

mecafer

CLOUEUR PNEUMATIQUE GAUGE 14



MANUEL D'UTILISATION ET D'ENTRETIEN (notice originale)

161600

IMPORTANT : Lire et comprendre ce manuel avant d'utiliser cet outil et accessoires. Une mauvaise utilisation peut causer de graves blessures. Conserver ce manuel pour pouvoir le consulter ultérieurement.

Nous vous remercions d'avoir choisi ce produit qui a été soumis aux contrôles les plus sévères afin d'en garantir la qualité. Toutes les précautions possibles ont été prises pour qu'il vous parvienne en parfaite condition. Si vous remarquez toutefois la présence d'un problème, ou si vous avez besoin d'assistance ou de conseils, n'hésitez pas à contacter le service après-vente du magasin où vous avez effectué votre achat.

LA SÉCURITÉ AVANT TOUT

Avant d'utiliser cet appareil, les règles de sécurité fondamentales doivent être prises afin de réduire tout risque d'incendie, d'électrisation et de blessures. Il est important de lire le manuel d'instructions pour comprendre les limites, les applications et les dangers potentiels associés à ce produit.

CERTIFICAT DE GARANTIE COMMERCIALE

Le fabricant garantit le produit pendant 24 mois à compter de la date d'achat. Cette garantie ne couvre pas les produits destinés à la location. Toute pièce jugée défectueuse due à un vice ou défaut de fabrication sera remplacée. La garantie ne donnera en aucun cas lieu à un remboursement ou à quelque indemnité que ce soit, directe ou indirecte. En outre, cette garantie ne couvre pas : les accessoires et consommables, la mauvaise utilisation du produit, l'utilisation à des fins professionnelles et frais de port et d'emballage retour de l'appareil ; ces derniers restent à la charge du client. Tout article envoyé en réparation en port dû sera refusé. La garantie sera automatiquement annulée si le produit a été modifié sans le consentement de la part du fabricant ou en cas d'utilisation d'accessoires non autorisés par le fabricant. Ce dernier décline toute responsabilité civile dérivant d'un emploi abusif de la machine ou non conforme aux instructions, au réglage et à l'entretien. L'assistance sous garantie ne sera accordée que si la demande est adressée au service après-vente agréé accompagnée d'une preuve d'achat. Aussitôt après l'achat du produit, nous vous conseillons de bien vouloir vérifier que le produit est intact et de lire attentivement les instructions avant l'utilisation.

DROITS PREVUS PAR LA LOI

Cette garantie vient s'ajouter à vos droits statutaires et ne les affecte d'aucune façon.

MISE AU REBUT DU PRODUIT

Conformément à la directive européenne 2012/19/CE relative aux déchets d'équipements électriques et électroniques (DEEE) : lorsqu'il doit être mis au rebut car devenu inutilisable ou pour toute autre raison que ce soit, ce produit ne peut en aucun cas être traité comme le sont les ordures ménagères. Pour sauvegarder l'environnement et minimiser l'impact nocif sur l'environnement, suivre avec soin les procédures de recyclage ou la mise au rebut du produit, en le confiant à un centre local de ramassage des ordures ou à tout autre centre de traitement agréé. En cas de doutes, s'adresser aux autorités locales responsables de la collecte et du traitement, qui vous renseigneront concernant les solutions possibles au niveau du recyclage et/ou du traitement.

MECAFER est un pionnier de la distribution du gros outillage technique au grand public.

Filiale depuis 2015 du groupe **THERMADOR** (côté en bourse par Euronext), elle partage ses convictions et ses démarches en adéquation avec l'environnement.

Avec l'entrée dans ce groupe, **MECAFER** a pu bénéficier du regard avisé concernant l'importance de la RSE (Responsabilités Sociales des Entreprises) et ainsi développer des actions concrètes que le groupe a déjà préalablement mises en place.

Pour cela, différentes actions ont été mises en place dans les sociétés du groupe **THERMADOR**. Ces actions ont été découpées en 3 axes majeurs : environnemental, économique et social.

En ce qui concerne l'environnement, il a été mis en place des systèmes de récupération et traitement des eaux de pluie, la réduction de l'émission des déchets ou encore la sensibilisation à une baisse de l'utilisation des véhicules polluants.

Deux directives sont respectées :

- **ROHS** : Limite l'utilisation de 6 substances dangereuses
- **REACH** : Améliorer la protection de la santé et de l'environnement, renforcer les connaissances sur les substances chimiques et favoriser la communication entre les différents acteurs

EN MATIÈRE D'ÉCONOMIE, les clients et fournisseurs sont respectés dans notre processus. Le prix n'est pas l'unique critère de sélection d'un fournisseur, un soin tout particulier est apporté à la qualité des produits et des services, à leur réactivité et à leur transparence. L'intégralité des impôts du groupe sont payés en France. L'essentiel des fournisseurs asiatiques du groupe sont certifiés BSCI, c'est-à-dire qu'ils ont pour but d'améliorer les conditions sociales de travail des salariés chez les fabricants.

CONCERNANT LE SOCIAL, le point d'honneur est celui de l'égalité entre les hommes et les femmes que ce soit en matière de salaires ou de postes.

Cette préoccupation pour l'environnement a valu au groupe **THERMADOR** d'être classé 7ème en 2018 parmi les sociétés faisant plus de 150 millions d'euros de chiffre d'affaires pour leurs investissements dans le RSE. Le groupe **THERMADOR**, a obtenu une "medaille d'or" par ETHIFINANCE en 2022 pour son engagement en RSE.

Ce très bon classement incite à poursuivre les efforts faits dans ces trois axes mais aussi à mettre en place de nouvelles solutions. **MECAFER** est fier de s'engager auprès de ces actions pour une meilleure égalité, transparence et préservation de la nature.

mecaf

Thermador
Groupe



FR
Pensez à donner ou
recycler ce produit
lorsqu'il est en fin de vie



Association



Magasin



Déchèterie

<https://quefairemesdechets.fr>

1. CONSIGNES GÉNÉRALES DE SÉCURITÉ	4
2. DESCRIPTION DU CLOUEUR PNEUMATIQUE	5
3. CARACTÉRISTIQUES DU CLOUEUR PNEUMATIQUE	6
4. CONSIGNES D'UTILISATION ET D'ENTRETIEN	7
5. LISTE DES PIÈCES DÉTACHÉES	12
6. GUIDE DES ECO-GESTES	14
7. DÉCLARATION DE CONFORMITÉ UE.....	16



Le tableau ci-dessous donne la signification des pictogrammes de sécurité présents sur les outils et dans les différents documents (notices, packaging...).

- Ils correspondent à des obligations, des avertissements, des interdictions et des informations.
- Ils sont destinés à transmettre les bonnes règles de sécurité et de fonctionnement.

1. PICTOGRAMMES PRÉSENTS SUR LES OUTILS / ACCESSOIRES :

	OBLIGATION : lire attentivement et assurer vous de comprendre toutes les instructions de ce manuel avant utilisation.		INFORMATION / AVERTISSEMENT : appareil équipé d'un système de raccordement automatique au réseau d'air. Lors de la déconnexion, veiller à vous protéger afin de ne pas être impacté par l'éventuel flux d'air.
---	---	---	--

2. AUTRES PICTOGRAMMES DE SÉCURITÉ (Notice, Packaging) :

	AVERTISSEMENT : danger, agir avec prudence.		OBLIGATION : utiliser un casque de protection si nécessaire lors d'une utilisation prolongée.
	INFORMATION : débit d'air absorbé par l'outil en fonctionnement nominal.		OBLIGATION : utiliser des gants de protection lors des opérations d'entretien.
	AVERTISSEMENT : pression maximum d'utilisation recommandée.		OBLIGATION : porter toujours des lunettes de sécurité ou des lunettes de protection avec écrans latéraux et, si nécessaire, un écran facial complet lors de l'utilisation de ce produit.
			OBLIGATION : porter toujours des masques anti-poussières spécialement conçus pour filtrer les particules microscopiques.

1. CONSIGNES GÉNÉRALES

- ▶ Lire et comprendre les autocollants d'avertissement et le manuel d'utilisation.
- ▶ L'utilisateur et les autres personnes présentes dans la zone de travail doivent porter des lunettes de sécurité avec protections latérales. Ces lunettes de sécurité doivent être conformes aux réglementations locales en vigueur.
- ▶ Si vous ne suivez pas ces instructions de sécurité, vous risquez une blessure mortelle.
- ▶ Ne pas utiliser de gaz réactif au lieu de l'air comprimé car il peut provoquer l'explosion de l'outil.
- ▶ Ne jamais utiliser d'essence ou d'autres liquides inflammables pour nettoyer l'outil. Ne jamais utiliser l'outil en présence de liquides ou gaz inflammables.
- ▶ Rester dans une position stable lors de l'utilisation ou de la manipulation de l'outil.

2. ESPACE DE TRAVAIL

- ▶ Garder la zone de travail propre et bien éclairée. Les établis encombrés et les zones sombres augmentent les risques d'accidents.
- ▶ Ne pas utiliser l'outil dans des atmosphères explosives, comme en présence de liquides, de gaz ou de poussières inflammables. L'outil crée une étincelle qui peut enflammer des liquides, des gaz ou des poussières inflammables.
- ▶ Éloigner les visiteurs. Ne laissez pas les visiteurs manipuler l'outil. Tous les visiteurs doivent être tenus à l'écart de la zone de travail.
- ▶ Ne jamais jouer avec l'outil. Respecter l'outil en tant qu'outil de travail.

3. SÉCURITÉ PERSONNELLE

- ▶ Les opérateurs et autres personnes dans la zone de travail doivent porter des lunettes de sécurité. Lorsque vous utilisez l'outil, portez toujours des lunettes de sécurité et assurez-vous que les autres personnes présentes dans la zone de travail en portent également.
- ▶ Utiliser l'équipement de sécurité. Un masque, des chaussures de sécurité antidérapantes et un casque de sécurité doivent être utilisés selon les conditions applicables.
- ▶ Habillez-vous correctement. Ne portez pas de vêtements amples ni de bijoux. Contenir les cheveux longs. Garder vos cheveux, vos vêtements et vos gants éloignés des pièces mobiles. Les vêtements amples, les bijoux ou les cheveux longs peuvent être happés par les pièces mobiles et augmentent le risque de blessure.
- ▶ Rester alerte et surveiller ce que vous faites lors de l'utilisation d'un outil pneumatique. N'utilisez pas l'outil lorsque vous êtes fatigué ou sous l'influence de drogues, d'alcool ou de médicaments. Un moment d'inattention lors de l'utilisation de l'outil peut entraîner de graves conséquences.
- ▶ Éviter les déclenchements accidentels. Garder les doigts éloignés de la gâchette lorsque vous n'enfoncez pas de clous, en particulier lorsque vous connectez l'outil à l'alimentation d'air.
- ▶ Assurez-vous que le tuyau d'air est exempt d'accrocs et d'obstructions. Ne raccordez pas de tuyau d'air ou d'outil à votre corps. Les tuyaux emmêlés peuvent provoquer une perte d'équilibre en plus du fonctionnement involontaire de l'outil.

4. UTILISATION

- ▶ Ne jamais pointer l'outil sur vous-même ou sur autrui dans la zone de travail. Supposer toujours que l'outil contient des pointes ou clous. Ne jamais diriger l'outil vers vous-même ou vers d'autres personnes, qu'il contienne des clous/pointes ou non. Si les fixations sont mal enfoncées, cela peut entraîner des blessures graves. Ne vous livrez jamais à des chahuts avec l'outil.
- ▶ Garder les doigts éloignés de la gâchette pour éviter un tir accidentel. Ne transportez jamais l'outil avec la gâchette, car vous pourriez enfoncer une fixation par inadvertance et vous blesser ou blesser quelqu'un d'autre. Portez toujours l'outil uniquement par la poignée.
- ▶ Ne jamais modifier ou altérer l'outil. Cela pourrait entraîner un dysfonctionnement et des blessures corporelles.
- ▶ Utiliser uniquement les clous ou pointes recommandés.
- ▶ Chargez les de manière correcte.
- ▶ Vérifier le désalignement ou la corrosion des pièces mobiles, la rupture des pièces et tout ce qui peut affecter le fonctionnement de l'outil. S'il est endommagé, faites réparer l'outil avant de l'utiliser. De nombreux accidents sont causés par des outils mal entretenus.
- ▶ Vérifier la sécurité avant utilisation. Assurez-vous que la sécurité fonctionne correctement. N'utilisez jamais l'outil à moins que la sécurité ne fonctionne correctement, sinon l'outil pourrait enfoncer une fixation de manière inattendue. Ne modifiez pas et ne retirez pas la sécurité, sinon la sécurité deviendra inutilisable.
- ▶ Ne pas utiliser l'outil si la gâchette ne s'actionne pas correctement. Tout outil qui ne peut pas être contrôlé avec la gâchette est dangereux et doit être réparé.
- ▶ Ne jamais utiliser un outil défectueux ou fonctionnant anormalement. Si l'outil semble fonctionner de manière inhabituelle, émet des bruits étranges ou semble défectueux, arrêtez immédiatement de l'utiliser et faites-le réparer par un centre de service agréé.
- ▶ Entretenir les outils avec soin. Gardez l'outil propre et lubrifié pour des performances meilleures et plus sûres.
- ▶ Ne jamais transporter l'outil par un tuyau d'air.
- ▶ Ranger les outils hors de la portée des enfants et des autres personnes non formées. Les outils sont dangereux entre les mains d'utilisateurs non formés.
- ▶ Placer l'outil correctement sur la pièce à fixer. N'enfoncez pas de fixations sur d'autres fixations ou avec l'outil à un angle trop prononcé ; les attaches peuvent ricocher et blesser quelqu'un.
- ▶ Ne pas utiliser l'outil comme marteau.
- ▶ Maintenir toutes les vis et les couvercles bien en place.
- ▶ Garder le visage, les mains et les pieds éloignés de la tête de tir à tout moment. Ne placez jamais votre visage, vos mains ou vos pieds à proximité de la tête de tir.
- ▶ Ne pas débrancher le tuyau d'air de l'outil avec le doigt sur la gâchette. L'outil peut se fatiguer lorsqu'il est reconnecté à une alimentation en air.
- ▶ Ne pas charger de fixations avec la gâchette appliquée ou

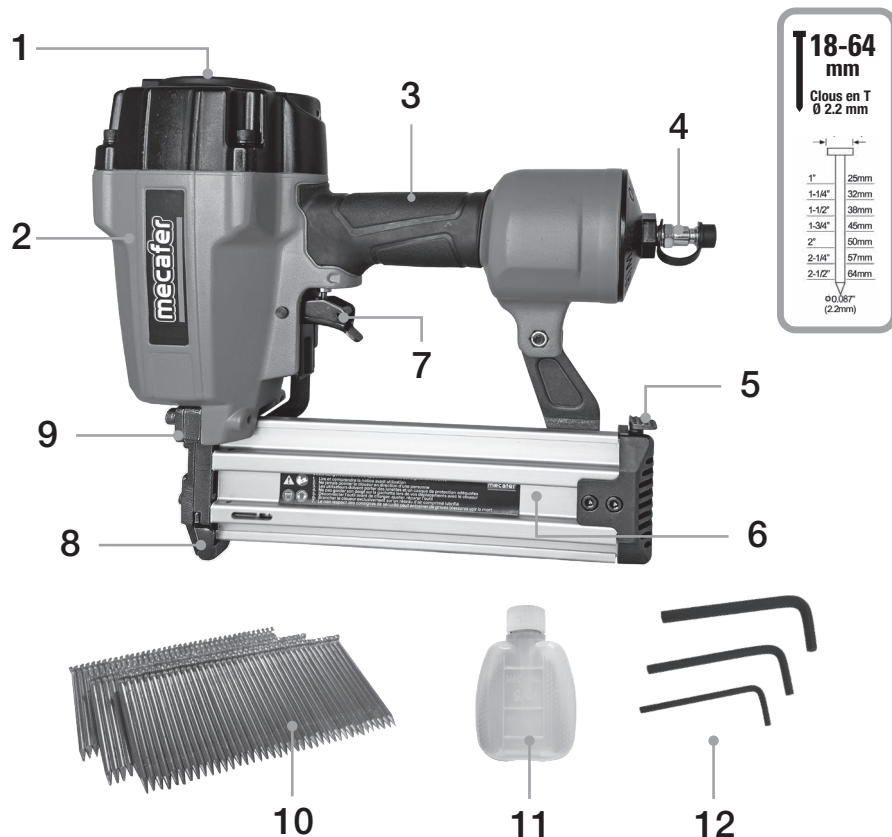
la sécurité enfoncée.

- ▶ Ne jamais placer une main ou une partie du corps dans la zone de décharge des attaches de l'outil.
- ▶ Ne pas inscrire les attaches dans des planches minces ou à proximité des coins et des bords de la pièce. Les fixations peuvent s'éloigner de la pièce à usiner et heurter quelqu'un.
- ▶ Débrancher le tuyau d'air de l'outil lorsque vous devez :
 1. Effectuer l'entretien ou l'inspection
 2. Tourner le déflecteur d'échappement réglable
 3. Fixer ou retirer la pointe anti-marquage
 4. Supprimer un bourrage
 5. Quitter la zone de travail
 6. Le déplacer
 7. Le remettre à une autre personne.
 8. S'il n'est pas utilisé

N'essayez jamais de dégager un bourrage ou de réparer l'outil à moins d'avoir débranché le tuyau d'air de l'outil et retiré toutes les fixations restantes de l'outil. L'outil ne doit jamais être laissé sans surveillance, car des personnes non familiarisées avec l'outil pourraient le manipuler et se blesser.

5. SOURCE D'AIR

- ▶ N'utiliser jamais d'oxygène ou d'autres gaz en bouteille comme source d'énergie. Les gaz combustibles et autres gaz en bouteille sont dangereux et peuvent provoquer l'explosion de l'outil.
- ▶ Ne dépasser pas la pression d'air maximum recommandée indiquée sur l'outil. Utilisez uniquement de l'air comprimé propre, sec et régulé dans la plage de pression nominale indiquée sur l'outil.
- ▶ Vérifier l'état du tuyau d'air avant utilisation. Protéger tous les objets des plis, des restrictions, des solvants ou des objets tranchants. Garder l'air à l'écart de la chaleur, de l'huile, des arêtes vives ou des pièces mobiles. Remplacer immédiatement les tuyaux endommagés qui peuvent éclater ou se retourner.
- ▶ Vérifier tous les raccords, tuyaux, connexions et compresseur avant chaque utilisation de cet outil. Réparer ou remplacer immédiatement les tuyaux et les raccords endommagés ou qui fuient. Tout dommage à un tuyau ou à une connexion peut provoquer la rupture d'un tuyau sous pression et son déplacement autour de la zone de travail, ce qui peut entraîner des blessures.



1	Échappement d'air orientable
2	Corps en Aluminium
3	Poignée ergonomique antidérapante
4	Entrée d'air 1/4" F
5	Loquet de verrouillage du magasin
6	Magasin (clou et pointes) - 80 pcs maxi

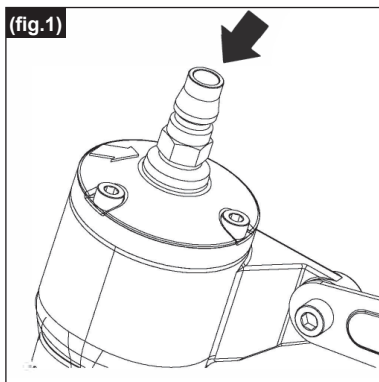
7	Gâchette
8	Palpeur de sécurité
9	Plaque de nez
10	Pointes : 50 mm x 500
11	Burette d'huile (fournie sans huile)
12	Clé hexagonales (x3) pour démontage

CARACTÉRISTIQUES :

Modèle	Fréquence de frappe maxi	Dimension clous/pointes	Gauge	Pression d'utilisation	Air aspiré	Poids	Raccord d'entrée
161600	60 cps/mn	18 - 64 mm	14	5-8 bar	3 l/cp	2,8 kg	1/4" F

1. LUBRIFICATION

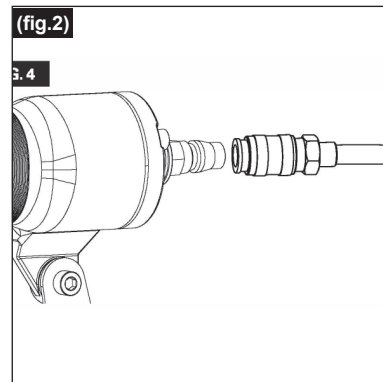
- Cet outil requiert une lubrification avant la première utilisation et avant chaque utilisation. Si vous utilisez un lubrificateur ou un mini-huileur, ce n'est pas la peine de lubrifier l'outil tous les jours par l'entrée d'air.
- Si l'outil n'est pas utilisé avec un système de lubrification en ligne sur l'alimentation en air, il est nécessaire de lubrifier périodiquement l'outil avec une lubrification pour outil pneumatique.
- En cas d'utilisation faible, lubrifiez une fois par jour. En cas d'utilisation intensive, lubrifiez deux fois par jour. Pour lubrifier, insérez 2 à 3 gouttes de lubrifiant dans le raccord d'alimentation en air fixé à la poignée de l'outil (fig. 1).



- Si vous utilisez trop d'huile, l'huile s'accumulera dans l'outil et sera visible dans l'échappement. La surface de travail peut être endommagée par une lubrification excessive.
- N'utilisez pas d'huile détergente, de WD-40, de liquide de transmission, d'huile moteur ou d'autres lubrifiants non spécifiquement désignés comme lubrifiants pour outils pneumatiques. Ces lubrifiants provoqueront une usure accélérée des joints et des butées de l'outil.

2. CONNEXION AU RÉSEAU D'AIR

- Ajustez la pression d'air à la pression de fonctionnement recommandée de 5 - 8 bar en fonction de la longueur des clous et de la dureté de la pièce.
- La pression d'air correcte est la pression la plus basse qui fera le travail. L'utilisation de l'outil à une pression d'air supérieure à celle requise sollicite inutilement l'outil. Ne pas dépasser 8 bar.
- Raccordez l'alimentation en air (fig. 2) :



- Enclencher le tuyau d'air sur le connecteur rapide.
- Vérifier s'il y a des fuites d'air. Si une fuite est constatée, arrêtez immédiatement d'utiliser l'outil et faites-le vérifier par un personnel de réparation qualifié.

3. TEST DE L'OUTIL

Avant de commencer réellement les travaux de clouage, testez l'outil à l'aide de la liste de contrôle ci-dessous. Effectuez le test dans l'ordre suivant.

1. Débranchez le tuyau d'air de l'outil. Retirez tous les clous de l'outil.

- > Toutes les vis doivent être serrées. Si des vis sont desserrées, serrez-les.
- > Le palpeur de sécurité (8) doit se déplacer en douceur.

2. Ajustez la pression de l'air à 5 bar, connectez le tuyau d'air. Ne chargez aucun clou ni ppointe dans l'outil.

- > l'outil ne doit pas fuir.

3. Prenez une pièce en bois (planche) pour effectuer le test.
4. Séparez la sécurité de la pièce. Ensuite, pointez l'outil vers le bas, appuyez sur la gâchette, puis attendez dans cette position pendant 5 secondes ou plus.
 - > L'outil ne doit pas fonctionner.
5. Sans toucher la gâchette, appuyez sur la sécurité contre la pièce, puis appuyez sur la gâchette.
 - > L'outil doit fonctionner.
6. Retirez le doigt de la gâchette.
 - > L'outil cesse de fonctionner.

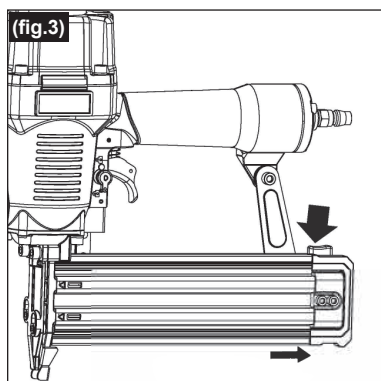


N'UTILISEZ L'OUTIL QUE SI LA SÉCURITÉ FONCTIONNE CORRECTEMENT !

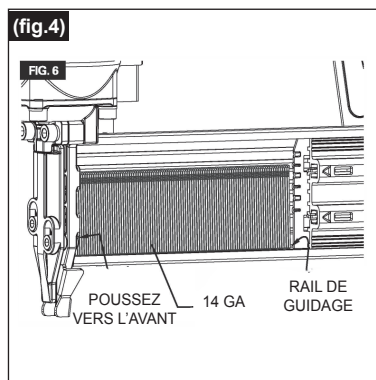
4. CHARGEMENT

Lors du chargement du magasin, vérifiez que l'extrémité des clous ou des pointes entrent en contact avec le rail de guidage et glissent doucement contre la surface du magasin. Si les clous ou pointes ne sont pas chargés correctement, l'outil aura des ratés et les clous/pointes peuvent être déviés, pouvant endommager l'outil.

- Appuyez sur le loquet du magasin (5) - (fig.3).
- Tirez sur le magasin (6) pour l'ouvrir.



- Voir les spécifications de l'outil pour déterminer la taille de clous appropriée. Insérez les bandes de clous/pointes appropriées, avec les extrémités en contact avec le rail de guidage (fig. 4).



- Poussez la bande de clous/pointes vers l'extrémité du magasin.
- Poussez le magasin pour le fermer. Le loquet (5) le maintiendra en position fermée.

AVERTISSEMENT

- Gardez l'outil pointé loin de vous et les autres lors du chargement des clous/pointes. Ne pas le faire pourrait entraîner des blessures corporelles graves.
- Ne jamais charger de clous/pointes avec le palpeur ou déclencheur activé. Cela pourrait entraîner des blessures corporelles graves.

POUR RETIRER LES CLOUS/POINTES :

1. Débranchez l'alimentation en air.
2. Appuyez sur le loquet (5) et tirez sur le magasin pour l'ouvrir.
3. Saisissez la tête de la bande de clous/pointes et retirez-la.

5. RÉGLAGE DE LA PROFONDEUR DE PÉNÉTRATION

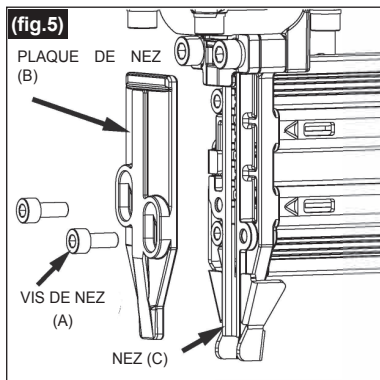
Avant de procéder aux travaux, il est conseillé d'effectuer un essai pour vérifier et régler le niveau d'enfoncement des pointes/pointes :

- Utilisez un morceau de bois, dont l'épaisseur soit supérieure à la longueur des clous/pointes.

- Posez la pointe du cloueur contre la surface du bois et appuyez sur la gâchette.
- Si le clou/pointe n'a pas atteint la profondeur désirée, vous pouvez :
- Régler la pression de l'air sur une valeur plus élevée, **SANS POUR AUTANT DEPASSER LA VALEUR PRESCRITE DANS LE PRESENTE MANUEL.**

6. BOURRAGE

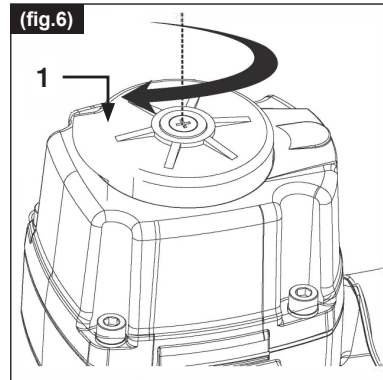
- **Clous coincés dans le palpeur (fig.5)**
 1. Déconnecter le tuyau d'air de l'outil
 2. Retirer les fixations de l'outil. Si vous ne le faites pas, les fixations seront éjectées de l'avant de l'outil.
 3. Retirer complètement les petites vis de nez (A) et la plaque de nez supérieure (B) pour faire apparaître la fixation coincée.
 4. Veiller à ne pas plier ou endommager la lame d'entraînement, en utilisant une pince ou un tournevis si nécessaire pour dégager le coin coincé.
 5. Remettre la plaque de nez (B) sur le nez (C), en la fixant à l'aide des vis (A).
 6. Reconnecter l'outil à la ressource en air.
 7. Recharger l'outil avec la fixation.



- **Clous coincés dans le magasin**
 1. Déconnecter le tuyau d'air de l'outil
 2. Enlever le magasin
 3. Ouvrir la partie avant et enlever les clous coincés
 4. Réenclencher le magasin

7. RÉGLAGE DE L'ÉCHAPPEMENT

- La direction du conduit d'évacuation peut être modifiée en tournant le couvercle supérieur (1) - fig. 6



8. UTILISATION PAR TEMPS FROID

⚠ AVERTISSEMENT

NE PAS UTILISER UN OUTIL CONGELÉ.

- Laissez l'outil dégeler avant de l'utiliser. L'humidité gelée dans l'outil peut entraver les composants internes et entraîner un risque de blessure et/ou d'endommagement.
- Lors de l'utilisation de l'outil dans des conditions froides, le cycle de l'outil sera plus lent que d'habitude. La fréquence des cycles augmente à mesure que l'outil se réchauffe.
- Gardez l'outil au chaud pour éviter une réduction de la cadence.

9. STOCKAGE

- Stockez le cloueur dans un endroit sec, à l'abri de l'humidité.
- Tenir hors de portée des enfants et du personnel non familiarisé avec le fonctionnement de l'outil. Verrouillez la zone de stockage.
- Lorsqu'il n'est pas utilisé, l'outil doit être débranché et rangé dans son coffret de rangement, dans un endroit chaud et sec.
- Lorsque l'outil n'est pas utilisé pendant une période prolongée, appliquez une fine couche de lubrifiant sur les pièces en acier pour éviter la rouille.

- Ne rangez pas l'outil dans un environnement froid.
- Stockez le cloueur dans un endroit sec, à l'abri de l'humidité.

10. ENTRETIEN

- Nettoyez régulièrement l'outil.
- Vérifiez et remplacez les pièces usées si nécessaire.

⚠ AVERTISSEMENT

Lors du nettoyage d'un outil, veillez à ne démonter aucune partie de l'outil, car des composants internes peuvent être déplacés ou des éléments de sécurité peuvent être mal montés. Certains produits de nettoyage tels que l'essence, l'ammoniaque, etc. peuvent endommager les pièces et les joints en plastique.

⚠ AVERTISSEMENT

N'essayez pas de nettoyer l'outil en insérant des objets pointus dans les ouvertures. Les bords tranchants peuvent endommager les composants internes et constituer un grave danger. Les ouvertures de ventilation, le palpeur et la gâchette

doivent être maintenus propres et exempts de tout corps étranger. Nettoyez périodiquement l'outil à l'air comprimé. Nettoyez le magasin. Retirez les copeaux de métal ou de bois qui peuvent s'être accumulés dans le magasin.

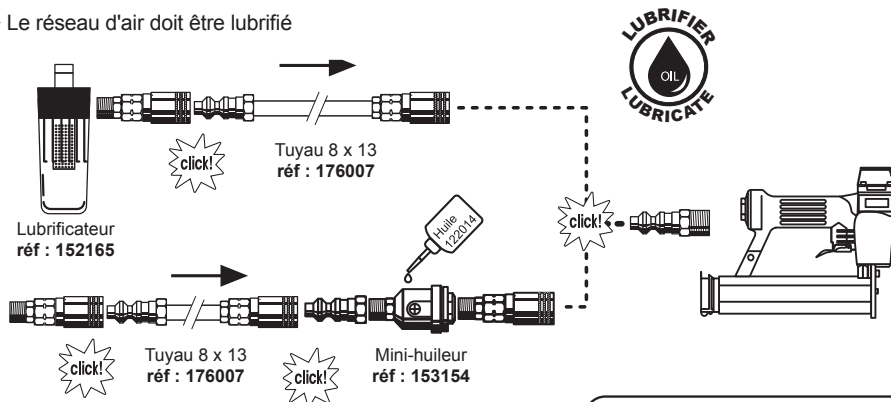
- Ne démontez l'outil que si vous avez les compétences techniques requises.

► **IMPORTANT** : Lubrifiez avec une huile spécifique toutes les heures et avant chaque utilisation (réf mecafer 122014).

- Avec une burette d'huile, mettre 5 gouttes par heure et à chaque usage directement dans le moteur pneumatique via le raccord rapide.
- Avec un lubrificateur, régler sur 2 gouttes par minute.

11. MONTAGES PRÉCONISÉS

- Le réseau d'air doit être lubrifié



La garantie produit ne pourra s'appliquer si le produit n'est pas lubrifié conformément à cette notice.

10. PROBLÈMES ET DÉPANNAGE

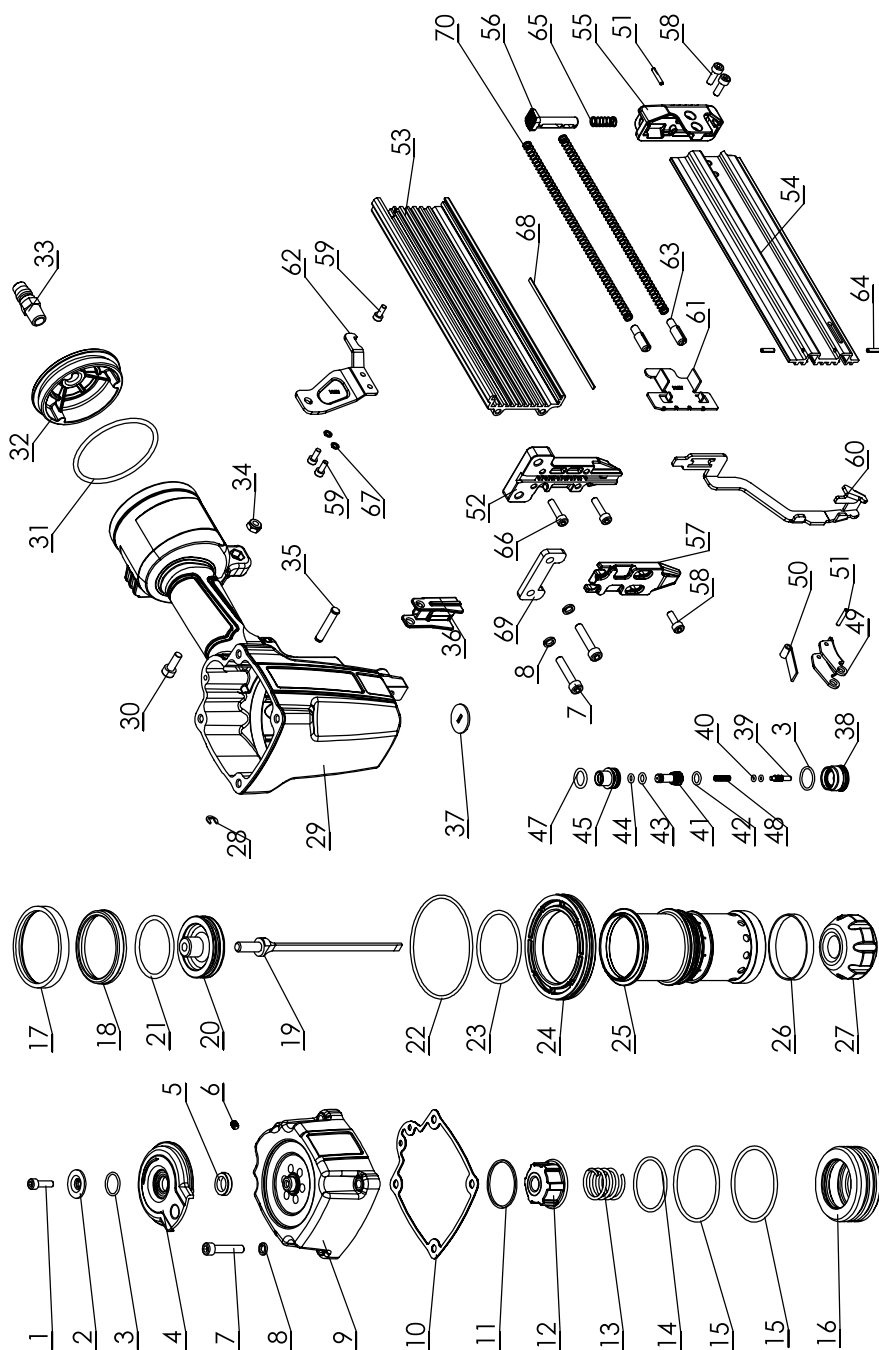
PROBLÈMES	CAUSES POSSIBLES	SOLUTIONS SUGGÉRÉES
Fuite d'air en haut de l'outil ou autour de la gachette	Vis desserrées	Serrez les vis
	Joints toriques ou joints usés ou endommagés	Installez le kit de révision
Fuite d'air près du bas de l'outil	Vis desserrées	Serrez les vis
	Joints toriques ou joints usés ou endommagés	Installez le kit de révision
L'outil ne fait rien ou fonctionne lentement	Alimentation en air insuffisante	Assurez-vous que le compresseur d'air est réglé entre 5 bar et 8 bar
	L'outil est trop sec	Ajoutez environ 2 à 3 gouttes de lubrifiant dans le connecteur d'air
	Échappement bloqué	Nettoyez le canal d'échappement
	Joints toriques ou joints usés ou endommagés	Installez le kit de révision
Les clous/pointes se coincent fréquemment dans l'outil.	Le guide est usé	Réparez le guide
	Le piston est cassé ou usé	Remplacez le piston
	Pointes/clous pliés	Retirez les clous/pointes pliés et remplacez-les par les bons clous/pointes
	Magasin sale/encombré	Nettoyez
	Mauvais clous/pointes	Vérifiez que les clous/pointes sont de la bonne taille
Fuite d'air près de la zone du nez lors du clouage	La plaque de nez est endommagée.	Remplacez la plaque de nez
La lame d'entraînement est coincée dans l'outil.	La plaque de nez est endommagée.	Remplacez la plaque de nez



AVERTISSEMENT

Les opérations de maintenance doivent être réalisées par un personnel qualifié.

Il est indispensable que l'outil soit déconnecté du réseau et qu'il n'y ait plus de pression d'air à l'intérieur avant toute opération de contrôle ou de maintenance.



N°	Désignation	qté
1	Vis	1
2	Rondelle	1
3	Joint torique	2
4	Couvercle d'échappement	1
5	Rondelle	1
6	Goupille	1
7	Vis	6
8	Anneau	6
9	Capuchon de cylindre	1
10	Joint	1
11	Rondelle	1
12	Cylindre	1
13	Butoir	1
14	Piston	1
15	Enfonceur / Percuteur	2
16	Joint torique	1
17	Joint torique	1
18	Joint torique	1
19	Corps	1
20	Gâchette	1
21	Ressort	1
22	Goupille de gâchette	1
23	Ressort	1
24	Soupape	1
25	Goupille	1
26	Joint torique	1
27	Joint torique	1
28	Joint torique	1
29	Joint torique	1
30	Piston de soupape supérieure	1
31	Ressort	1
32	Joint torique	1
33	Joint torique	1
34	Joint torique	1
35	Douille	1

N°	Désignation	qté
36	Goupille	1
37	Joint torique	1
38	Siège de soupape	1
39	Guide de soupape	1
40	Joint torique	2
41	Boîtier	1
42	Vis	1
43	Goupille élastique	1
44	Tige de soupape de gâchette	1
45	Joint torique	1
46	Joint torique	1
47	Joint torique	1
48	Guide de soupape de gâchette	1
49	Joint torique	1
50	Boîtier de soupape de gâchette	1
51	Ressort	2
52	Joint d'étanchéité de soupape de gâchette	1
53	Goupille	1
54	Écrou	1
55	Crochet	1
56	Vis	1
57	Couvercle	1
58	Joint torique	6
59	Étiquette	3
60	Rondelle	1
61	Tampon en caoutchouc	1
62	Vis	1
63	Chargeur	2
64	Poussoir	2
65	Ressort de poussoir	1
66	Guide de poussoir	2
67	Circlip en E	2
68	Loquet	1
69	Ressort	1
70	Rail	2

1. AVANT PROPOS

Ce guide est destiné à tous les types de compresseurs d'air et de leurs accessoires.

2. UTILISATION

Une bonne utilisation de son compresseur permet d'éviter la surconsommation d'énergie. Pour cela, il faut :

a. Optimiser l'utilisation de son compresseur

Utiliser le compresseur aux heures de faible demande en électricité permet de faire des économies, réduire l'impact sur le réseau électrique et sur l'environnement.

b. Utiliser son compresseur de manière rationnelle

Il est important d'accorder l'utilisation de son compresseur à ses besoins. Une mauvaise utilisation du compresseur peut entraîner une consommation d'énergie plus élevée que nécessaire. Pensez, par exemple, à bien éteindre et débrancher le compresseur après utilisation.

3. ENTRETIEN

Bien entretenir son compresseur et ses accessoires prolonge sa durée de vie et contribue à le rendre plus efficace.

Cela passe par :

- a. Des purges régulières de la cuve (exclusivement pour les compresseurs avec une cuve)
- b. Le nettoyage des filtres d'admission et de régulation
- c. Une lubrification régulière (exclusivement pour les compresseurs lubrifiés, se référer à la notice)
- d. Le contrôle des fuites éventuelles

4. VIDANGE

L'huile de vidange usagée ne doit pas être jetée dans les égouts, les poubelles ou dans la nature. Elle pollue l'eau et les sols. L'huile doit être déposée dans un centre de recyclage agréé.

5. STOCKAGE

Le stockage de son compresseur dans un lieu adapté permet de prolonger sa durée de vie. Le stockage doit se faire dans un espace adapté, sans humidité, et avec une plage de température comprise entre 0°C et 40°C.

6. RÉPARATION ET FIN DE VIE

Lorsque le compresseur est en panne ou en fin de vie, plusieurs options s'offrent à vous :

- a. La réparation (le compresseur en panne peut être ramené au SAV du magasin d'achat. Si il est réparable, celui-ci sera réparé par l'un de nos réparateurs agréés.)
- b. Rapporter le compresseur en fin de vie en magasin ou dans un centre de traitement agréé.
- b. Le don à une association pouvant le réparer, le recycler ou continuer à l'utiliser si il est encore apte au fonctionnement

Conformément à la directive européenne 2012/19/CE relative aux déchets d'équipements électriques et électroniques (DEEE) : lorsqu'il doit être mis au rebut car devenu inutilisable ou pour toute autre raison que ce soit, ce produit ne peut en aucun cas être traité comme le sont les ordures ménagères. Pour sauvegarder l'environnement et minimiser l'impact nocif qu'il peut avoir, il est important de suivre avec soin les procédures de recyclage ou de mise au rebut du produit, en le confiant à un centre local de ramassage des ordures ou à tout autre centre de traitement agréé. En cas de doutes, adressez-vous aux autorités locales responsables de la collecte et du traitement, qui vous renseigneront sur les solutions de recyclage et/ou de traitement.





Déclaration de conformité UE

La société MECAFER déclare que le produit mentionné ci-dessous :

Cloueur réf. 161600 / A801-ST64

est conforme aux exigences de la directive européenne suivante :

2006/42/CE : sécurité machines

Directive ROHS 2011/65/UE

et évaluée selon les normes applicables en vigueur suivantes :

NF EN ISO 11148-13 - Cloueur pneumatique

Dossiers techniques disponibles
auprès de Monsieur Hervé BEAUJEAN

Marylène PATTARD

Directrice Générale - General Manager

Valence 19/06/2025

importé par :



MECAFER 112, chemin de la forêt aux Martins
ZAC BRIFFAUT EST
BP 167 - 26906 VALENCE cedex 9 - France
info@mecafer.com



Made in PRC