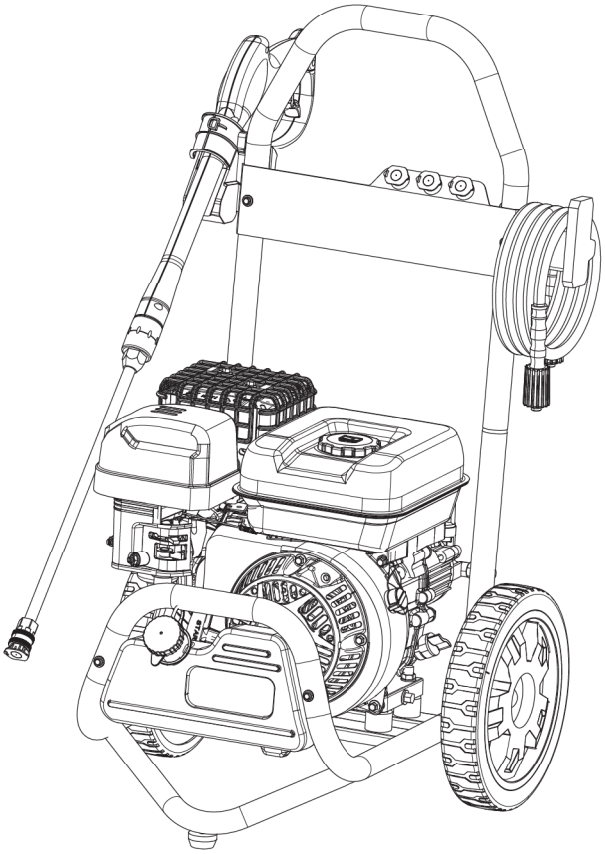
ZEUS

NETTOYEURS HAUTE PRESSION ESSENCE

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

ZEUZ 270



IMPORTANT : Lire et comprendre ce manuel avant d'utiliser le nettoyeur haute pression. Une mauvaise utilisation de cet appareil peut causer de graves blessures. Conservez ce manuel pour pouvoir le consulter ultérieurement.

AVANT PROPOS

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 remarquiez 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 dûe 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 PRÉVUS PAR LA LOI

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

GARANTIE :

Dans le cadre de la garantie de nos nettoyeurs haute pression moteurs thermiques, nous vous informons, que nos nettoyeurs haute pression références ZEUZ 200, ZEUZ 213, ZEUZ 270, ZEUZ 280 et ZEUZ 281 sont destinés à des utilisateurs grand public et uniquement à des usages domestiques et occasionnels. Pour toutes ces références citées ci-dessus, toutes utilisations par une entreprise professionnelle, et/ou toutes utilisations non domestiques et non occasionnelles, entraineront l'exclusion de garantie.
La garantie ne couvre ces matériels précités que s'ils sont utilisés conformément à leur destination, aux prescriptions d'utilisation et d'entretien contenues dans le manuel d'utilisation. En cas d'utilisation non conforme d'un de ces matériels grand public, aucune garantie ne sera accordée.

MISE AU REBUT DU PRODUIT

- Un équipement électrique ou électronique relève de la REP (Responsabilité Elargie du Producteur) EEE, symbolisée par le picto suivant :



- Les autres équipements et outils relèvent de la rep ABJ symbolisée par le picto suivant :



Lorsqu'il doit être mis au rebut car devenu inutilisable ou pour toute autre raison que ce soit, un produit relevant de l'une de ces 2 filières ne doit en aucun cas être traité comme le sont les ordures ménagères.

- Ne pas les jeter à la poubelle.
- Les déposer en déchèterie, dans des bornes de collecte ou en magasin (reprise gratuite).

Pour 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.

DOMAC est un pionnier de la distribution du gros outillages technique au grand public.

Filiale depuis 2017 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, **DOMAC** a pu bénéficier du regard avisé concernant l'importance de la RSE (Responsabilités Sociale 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 10 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 et la RSE à valu au groupe THERMADOR d'avoir la médaille platine décernée par Ethifinance en 2024.

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

DEFITEC est une marque déposée de la société **DOMAC**.

SOMMAIRE

1. INSTRUCTIONS DE SÉCURITÉ 4
2. CARACTÉRISTIQUES 10
3. DESCRIPTIFS 11
4. ASSEMBLAGE 12
5. INSTRUCTIONS D'UTILISATION 16
6. ENTRETIEN 20
7. GUIDE DE DÉPANNAGE 23
8. LISTES DES PIÈCES - VUES ECLATÉES 24
9. DÉCLARATION DE CONFORMITÉ UE 28



INSTRUCTIONS DE SÉCURITÉ

I. INSTRUCTION DE SÉCURITÉ : PICTOGRAMME DE SÉCURITÉ



Lire attentivement et assurer vous de comprendre toutes les instructions de ce manuel avant utilisation.



Danger : Agir avec prudence.



Attention : chaud, risque de brûlures. Certaines parties du moteur à combustion interne sont chaudes et peuvent provoquer des brûlures. Faire attention aux avertissements figurant sur le nettoyeur thermique.



Attention : présence de courant électrique, risque de commotion électrique.



Attention : le moteur continue de tourner quelques secondes après son extinction.



faire le plein uniquement moteur à l'arrêt



Les nettoyeurs thermiques dégagent du monoxyde de carbone, un gaz incolore et inodore mais dangereux pour la santé.

Les gaz d'échappement du moteur sont toxiques. Ne pas faire fonctionner le nettoyeur thermique dans des salles non ventilées. En cas d'installation dans des salles ventilées, des prescriptions supplémentaires en matière de protection contre l'incendie et l'explosion doivent être respectées. A l'extérieur, ne positionnez pas la machine devant une entrée d'air ou ventilation d'un bâtiment.



Ne pas fumer et éviter toute présence de flamme à proximité du nettoyeur thermique et du bidon d'essence, lors du ravitaillement en particulier. Le carburant est combustible et s'enflamme facilement. Ne pas remplir de carburant pendant le fonctionnement. Ne pas remplir de carburant en fumant ou à proximité de flammes nues. Ne pas répandre le carburant. Ne pas téléphoner lors du remplissage de carburant



F Eteindre le moteur avant de faire le plein de carburant.



Ne pas exposer le nettoyeur thermique aux agents atmosphériques (pluie, neige, grêle…).



Selon les directives en vigueur ou les réglementations locales et temporaires liées au manque d'eau potable, l'appareil ne doit pas être utilisé sans séparateur de système sur le réseau d'eau potable. Utilisez un séparateur type BA selon la norme EN 12729.

INSTRUCTIONS DE SÉCURITÉ



Appareil bruyant. Utiliser un casque de protection si nécessaire lors d'une utilisation prolongée à proximité du nettoyeur thermique.



Utiliser des gants et des lunettes de protection lors des opérations d'entretien.



Ne pas nettoyer, lubrifier ou réparer d'organes de l'appareil ci celui est en marche.



Ne pas jeter d'eau sur l'appareil en cas d'incendie.



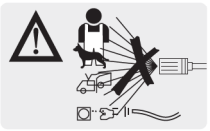
Le carburant est extrêmement inflammable et ses vapeurs sont explosives. Arrêter le moteur avant remplissage du réservoir. Nettoyer toute trace de carburant avec un chiffon. Si un incendie venait à se déclarer sur le nettoyeur thermique, utiliser un extincteur à poudre, classe ABC pour éteindre le feu.



Le nettoyeur thermique est livré sans huile, veuillez à faire l'appoint avant de démarrer afin de ne pas endommager le moteur. Effectuez les entretiens préconisés.



Les déchets des appareils électriques et électroniques (DEEE) ne doivent pas être jetés avec vos ordures ménagères. Déposer les dans un centre de recyclage des déchets local ou chez votre revendeur.



Attention, ne jamais pointer la lance de pulvérisation sur les personnes, des animaux, des caravanes ou autres véhicules à la carrosserie légère et l'appareil lui-même ou des appareils électriques sous tension.

Ne dirigez pas le jet contre vous-même ou d'autres personnes afin de nettoyer les vêtements ou les chaussures.



- N'utilisez pas le nettoyeur haute pression à proximité d'autres personnes à moins qu'elles ne portent des vêtements de protection.
- Le jet provenant de cet appareil a une pression très forte pouvant éclabousser votre entourage mais aussi propulser des objets vers les yeux.
- Utiliser des lunettes de protection CE avec des protections latérales. Ne pas remplacer des lunettes de protection avec des lunettes de vue.
- Laver avec un nettoyeur haute pression peut créer des flaques d'eau et des surfaces glissantes. Ne portez jamais de sandales, portez toujours des chaussures de protection.
- Faites fonctionner le nettoyeur haute pression sur une surface plane et stable.
- Ne pas opérer à partir d'une échelle, d'un échafaudage ou d'une surface inégale car le recul provoquer par la pression du pistolet de pulvérisation pourrait vous faire tomber.
- Ne vous mettez pas en situation de déséquilibre au risque de trébucher ou tomber.

INSTRUCTIONS DE SÉCURITÉ

RÈGLES DE SÉCURITÉ GÉNÉRALES À OBSERVER

CONSERVEZ CES INSTRUCTIONS :

Pour réduire les risques d'incendie ou d'explosion, d'électrocution et de blessures, lire et comprendre toutes les instructions contenues dans ce manuel.

Familiarisez-vous avec les commandes et l'utilisation correcte de ce nettoyeur haute pression thermique.

RECOMMANDATIONS GÉNÉRALES SUR LA SÉCURITÉ :

Pour réduire le risque de blessures graves ou de dommages matériels, prenez les mesures de prévention suivantes :

- ► Lire toutes les instructions et les précautions de sécurité relatives à l'équipement et au matériel avant d'utiliser tout équipement.
- ► Suivre tous les codes spécifiques du lieu de travail et interdictions locales régissant la ventilation, la prévention des incendies et l'exploitation de matières potentiellement inflammables (solvant, peinture…) notamment pour une utilisation professionnelle dans un local industriel ou un bâtiment agricole par exemple.
- ► Toujours travailler dans une zone bien éclairée afin de mieux contrôler vos travaux de nettoyage et éviter les accidents.
- ► Ne pas utiliser l'appareil près des enfants. Tenir les enfants à l'écart de l'équipement en tout temps. Ranger l'appareil hors de leur portée.
- ► Ne pas utiliser l'appareil sur un support instable (ex : escabeau défectueux). Veiller à toujours être en équilibre lors de l'utilisation de l'appareil.
- ► Rester vigilant et concentré lors de l'utilisation de l'appareil. Ne vous laissez pas distraire.
- ► Ne pas utiliser l'appareil si vous êtes fatigué ou sous l'influence de drogues ou d'alcool.
- ► Une protection auditive est recommandée pour une utilisation prolongée.

AVERTISSEMENT CONTRE LES CHAMPS ÉLECTROMAGNÉTIQUES :

- ► Cet appareil, lorsqu'il est en fonctionnement, crée des champs électromagnétiques qui peuvent être dangereux par exemple pour les personnes équipées d'un stimulateur cardiaque, d'implants ou d'objets métalliques, lorsqu'elles se trouvent à une distance insuffisante de l'appareil. Consulter son médecin avant utilisation.

AVERTISSEMENT CONTRE LES VIBRATIONS ENGENDRÉES PAR L'APPAREIL :

- ► Les nettoyeurs haute pression engendrent des vibrations durant leur fonctionnement. Assurez vous de ne pas disposer celui-ci sur une surface lisse où il pourrait glisser à cause des vibrations Ne rien disposer de fragile sur la structure du nettoyeur haute pression thermique en marche, car les objets pourraient tomber suite aux vibrations.
- ► Veillez à ne pas rester en contact prolongé avec l'appareil à cause des vibrations de celui-ci et des possibles traumatismes corporels engendrés.



AU COURS DU FONCTIONNEMENT : ATTENTION AUX GAZ D'ECHAPPEMENT

- ► Ne pas utiliser les machines à moteur essence à l'intérieur d'un bâtiment à moins qu'une ventilation adéquate ne soit installée (et validée par les autorités de la sécurité et de l'hygiène au travail si bâtiment à usage professionnel).
- ► Le monoxyde de carbone est un gaz toxique et inodore qui peut causer des maux de tête, de la confusion, de la fatigue, des nausées, des évanouissements, des maladies, des convulsions ou la mort. Si vous ressentez l'un de ces symptômes, prenez IMMEDIATEMENT de l'air frais et consultez un médecin.

INSTRUCTIONS DE SÉCURITÉ

► La présence d'enfants et d'animaux doit être évitée dans la zone de fonctionnement.

► Protéger les enfants en les maintenant à une distance de sécurité du nettoyeur haute pression thermique . Afin d'éviter la surchauffe du moteur, maintenir le nettoyeur haute pression thermique **à une distance minimum d'un mètre** de toute construction ou autres appareils. Veiller à ce que le nettoyeur haute pression thermique soit loin de tous fils électriques ou câbles (exemple : centrale de distribution).

AVERTISSEMENTS



Lorsque la machine est en route, l'utilisation de protection pour les oreilles est conseillée.



Source potentielle de décharges électriques. Ne pulvériser jamais en direction d'une prise électrique ou d'un appareil électrique sous tension.



Afin d'éviter tout risque d'incendie, maintenir le pot d'échappement du nettoyeur haute pression thermique éloigné de matériaux ou liquides qui pourraient exploser ou bruler (alcool, produits d'entretien, paille, foin, tissu…). Pour le transport de la machine, vidanger le carburant et dévisser la bougie afin d'éviter tout démarrage intempestif.



Le tuyau d'échappement chauffe énormément lorsque le nettoyeur haute pression thermique est en fonction et le moteur reste chaud pendant un certain temps après l'arrêt du nettoyeur haute pression thermique. Ne pas toucher le pot d'échappement lorsqu'il est encore chaud. Ne pas disposer de protection/ matière inflammable avant que le moteur et l'échappement ne soit complètement refroidie. Durant l'utilisation faites attention à ce que le tuyau ne touche pas le pot d'échappement

LES NETTOYEURS À HAUTE PRESSION NE DOIVENT PAS ÊTRE UTILISÉS PAR DES ENFANTS OU DU PERSONNEL NON FORMÉ.

► Ne pas utiliser l'appareil à l'extérieur les jours venteux

► Les flexibles haute pression, les raccords et l'accouplement sont importants pour la sécurité de la machine. N'utilisez que des tuyaux, raccords et raccords originaux ou recommandés par le fabricant.

► Pour assurer la sécurité de la machine, n'utiliser que des pièces de rechange d'origine du fabricant ou approuvées par le fabricant.

► L'eau qui a circulé dans les dispositifs hydrauliques de la machine est considérée comme non potable.

► Le moteur du nettoyeur haute pression thermique doit être éteint pendant son nettoyage ou sa maintenance et lors du remplacement de pièces.

► N'utiliser pas la machine si un tuyau d'alimentation ou des pièces importantes de la machine sont endommagées, par ex. dispositifs de sécurité, tuyaux haute pression, pistolet à gâchette.

► Les jets à haute pression peuvent être dangereux s'ils sont mal utilisés. Le jet ne doit pas être dirigé vers des personnes, des équipements électriques sous tension ou la machine elle-même.

- Le flux d'eau haute pression peut couper la peau et les tissus sous-jacents. Ne jamais presser la gâchette ou diriger le pistolet vers d'autres personnes, animaux, plantes ou objets fragiles tels que du verre, même si le moteur est arrêté.
- Cette unité n'est pas un jouet. Garder l'unité loin des enfants et des animaux domestiques.
- Ne pas laisser la lance de lavage sans surveillance pendant que l'appareil fonctionne.

INSTRUCTIONS DE SÉCURITÉ

- S'assurer que la lance de lavage, la buse et les accessoires sont correctement fixés.
- Ne jamais essayer de réparer le tuyau haute pression, remplacez-le toujours.
- Ne jamais essayer de réparer les fuites avec du produit d'étanchéité, remplacez toujours le joint torique par un joint torique identique ou le joint par un joint identique.
- Ne jamais essayer de connecter ou de déconnecter le tuyau de la pompe ou du pistolet de pulvérisation lorsque le système est sous pression.
- Décharger toujours la pression d'eau de l'unité chaque fois que vous arrêtez le moteur.
- Les pièces en mouvement peuvent s'accrocher aux vêtements, aux bijoux et aux cheveux.
- Ne ps porter de vêtements amples, attachez vous les cheveux si nécessaire quand vous démarrez ou réglez la machine.
- Retirer les bijoux ou toute autre chose qui pourrait être coincée dans les pièces mobiles.
- Attacher ou porter un couvre-chef protecteur pour contenir les cheveux longs.

► Cette machine ne peut pas être utilisée par des personnes ayant des capacités physiques, sensorielles ou mentales réduites ou un manque d'expérience et de connaissances même si elles ont reçu une supervision ou des instructions concernant l'utilisation de la machine de manière sûre et comprennent les risques encourus.

DISPOSITIFS DE SECURITE DE L'APPAREIL :

► Les dispositifs de sécurité de l'appareil ne doivent être en aucuns cas déverrouillés ou modifiés par l'utilisateur.

CLAPET DE DÉCHARGE : Si pistolet non utilisé, renvoi l'eau du coté de la pompe.

SOUPAPE DE SÉCURITÉ : En cas de dépassement de la pression admissible, la soupape de sécurité s'ouvre et l'eau s'écoule pour réduire la pression dans la pompe.

CLAPET THERMIQUE (SI ÉQUIPÉ) : Evite un échauffement et une usure prématurée de la pompe si le moteur est en route et la lance non utilisée.

⚠ ATTENTION

► Cette machine a été conçue pour être utilisée avec certains de produits de nettoyage recommandés dans ce manuel. L'utilisation d'autres produits de nettoyage ou de produits chimiques peut abimer l'appareil et provoquer des problèmes de sécurité (fuites..).

► Risque d'explosion - Ne pas pulvériser de liquides inflammables.

ANALYSE DES RISQUES et SOLUTIONS

RISQUE	SOLUTION
Risque d'explosion ou feux	
Les vapeurs de carburant peuvent être allumées par un mégot de cigarette, un arc électrique, gaz d'échappement et le moteur chaud.	Stopper le moteur et laissez le refroidir avant d'ajouter du carburant.
La chaleur peut faire dilater le carburant et provoquer une fuite ou explosion	Ne remplissez jamais totalement le réservoir. Laissez quelques centimètres vide.
Utilisez le nettoyeur dans un environnement explosif peut être dangereux	Utilisez le nettoyeur dans un endroit bien aéré, exempt de vapeurs chimiques ou de combustions
Des matériaux placés contre le nettoyeur peuvent empêcher une ventilation correcte et s'enflammer	N'utilisez jamais le nettoyeur dans un endroit contenant des matériaux inflammables ou à proximité d'herbes sèches/paille/foin

INSTRUCTIONS DE SÉCURITÉ

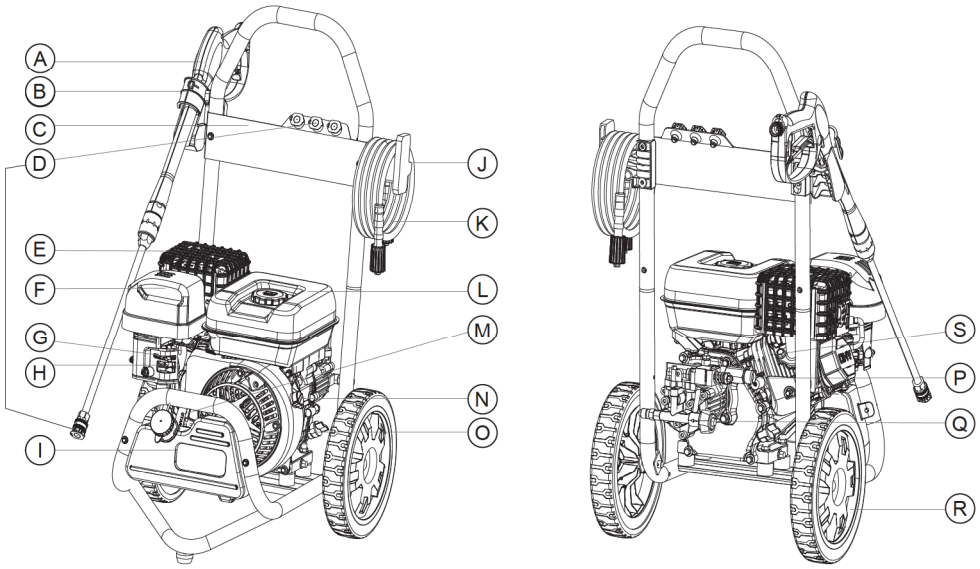
RISQUE	SOLUTION
Le pot d'échappement peut endommager tout type de matériaux, peintures ou plantes	Utiliser le nettoyeur loin de toute surface pouvant être endommagée par la chaleur créée.
L'utilisation d'acide, produits toxiques ou corrosifs avec ce produit peut causer des blessures ou la mort	Ne jamais utiliser de produits toxiques, corrosifs ou inflammables.
Risques respiratoires	
Respirer des gaz d'échappement peut vous blesser ou vous tuer	Utiliser le nettoyeur dans un endroit bien aéré, évitez les endroits fermés et n'utilisez pas le nettoyeur dans un endroit occupé par des animaux ou humains.
Certains produits de nettoyage contiennent des substances qui peuvent blesser vos yeux, votre peau ou vos poumons.	Utiliser des produits spécifiques à l'utilisation avec des nettoyeurs haute pression.
Risques pendant le transport ou entreposage	
Le carburant ou l'huile peut couler et endommager toute surface de stockage ou moyen de transport.	Fermer le robinet de carburant.
Risque de surfaces chaudes	
Un contact avec certaines parties du moteur ou de l'échappement peut créer des brûlures	Durant l'utilisation, ne toucher que les parties de contrôle de l'appareil, pour le bouger ou pour l'utiliser.
Risque d'injection de fluides	
Votre nettoyeur fonctionne à une pression suffisante pour pénétrer la peau d'humain ou d'animaux. De même, des tuyaux présentant des fuites peuvent causer de tels soucis. Les coupures par liquide sous pression ne sont pas de simples coupures, consultez votre médecin.	Ne jamais placer vos mains devant le jet. Ne dirigez jamais le jet vers vous-même ou quelqu'un d'autre. Soyez certain que les tuyaux sont correctement fixés. Ne laissez pas le tuyau toucher l'échappement. Ne jamais placer ou enlever le tuyau lorsque le moteur tourne.
Vous pouvez être blessé si vous ne réduisez pas la pression présente dans la pompe avant toute opération de maintenance	Connecter le tuyau et pistolet et réduisez la pression.
Risque de blessure due au jet	
La pression et la vitesse du jet peuvent endommager et casser des objets, projetant des particules à haute vitesse.	Porter toujours des lunettes de sécurité. Porter toujours des vêtements de sécurité adaptés. Ne jamais diriger le jet vers des personnes ou animaux. Ne jamais bloquer le pistolet en position ouverte.
Risque de brûlure chimique	
L'utilisation d'acides, de produits chimiques, d'insecticides ou d'autres produits de ce type peuvent blesser sérieusement ou causer la mort.	Ne pas utiliser de produits chimiques ; Utiliser uniquement des nettoyants prévus pour nettoyeur haute pression. Porter toujours des vêtements adaptés et des lunettes de sécurité.
Risque d'une mauvaise utilisation du produit	
Si la procédure de démarrage n'est pas suivie, le moteur peut effectuer un retour en arrière pouvant causer des blessures à la main ou au bras	Si le moteur ne démarre pas après 2-3 coups, libérer la pression de la pompe en appuyant sur la gâchette du pistolet. Tirer la corde doucement jusqu'à ce qu'une résistance se fasse sentir, puis tirer la corde fermement et rapidement pour éviter le retour arrière.
Si le nettoyeur reste en fonction sans être raccordé au réseau d'eau, il risque d'être déterioré rapidementcar les joints de la pompe peuvent surchauffer et se déformer, ce qui provoque des fuites.	Dans ce cas, toute fuite sur la pompe ne sera pas prise en charge par garantie
Le nettoyeur et son pistolet peuvent ressembler à un jouet pour des enfants	Garder vos enfants éloignés du nettoyeur.
La pression du liquide sortant du pistolet peut faire reculer l'utilisateur ou le faire tomber ou encore diriger le jet dans une direction non souhaitée.	Saisisser le pistolet fermement à 2 mains. Ne pas prendre position sur une surface instable ou glissante.
Risque de choc électrique	
Diriger le jet vers une installation électrique ou des prises peut créer un choc électrique morte	Débrancher tout objet électrique dans l'environnement dans lequel vous vous trouvez. Débrancher tout appareil électrique que vous à nettoyer.

CARACTÉRISTIQUES

CARACTÉRISTIQUES DÉTAILLÉES DES L'APPAREILS

RÉFÉRENCE TYPE	ZEUZ 270
Pression continue	200 bar
Pression continue avec rotabuse	254 bar
Pression maximale	220 bar
Pression maximale avec rotabuse	270 bar
Débit d'eau maxi / Débit d'eau continu	570 l/h / 546 l/h
Type Pompe	AXIALE ALUMINIUM
Type Pistons	INOX
Longuer du tuyau	9,10 m
Poids net	25 kg
Pression réglable	Non
VALEURS D'ÉMISSION DU BRUIT DE L'UNIQUE DÉCLARÉES (conformément à la norme EN ISO 4871: 1996)	
Le niveau de puissance acoustique garanti LWA, pression acoustique de l'opérateur Lpa	105 dB(A)
Valeurs déterminées selon le code d'essai acoustique donné à l'annexe CC de l'EN 60335-2-79 : 2012, en utilisant la norme de base EN ISO 3744: 2010. NOTE: Les valeurs d'émission de bruit à nombre unique déclarées sont la somme des valeurs mesurées et de l'incertitude associée, et elles représentent les limites supérieures de la plage de valeurs susceptibles de se produire dans les mesures.	
MOTEUR	
Modèle	DH212
Type	4 temps essence - OHV Refroidissement par air
Carburant compatible	SP 95 E10 / SP98 E5
Cylindrée	212 cc
Capacité du réservoir de carburant	3.6 L
Autonomie à 100%	2 heures
Capacité et type d'huile du carter	0,6 L / SAE 10W30
Garantie	24 mois

DESCRIPTIF DE L'APPAREIL



A - Pistolet de pulvérisation
B - Support supérieur
C - Plaque décorative
D - Buses HP (3 + 1 en bout de lance)
E - Silencieux
F - Filtre à air
G - Levier de starter
H - Commande d'accélérateur
I - Réservoir de détergent
J - Support pour tuyau haute pression
K - Tuyau haute pression
L - Réservoir de carburant
M - Poignée
N - Interrupteur d'arrêt moteur
O - Jauge d'huile
P - Sortie d'eau
Q - Entrée d'eau
R - Roues (x 2) - increvables
S - Moteur thermique

ASSEMBLAGE

LISTE DES PIÈCES CONTENUES DANS L'EMBALLAGE :

- Nettoyeur haute pression thermique
- Manuel de l'opérateur
- Pistolet de pulvérisation
- Rallonge de lance avec raccord rapide 0,4 m.
- Tuyau haute pression 9,10 m.
- 4 Buses de pulvérisation (angle/largeur de pulvérisation) : 0 °, 25 °, 40 ° et buse de savon (détergent) 65°.
- Roues, axes et goupilles
- Nettoyeur de buse • Clé à bougie
- Connecteur mâle Connecteur femelle

► Ne pas tenter d'assembler ou d'utiliser ce nettoyeur haute pression avant d'avoir lu et compris tout ce manuel. Si vous rencontrez des problèmes lors de l'assemblage ou de l'utilisation de cette unité, contacter votre magasin revendeur ou un centre de service après-vente agréé.

► Ne ps utiliser ce nettoyeur haute pression si l'une des pièces est endommagée ou manquante jusqu'à ce que la pièce soit remplacée. L'utilisation de ce produit avec des pièces endommagées ou manquantes peut endommager la machine ou entraîner des blessures graves ou la mort.

DÉBALLAGE DE L'APPAREIL

ATTENTION : produit lourd, il est conseillé de le porter à 2 personnes ou via un palan sécurisé.

► Retirer le tuyau haute pression de la boîte.

► Une fois le tuyau haute pression retiré, ouvriir soigneusement le produit, sans le basculer en coupant les côtés de la boîte.

► Retirer l'appareil, les pièces et tous les accessoires. S'assurer que tous les articles figurant sur la liste des pièces sont inclus et non endommagés.

A. INSTALLER LES 2 ROUES (Voir fig. 1)

1. Deux roues, deux axes et deux goupilles en R sont nécessaires.
2. Soulever ou incliner le nettoyeur haute pression de manière à aligner l'axe avec les trous de montage de l'axe.
3. Faire passer l'axe à travers la roue puis à travers les trous de montage, puis insérer la goupille en R dans le petit trou de l'axe.

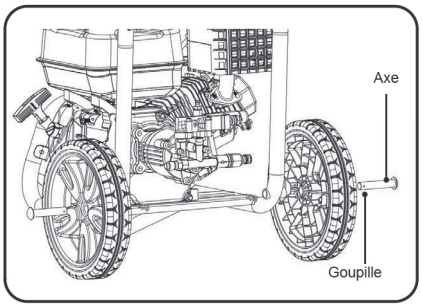


Fig.1

B. INSTALLATION DE LA POIGNÉE

(Voir fig. 2)

1. Installer le cadre supérieur (poignée) sur le cadre inférieur en faisant glisser la poignée sur les deux tubes verticaux du cadre inférieur.
2. Appuyer fermement jusqu'à ce que la poignée soit bien en place et que les deux goupilles de verrouillage s'enclenchent.

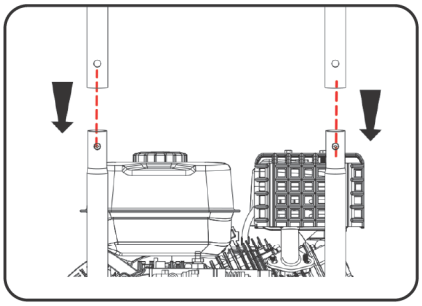


Fig.2

C. FIXATION DU CROCHET SUPÉRIEUR DU PISTOLET (Voir fig. 3)

1. Faire passer la partie supérieure, la rondelle plate et l'écrou sur le boulon, dans cet ordre, puis serrez légèrement l'écrou.
2. Fixer le crochet supérieur du pistolet et installer deux rivets en plastique jusqu'à ce

qu'ils soient bien ajustés ; vous devrez peut-être taper légèrement avec un maillet ou un petit marteau pour enclencher la goupille de verrouillage.

3. Installer les rivets en plastique jusqu'à ce qu'ils soient proches de la partie supérieure, puis serrez définitivement l'écrou (proche de la partie supérieure). Ne pas trop serrer.

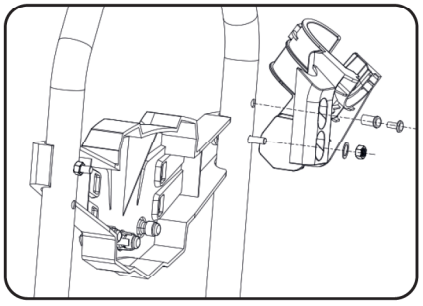


Fig.3

D. INSTALLATION DU CROCHET POUR TUYAU HAUTE PRESSION (Voir fig. 4)

1. Utiliser une douille pour dévisser les boulons de fixation du panneau sur un côté du réservoir de carburant du nettoyeur haute pression, puis retirer la rondelle plate.

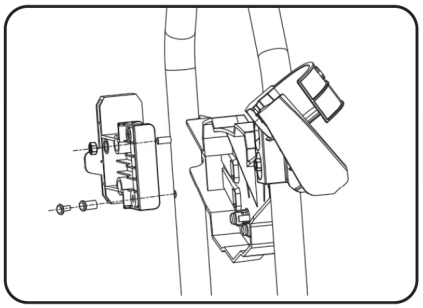


Fig.4

2. Placer le crochet du tuyau haute pression, la rondelle plate et l'écrou sur le boulon, dans cet ordre, puis serrez légèrement l'écrou.
3. Installer les rivets en plastique jusqu'à ce qu'ils soient proches de la partie supérieure, puis serrez définitivement l'écrou avec une douille M8 (écrou proche de la partie supérieure). Ne pas trop serrer.

E. FIXATION DE LA LANCE DE LAVAGE

(Voir fig. 5 et fig. 6)

1. Visser la lance de pulvérisation et la poignée de gâchette ensemble jusqu'à ce qu'elles soient bien fixées.
2. Serrer l'écrou en le tournant dans le sens des aiguilles d'une montre jusqu'à ce qu'il soit serré à la main.

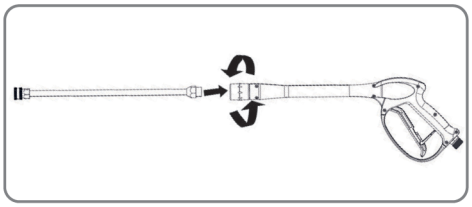


Fig.5

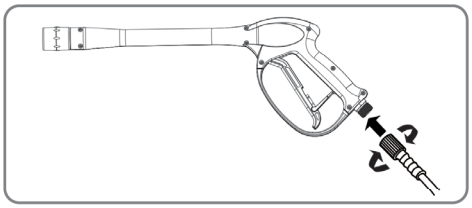


Fig.6

F. AJOUT/VÉRIFICATION DE L'HUILE MOTEUR (Voir fig. 7)

1. Placer le nettoyeur haute pression sur une surface plane.
2. Retirer une ou les deux jauges du carter afin d'éviter de trop remplir le moteur.
3. Ajouter soigneusement environ 520 ml (17,6 oz) d'huile moteur 4 temps (SAE 10W30) dans le réservoir vide jusqu'à ce que le niveau d'huile soit atteint.
4. Vous assurer de remettre les deux jauges avant de tenter de démarrer le moteur.
5. Pour vérifier le niveau d'huile, placer le nettoyeur haute pression sur une surface plane, essuyer la jauge, puis la réinsérer sans la revisser.

ASSEMBLAGE

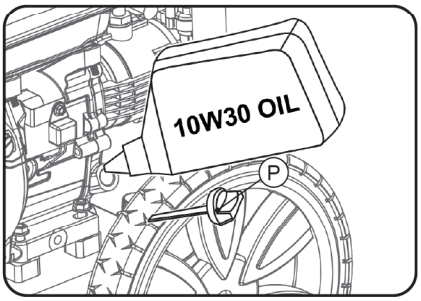


Fig.7

Ajoutez de l'huile à l'appareil avant la première utilisation

G. AJOUT D'ESSENCE (Voir fig. 8)

NB : Suivre les instructions de sécurité de ce manuel avant de remplir le carburant.

Utiliser du carburant neuf et sans résidus ou saletés. Utiliser du SP98 prolongera la durée de vie du moteur.

1. Placer le nettoyeur haute pression sur une surface plane, dans un endroit bien ventilé.
2. Vous assurer que le moteur soit bien arrêté (interrupteur sur OFF) et refroidi.
3. Retirer le bouchon du réservoir de carburant.
4. Insérer un entonnoir dans le réservoir et versez délicatement de l'essence jusqu'à ce que le niveau de carburant atteigne 3,8 cm sous le bord supérieur du goulot.
5. Bien revisser le bouchon.

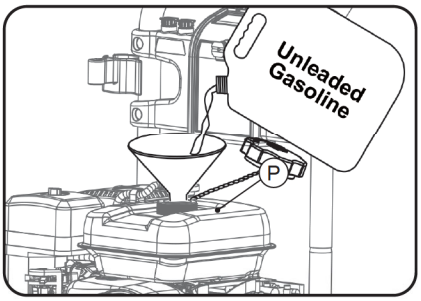


Fig.8

Ne pas remplir le réservoir à ras bord car l'essence se dilater
Essuyez immédiatement tout déversement d'essence
Ne jamais fumer à proximité du carburant

G. RACCORDEMENT DU TUYAU D'ARROSAGE AU NETTOYEUR HAUTE PRESSION (Voir fig. 9)

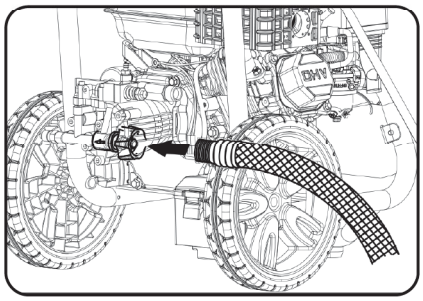


Fig.9

1. Laisser couler l'eau dans le tuyau pendant quelques secondes pour éliminer tout débris.
2. Inspecter le filtre d'entrée et retirez tous les débris si nécessaire.
3. Raccorder le tuyau à l'entrée d'eau et serrez à la main au maximum. Il doit y avoir au minimum 3 mètres de tuyau non obstrué entre le nettoyeur haute pression et le robinet ou la vanne d'arrêt.
4. Ouvrir le robinet d'alimentation à fond.
5. **Purger l'air de la pompe en appuyant sur la gâchette de la lance de lavage** (enlever la sécurité de la gâchette) avant de démarrer le moteur.

Ne jamais démarrer le nettoyeur haute pression sans s'être assurer qu'il soit bien alimenté en eau. Ne pas le faire pourrait endommager le nettoyeur haute pression. Le non-respect de ces instructions annulera la garantie du produit.

H. RACCORDER LE TUYAU HAUTE PRESSION À LA POMPE (Voir fig. 10)

1. Fixer une extrémité du tuyau haute pression sur la sortie haute pression de la pompe.
2 Répéter la même procédure avec l'autre extrémité pour raccorder le tuyau haute pression à la lance de pulvérisation.

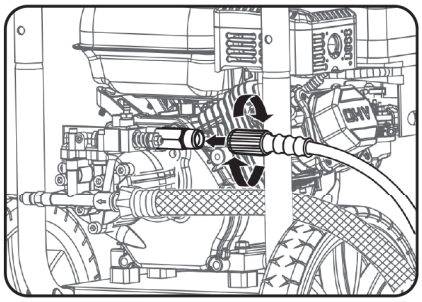


Fig.10

UTILISATION

A. LISTE DE VERIFICATIONS AVANT MISE EN ROUTE

1. Lire et comprendre ce manuel d'utilisation dans son intégralité avant d'utiliser ce nettoyeur haute pression.
2. Vérifier le niveau d'huile et ajouter de l'huile jusqu'au niveau approprié si nécessaire.
3. Vérifier le niveau de carburant et faire le plein si besoin.
4. Vérifier les connexions de la poignée et de tous les tuyaux pour s'assurer qu'ils sont bien fixés.
5. Vérifier que tous les tuyaux ne présentent pas de pliures ni de dommages.
6. Vérifier le débit de l'alimentation en eau et s'assurer qu'il est suffisant (2,8 à 5,5 bar).

Ne pas utiliser en intérieur ni dans un espace confiné empêchant la dissipation du monoxyde de carbone, un gaz dangereux.

Le monoxyde de carbone est un gaz toxique, inodore, qui peut provoquer des maux de tête, confusion, fatigue, nausées, évanouissements, malaises, convulsions ou la mort.

Si vous commencez à ressentir l'un de ces symptômes, ALLEZ IMMÉDIATEMENT à l'air libre et consultez un médecin.

Ne jamais utiliser à l'intérieur, dans une zone couverte ou dans un espace confiné, même si des portes et des **fenêtres sont ouvertes.**

Empêcher les gaz d'échappement de cet appareil de pénétrer dans un espace confiné par les fenêtres, portes, aérations ou toute autre ouverture.

Lorsque vous travaillez dans des zones où des vapeurs peuvent être inhalées, utilisez un masque respiratoire conformément à toutes ses instructions.

N'utilisez pas le nettoyeur haute pression avec un tuyau endommagé.

Ne pas faire fonctionner le nettoyeur haute pression sans avoir d'abord raccordé et ouvert l'alimentation

B. DÉMARRAGE DU NETTOYEUR HAUTE PRESSION (Voir fig. 11 / fig. 12)

1. Placer le nettoyeur haute pression sur une surface plane.
2. Ouvrir l'arrivée d'eau.
3. Purger l'air de la pompe en déverrouillant la sécurité et en appuyant sur la gâchette du pistolet.
4. Fixer la lance au pistolet.
5. Mettre le robinet de carburant en position «ON».
6. Placer le levier de starter (choke) en position «Choke».
7. Mettre l'interrupteur moteur OFF/ON sur la position «ON».

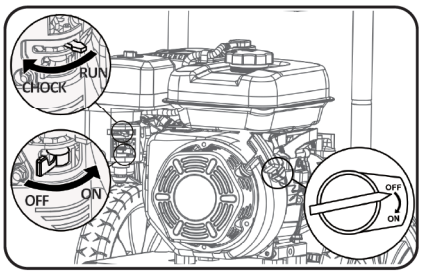


Fig.11

8. En maintenant la machine avec la main, tirer lentement sur la poignée du lanceur (corde de démarrage) jusqu'à sentir une résistance, puis tirer rapidement.
9. Appuyer sur la gâchette du pistolet et relâcher la pression après chaque tentative de démarrage infructueuse (cela réduira la contre-pression).

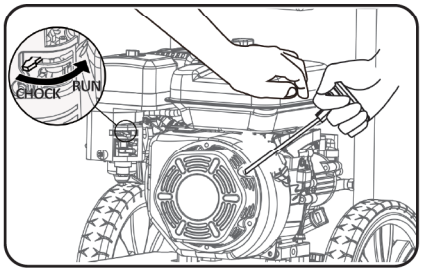


Fig.12

10. Laisser le moteur tourner pendant quelques secondes, puis ramener progressivement

le levier de starter vers la position «RUN» à mesure que le moteur chauffe, jusqu'à ce qu'il soit complètement en position «RUN».

Le cordon de démarrage se rétracte rapidement et tire le bras vers le moteur plus vite que vous ne pouvez le lâcher, ce qui pourrait entraîner des blessures.

Toujours relâcher la pression du pistolet de pulvérisation avant de tirer sur la corde du lanceur, y compris après chaque tentative de démarrage échouée du moteur.

Pour éviter le retour de lanceur, tirer lentement sur la corde du démarreur jusqu'à sentir une résistance, puis tirer rapidement.

C. RÉGULATEUR DE VITESSE (Y)

1. Pour réduire le régime moteur lorsque vous n'utilisez pas le nettoyeur, poussez le levier (H) vers la droite.

D. ARRÊT DU NETTOYEUR (Voir fig. 13)

1. Mettre l'interrupteur ON/OFF (N) du moteur sur la position «OFF».
2. Tournee le robinet de carburant (G)sur «OFF».
3. Couper l'eau et appuyer sur la gâchette de la lance de lavage pour libérer toute la pression de l'eau.

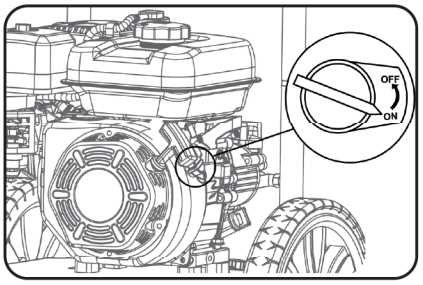


Fig.13

E. UTILISATION DE LA LANCE (Voir fig. 14)

1. Monter ou abaisser le levier de verrouillage derrière la gâchette jusqu'à ce qu'elle s'enclenche dans l'encoche pour mettre ou supprimer la sécurité.

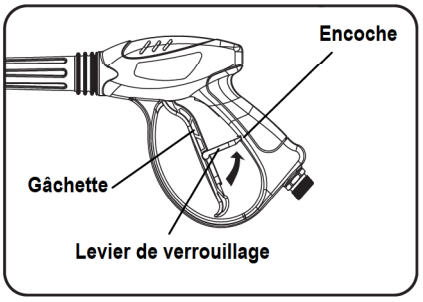


Fig. 14

2. Appuyer sur la gâchette pour commencer à utiliser l'appareil et pulvériser l'eau et relâchez la pour arrêter la pulvérisation.

G. UTILISATION DES BUSES DE PULVÉRISATION (Voir fig. 15 - fig. 16 - fig. 17)

1. Pour connecter ou déconnecter la buse de pulvérisation, tirer sur la couronne à connexion rapide. Insérer ou retirer l'embout de pulvérisation puis relâcher la couronne (fig. 22).

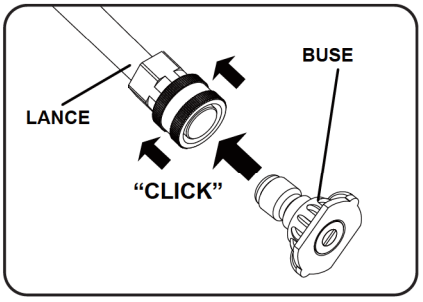


Fig. 15

2. Lorsque la buse est connectée, tirer sur la buse pour s'assurer qu'elle soit bien fixée.
3. L'angle des buses indiqué indique la forme du «jet» de pulvérisation projetée par la buse lorsque la gâchette est enclenchée et que de l'eau à haute pression traverse la buse.

NB : La pression et le débit ne changeront pas de manière significative en raison des différents modèles de buses.

UTILISATION

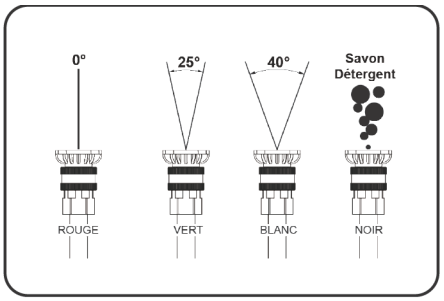


Fig. 16

4. Pour le nettoyage général, utilisee la buse à 40 ° (bague blanche) ou la buse 25° (bague verte). Ces buses sont efficaces pour le nettoyage des allées en béton ou les terrasses en carrelage ou encore les façades.
5. Pour le décapage, le nettoyage localisé, ou les zones difficiles à atteindre, utiliser la buse 0° (bague rouge) idéale pour décaper. Ces buses permettent d'enlever la peinture, la rouille, le mildiou, les algues marines sur les coques de bateaux ou les taches de graisse. Ces buses peuvent être utilisées aussi pour enlever les taches d'huile, le goudron, la gomme et d'autres substances tenaces. Soyez extrêmement prudent lorsque vous utilisez ces buses.

IMPORTANT : Choix de la buse en fonction des travaux de nettoyage :

1. Utiliser une buse inappropriée peut endommager la surface ou le matériel à nettoyer.
2. Se référer au guide ci-dessous (fig.17) pour bien choisir la buse adaptée à vos travaux de nettoyage.

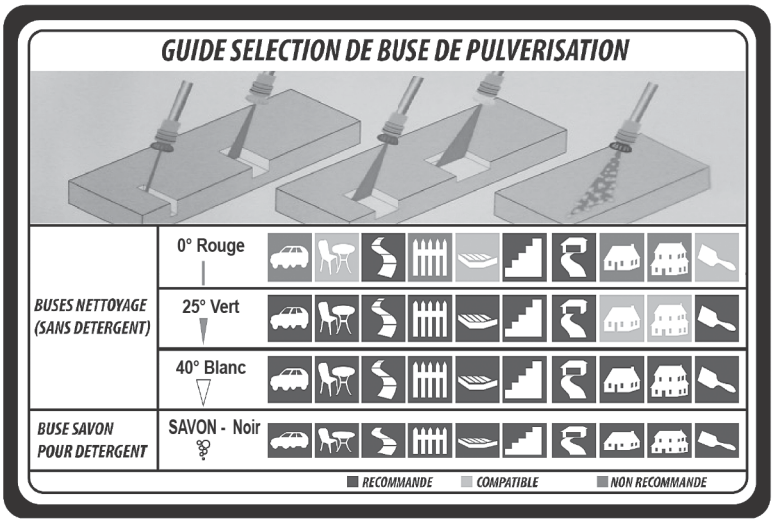


Fig. 17

UTILISATION

H. APPLICATION DE DÉTERGENT

1. Pour appliquer un détergent sans danger pour l'appareil, utiliser la buse spéciale détergent (bague noire).
2. Rincezr la surface à l'eau froide avant d'appliquer le nettoyant.
3. Préparer le détergent selon les besoins. Pour de meilleurs résultats, suivez les instructions du fabricant.
4. Retirer le bouchon du réservoir de détergent et le remplir.
5. Pulvériser le détergent sur la surface. Pour de meilleurs résultats, utilisez des mouvements longs, réguliers et superposés. Laissez agir le détergent pendant environs 3 minutes avant de rincer, mais ne le laissez pas sécher sur la surface, car cela pourrait provoquer des traces ou endommager la surface. Faites preuve de discernement.
6. Pour nettoyer l'équipement après utilisation, faites circuler de l'eau dans la buse de pulvérisation pendant 1 à 2 minutes, puis arrêter le moteur. Faites tremper la buse et le tube d'aspiration avec le filtre dans un seau d'eau propre pour éliminer le détergent.

N'utiliser que des détergents doux et respectueux de l'environnement destinés à être utilisés dans les nettoyeurs haute pression.

Se renseigner auprès de votre revendeur spécialisé sur ces produits spéciaux.

Ne jamais utiliser de produits chimiques agressifs (par exemple de l'eau de Javel), de détergents abrasifs ou similaires pour éviter d'endommager votre santé, la machine, la surface ou l'appareil à nettoyer et bien sur l'environnement.

Eviter le contact de la peau avec les détergents, en particulier le contact avec les yeux ! Si les détergents entrent dans vos yeux, rincez-vous les yeux avec de l'eau propre et consulter immédiatement un médecin ou appeler votre centre anti poison régional.

H. RINÇAGE AVEC LE NETTOYEUR HAUTE PRESSION

- ► **Utiliser la buse Blanche 40°**
- ► **Tester d'abord une petite surface pour éviter d'endommager la surface.**
- ► **Rincer de haut en bas en réalisant des passages qui se chevauchent.**

I. DÉPLACEMENT DE L'APPAREIL

1. Eteindre le moteur du nettoyeur haute pression.
1. Incliner l'unité vers vous jusqu'à ce qu'elle soit équilibrée sur ses roues.
2. Faire rouler le nettoyeur haute presssion jusqu'à l'emplacement souhaité.

ENTRETIEN DE L'APPAREIL

Un entretien régulier prolongera la durée de vie de ce nettoyeur haute pression et améliorera ses performances. La garantie ne couvre pas les articles résultant d'une négligence, d'une mauvaise utilisation ou d'un abus de la part de l'opérateur.

Pour bénéficier pleinement de la garantie, l'opérateur doit entretenir le nettoyeur haute pression comme indiqué dans ce manuel, y compris un stockage approprié.

Avant d'inspecter ou d'entretenir cette machine, s'aassurer que le moteur est arrêté et qu'aucune pièce n'est en mouvement.

A. PROCÉDURES DE VÉRIFICATION À RESPECTER AVANT CHAQUE UTILISATION :

Avant de démarrer le moteur, effectuez les étapes suivantes :

1. Vérifier le niveau de l'huile moteur et le niveau du réservoir de carburant
2. Enlever les débris accumulés sur le nettoyeur haute pression.
3. Vérifier que le filtre d'entrée d'eau ne soit pas endommagé. Nettoyez-le s'il est bouché.
4. Vérifier que le tuyau haute pression n'est pas endommagé.
5. Faire fonctionner brièvement le tuyau d'arrosage d'alimentation pour éliminer les débris ou les insectes.
6. Inspecter la zone de travail pour évaluer les éventuels dangers et les zones fragiles.
7. Enlever les débris.
8. Utiliser un chiffon humide pour essuyer les surfaces extérieures. Si de la saleté est collée, utilisez une brosse à poils doux.

B. RETIRER LES DÉBRIS

1. Nettoyer tous les débris accumulés autour ou derrière le silencieux, le système de nettoyage et les commandes.
2. Utiliser un chiffon humide pour essuyer les surfaces extérieures. Si la saleté est incrustée, utiliser une brosse à poils souples.

C. APRÈS CHAQUE UTILISATION SUIVRE LA PROCÉDURE SUIVANTE :

1. Arrêter le moteur et coupez l'alimentation en eau. Relâchez la pression de l'eau en dirigeant la lance dans une direction sûre et pressez la gâchette.
2. Débrancher le flexible haute pression, la lance et la buse. Videz l'eau des orifices et utilisez un chiffon pour essuyer l'extérieur du tuyau et de la lance de lavage.
3. Purger l'eau de la pompe haute pression en tirant 6 fois sur la poignée du démarreur à main (interrupteur moteur sur OFF)
4. Conserver l'appareil dans un endroit propre et sec.
5. L'utilisation d'un conditionneur de pompe à pression est recommandée (spray ou liquide), suivre les instructions fournies par le fabricant.

D. CALENDRIER DE MAINTENANCE

Après les 5 premières heures	Changer l'huile du moteur
Après chaque utilisation	Vérifier et nettoyer le filtre d'entrée d'eau
	Vérifier le tuyau haute pression
	Vérifier et nettoyer le tube d'aspiration du détergent
	Vérifier l'absence de fuites au niveau du pistolet de pulvérisation
	Enlever les débris et saletés sur la machine
	Vérifier le niveau d'huile du moteur avant le démarrage
Annuellement (ou toutes les 20 heures d'utilisation)	Vérifier le niveau d'huile de la pompe haute pression
	Changer l'huile moteur (effectuer l'entretien plus fréquemment en conditions sales ou poussiéreuses).
Annuellement (ou toutes les 50 heures d'utilisation)	Vérifier et nettoyer le filtre à air
	Vérifier le silencieux et le pare-étincelles
Annuellement (ou toutes les 100 heures d'utilisation)	Entretenir ou remplacer la bougie d'allumage

ENTRETIEN DE L'APPAREIL

E. CHANGER L'HUILE MOTEUR

1. L'huile moteur s'écoulera mieux si le moteur est encore un peu chaud (mais atteindre au moins 15 minutes qu'il refroidisse après usage).
2. Arrêter le moteur.
3. Nettoyer la zone autour du bouchon de remplissage / jauge d'huile pour éviter les débris, puis retirez le bouchon de remplissage d'huile / la jauge.
4. Placer un bac récipient à huile sur le sol pour recueillir l'huile. Enlever l'écrou de vidange d'huile (X) situé sur la socle du carter moteur (fig 18), puis incliner le nettoyeur haute pression vers l'arrière et sur le côté pour vider l'huile complétement.

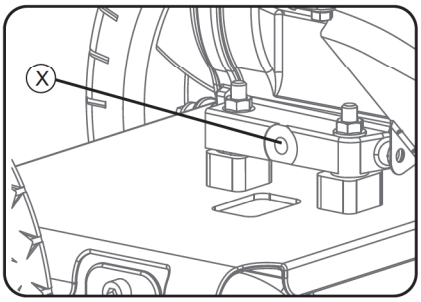


Fig. 18

5. Une fois l'huile complètement vidée, remettre le nettoyeur haute pression dans une position de niveau et installez le bouchon de vidange d'huile. Remplir le moteur avec de l'huile neuve comme indiqué précédemment dans ce manuel.

F. VÉRIFICATION DU TUBE D'ASPIRATION DE DÉTERGENT

1. Vérifier que le tube d'aspiration du détergent n'est pas obstrué, fissuré ou percé.
2. S'assurer que le tube est bien fixé au raccord de la pompe.
3. Remplacer le tube d'aspiration s'il est endommagé.

G. TUYAU HAUTE PRESSION

1. Inspecter le tuyau pour les coupures, les renflements ou les fuites qui peuvent se développer à cause de la torsion ou de l'usure. Si des dommages sont détectés, remplacer immédiatement le tuyau par un modèle identique.
2. Inspecter les raccords. Si des défauts sont détectés, les remplacer par des raccords identiques

H. LANCE DE LAVAGE

1. S'assurer que la lance de lavage soit bien branchée.
2. Inspecter la sécurité de la lance etous asssurer que la gâchette revient à sa position initiale.

I. BUSES DE PULVÉRISATION

Si une sensation de vibrations plus forte que d'habitude est ressentie en appuyant sur la gâchette, la buse de pulvérisation peut être sale ou obstruée et doit être nettoyée immédiatement.

1. Pour nettoyer la buse, coupez le moteur et fermez l'eau.
2. Retirer la buse de pulvérisation.
3. Utiliser le nettoyeur de buse ou un petit trombone pour déloger les corps étrangers qui se colmatent.
4. Reconnecter la buse à la lance.
5. Remettre l'alimentation en eau et démarrez le moteur.

J. VÉRIFICATION DE LA BOUGIE D'ALLUMAGE

1. Couper le moteur, interrupteur sur OFF
2. Débrancher le filtre antiparasite de la bougie.
3. Avant de retirer la bougie, nettoyer la zone autour de sa base pour éviter que des débris ne pénètrent dans le moteur.
4. Nettoyer les dépôts de carbone de l'électrode avec une brosse métallique.
5. Vérifier l'écart des électrodes et ajuster lentement à 0,80 mm si nécessaire.

6. Réinstaller la bougie et serrez-la au couple de serrage de 22,0 à 26,9 Nm.
7. Rebrancher l'antiparasite de la bougie.
8. Si la bougie est usée, la remplacer uniquement par une pièce de rechange aux caractéristiques identiques. La bougie devrait être remplacée chaque année afin s'assurer des bonnes performances du moteur.

K. RÉPARATION DES RACCORDS

► Acheter les joints toriques et les kits d'entretien auprès d'un revendeur agréé et suivre les instructions fournies avec le kit.

La pression d'eau générée par cet appareil peut perforer la peau et les tissus, entraînant des blessures graves et une éventuelle amputation.

• Ne tenter jamais de réparer un tuyau haute pression, remplacez-le systématiquement.

• Ne tenter jamais de réparer les fuites avec du mastic d'étanchéité, remplacez toujours le joint torique ou le joint d'étanchéité.

L. FILTRE À AIR

Un filtre à air sale réduira la durée de vie du moteur, rendra le démarrage difficile et diminuera les performances de l'appareil.

1. Pour le nettoyer, retirer le couvercle du filtre à air.
2. Retirer délicatement le filtre à air en le soulevant par les bords.
3. Enlever la saleté du filtre en le tapotant ou en le soufflant.
4. Réinstaller le filtre à air de manière à ce qu'il soit bien étanche et remettez le couvercle du filtre à air.

J. STOCKAGE / HIVERNAGE DU NETTOYEUR HAUTE PRESSION THERMIQUE

Si vous rangez le nettoyeur haute pression pendant 30 jours ou plus, suivre les procédures ci-dessous :

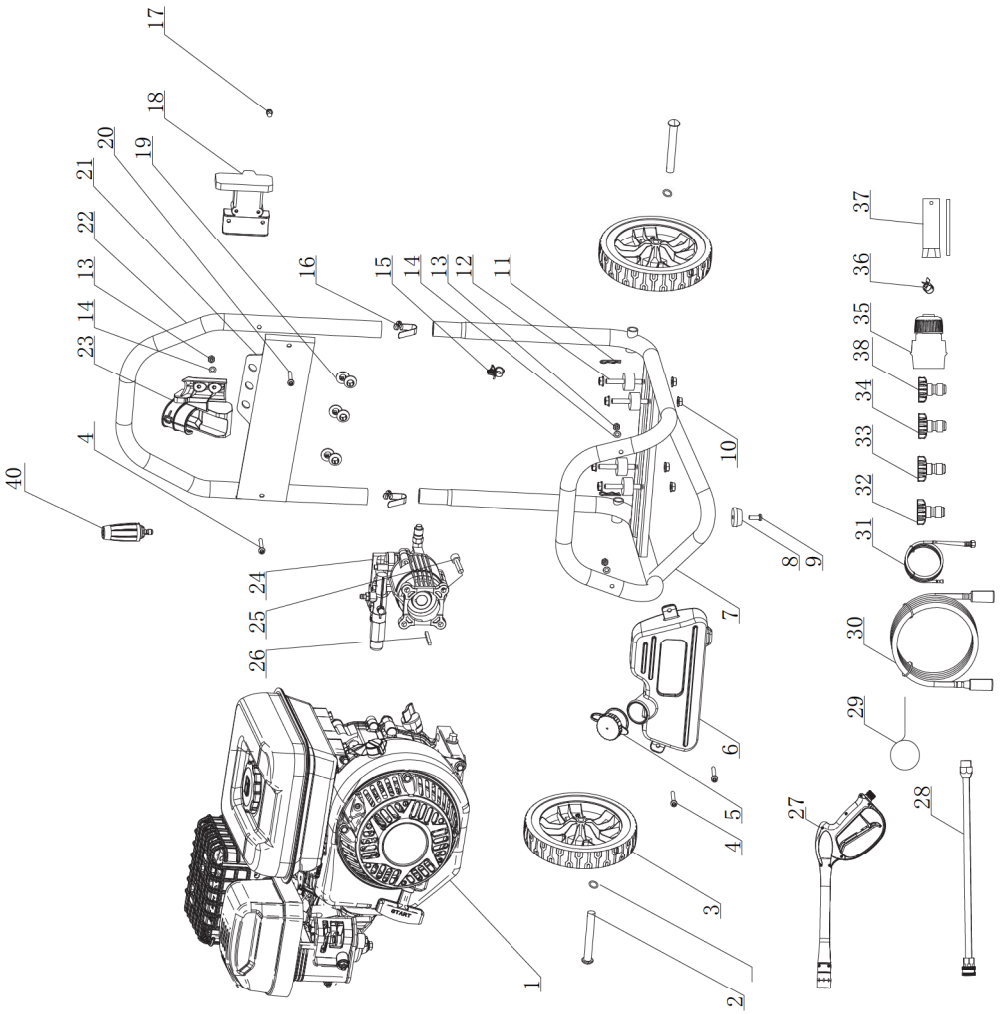
1. Vidanger le réservoir d'essence en vidant le carburateur (en fermant le robinet d'arrivée d'essence et laissant fonctionnez le moteur jusqu'à ce qu'il cale).
2. Autre solution : ajouter du stabilisateur de carburant à l'essence pour éviter que l'essence ne s'évapore et empêcher la formation de dépôts dans le carburateur. Faites tourner le moteur pendant quelques minutes pour faire circuler le stabilisateur de carburant.
3. Ajouter un stabilisateur de carburant à l'essence pour éviter qu'elle ne se détériore et pour empêcher la formation de dépôts gommeux sur le carburateur. Faites tourner le moteur pendant quelques minutes pour faire circuler le stabilisateur de carburant.
4. Ajouter du Pump Saver™ pour protéger la pompe du gel ou des dommages causés par les dépôts minéraux.
5. Vidanger tout le liquide des tuyaux et de la pompe.
6. Débrancher le fil de la bougie et nettoyez la bougie. Laissez le fil de la bougie débranché.
7. Nettoyer le filtre à air.
8. Couvrer l'appareil avec une housse de protection appropriée pour le maintenir au sec.
9. Ranger l'appareil dans un endroit à l'abri du gel.

La housse de protection peut être inflammable. Laissez le moteur refroidir avant de recouvrir le nettoyeur haute pression.

GUIDE DE DÉPANNAGE

PROBLEME	CAUSE	SOLUTION
Le moteur ne démarre pas	Plus de carburant	Remplir le réservoir de carburant
	Niveau d'huile moteur bas	Ajouter de l'huile moteur
	Fil de bougie débranché	Rebrancher le fil de bougie
	Bougie défectueuse	Remplacer la bougie
	Fil de bougie en court-circuit	Contacter le SAV
	Système d'allumage défectueux	Contacter le SAV
Moteur difficile à démarrer	Carburant ancien ou présence d'eau dans le carburant	Vidanger et remplacer le carburant
	Bougie produisant une étincelle faible	Contacter le SAV
	Mélange carburant trop riche	Contacter le SAV
Le moteur manque de puissance et vibre excessivement	Plus de carburant	Remplir le réservoir
Le moteur perd de la puissance lorsqu'une charge est appliquée	Régime moteur trop bas	Mettre la commande des gaz sur position rapide. Si le problème persiste, contacter le SAV
La pression de l'eau est faible	Alimentation en eau restreinte	Vérifier que le tuyau d'arrosage n'est pas plié ou percé
	Arrivée d'eau pas complètement ouverte	Ouvrir complètement l'eau
	Mauvaise buse (pas haute pression)	Changer de buse
Le détergent ne se mélange pas avec l'eau	Tuyau de détergent non immergé ou débranché	Vérifier que le tuyau est bien connecté et immergé
	Buse savon (noire) non utilisée	Installer la buse à savon
La pompe ne produit pas de pression ou la pression est instable	Alimentation en eau restreinte	Vérifier le tuyau d'arrosage (pliures, fuites, diamètre suffisant)
	Eau pas ouverte complètement	Ouvrir complètement l'eau
	Buse obstruée	Nettoyer la buse
	Fuite au pistolet	Vérifier ou remplacer le pistolet
	Présence d'air dans le circuit	Appuyer sur la gâchette pour purger l'air
	Filtre d'entrée bouché	Nettoyer le filtre d'entrée
	Eau trop chaude (> 100°F / ~38°C)	Utiliser de l'eau froide
	Pompe défectueuse	Contacter le SAV

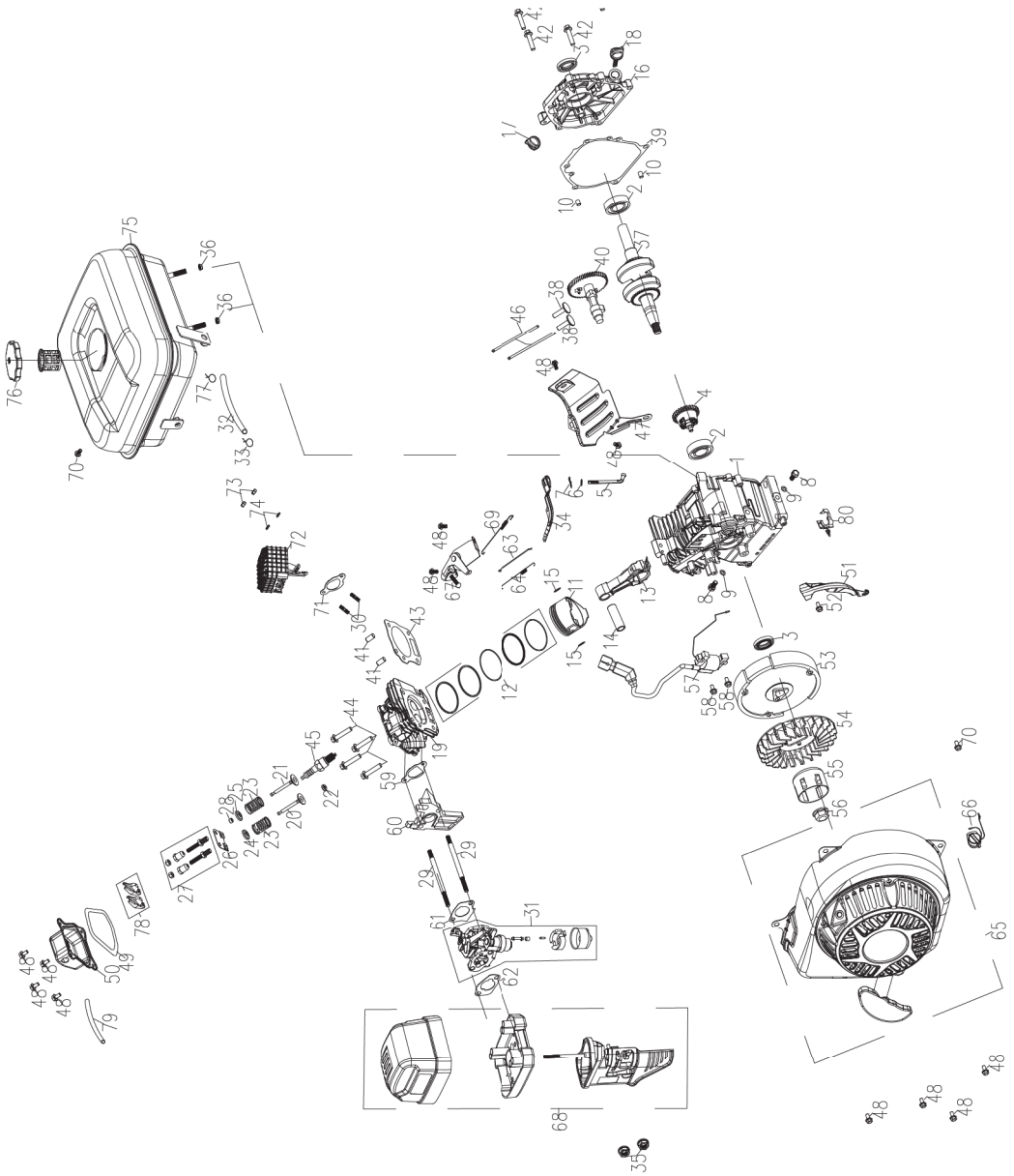
LISTE DE PIECES



LISTE DE PIECES

NO.	CODE	DESCRIPTION	QTE
1	1D0015192	MOTEUR DH212	1
2	100948309	ARBRE	2
3	100865023-0001	ROULETTE	2
4	91859	BOULON M6×40	3
5	100935216-0018	BOUCHONS DU RÉSERVOIR DE DÉTERGENT	1
6	100864951-0004	RÉSERVOIR DE DÉTERGENT	1
7	100864831-0005	KIT DE BASE DU CHÂSSIS	1
8	100864983	TAPIS / PATINS	1
9	100942465	BOULON M6×20	1
10	90018	ÉCROU M8	8
11	100938424	GOUPILLE	2
12	100864988	AMORTISSEUR	4
13	90023	ÉCROU M6	4
14	100939081	RONDELLE PLATE	4
15	100938226	SUPPORT DE TUYAU TYPE Q	3
16	100864797	BOUTON DE COMMANDE	2
17	100938423	CHEVILLE PLASTIQUE À EXPANSION	2
18	100864900-0007	CROCHET POUR TUYAU HAUTE PRESSION	1
19	100865012	SUPPORT DE BUSE	3
20	91860	BOULON M6×45	2
21	100935208-0003	PLAQUE SIGNALÉTIQUE	1
22	100864829-0005	POIGNÉE / BARRE DE MAINTIEN	1
23	100864918-0012	SUR LE SUPPORT	1
24	100865133	ENSEMBLE POMPE À EAU	1
25	91345	BOULON M8×20	4
26	100882362	CLAVETTE DE VILEBREQUIN	1
27	100948308-0001	PISTOLET DE PULVÉRISATION	1
28	100864618	COMPOSANTS DE LA LANCE	1
29	100864794	AIGUILLE	1
30	100865057	TUYAU HAUTE PRESSION	1
31	100865106	TUYAU D'ASPIRATION DE LIQUIDE	1
32	100864728	BUSE	1
33	100864726	BUSE	1
34	100864689	BUSE	1
35	100864716	RACCORD RAPIDE EUROPÉEN	1
36	100877108	COLLIER DE SERRAGE	2
37	100860104	CAPUCHON DE BOUGIE	1
38	100864729	BUSE	1
39	100939167	TAPIS PLAT (Ø)	2
40	100864706	BUSE ROTATIVE (TURBO BUSE)	1

LISTE DE PIECES



LISTE DE PIECES

NO.	CODE	DESCRIPTION	QTE
1	100883095	CARTER MOTEUR	1
2	100938955	ROULEMENT À BILLES	2
3	100938971	JOINT D'HUILE	2
4	100882487	ENSEMBLE RÉGULATEUR	1
5	100882504	ARBRE DU LEVIER DE RÉGULATEUR	1
6	100939225	RONDELLE DE L'ARBRE DU LEVIER	1
7	100882503	GOUPILLE DE VERROUILLAGE	1
8	100938704	BOUCHON DE VIDANGE (BOULON)	2
9	100939006	RONDELLE DE BOUCHON DE VIDANGE	2
10	100882816	GOUPILLE DE CENTRAGE DU CARTER	2
11	100882778	PISTON	1
12	100882757	JEU DE SEGMENTS DE PISTON	1
13	100882764	ENSEMBLE BIELLE	1
14	100882403	AXE DE PISTON	1
15	100882768	CIRCLIP DE PISTON	2
16	100883111	ENSEMBLE COUVERCLE DE CARTER	1
17	100938078-0020	BOUCHON D'HUILE	1
18	100937954-0027	JAUGE D'HUILE	1
19	100883109	CULASSE	1
20	100882749	SOUPAPE D'ADMISSION	1
21	100882387	SOUPAPE D'ÉCHAPPEMENT	1
22	100938238	JOINT DE SOUPAPE	1
23	100882379	RESSORT DE SOUPAPE	2
24	100882742	SIÈGE DE RESSORT DE SOUPAPE	1
25	100882741	SIÈGE DE RESSORT DE SOUPAPE	1
26	100882703	PLAQUE DE GUIDAGE	1
27	100938706	VIS DE RÉGLAGE DU CULBUTEUR	2
28	100882739	ROTATEUR	1
29	100938483	GOUJON	2
30	100938484	GOUJON	2
31	100883103	ENSEMBLE CARBURATEUR	1
32	100862066	DURITE DE CARBURANT	1
33	100939189	COLLIER DE DURITE DE CARBURANT	1
34	100882501	LEVIER DE RÉGULATEUR	1
35	100938452	ÉCROU M6	2
36	90016	ÉCROU M6	4
37	100883163	ENSEMBLE VILEBREQUIN	1
38	100882375	POUSSOIR DE SOUPAPE	2
39	100861655	JOINT DE CARTER	1
40	100882724	ENSEMBLE ARBRE À CAMES	1

NO.	CODE	DESCRIPTION	QTE
41	100882815	GOUPILLE DE CENTRAGE	2
42	91347	BOULON	6
43	100861645	JOINT DE CULASSE	1
44	91359	BOULON	4
45	100861173	BOUGIE D'ALLUMAGE	1
46	100882731	TIGE DE CULBUTEUR	2
47	100882895	CAPOT	1
48	91325	BOULON M6×12	12
49	100861652	JOINT DE CACHE-CULASSE	1
50	100882790	CACHE-CULASSE COMPLET	1
51	100882395	PARE-VENT COMPLET	1
52	100942465	BOULON M6×20	1
53	100883107	ENSEMBLE VOLANT MOTEUR	1
54	100882451	VENTILATEUR DE LANCEUR	1
55	100882459	POULIE DE LANCEUR	1
56	90003	ÉCROU	1
57	100860884	BOBINE D'ALLUMAGE	1
58	100942463	BOULON	2
59	100861650	JOINT D'ADMISSION	1
60	100882699	ISOLANT DE CARBURATEUR	1
61	100861648	JOINT DE CARBURATEUR	1
62	100862651	ENTRETOISE DE CARBURATEUR	1
63	100882680	TIGE DE RÉGULATEUR	1
64	100882493	RESSORT DE RAPPEL	1
65	100947778-0001	ENSEMBLE LANCEUR MANUEL	1
66	100882422	INTERRUPTEUR COMPLET	1
67	100882475	CAPOT SUPÉRIEUR COMPLET	1
68	100882599	ENSEMBLE FILTRE À AIR	1
69	100882497	RESSORT DE RÉGULATEUR	1
70	100942461	BOULON M6×28	2
71	100861647	JOINT D'ÉCHAPPEMENT	1
72	100882517	SILENCIEUX COMPLET	1
73	90011	ÉCROU M8	2
74	100939068	RONDELLE RESSORT	2
75	100938060-0018	RÉSERVOIR DE CARBURANT	1
76	100882578	BOUCHON DE RÉSERVOIR	1
77	100939190	COLLIER	1
78	100882711	CULBUTEUR	2
79	100861964	TUBE DE RENIFLARD	1
80	100938235	COLLIER	1

ZEUS

Déclaration de conformité UE

La société DOMAC déclare que les produits mentionnés ci-dessous :

• NETTOYEUR HAUTE PRESSION ZEUZ 270 (DGPW2900H)

Est confirmé par la présente comme satisfaisant à toutes les dispositions :
• Directive Machines (2023/1230/UE)
• et aux normes harmonisées suivantes :
- EN 60335-1:2012+A11+A13+A1+A14+A2+A15
- EN 60335-2-79:2012

Est confirmé par la présente comme satisfaisant à toutes les dispositions
• Directive sur la compatibilité électromagnétique (2014/30 / UE)
• et aux normes harmonisées suivantes :
- EN 61000-6-1: 2007
- EN 55012: 2007 + A1

Est confirmé par la présente comme satisfaisant à toutes les dispositions
• Directive ROHS 2011/65/CE

Est confirmé par la présente comme satisfaisant à toutes les dispositions de la directive sur émissions polluantes (2016/1628/UE) et à son article 35.

Sont confirmés par la présente comme satisfaisant à toutes les dispositions
- Directive sur les émissions sonores par équipement pour usage extérieur (2000/14 / CE + 2005/88 / CE)

Réf	Procédure de mise en conformité à la directive 2000/14/CE : annexe VI. Références de l'organisme notifié :	Puissance assignée PRP	Niveau de puissance acoustique mesuré LWAm :	Niveau de puissance acoustique garanti **LWAg :**	Numéros de lots
ZEUZ 270 / DGPW2900H	*TUV Rheinland (Guangdong) Ltd n0 199 Kezhu Road, Guangzhou Science City, Guangzhou 510665, Guangdong Province, China.*	*4,3 kW*	*105 dB(A)*	*105* ***dB(A)***	*PO202612001 à PO202901999*

Vierzon 20/01/2027

Marylène PATTARD
Directrice Générale - General Manager

CE

importé par :

DOMAC
53, route de Foëcy - Zi des Forges
18100 VIERZON - France
www.domac.fr / info-contact@domac.fr

FR 22 PAP

Made in PRC