

POIGNÉE DE GONFLAGE "LIGHTY"



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

150541

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 découlant 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 mise 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.

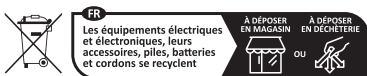
CONCERNANT LE SOCIAL, le point d'honneur est celui de l'égalité entre les hommes et les femmes que ce soit en matière de salaires ou de postes.

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.

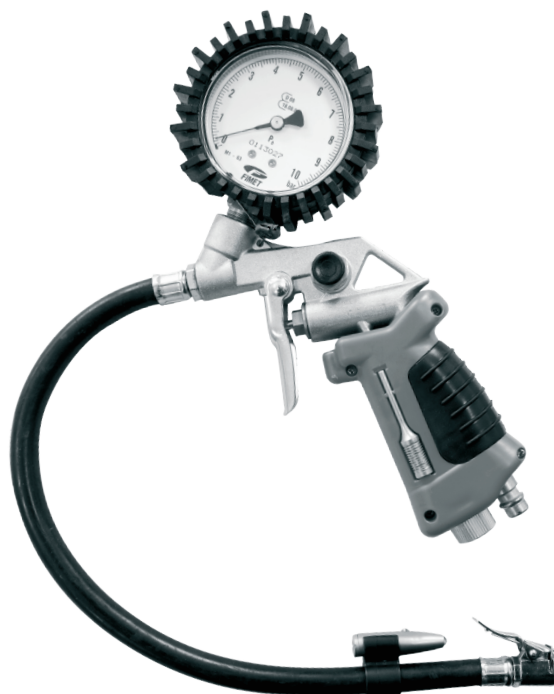
mecafer

Thermador
Groupe



Points de collecte sur www.quaifairendemesdechets.fr
Privilégiez la réparation ou le don de votre appareil !

1. CONSIGNES GÉNÉRALES DE SÉCURITÉ	4
2. DESCRIPTION DE LA POIGNÉE DE GONFLAGE	5
3. CARACTÉRISTIQUES DE LA POIGNÉE DE GONFLAGE	5
4. CONSIGNES D'UTILISATION	6
5. GUIDE DES ÉCO-GESTES	7
6. DÉCLARATION DE CONFORMITÉ.....	8



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 :

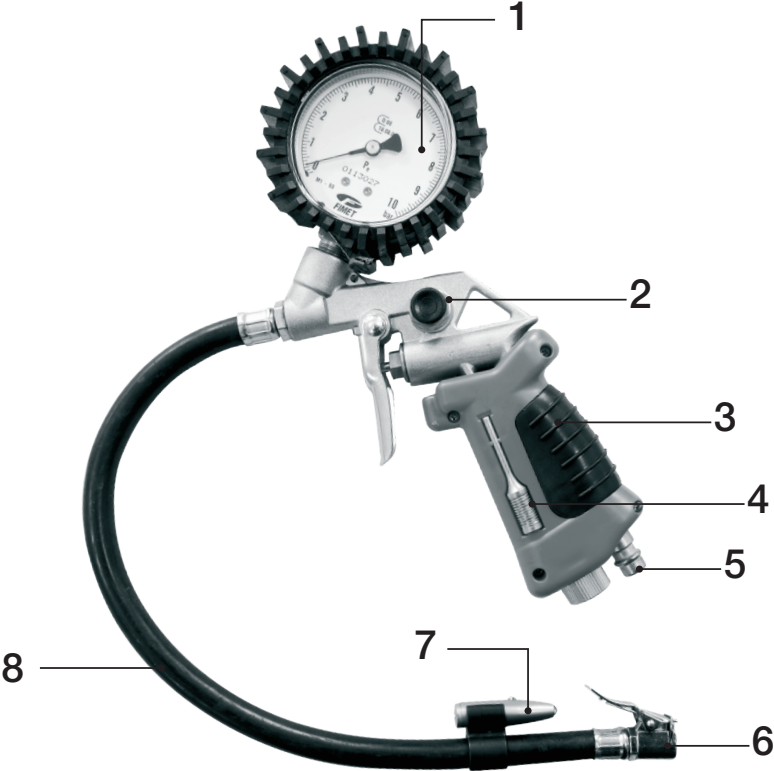
	OBLIGATION : lire attentivement et assurez-vous de comprendre toutes les instructions de ce manuel avant utilisation.		INFORMATION / AVERTISSEMENT : appareil équipé d'un système de raccordement automatique au réseau d'air. Lors de la déconnexion, veillez à vous protéger afin de ne pas être impacté par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

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

	AVERTISSEMENT : danger, agir avec prudence.		OBLIGATION : utiliser un casque de protection anti-bruit 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.

RÈGLES GÉNÉRALES DE SÉCURITÉ À OBSERVER :

- ▶ L'usage de ce matériel est réservé à un personnel qualifié.
- ▶ Le tuyau en PVC armé est résistant aux chocs et aux écrasements. Veiller cependant à le maintenir propre pour qu'il conserve ses qualités et sa flexibilité dans le temps.
- ▶ Assurez-vous que les outils sont adaptés à votre source d'air comprimé (pression maximale supportée par votre outil pneumatique).
- ▶ Assurez-vous que l'espace de travail est dégagé et qu'aucune personne ou animal ne se trouve dans la trajectoire de l'air comprimé.
- ▶ Inspectez le tuyau avant chaque usage.
- ▶ Connecter vos outils pneumatiques grâce au coupleur rapide universel.
- ▶ Avant de commencer, ajustez la pression de l'air comprimé au niveau requis pour votre tâche. Une pression trop élevée peut être dangereuse.
- ▶ Vérifiez régulièrement l'état de l'embout et des raccords pour éviter les fuites. Inspectez le tuyau avant chaque usage.
- ▶ Ne jamais diriger le jet d'air/de liquides vers des personnes ou des animaux. Veiller à ne pas projeter vers soi-même ou d'autres personnes.
- ▶ Une fois le travail terminé coupez l'alimentation en air comprimé et arrêtez le compresseur.
- ▶ La meilleure façon de rembobiner le tuyau est d'arrêter le compresseur avant.
- ▶ Ne dépassez jamais le point "STOP" (1 m. avant la longueur maximale), cela endommagerait le mécanisme.
- ▶ Ne pas laisser le tuyau à l'extérieur avec de basses températures, cela pourrait rendre le tuyau moins flexible et donc plus difficile à rembobiner.
- ▶ Ne pas mettre le tuyau en contact avec des substances chimiques telles que l'acétone, le white spirit, l'essence...
- ▶ Évitez que des personnes, équipements ou véhicules passent sur le tuyau.
- ▶ Ne portez jamais l'outil par le tuyau.
- ▶ Utilisez des équipements de protection individuelle : lunettes de protection conformes, Gants adaptés, Vêtements de protection, Chaussures antidérapantes recommandées.
- ▶ Travaillez dans un endroit propre, bien éclairé.
- ▶ Tenir les personnes non équipées à l'écart.
- ▶ Rangez les outils correctement.



1	Cadran avec protection caoutchouc	5	insert rapide
2	Bouton de dégonflage	6	Embout pour grosses valves type "Schrader"
3	Poignée ergonomique (corps alu)	7	Support de led clipsable
4	Embouts de gonflage clipsés (x3)	8	Tuyau 0,50 m

Modèle	Pression max	Longueur du tuyau	Matière du tuyau	Ø tuyau	Taille du raccord d'entrée	Certification EN12645
150541	10 bar	0,50 m	PVC renforcé	Ø ext. 12mm	1/4"	oui

CONSIGNES D'UTILISATION

Cette poignée de gonflage est un équipement homologué (certification EN12645) qui peut être utilisé pour le gonflage des pneumatiques de véhicules légers et lourds (moto, automobile, poids lourd).

1. FONCTION DE GONFLAGE

- ▶ Raccorder la poignée à une source d'air comprimé régulée.
- ▶ Connecter l'embout à la valve du pneumatique dans l'ordre : appuyer sur 6, pousser à fond (8) puis relâchez (6) (fig. 1).
- ▶ Appuyer sur la gâchette pour insuffler de l'air dans le pneu (fig. 2).
- ▶ La pression monte progressivement en fonction de l'appui exercé.
- ▶ Relâcher la gâchette une fois la pression souhaitée atteinte.

2. FONCTION DE DÉGONFLAGE

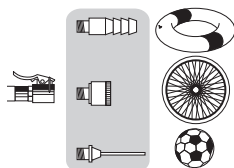
- ▶ Le dégonflage se fait en appuyant sur le bouton A (fig. 2).
- ▶ Maintenir la position pour ajuster la pression vers la valeur désirée.

3. ECLAIRAGE

- ▶ Marche arrêt par bouton A.
- ▶ Attention : enlever l'intercalaire (pastille transparente) sous la pile avant la première utilisation.

4. EMBOUTS DE GONFLAGE

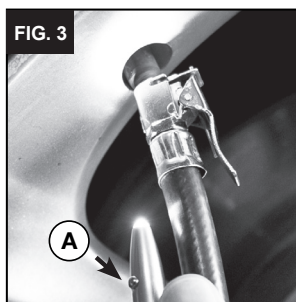
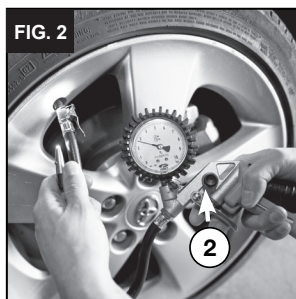
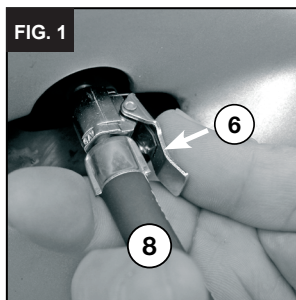
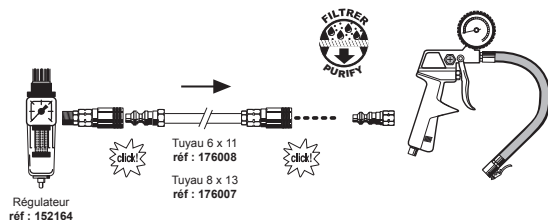
- ▶ Les 3 embouts se trouvent sur la poignée (2 clipsés, 1 vissé).
- ▶ Utilisation



5. CONSIGNES

- ▶ Ne pas dépasser la pression maximale de 10 bar.
- ▶ Utiliser uniquement avec de l'air comprimé filtré et régulé.

6. MONTAGE RECOMMANDÉ



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 :

- **Poignée de gonflage lighty - 10 bar :**

réf. 150541 / GNT 1270 EUR

est confirmé par la présente comme satisfaisant aux dispositions :

- de la directive 86/217/CE

selon la normes harmonisée suivante :

- EN 12645/1999

Dossiers techniques disponibles
auprès de Monsieur Hervé BEAUJEAN



Marylène PATTARD

Directrice Générale - General Manager

Valence 08/08/2025

importé par :

mecafer

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



Made in PRC