le refroidissement, à au moins 12 po (31 cm) du mur le plus proche.
- **Protégez le tuyau d'air et le cordon d'alimentation de tout dommage ou perforation. Inspectez-les toutes les semaines à la recherche de points faibles ou usés** et remplacez-les si nécessaire.
- **Toujours porter une protection acoustique** lors de l'utilisation du compresseur d'air. Le non-respect de cette consigne peut entraîner une perte auditive.
- **Ne pas transporter le compresseur lorsqu'il est en marche.**
- **Ne pas faire fonctionner le compresseur s'il n'est pas dans une position stable.**
- **Ne pas faire fonctionner le compresseur sur un toit ou en hauteur**, car cela pourrait faire tomber ou basculer l'unité.
- **Toujours remplacer une jauge endommagée** avant de réutiliser l'unité.
- **Ne pas connecter** l'outil à une source d'air comprimé dont la pression de sortie est supérieure à 90 lb/po².

ATTENTION!

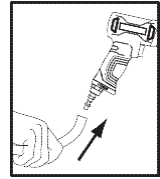


- **Toujours s'assurer que l'outil s'est arrêté avant de débrancher l'alimentation en air.**
- **Ne pas porter de montre, de bague, de bracelet ou de vêtement ample** lors de l'utilisation d'un outil pneumatique.
- **Ne pas surcharger l'outil.** Laisser l'outil fonctionner à sa vitesse optimale pour une efficacité maximale.
- Ne pas utiliser un outil qui fuit, qui présente des pièces manquantes ou endommagées ou qui nécessite des réparations. **Vérifier que toutes les vis sont bien serrées.**
- Pour une sécurité et des performances optimales de l'outil, **inspecter l'outil avant chaque utilisation** afin de garantir la liberté de mouvement de la gâchette, des mécanismes de sécurité et des ressorts.
- **Veillez à ce que votre outil pneumatique reste toujours propre et lubrifié.** Une lubrification quotidienne est essentielle pour éviter la corrosion interne et les défaillances éventuelles.
- **Assurez-vous que le plancher n'est pas glissant** et portez des chaussures antidérapantes. Les planchers doivent rester propres et dégagés.
- **Toujours respecter toutes les règles, réglementations et conditions de sécurité d'atelier** lors de l'utilisation de l'outil et maintenir la zone de travail propre.
- **Transporter l'outil uniquement par la poignée**, en gardant les doigts éloignés de la gâchette. Ne pas porter l'outil par le tuyau, le magazine ou toute autre pièce.
- **Ne pas utiliser l'outil près du point de congélation ou en dessous du point de congélation**, car cela pourrait entraîner une défaillance de l'outil.
- **Ne pas ranger l'outil dans un environnement gelé** afin d'éviter la formation de glace sur les soupapes de commande des outils, car cela pourrait entraîner une défaillance de l'outil.
- **Manipulation et stockage de l'huile** : Utiliser dans un environnement bien ventilé. Éviter tout contact de l'huile avec les yeux, la peau et les vêtements. Éviter de respirer les vaporisations ou les brumes. Ranger dans un récipient hermétiquement fermé dans un endroit frais, sec et bien ventilé, exempt de substances incompatibles.
- **Risque de chute.** Le tuyau à air peut devenir un risque de chute lorsqu'il est placé dans la zone de travail. Faire preuve de prudence lors de déplacements dans la zone de travail.

ATTENTION!



Débrancher l'outil de l'alimentation en air et éteindre le compresseur avant d'effectuer toute opération d'entretien ou de remplacement d'accessoires, lors du dégagement d'une attache bloquée, lorsque l'outil n'est pas utilisé, lorsqu'il est remis à une autre personne et lorsqu'il est laissé sans surveillance. Le non-respect de cette consigne peut entraîner des blessures modérées ou endommager l'équipement.



Utiliser des lunettes de sécurité enveloppantes et des protections auditives : Porter des lunettes de sécurité avec protections latérales lors de l'utilisation de l'outil/du compresseur et vérifier que les autres personnes présentes dans la zone de travail portent également des lunettes de sécurité. Les lunettes de sécurité doivent être conformes aux exigences ANSI Z87.1 de l'American National Standards Institute, et doivent fournir une protection contre les particules volantes à l'avant et sur les côtés.



Les outils pneumatiques sont bruyants et le son peut causer des dommages auditifs. Toujours porter des protections auditives pour éviter toute perte ou tout dommage auditifs. Le non-respect de cette consigne peut entraîner des blessures modérées.

Remarque : Recycler les matériaux indésirables plutôt que de les jeter à la poubelle. Trier les outils, les tuyaux et les emballages dans des catégories spécifiques et les déposer au centre de recyclage local ou les mettre au rebut de manière écologique.

SYMBOLES



AVERTISSEMENT: Certains des symboles suivants peuvent apparaître sur l'outil. Étudiez ces symboles et apprenez leur signification. Une interprétation correcte de ces symboles permet une utilisation plus efficace et plus sûre de cet outil.

SYMBOLS



Lire le manuel de l'opérateur : Pour réduire le risque de blessure, l'utilisateur doit lire et comprendre le manuel de l'opérateur avant d'utiliser ce produit.



Risque pour l'ouïe : Toujours porter des protections auditives en utilisant cet outil. Le non-respect de cette consigne peut entraîner une perte auditive.

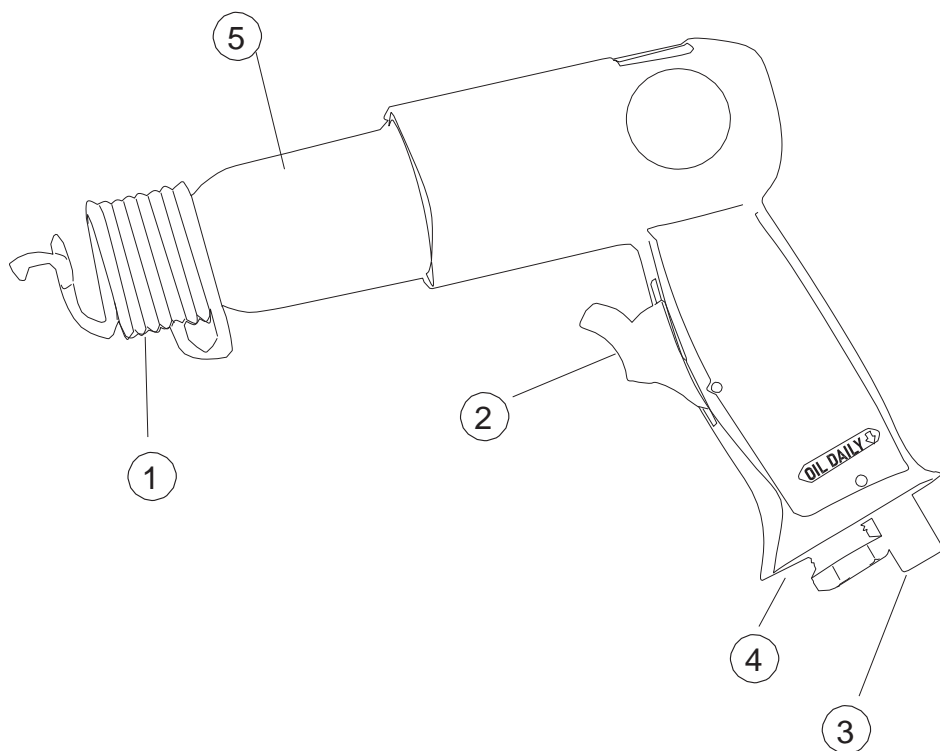


Protection des yeux : Toujours porter des lunettes de sécurité enveloppantes, des lunettes de sécurité avec protections latérales ou un masque complet lors de l'utilisation de ce produit.

AVERTISSEMENTS PROPRES À L'OUTIL

- Évitez tout contact direct avec les accessoires et la surface de travail pendant et après le travail, car ils se réchauffent et sont tranchants. Portez des gants de sécurité pour protéger vos mains.
- Les opérateurs doivent être physiquement capables de manipuler le volume de l'outil, son poids et sa puissance.
Ne pas forcer l'outil.
- Les mouvements répétitifs et l'exposition aux vibrations peuvent être nocifs pour les mains et les bras. En cas d'engourdissement, de fourmillement, de douleur ou de blanchiment de la peau, cessez d'utiliser l'outil.
- Tenez-vous à l'écart du marteau pendant qu'il est en marche. Les objets volants peuvent causer des blessures graves.
- Évitez de faire « fonctionner à vide ». Cela se produit lorsque l'outil n'a pas un bon contact avec le travail, soit en glissant, soit en enfonçant du béton ou de la roche mince.
- N'utilisez jamais l'acier du marteau comme outil pour frapper manuellement. Il est conçu pour les marteaux pneumatiques seulement.
- Sélectionnez la tige et le dispositif de retenue qui conviennent à l'outil utilisé.
- N'utilisez jamais d'accessoires émoussés, car ils demandent une pression de travail excessive et peuvent se briser.
- Maintenez toujours une posture équilibrée et un appui des pieds stable.
- Soyez conscient des dangers cachés qui peuvent exister là où vous travaillez, tels que des fils électriques, etc.
- Cet outil n'est pas conçu pour être utilisé dans une atmosphère explosive.

CONNAÎTRE SON MARTEAU PNEUMATIQUE



N°	Description	N°	Description
1	Ressort de retenue à changement rapide	4	Évacuation d'air
2	Gâchette	5	Mandrin
3	Bouchon d'entrée d'air		

MONTAGE ET FONCTIONNEMENT

Le marteau pneumatique est idéal pour couper le métal, retirer les têtes d'attaches et autres travaux de fabrication. Fabriqué en aluminium moulé léger pour réduire

la fatigue de l'utilisateur pendant les travaux de longue durée. Comprend une gâchette à action positive et un ressort à changement rapide.

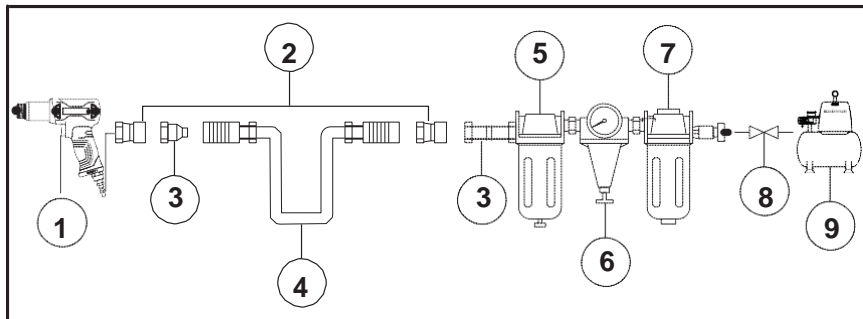
COMPRESSEURS COMPATIBLES CONSIGNES DE BON UTILISATION ET FONCTIONNEMENT

Veiller à utiliser un compresseur d'air approprié avec des outils pneumatiques. Le compresseur doit pouvoir fournir un débit d'air minimal de 4 pi³/min à 90 lb/po² pour garantir un fonctionnement continu du compresseur avec

Taille et puissance du compresseur d'air	1-1/2 à 2 HP	2-1/2 HP	3 HP et plus
4 à 5 gallons	Service léger et utilisation intermittente	Service léger et utilisation intermittente	Service léger et utilisation intermittente
6 à 11 gallons	Service léger et utilisation intermittente	Service moyen et utilisation intermittente	Service moyen et utilisation intermittente
15 gallons et plus	Service moyen et utilisation intermittente	Service intense et utilisation continue	Service intense et utilisation continue

SYSTÈME À AIR

Toujours utiliser de l'air comprimé propre, sec et régulé à une pression comprise 6.2 bar (90 PSI)
 Ne pas dépasser les pressions maximale ou minimale. L'utilisation de l'outil à une pression incorrecte (trop faible ou trop élevée) entraîne un bruit excessif ou une usure rapide de l'outil.



N°	Description	N°	Description
1	Marteau pneumatique	6	Régulateur 0 à 90 lb/po ² (0 à 6,2 bars)
2	Raccord rapide	7	Filtre
3	Raccord rapide	8	Soupape de fermeture
4	Tuyau à air	9	Compresseur à air
5	Lubrificateur		

AVERTISSEMENT

Il est recommandé d'utiliser un filtre-régulateur-lubrificateur et de le placer le plus près possible de l'outil.

Si un filtre-régulateur-lubrifiant n'est pas installé, les outils pneumatiques nécessitent 4 à 6 gouttes d'huile pour outils pneumatiques avant et après chaque utilisation. Avant le stockage, faire fonctionner l'outil pneumatique huilé jusqu'à 10 secondes pour s'assurer qu'il est en contact avec les composants internes. Répéter l'huilage après 2 heures d'utilisation continue.



UNE LUBRIFICATION RÉGULIÈRE EST CRITIQUE POUR LA PERFORMANCE CONTINUE DE L'OUTIL

Les outils pneumatiques nécessitent une lubrification constante pour des performances fiables et optimales. Un huilage régulier permet de recouvrir et de protéger les composants internes de l'outil tout en décomposant les dépôts pour assurer des démarrages et des arrêts en douceur. Une lubrification incohérente sera expulsée par l'échappement et les joints toriques se dessècheront. Cela augmentera la friction et réduira les performances, entraînant une défaillance précoce de l'outil.

Un huilage régulier aide à :

- Enlever l'accumulation sur les composants
- Prévenir l'accumulation de rouille
- Assurer la libre circulation des pièces
- Créer des démarrages et des arrêts en douceur
- Prévenir l'accumulation d'humidité
- Éliminer les boues et les dépôts de calcium
- Prévenir la rupture du joint torique

L'huile minérale qui contient des additifs anti-mousse et anti-gommage fonctionne mieux dans les outils pneumatiques.

Outils pneumatiques

Lire attentivement ce manuel d'instructions avant d'utiliser l'outil.

Lire et respecter toutes les consignes de sécurité au début de ce manuel. Inspecter l'outil pneumatique avant chaque utilisation pour :

- S'assurer que la source d'alimentation appropriée est utilisée.
- Vérifier que l'outil fonctionne correctement.
- Vérifier que le ou les niveaux de pression d'air sont correctement réglés sur le compresseur d'air. Ne pas utiliser l'outil s'il n'est pas en bon état de fonctionnement.

Ne pas utiliser d'oxygène, de CO₂ (dioxyde de carbone) ou tout autre gaz combustible ou en bouteille pour alimenter cet outil.

Ne pas utiliser cet outil en présence de quelques liquides ou gaz inflammables que ce soit.

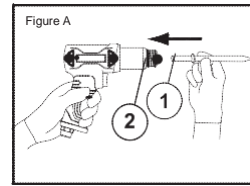
Maintenir les mains et les autres parties du corps éloignées de la tête d'amorce pendant l'utilisation. Ne pas pointer l'outil vers l'opérateur ou d'autres personnes.

Ne jamais tenter de dégager une attache coincée lorsque le tuyau d'air est connecté.

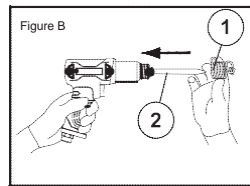
Ne pas enfoncer une attache sur une attache existante. Le non-respect de cette consigne peut entraîner des blessures graves ou la mort.

FONCTIONNEMENT

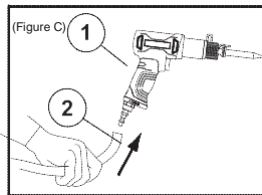
1. Insérez le ciseau désiré (1) dans le mandrin (2) (fig. A).



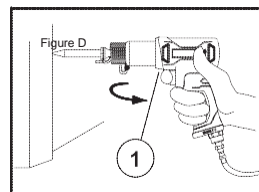
2. Insérez le ressort de retenue à changement rapide (1) autour du ciseau (2) dans le mandrin et serrez le ressort de retenue à changement rapide (fig. B).



3. Branchez le compresseur, le mettre en marche, réglez le régulateur de pression à 90 lb/po² (6,3 bar) et fixez une extrémité du tuyau d'air au compresseur et l'autre extrémité du tuyau d'air (1) à l'outil (2). Utilisez du ruban adhésif à plomberie pour éviter les fuites d'air (fig. D).



4. Appuyez sur la gâchette (1) pour activer le ciseau (fig. D).



Rangement

S'il est nécessaire de remiser l'outil pendant une période prolongée, appliquer une quantité généreuse de lubrifiant avant de le remiser. Laisser l'outil tourner pendant environ 30 secondes après la lubrification, afin de garantir une répartition uniforme de la lubrification dans l'out

Entretien

Remarque : Ne pas ranger l'outil dans un endroit où la température chute au-dessous de zéro.



DANGER!

Débranchez l'outil du compresseur d'air avant l'entretien, le réglage, le dégagement des bourrages, le rechargement et lorsqu'il n'est pas utilisé.

Les réparations ne doivent être effectuées que par un technicien d'entretien qualifié.

Le non-respect de cette consigne entraînera des blessures graves ou la mort.

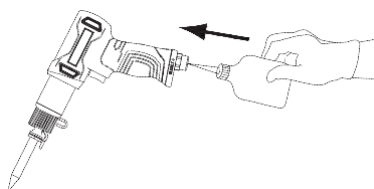
ENTRETIEN REQUIS	DESCRIPTION	OUTILS OU MATÉRIEL REQUIS	INTERVALLE D'ENTRETIEN MAXIMUM		
			Chaque utilisation ou toutes les 2 heures	Chaque mois	Au besoin
Inspection générale – liberté de mouvement	Gâchette, ressort	Aucun	X		
Inspection approfondie	Pièces usées ou cassées			X	X
Remplacer les pièces usées ou cassées					X
Lubrification	Voir plus bas	Huile pour outil pneumatique	X		

Lubrification : Si l'outil et le compresseur ne sont pas munis d'un système de lubrification en ligne, versez jusqu'à six gouttes d'huile à outil pneumatique dans l'entrée d'air avant chaque utilisation ou à toutes les deux heures d'utilisation continue, selon les caractéristiques de la pièce à travailler.

Les outils pneumatiques doivent être inspectés régulièrement et les pièces usées ou cassées doivent être remplacées pour garantir un fonctionnement sûr et efficace des outils.

Inspecter et remplacer les joints toriques, les joints, etc. usés ou endommagés.

Serrer toutes les vis et tous les capuchons fréquemment afin d'éviter les blessures.




Maintenir le magazine de l'outil propre et exempt de saleté ou de particules abrasives.

Une perte de puissance ou un fonctionnement irrégulier peut être causé par les facteurs suivants :

- Vidange excessive dans la conduite d'air
- Humidité ou restriction dans le tuyau d'air
- Taille ou type de raccord de tuyau qui ne convient pas Vérifier l'alimentation en air et suivre les directives
- Les dépôts de grains ou de gomme dans la meuleuse à rectifier les matrices peuvent également réduire le rendement.

- Inspecter régulièrement la gâchette, le ressort et le mécanisme de sécurité pour s'assurer qu'ils bougent librement afin que le système de sécurité soit entièrement fonctionnel.
- Vérifier qu'aucune pièce n'est desserrée ou manquante et qu'aucune pièce n'est coincée.
- Débrancher l'outil de l'alimentation en air, le nettoyer et le ranger dans un endroit sûr, sec et à l'épreuve des enfants lorsque l'outil n'est pas utilisé.
- Lorsque la température est sous le point de congélation, garder les outils aussi chauds que possible en utilisant une méthode pratique et sûre.
- Vérifier la taille et le type de raccords de tuyau de l'alimentation en air. Pour éviter une perte de puissance ou un mouvement irrégulier, s'assurer qu'il n'y a pas de vidange supplémentaire dans la conduite d'air et qu'il n'y a pas d'humidité ou d'entrave dans le tuyau d'air.

Dépannage

 **DANGER** Si l'un des symptômes suivants apparaît pendant l'utilisation de l'outil, l'éteindre et le débrancher immédiatement de l'alimentation en air. Le non-respect de cette consigne entraînera des blessures graves ou la mort.
Débrancher l'outil de l'alimentation en air avant d'effectuer tout réglage. Les réparations doivent être effectuées uniquement par un technicien d'entretien qualifié.

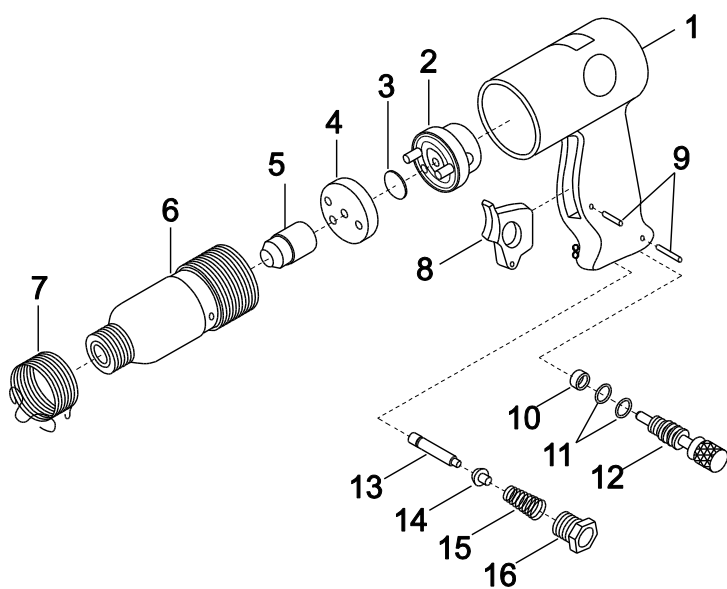
Le tableau suivant répertorie les problèmes courants liés à l'opération du système et leurs solutions. Veuillez le lire attentivement et suivre attentivement toutes les instructions.

- Débrancher l'outil de l'alimentation en air avant d'effectuer tout réglage.
- Les réparations et le remplacement doivent être effectués uniquement par un technicien d'entretien qualifié ou dans un centre d'entretien agréé.


Problème	Causes possibles	Solutions
L'outil fonctionne à vitesse normale, mais perd de la puissance sous charge.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Les pièces du moteur sont usées ou endommagées. 2. L'embrayage de came est usé ou bloqué en raison d'une lubrification insuffisante. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Lubrifiez le boîtier d'embrayage. 2. Vérifiez s'il y a trop d'huile d'embrayage. Les boîtiers d'embrayage ne doivent être remplis qu'à moitié, car un trop-plein peut ralentir les pièces de l'embrayage à haute vitesse. 3. Graisse lubrifiante : De la chaleur est générée en raison d'une quantité insuffisante de graisse dans l'enceinte. Des conditions de fonctionnement rigoureuses peuvent demander une lubrification fréquente.

Problème	Causes possibles	Solutions
<p>L'outil fonctionne à basse vitesse. L'air s'échappe légèrement de l'orifice d'évacuation.</p>	<p>1. Les pièces du moteur sont bloquées par de la saleté. 2. Le régulateur de puissance est en position fermée. Le débit de l'air est obstrué par la saleté.</p>	<p>1. Vérifiez s'il y a un blocage dans l'entrée d'air et le filtre. 2. Versez de l'huile pour outil pneumatique dans l'entrée d'air conformément aux directives. 3. Utilisez l'outil en inversant la rotation à quelques reprises dans un court laps de temps. Répétez les étapes ci-dessus au besoin.</p>
<p>L'outil cesse de fonctionner. L'air s'échappe librement de l'orifice d'évacuation.</p>	<p>Une ou plusieurs palettes du moteur sont bloquées en raison de l'accumulation de matière.</p>	<p>1. Versez de l'huile pour outil pneumatique dans le bouchon d'entrée d'air. 2. Tapotez doucement sur le boîtier du moteur avec un maillet en plastique. 3. Utilisez l'outil en inversant la rotation à quelques reprises en peu de temps (le cas échéant). 4. Débranchez le bloc d'alimentation. Faites fonctionner le moteur manuellement en faisant tourner la tige d'entraînement (le cas échéant).</p>
<p>L'outil ne s'arrête pas.</p>	<p>Les joints toriques du papillon des gaz sont délogés de la soupape d'admission.</p>	<p>Remplacez les joints toriques.</p>

VUE ÉCLATÉE



LISTE DE PIÈCES

 **AVERTISSEMENT** Lors de l'entretien, utiliser uniquement des pièces de rechange d'origine. L'utilisation d'autres pièces peut créer un risque pour la sécurité ou endommager l'outil.

Toute tentative de réparation ou de remplacement de pièces électriques sur cet outil peut créer un danger pour la sécurité, sauf si les réparations sont effectuées par un technicien qualifié. Pour plus d'informations, appelez le service d'assistance téléphonique sans frais au 1 866 349-8665.

Toujours commander par NUMÉRO DE PIÈCE et non par numéro clé.

N° clé	N° de pièce	Nom de la pièce	Qté
1	1282-701-001	BOÎTIER	1
2	1282-701-002	VALVE D'ÉTANCHÉITÉ	1
3	1282-701-003	PLAQUE DE VALVE	1
4	1282-701-004	COUVERCLE DE SOUPE D'ÉTANCHÉITÉ	1
5	1282-701-005	PISTON	1
6	1282-701-006	CYLINDRE	1
7	1282-701-007	RESSORT	1
8	1282-701-008	GÂCHETTE	1
9	1282-701-009	GOUPILLE DROITE	2
10	1282-701-010	PAPILLON DES GAZ	1
11	1282-701-011	JOINT TORIQUE	2
12	1282-701-012	TIGE DE SOUPE DE RÉGLAGE	1
13	1282-701-013	GOUPILLE	1
14	1282-701-014	SOUPE D'ADMISSION DES GAZ	1
15	1282-701-015	RESSORT CONIQUE	1
16	1282-701-016	RACCORD D'ENTRÉE D'AIR	1

GARANTIE

GARANTIE BENCHMARK

Si cet outil Benchmark tombe en panne en raison d'un défaut matériel ou de fabrication dans les cinq ans suivant la date d'achat, renvoyez-le à un magasin Home Hardware avec la facture de vente d'origine pour échange. Garantie de 3 ans pour le bloc-pile et le chargeur. Cette garantie n'inclut pas les pièces consommables, y compris, mais sans s'y limiter, les lames, les brosses, les courroies, les ampoules. Cette garantie couvre uniquement les défauts de matériaux ou de fabrication.

Elle ne couvre pas l'usure normale, la défaillance due à une utilisation abusive ou inappropriée ou les défauts causés par une mauvaise manipulation négligente ou accidentelle. Si ce produit Benchmark est utilisé à des fins commerciales ou de location, cette garantie ne s'applique pas.

*Les outils pneumatiques qui tombent en panne en raison d'une lubrification irrégulière annulent la garantie.

MARTEAU PNEUMATIQUE



Garantie limitée de 5 ans

*Les outils pneumatiques qui tombent en panne en raison d'une lubrification irrégulière annulent la garantie.

BENCHMARKTM_{MC}

BENCHMARK TOOLS CANADA

ST. JACOBS (ONTARIO), N0B 2N0

© Home Hardware Stores Limited 2021

SERVICE À LA CLIENTÈLE/ASSISTANCE TECHNIQUE

1 866 349-8665

1282-701

Fabriqué en Chine

GARANTIE
5 ANS*
LIMITÉE

*Ce produit Benchmark^{MC} bénéficie d'une garantie LIMITÉE de cinq (5) ans contre les défauts dans la fabrication et les matériaux. Le chargeur et les blocs-piles sont couverts par une garantie LIMITÉE de trois (3) ans. Voir le manuel de l'utilisateur pour plus de détails.

LISEZ TOUTES LES INSTRUCTIONS AVANT LA PREMIÈRE UTILISATION.

CONSERVEZ CE MANUEL POUR VOUS Y RÉFÉRER EN CAS DE BESOIN.

GARDER HORS DE LA PORTÉE DES ENFANTS.



**PORTEZ DES LUNETTES
DE PROTECTION
HOMOLOGUÉES CSA**



**PORTEZ DES
PROTECTIONS
AUDITIVES**



**PORTEZ UN
MASQUE
FACIAL**