



BNHPTH-173

NETTOYEUR HAUTE PRESSION

MODE D'EMPLOI

TRADUCTION DES INSTRUCTIONS ORIGINALES



BJ2014

- * INSTRUCTIONS DE SECURITE IMPORTANTES
- * CONSERVER LES PRÉSENTES INSTRUCTIONS

Veillez-vous assurer que toutes les personnes qui utilisent le NETTOYEUR HAUTE PRESSION ont lu attentivement et compris au préalable ces instructions.



S36 M09 Y2014

TABLE DES MATIERES

Introduction

Utilisation du mode d'emploi

Identification du produit

Nettoyeur haute pression

Moteur

Sécurité

Comprendre les étiquettes de sécurité de la machine

Règles de sécurité

Symboles de danger et significations

Composants du nettoyeur à essence

Tableau des composants

Montage

Déballer le nettoyeur haute pression

Attacher la poignée

Liste de contrôle avant l'emploi

Suivez la liste de contrôle ci-dessous

Raccordez le tuyau et l'arrivée d'eau à la pompe

Démarrage de votre nettoyeur

Comment démarrer votre nettoyeur haute pression

Arrêt de votre nettoyeur

Comment arrêter votre nettoyeur haute pression

Buses de pulvérisation

Comment utiliser les buses de pulvérisation

Changement des buses de pulvérisation

Utilisation des buses

Utilisation de la buse noire à savon

Application du détergent

Pannes

Tableau des pannes du moteur à essence

Tableau des pannes de la pompe

Rangement

Rangement pendant l'hiver

Rangement sur le long terme

Système de protection du carburant

Rangement du moteur

Autres astuces en matière de rangement

INTRODUCTION



Attention : veuillez lire attentivement tout le manuel avant la première utilisation de votre nettoyeur haute pression.

Utilisation du mode d'emploi

Le présent mode d'emploi est un élément important de votre nettoyeur haute pression et doit être lu attentivement avant la première utilisation. Il doit souvent y être fait référence pour s'assurer que les questions de sécurité et d'entretien sont respectées. Une lecture attentive du manuel de l'utilisateur aidera à éviter toute blessure physique ou endommagement sur la machine. Les informations contenues dans le présent manuel vous offriront les outils les plus efficaces pour le nettoyage ainsi que les plus sûrs. En sachant comment utiliser au mieux cette machine, vous serez davantage en mesure de montrer à d'autres comment ils peuvent éventuellement aussi utiliser l'unité.

Ce manuel contient des informations pour toute la gamme de nettoyeurs haute pression et commence par des exigences de sécurité pour passer ensuite aux fonctions d'utilisation de votre machine. Vous pouvez vous reporter au manuel à tout moment pour vous aider à régler une panne sur toutes les fonctions d'utilisation spécifiques, conservez-le donc toujours près de la machine.

Avis

La pression réelle libérée par la machine au point de décharge peut varier par machine en raison de facteurs variables dont : Le volume d'eau alimenté sur la machine par la source d'eau, l'introduction d'un injecteur chimique sur la ligne, ou des variations au niveau des performances de la machine

IDENTIFICATION DU PRODUIT

Enregistrement des numéros d'identification

Nettoyeur haute pression

Si vous devez contacter un revendeur autorisé ou une ligne de services à la clientèle pour des informations sur les services après-vente, veuillez toujours fournir le modèle du produit et les numéros d'identification.

Vous aurez besoin de situer le numéro de série et de modèle pour la machine et d'enregistrer les informations aux endroits prévus ci-dessous.

Date d'achat :

Nom du représentant :

Téléphone du représentant :

Numéros d'identification du produit

Numéro du modèle :

Numéro de série :

Moteur

Puissance en chevaux :

SÉCURITÉ

INSTRUCTIONS DE SÉCURITÉ IMPORTANTES VEUILLEZ LES CONSERVER

AVERTISSEMENT – Lorsque vous utilisez le produit, des précautions de base doivent toujours être respectées, y compris ce qui suit :

1. Veuillez lire toutes les instructions avant d'utiliser le produit.
2. Pour réduire le risque de blessure, une surveillance étroite est nécessaire lorsqu'un produit est utilisé près d'enfants.
3. Sachez comment arrêter le produit et purger les pressions rapidement. Soyez bien au courant des différentes commandes.
4. Restez alerte – regardez ce que vous faites.
5. N'utilisez pas le produit lorsque vous êtes fatigué ou sous l'influence d'alcool ou de médicaments.
6. Veillez à ce que personne ne pénètre dans la zone d'utilisation
7. Ne restez pas immobile ou ne vous tenez pas debout sur un support instable. Campez-vous bien sur vos deux jambes afin de conserver votre équilibre à tout moment.
8. Respectez bien les instructions de maintenance précisées dans ce manuel.

- AVERTISSEMENT - Cette machine a été conçue pour être utilisée avec les agents nettoyants fournis ou recommandés par le fabricant. L'utilisation d'autres agents de nettoyage ou produits chimiques peut porter préjudice à la sécurité de la machine.

- AVERTISSEMENT - Les jets haute pression peuvent être dangereux s'ils sont mal utilisés. Le jet ne doit pas être orienté vers des personnes, un équipement électrique en marche ou la machine elle-même.

- AVERTISSEMENT - Ne pas utiliser la machine à proximité de personnes à moins que celles-ci ne portent des vêtements de protection.

- AVERTISSEMENT - Ne pas diriger le jet contre vous-même ou d'autres personnes afin de nettoyer des vêtements ou des chaussures.

- AVERTISSEMENT - Risque d'explosion – Ne pas vaporiser de liquides inflammables.

- AVERTISSEMENT - Les nettoyeurs haute pression ne doivent pas être utilisés par des enfants ou du personnel non formé.

- AVERTISSEMENT - Les tuyaux, raccords et accouplements sont importants pour la sécurité de la machine. Utilisez uniquement les tuyaux, raccords et accouplements recommandés par le fabricant.

- AVERTISSEMENT - Pour assurer la sécurité de la machine, utilisez uniquement des pièces détachées d'origine obtenues auprès du fabricant ou approuvées par le fabricant.

- AVERTISSEMENT - L'eau qui a circulé à travers les dispositifs antirefoulement est considérée comme non-potable.

- AVERTISSEMENT - Ne pas utiliser la machine si des pièces importantes de la machine sont endommagées, par ex. des dispositifs de sécurité, des tuyaux haute pression, le pistolet.






- AVERTISSEMENT - Ne pas utiliser des machines actionnées par un moteur à combustion à l'intérieur

- AVERTISSEMENT - Assurez-vous que toutes les émissions d'échappement ne se trouvent pas à proximité des entrées d'air.

- AVERTISSEMENT - Des carburants inadaptés ne doivent pas être utilisés car ils pourraient s'avérer dangereux.

Comprendre les étiquettes de sécurité de la machine

L'étiquette de sécurité de la machine présentée ci-dessous est placée sur votre machine pour attirer l'attention sur des dangers potentiels.

AVERTISSEMENT !	
	Ne pas laisser fonctionner inutilement l'unité pendant plus d'une minute ou la pompe risquerait de surchauffer.
	Ne pas exposer cette unité au gel.
	Porter toujours des lunettes de sécurité.
	Les jets haute pression peuvent causer de graves blessures corporelles. Soyez prudent.
	La garantie n'est pas applicable si vous excédez la mesure de pression indiquée ; ce qui peut causer beaucoup de dommages à l'indicateur et au déchargeur.



Ne jamais pointer le jet sur ou près de connexions électriques, de prises de courant ou équipements électriques, etc. Un choc électrique grave voire la mort peut s'ensuivre !
Ne jamais pointer le jet sur des personnes ou des animaux.

SÉCURITÉ

Conservez ces instructions

Règles de sécurité



Il s'agit du symbole d'alerte de sécurité. Il est utilisé pour vous avertir des dangers potentiels de blessures physiques. Respectez tous les messages de sécurité qui suivent ce symbole pour éviter d'éventuelles blessures ou la mort.

Le symbole d'alerte de sécurité (▲) est utilisé avec un mot indiquant un danger (DANGER, AVERTISSEMENT, ATTENTION), une image et/ou un message qui vous prévient du type de danger.

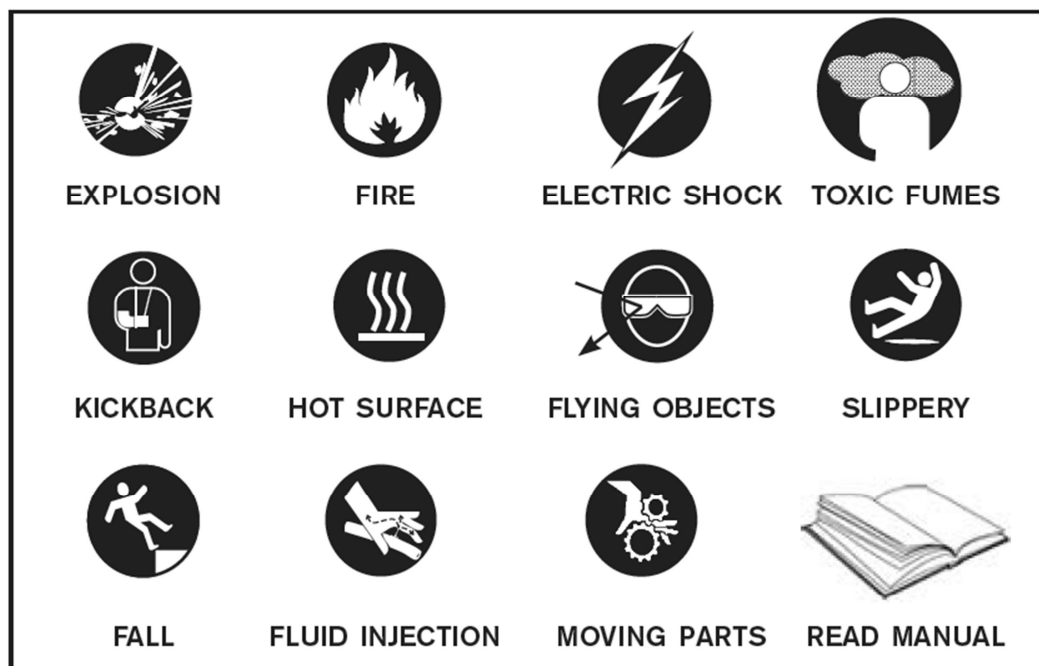
DANGER indique un danger qui, s'il n'est pas évité, va provoquer des blessures physiques graves ou la mort.

AVERTISSEMENT (WARNING) indique un danger qui, s'il n'est pas évité, peut provoquer des blessures physiques graves ou la mort.

ATTENTION (CAUTION) indique un danger qui, s'il n'est pas évité, peut provoquer des blessures physiques légères ou plus importantes.

NOTICE (AVIS) indique une situation qui pourrait entraîner des dégâts à l'appareil. Respectez les messages de sécurité afin d'éviter ou de réduire les risques de blessure ou de mort.

Symboles de danger et Significations



Explosion	Incendie	Décharge électrique	Fumées toxiques
Rebond	Surface chaude	Objets volants	Glissement
Chute	Injection de fluide	Pièces mobiles	Lisez le mode d'emploi



AVERTISSEMENT



Risque d'électrocution.

Tout contact avec la source d'alimentation peut provoquer une décharge électrique ou des brûlures.

- NE JAMAIS vaporiser à proximité de sources d'alimentation électrique.



AVERTISSEMENT



Le combustible et ses vapeurs sont extrêmement inflammables et explosifs.



Un incendie ou une explosion peut entraîner de graves brûlures ou la mort.

Lorsque vous ajoutez ou en videz du combustible

- Éteignez le nettoyeur haute pression et laissez-le refroidir au moins 2 minutes avant de retirer le bouchon du combustible. Desserrez le bouchon lentement pour libérer la pression dans le réservoir.
- Remplissez ou videz le réservoir à l'extérieur.
- NE remplissez PAS trop le réservoir. Laissez de l'espace pour la dilatation du carburant.
- Si du carburant se renverse, attendez qu'il s'évapore avant de démarrer le moteur.
- Conservez le carburant à l'abri des étincelles, des flammes, des veilleuses, de la chaleur et d'autres sources d'allumage.
- N'allumez PAS de cigarette ou ne fumez pas.

Lorsque vous démarrez l'équipement

- Assurez-vous que la bougie d'allumage, le silencieux, le bouchon du carburant et le filtre à air sont en place.
- NE montez PAS le moteur en régime avec la bougie d'allumage retirée.

Lorsque vous utilisez l'équipement

- N'inclinez PAS le moteur ou l'équipement à un angle qui entraîne la fuite de carburant.
- NE vaporisez PAS vers des liquides inflammables.

Lorsque vous transportez ou réparez l'équipement

- Transportez/réparez avec le réservoir de carburant VIDE ou la valve d'arrêt du carburant sur OFF.
- Déconnectez le câble de la bougie d'allumage.

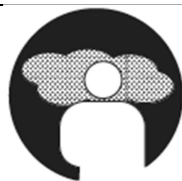
Lorsque vous stockez du carburant ou l'équipement avec du carburant dans le réservoir

- Stockez à l'abri des chaudières, poêles, chauffe-eaux, sèche-linge ou d'autres appareils qui ont une veilleuse ou d'autres sources d'allumage car elles peuvent enflammer les vapeurs de carburant.

SÉCURITÉ



AVERTISSEMENT



Lorsque le moteur est en marche, il dégage du monoxyde de carbone, un gaz toxique inodore et incolore.

L'inhalation d'oxyde de carbone peut causer des maux de tête, fatigues, vertiges, vomissements, confusions, convulsions, nausées, évanouissements voire la mort.

Certains produits chimiques ou détergents peuvent être nocifs s'ils sont inhalés ou ingérés, et ils provoquent des nausées, des évanouissements, ou un empoisonnement.

- **UNIQUEMENT** utiliser le nettoyeur haute pression à l'extérieur.
- Eviter que les gaz d'échappement ne pénètrent dans une zone confinée par les fenêtres, portes, prises d'aération ou autres ouvertures.
- **NE PAS** démarrer le moteur à l'intérieur ou dans une zone confinée, même si les fenêtres et les portes sont ouvertes.
- Utiliser un respirateur ou un masque chaque fois qu'il existe un risque d'inhaler des vapeurs.
- Lire toutes les instructions sur le masque de façon à être certain que le masque fournira la protection nécessaire contre l'inhalation de vapeurs nocives.



Lisez attentivement ce mode d'emploi avant d'utiliser l'appareil.





AVERTISSEMENT






Le rebond du cordon du démarreur (rétraction rapide) peut entraîner des blessures. Le rebond va amener la main et le bras vers le moteur très rapidement lors du relâchement.




Cela peut entraîner des fractures, entorses, ecchymoses ou foulures.

- **NE** tirez **JAMAIS** sur le cordon corde sans avoir au préalable relâché la pression du pistolet pulvérisateur.
- Lorsque vous démarrez le moteur, tirez lentement sur le cordon jusqu'à ce que vous sentiez de la résistance, puis tirez rapidement pour éviter les rebonds.
- Après chaque tentative de départ, lorsque le moteur ne parvient pas à démarrer, pointez toujours le pistolet dans une direction sûre et appuyez sur la gâchette du pistolet pulvérisateur pour relâcher la pression élevée.
- Saisissez fermement le pistolet avec les deux mains lorsque vous utilisez le jet haute pression afin d'éviter toute blessure lorsque le pistolet rebondit vers l'arrière.

	
Portez une protection pour les yeux et les oreilles.	Ne peut être raccordé au réseau des canalisations d'eau potable.

SÉCURITÉ

 AVERTISSEMENT	
 	<p>L'utilisation du nettoyeur haute pression peut provoquer des flaques d'eau et des surfaces glissantes.</p> <p>Le rebond du pistolet peut provoquer votre chute.</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Il faut se servir du nettoyeur haute pression à partir d'une surface stable. • La zone de nettoyage doit présenter des pentes et un drainage adéquats afin de réduire le risque de chute dû à une surface glissante. • Soyez vigilant si vous devez utiliser le nettoyeur haute pression sur une échelle, un échafaudage ou tout autre endroit similaire. • Saisissez fermement le pistolet avec les deux mains lorsque vous utilisez le jet haute pression afin d'éviter toute blessure lorsque le pistolet rebondit vers l'arrière. 	

 AVERTISSEMENT	
 	<p>Un contact avec la zone du silencieux peut entraîner de graves brûlures.</p> <p>La chaleur et les gaz d'échappement peuvent enflammer des combustibles, des structures ou endommager le réservoir de carburant en causant un incendie.</p>
<ul style="list-style-type: none"> • NE PAS toucher les parties chaudes et ÉVITER les gaz d'échappement chauds. • Laissez refroidir l'équipement avant de le toucher. • Garder au moins 1,5 m de distance dégagée sur tous les côtés du nettoyeur haute pression, même au dessus de la tête. 	



AVERTISSEMENT



Risque de blessure aux yeux.

La vaporisation peut éclabousser ou propulser des objets.

- Portez toujours des lunettes de sécurité lors de l'utilisation de cet équipement ou à proximité de l'endroit où l'appareil est en service.
- Avant de démarrer le nettoyeur haute pression, veillez à porter des lunettes de protection adéquates.
- Ne JAMAIS substituer des lunettes de sécurité par des lunettes non destinées à cet effet.
- Il faut porter des chaussures de sécurité, des gants de sécurité, un casque de sécurité avec visières et un protège-oreille pendant le fonctionnement de l'équipement.

SÉCURITÉ



AVERTISSEMENT



Le jet d'eau haute pression que cet équipement produit peut couper la peau et ses tissus sous-jacents, entraînant de graves blessures et une éventuelle amputation.

Le pistolet retient de l'eau sous haute pression, même lorsque le moteur est éteint et que l'eau est débranchée, et celle-ci peut entraîner des blessures.

- N'autorisez PAS les ENFANTS à utiliser le nettoyeur haute pression.
- NE JAMAIS réparer le tuyau haute pression. Remplacez-le.
- NE JAMAIS réparer des connexions qui fuient avec un enduit d'étanchéité d'aucune sorte. Remplacez le joint torique ou tout autre joint.
- NE JAMAIS raccorder le tuyau haute pression à une extension de buse.
- Garder le tuyau haute pression relié à la pompe et au pistolet pendant que le système est sous pression.
- TOUJOURS pointer le pistolet dans une direction sûre et appuyer sur la gâchette du pistolet, afin de libérer la pression, chaque fois que vous arrêtez le moteur.
- NE JAMAIS diriger le pistolet vers de personnes, animaux ou plantes.
- NE PAS fixer le pistolet en position ouverte.
- NE PAS laisser le pistolet sans surveillance pendant que la machine est en marche.
- NE JAMAIS utiliser un pistolet qui n'est pas équipé d'un système de verrouillage ou d'un déclencheur en place et en bon état.
- TOUJOURS s'assurer que pistolet, les buses et les accessoires sont bien fixés.

- Il est obligatoire d'utiliser un Équipement de Protection personnel (EPI) pour nettoyeur haute pression, c'est-à-dire des bottes de sécurité, gants de sécurité, casque de sécurité avec visières, protège-oreille, etc. pendant l'utilisation de l'équipement.



AVERTISSEMENT



Le démarreur et d'autres pièces rotatives peuvent empêtrer vos mains, cheveux, vêtements ou accessoires.

- NE JAMAIS utiliser le nettoyeur haute pression sans son boîtier de protection ou couvercle.
- NE portez pas des vêtements amples, des bijoux ou quoi que ce soit qui pourrait être happé dans le démarreur ou dans d'autres pièces rotatives.
- Attacher les cheveux longs et enlever les bijoux.

SÉCURITÉ



AVERTISSEMENT



Des étincelles non volontaires risquent de provoquer un incendie ou une électrocution.

Quand vous ajustez ou faites réparer votre nettoyeur haute pression

- Débranchez le fil de la bougie d'allumage et placez-le à un endroit où il ne peut pas entrer en contact avec la bougie.

Lors de la mise à l'essai de la bougie du moteur

- Utiliser un testeur de bougie d'allumage agréé.
- NE PAS contrôler la bougie lorsque celle-ci est retirée.

AVIS

Le jet haute pression peut endommager des objets fragiles, y compris le verre.

- NE JAMAIS diriger le pistolet vers du verre lorsqu'une buse rouge 0° est utilisée.
- NE JAMAIS diriger le pistolet vers des plantes.

AVIS

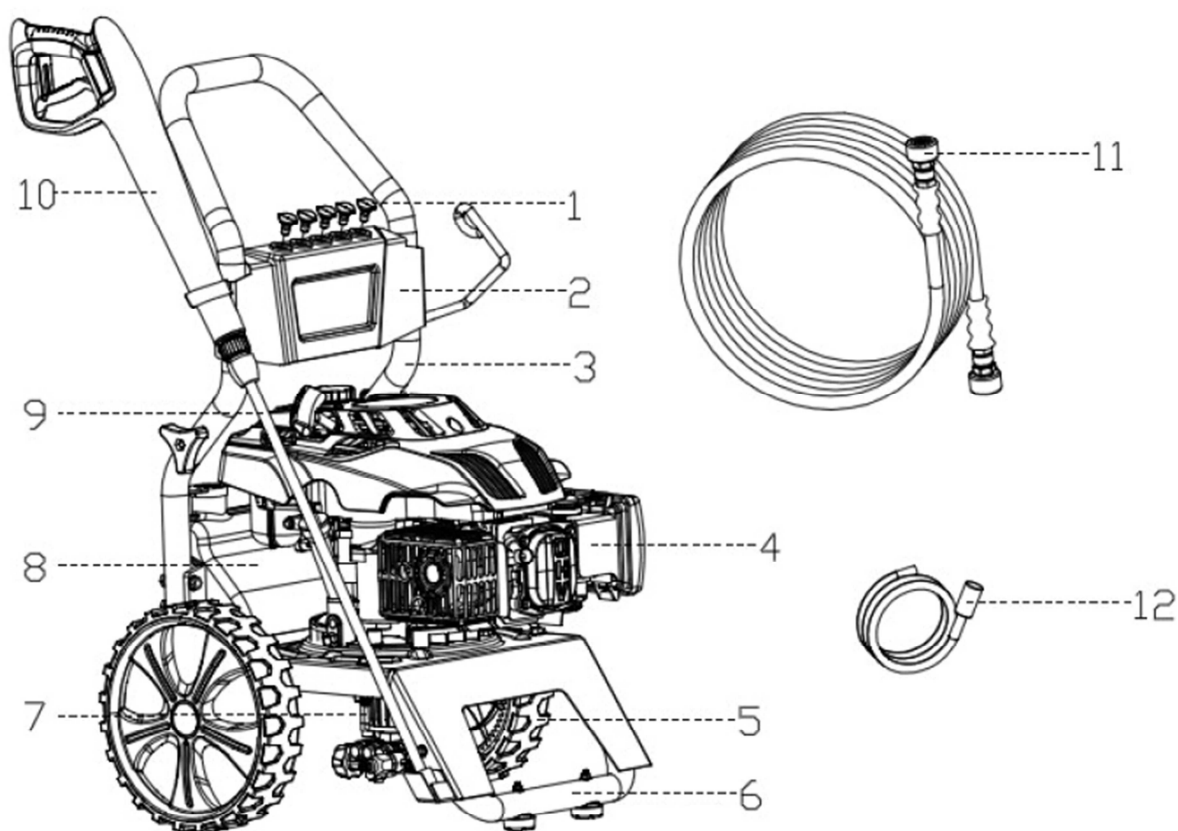
Un mauvais traitement du nettoyeur haute pression peut l'endommager et raccourcir sa durée de vie.

- Si vous avez des questions concernant les utilisations, demandez à votre distributeur ou contactez votre revendeur agréé le plus proche.
- NE faites JAMAIS fonctionner des appareils contenant des pièces cassées ou manquantes, ou dépourvus de boîtier de protection ou de couvercles.
- NE PAS contourner les dispositifs de sécurité installés sur cette machine.
- NE PAS manipuler lorsque la vitesse est excessive.

- NE PAS utiliser le nettoyeur haute pression au-dessus de sa pression nominale.
- NE PAS modifier le nettoyeur haute pression de quelque manière que ce soit.
- Avant de démarrer le nettoyeur haute pression dans le froid, vérifier toutes les pièces de l'équipement afin d'être sûr que de la glace ne s'y est pas formée.
- NE JAMAIS déplacer la machine en tirant sur les tuyaux. Utiliser la poignée fournie sur l'unité.
- Vérifier que le système de carburant ne comporte pas de fuite ou des signes de détérioration, tels que des tuyaux usés par le frottement ou des tuyaux spongieux, des colliers desserrés ou manquants, ou un réservoir ou un couvercle endommagé. Corriger tous les défauts avant d'utiliser le nettoyeur haute pression.

COMPOSANTS DU NETTOYEUR A ESSENCE

Nettoyeur haute pression



N°	Code de la pièce	Description	Qté
1	60500020	Buse QR 0° - 0,25	1
	60500030	Buse QR 15° - 0,25	1
	60500040	Buse QR 25° - 0,25	1
	60500050	Buse QR 40° - 0,25	1
	60500060	Buse du savon en bronze	1
2	70570040	Plaque de décalcomanie	1
3	70500580	Montage de la poignée	1
4	T420461	Moteur – T675	1
5	20880152	Roues 11"	2

6	70520340	Châssis	1
7	79990810	Pompe HMC	1
8	25180070	Réservoir à savon 3L	1
9	71280020	Lance 18"	1
10	71280010	Pistolet 3200PSI	1
11	20350120	Flexible 8m	1
12	20350110	Flexible savon 3'	1

MONTAGE

Votre nettoyeur haute pression nécessite un certain assemblage et est prêt à l'emploi après avoir été correctement entretenu avec l'huile et le carburant recommandés.

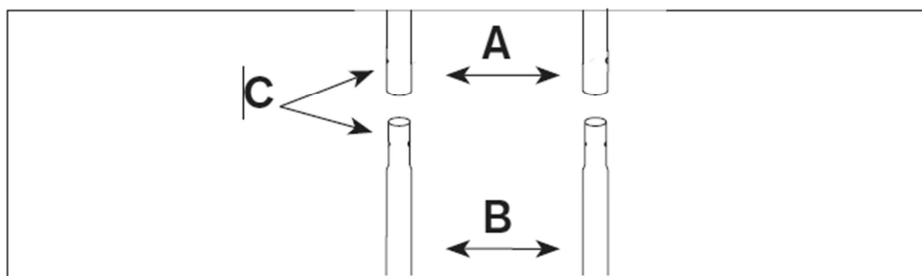
Si vous rencontrez le moindre problème pendant le montage de votre nettoyeur haute pression, veuillez appeler la ligne d'assistance du nettoyeur haute pression. Si vous appelez pour une assistance, veuillez avoir à disposition le modèle et numéro de série repris sur les données étiquetées.

Déballer le nettoyeur haute pression

1. Retirer les éléments : sac, accessoires, et ajouts inclus avec le nettoyeur haute pression.
2. Ouvrez la boîte entièrement en coupant chaque coin de haut en bas.
3. Assurez-vous d'avoir toutes les pièces incluses avant le montage.

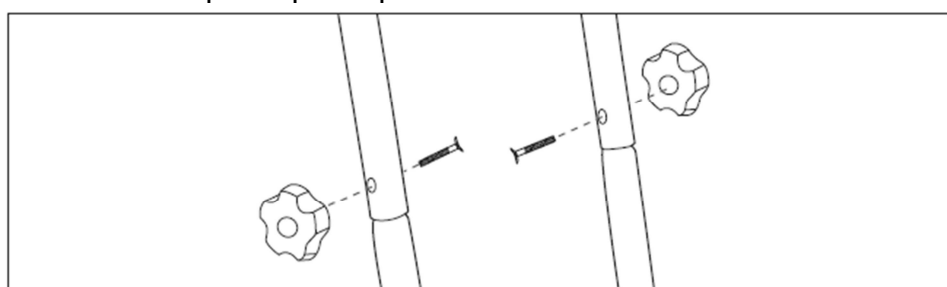
Attacher la poignée

1. Placez la poignée (A) sur le support de la poignée (B) connecté à l'unité principale. Assurez-vous que les trous (C) dans la poignée sont alignés avec les trous sur les supports de la poignée.

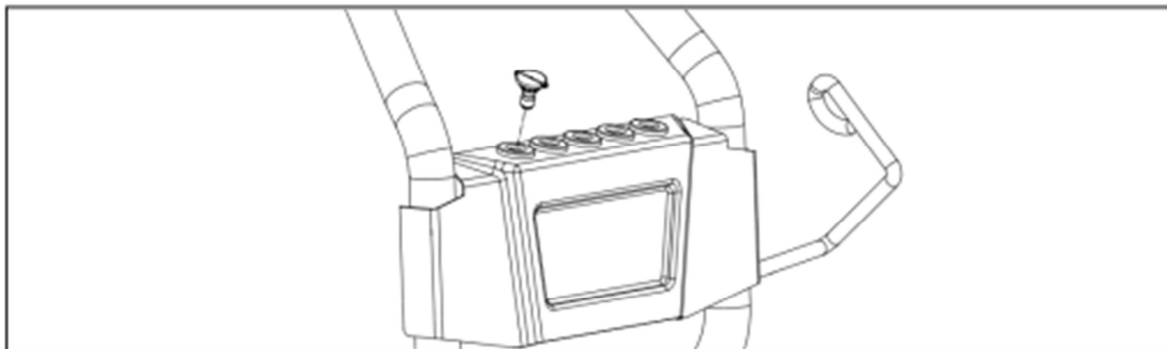


REMARQUE : il peut être nécessaire de déplacer les supports de la poignée d'un côté à l'autre afin d'aligner la poignée de manière à ce qu'elle glisse sur les supports de la poignée.

2. Insérez les boulons mécaniques dans les trous depuis l'extérieur de l'unité et attachez un embout en plastique depuis l'intérieur de l'unité. Serrez manuellement.



3. Insérez les buses multicolores à branchement rapide et les autres accessoires fournis dans les espaces prévus sur la poignée.



LISTE DE CONTROLE AVANT L'EMPLOI

Suivez la liste de contrôle ci-dessous avant d'utiliser la machine à chaque fois

1. Contrôlez si l'huile moteur est au bon niveau.

Utilisez de l'huile SAE 10W30

2. Contrôlez les 2 embouts de la poignée pour vous assurer qu'ils sont serrés et ne vont pas se détacher en vibrant.



3. Ajoutez du combustible dans le réservoir à essence.

4. Connectez et serrez le tuyau d'arrosage sur la connexion GHA (arrivée du tuyau d'arrosage).

**** L'eau doit être ouverte avant de démarrer le nettoyeur, tirez sur la gâchette de vaporisation pour vous assurer que de l'eau circule dans les tuyaux et sort de la buse sans aucune fuite avant de démarrer l'unité.****

5. Revoir les directives de sécurité dans le manuel avant de démarrer l'unité.

Si vous rencontrez des problèmes en utilisant le nettoyeur haute pression, envoyez un e-mail à notre services à la clientèle : sav@eco-repa.com

 AVERTISSEMENT	
	Contrôlez toujours le niveau de l'huile moteur avant de démarrer le nettoyeur.
<ul style="list-style-type: none">• Si vous oubliez de le faire, le moteur peut s'arrêter si le niveau d'huile est bas ou s'il n'y a plus d'huile.	

Raccordez le tuyau et l'arrivée d'eau à la pompe avant de démarrer



AVERTISSEMENT



NE PAS démarrer le nettoyeur haute pression sans que l'alimentation en eau ne soit ouverte.

- Si vous oubliez de le faire, la pompe peut être endommagée par surchauffe et la garantie ne marche pas.

DÉMARRAGE DE VOTRE NETTOYEUR

Comment démarrer votre nettoyeur haute pression

Pour démarrer votre nettoyeur haute pression pour la première fois, suivez ces instructions étape par étape. Ces informations de démarrage s'appliquent également si vous avez laissé le nettoyeur haute pression à l'arrêt pendant au moins un jour.

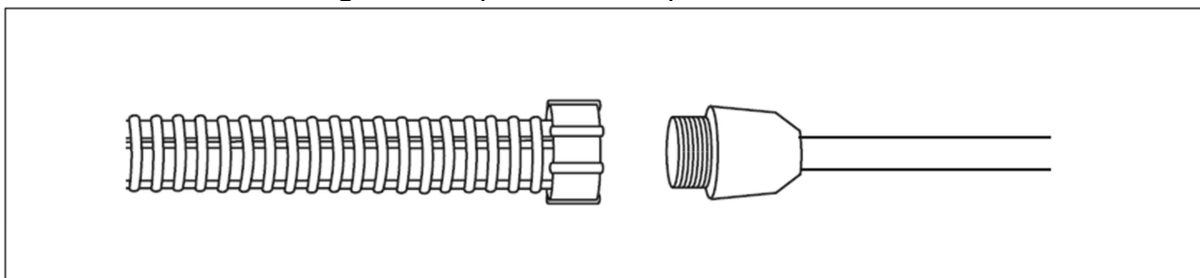
1. Placez le nettoyeur haute pression près d'une source d'eau extérieure capable de fournir de l'eau à un débit supérieur à 7.6l par minute et pas moins de 25 PSI à l'extrémité du tuyau d'arrosage du nettoyeur haute pression. NE PAS siphonner l'eau d'alimentation.
2. Assurez-vous que l'unité est de niveau.
3. Connectez le tuyau d'arrosage à l'arrivée d'eau sur la pompe du nettoyeur haute pression.

AVIS

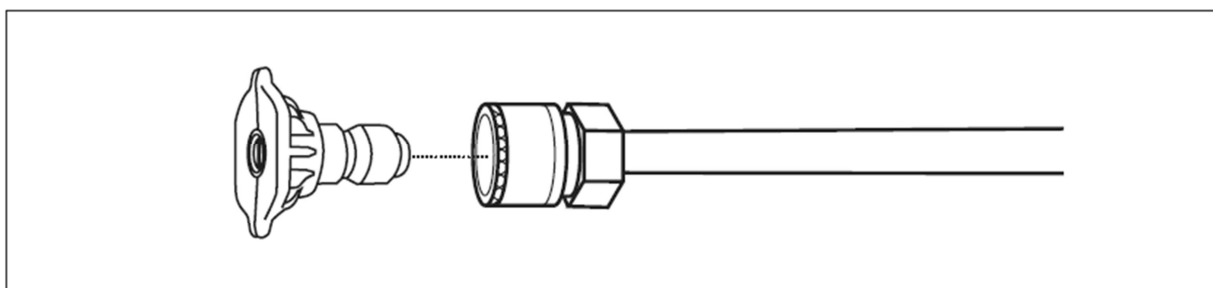
NE PAS faire tourner la pompe sans avoir raccordé l'alimentation d'eau et l'avoir ouverte.

- Tout dommage causé à l'équipement en raison du non-respect de cette instruction annulera la garantie.

4. Attacher l'extension baguette au pistolet de vaporisation. Serrez manuellement.

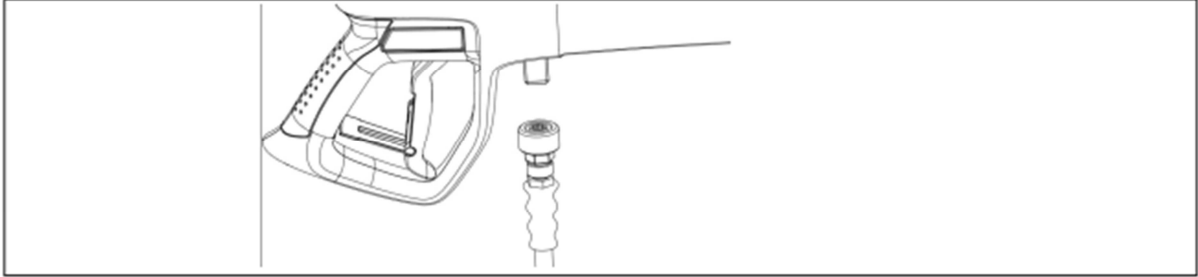


5. Choisissez la buse souhaitée, tirez vers l'arrière le collier d'extension de la buse, insérez la buse et relâchez le collier. Tirez sur la buse pour vous assurer qu'elle est bien en place. *Voir les buses.*



DÉMARRAGE DE VOTRE NETTOYEUR

6. Déroulez le tuyau haute pression et attachez l'extrémité à connexion rapide du tuyau sur la base du pistolet à vaporisation. Tirez vers le bas le collier de la connexion rapide, glissez-le sur le pistolet de vaporisation et relâchez le collier. Tirez sur le tuyau pour vous assurer qu'il est bien connecté.



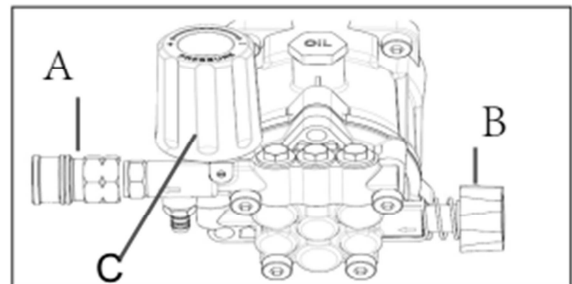
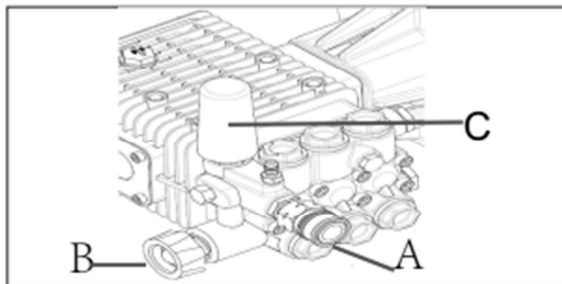
AVERTISSEMENT



Le jet d'eau haute pression que cet équipement produit peut couper la peau et ses tissus sous-jacents, entraînant de graves blessures et une éventuelle amputation.

- NE JAMAIS raccorder le tuyau haute pression à une extension de buse.
- Garder le tuyau haute pression relié à la pompe et au pistolet pendant que le système est sous pression.
- S'assurer constamment que pistolet, les buses et les accessoires sont bien fixés.

7. De la même façon, attachez l'autre extrémité du tuyau haute pression à la sortie haute pression (A) sur la pompe. Tirez vers le bas le collier de la connexion rapide, glissez-le sur la pompe et relâchez le collier. Tirez sur le tuyau pour s'assurer qu'il est bien connecté.



La pompe utilise 30W d'huile minérale non détergente



8. Ouvrir l'alimentation en eau, pointez le pistolet dans une direction sûre et appuyez sur la gâchette pour purger la pompe de l'air et des débris. Faites-le pendant au moins 30 secondes.

9. Regardez toutes les connexions pour vous assurer qu'il n'y a pas de fuites ou de connexions détachées.



IMPORTANT : NE PAS siphonner l'eau stagnante pour l'alimentation en eau. Utilisez UNIQUEMENT de l'eau froide (moins de 100°F/38°C).

Tournez la valve réglable C de la droite vers la gauche pour augmenter la pression.

10. Raccordez le tuyau de jardinage à l'arrivée d'eau. Serrez manuellement.
11. Pour démarrer la machine, situez le commutateur moteur sur le côté du moteur, et mettez-le en position ON (voir le tableau des composants pour situer le commutateur) Contrôlez que la valve de carburant est en position ON et si vous démarrez à froid, appliquez l'étrangleur.
12. Tirez lentement sur le cordon de démarrage jusqu'à ce que vous sentiez de la résistance, puis tirez rapidement pour éviter les rebonds. Assurez-vous d'être bien en équilibre. NE PAS placer la main sur le silencieux du moteur pour être en équilibre, vous pourriez vous brûler gravement.

 AVERTISSEMENT	
	<p>Lorsque le moteur est en marche, il dégage du monoxyde de carbone, un gaz toxique inodore et incolore.</p> <p>L'inhalation d'oxyde de carbone peut causer des maux de tête, fatigues, vertiges, vomissements, confusions, convulsions, nausées, évanouissements voire la mort.</p>
<ul style="list-style-type: none">• Utiliser le nettoyeur haute pression UNIQUEMENT à l'extérieur.• Eviter que les gaz d'échappement ne pénètrent dans une zone confinée par les fenêtres, portes, prises d'aération ou autres ouvertures.• NE PAS démarrer le moteur à l'intérieur ou dans une zone confinée, même si les fenêtres et les portes sont ouvertes.	

IMPORTANT : avant de démarrer le nettoyeur haute pression, assurez-vous de porter les lunettes de sécurité adéquates.

 AVERTISSEMENT	
	<p>Risque de blessure aux yeux.</p> <p>La vaporisation peut éclabousser ou propulser des objets.</p>
<ul style="list-style-type: none">• Toujours porter des lunettes de protection lorsque vous utilisez cet équipement ou à proximité de l'endroit où l'équipement est utilisé.• Avant de démarrer le nettoyeur haute pression, assurez-vous de porter les lunettes de sécurité adéquates.• NE JAMAIS substituer des lunettes de sécurité par des lunettes non destinées à cet effet.	

Soupape de décharge thermique :

Si la machine continue à tourner sans que le pistolet à gâchette ne soit enclenché pendant plus de deux minutes, la température de l'eau augmentera jusqu'à un niveau dangereux et endommagera les composants internes de la pompe. Dans un effort d'empêcher ce dommage, les pompes sont équipées d'une soupape de décharge thermique. Cette soupape s'ouvrira lorsque la température monte trop haut. Cette valve relâchera alors un jaillissement d'eau dans une tentative de baisser la température à l'intérieur de la pompe. Immédiatement après avoir relâché l'eau, la soupape se refermera.

Modèle	Débit nominal	Pression nominale	Pression permise max.	Cylindrée	Régime nominal
BNHPTH-173	7 l/min	17,2 MPa (2500 PSI)	22,8 MPa (3300 PSI)	200 cm ³	3600 min-1

Données techniques

BNHPTH-173	
Cylindrée :	200 cm ³
Régime nominal du moteur :	4,2 kW/3600 t/min
Pression nominale :	17.2 MPa (2500 PSI)
Pression permise :	22.8 MPa (3300 PSI)
Débit nominal :	7 l/min
Débit max :	7.6l/min
Réservoir essence	1.25L 95 ou 98oct
Réservoir huile	0.6L 10W30
Température max. :	50 °C
Poids Net/Brut	30/36 kg

Année de construction :	BJ2014
Pression d'eau d'admission :	0,2 MPa - 1,0M Pa
Force de rebond :	28,65 N
LpA :	92,2 dB(A) ; K = 3 dB(A)
LwA :	105,8 dB(A) ; K = 3 dB(A)
LwA garanti :	LwA = 109 dB(A)
Vibration :	max. 1.260 m/s ² K = 1.5 m/s ²



ATTENTION! Lorsque la pression acoustique dépasse la valeur de 85 dB(A), il est nécessaire de porter des dispositifs individuels de protection de l'ouïe.



La valeur totale de vibrations déclarée a été mesurée conformément à une méthode d'essai normalisée et peut être utilisée pour comparer un outil à un autre; l'indication du fait que la valeur totale de vibrations déclarée peut également être utilisée pour une évaluation préliminaire de l'exposition.



L'émission de vibration au cours de l'utilisation réelle de l'outil électrique peut différer de la valeur totale déclarée, selon les méthodes d'utilisation de l'outil; et signifiant la nécessité d'identifier les mesures de sécurité visant à protéger l'opérateur, qui sont basées sur une estimation de l'exposition dans les conditions d'utilisation réelles (compte tenu de toutes les parties constituantes du cycle de fonctionnement, telles que les temps d'arrêt de l'outil et de fonctionnement au repos, en plus du temps de déclenchement).

DÉMARRAGE DE VOTRE NETTOYEUR



AVERTISSEMENT



Le rebond du cordon du démarreur (rétraction rapide) peut entraîner des blessures. Le rebond va amener la main et le bras vers le moteur très rapidement lors du relâchement.

Cela peut entraîner des fractures, entorses, ecchymoses ou foulures.

- NE tirez JAMAIS sur le cordon corde sans avoir au préalable relâché la pression du pistolet pulvérisateur.
- Lorsque vous démarrez le moteur, tirez lentement sur le cordon jusqu'à ce que vous sentiez de la résistance, puis tirez rapidement pour éviter les rebonds.
- Après chaque tentative de départ, lorsque le moteur ne parvient pas à démarrer, pointez toujours le pistolet dans une direction sûre et appuyez sur la gâchette du pistolet pulvérisateur pour relâcher la pression élevée.
- Saisissez fermement le pistolet avec les deux mains lorsque vous utilisez le jet haute pression afin d'éviter toute blessure lorsque le pistolet rebondit vers l'arrière



AVERTISSEMENT






Le jet d'eau haute pression que cet équipement produit peut couper la peau et ses tissus sous-jacents, entraînant de graves blessures et une éventuelle amputation.

Le pistolet retient de l'eau sous haute pression, même lorsque le moteur est éteint et que l'eau est débranchée, et celle-ci peut entraîner des blessures.

- N'autorisez PAS les ENFANTS à utiliser le nettoyeur haute pression.
- NE JAMAIS réparer le tuyau haute pression. Remplacez-le.
- NE JAMAIS réparer des connexions qui fuient avec un enduit d'étanchéité d'aucune sorte. Remplacez le joint torique ou tout autre joint.
- NE JAMAIS raccorder le tuyau haute pression à une extension de buse.
- Garder le tuyau haute pression relié à la pompe et au pistolet pendant que le système est sous pression.
- TOUJOURS pointer le pistolet dans une direction sûre et appuyer sur la gâchette du pistolet, afin de libérer la pression, chaque fois que vous arrêtez le moteur.
- NE JAMAIS diriger le pistolet vers de personnes, animaux ou plantes.
- NE PAS fixer le pistolet en position ouverte.
- NE PAS laisser le pistolet sans surveillance pendant que la machine est en marche.
- NE JAMAIS utiliser un pistolet qui n'est pas équipé d'un système de verrouillage ou d'un déclencheur en place et en bon état.
- TOUJOURS s'assurer que pistolet, les buses et les accessoires sont bien fixés.



ARRÊT DE VOTRE NETTOYEUR

 AVERTISSEMENT	
	Un contact avec la zone du silencieux peut entraîner de graves brûlures.
	La chaleur et les gaz d'échappement peuvent enflammer des combustibles, des structures ou endommager le réservoir de carburant en causant un incendie.
<ul style="list-style-type: none">• NE PAS toucher les parties chaudes et ÉVITER les gaz d'échappement chauds.• Laissez refroidir l'équipement avant de le toucher.• Garder au moins 1,5 m de distance dégagée sur tous les côtés du nettoyeur haute pression, même au dessus de la tête.	

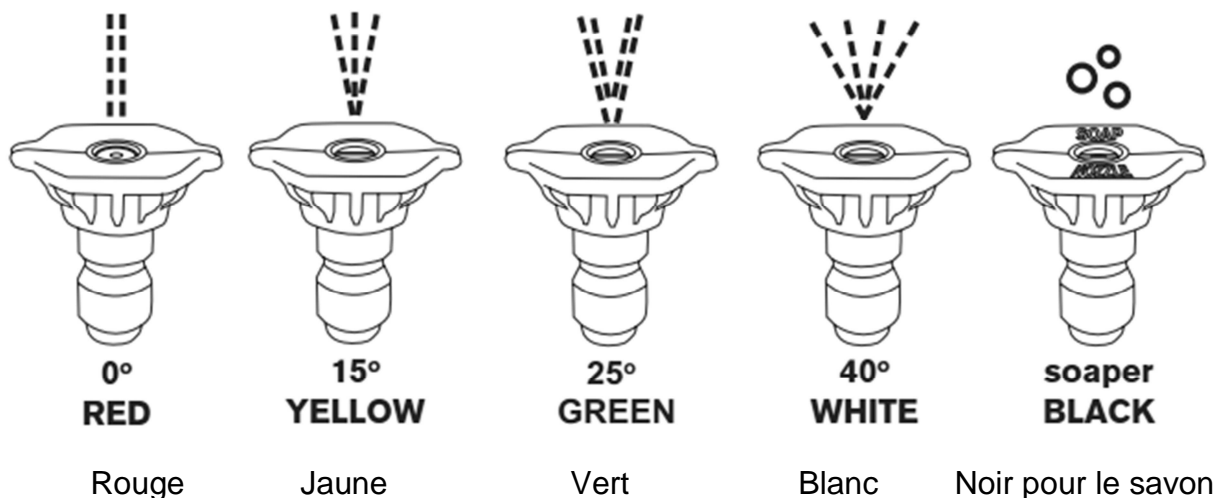
Comment arrêter votre nettoyeur haute pression

1. Relâchez la gâchette du pistolet de vaporisation et laissez le moteur s'arrêter progressivement.
2. Mettez le commutateur du moteur en position "OFF" (arrêt).
3. TOUJOURS pointer le pistolet dans une direction sûre et appuyer sur la gâchette du pistolet, afin de libérer l'eau sous haute pression retenue.

IMPORTANT : le pistolet retient de l'eau sous haute pression, même lorsque le moteur est éteint et que l'eau est débranchée. Les raccords ne se détacheront pas lorsque l'appareil est sous pression.

 AVERTISSEMENT	
	Le jet d'eau haute pression que cet équipement produit peut couper la peau et ses tissus sous-jacents, entraînant de graves blessures et une éventuelle amputation.
	Le pistolet retient de l'eau sous haute pression, même lorsque le moteur est éteint et que l'eau est débranchée, et celle-ci peut entraîner des blessures.
<ul style="list-style-type: none">• Garder le tuyau haute pression relié à la pompe et au pistolet pendant que le système est sous pression.• TOUJOURS pointer le pistolet dans une direction sûre et appuyer sur la gâchette du pistolet, afin de libérer la pression, chaque fois que vous arrêtez le moteur.	

BUSES DE PULVÉRISATION



Comment utiliser les buses de pulvérisation

Le raccord rapide sur l'extension de la buse vous permet de basculer entre les 5 différents embouts de pulvérisation à branchement rapide. Les embouts peuvent être modifiés pendant que nettoyeur à pression est en marche, pour autant que le verrouillage de sécurité de la gâchette est engagé. Les buses de pulvérisation varient la forme du jet, comme indiqué ci-dessus.



AVERTISSEMENT



Le jet d'eau haute pression que cet équipement produit peut couper la peau et ses tissus sous-jacents, entraînant de graves blessures et une éventuelle amputation.

- NE JAMAIS échanger des embouts/buses si le dispositif de verrouillage du déclencheur n'est pas engagé sur le pistolet.
- NE PAS tourner les buses lors de la pulvérisation.

Suivez ces instructions pour le changement des buses de pulvérisation :

1. Tirez en arrière le collier de branchement rapide et retirez la buse de pulvérisation utilisée. Rangez les buses sur le support prévu sur la poignée. Le rangement des buses dans le support désigné aidera à empêcher que les débris n'obstruent l'embout.
2. Sélectionnez l'embout de vaporisation souhaité :
 - Pour un rinçage doux, sélectionnez l'embout vert 25° ou blanc 40°.
 - Pour une surface érodée, sélectionnez l'embout jaune 15° ou rouge 0°.
 - Pour appliquer le détergent, sélectionnez la buse de pulvérisation noire.
3. Tirez le collier en arrière, insérez un nouvel embout et relâchez le collier. Tirez sur la buse pour vous assurer qu'elle est bien en place.

Utilisation des buses

- Pour un nettoyage plus efficace, maintenir la buse de 20 à 60 cm à distance de la surface à nettoyer.
- Si vous placez la buse trop près, en particulier en utilisant une buse de pulvérisation haute pression, vous risquez d'endommager la surface à nettoyer.

Utilisation de la buse noire à savon

Pour appliquer le détergent, suivez ces étapes :

1. Examinez les buses qu'il faut utiliser.
2. Préparez la solution de détergent exigée par le travail à réaliser.
3. Placez le petit embout du filtre du tuyau de siphon du détergent dans le récipient du détergent.

REMARQUE : Assurez-vous que le filtre est complètement immergé dans un détergent lorsque vous appliquez un détergent.

CE NETTOYEUR N'ENVERRA DU SAVON QU'AVEC LA BUSE NOIRE A SAVON. LA BUSE BLANCHE, ROUGE ET JAUNE NE SOLLICITE PAS DE SAVON.

4. Assurez-vous que la buse noire est installée.
5. Assurez-vous que le tuyau d'arrosage est relié à l'entrée d'eau. Vérifiez que le tuyau haute pression est relié au pistolet et la pompe. Ouvrez l'eau.

AVIS

Vous devez relier tous les tuyaux avant de démarrer le moteur.

- Le fait de démarrer le moteur alors que tous les tuyaux ne sont pas reliés et que l'eau ne circule PAS va endommager la pompe.
- Tout dommage causé à l'équipement en raison du non-respect de cette instruction annulera la garantie.

6. Le démarrage du moteur doit s'effectuer suivant les instructions données à « Démarrage de votre nettoyeur ».
7. Appliquez le détergent sur la surface, à l'aide de longs mouvements, voire des mouvements qui se chevauchent.
8. Laissez le détergent "tremper" pendant 5 minutes avant de laver et de rincer. Renouveler l'application si nécessaire pour éviter que la surface ne sèche. NE PAS laisser le détergent sécher.

IMPORTANT : Vous devez rincer le système de siphon du détergent après chaque utilisation en plaçant le filtre dans un seau d'eau propre, puis en utilisant le nettoyeur avec une faible pression pendant 1-2 minutes.



ATTENTION

Les produits chimiques peuvent causer des blessures et/ou des dommages matériels.

- NE JAMAIS utiliser de liquide caustique avec un nettoyeur haute pression.
- Utilisez UNIQUEMENT des détergents/savons sûrs pour nettoyeurs haute pression. Suivez toutes les instructions du fabricant en matière de pannes

ENTRETIEN DU MOTEUR/ARRET DU MOTEUR

Voir manuel en annexe

MAINTENANCE DU MOTEUR

IMPORTANCE DE LA MAINTENANCE

Une bonne maintenance est essentielle pour un fonctionnement sûr, économique et sans défaut. Cela contribue également à réduire la pollution.

Afin de vous aider à entretenir correctement votre moteur, les pages suivantes incluent un programme de maintenance, des procédures d'inspection de routine et de simples procédures de maintenance à l'aide d'outils à main de base. D'autres tâches de maintenance qui sont plus difficiles ou requièrent des outils spéciaux seront de préférence effectuées par des professionnels et sont normalement exécutées par un technicien ou un mécanicien qualifié.

Le programme de maintenance s'applique aux conditions d'exploitation normales. Si vous utilisez le moteur dans des conditions exigeantes, telles qu'un fonctionnement prolongé avec une charge élevée ou une température élevée, ou en cas d'utilisation dans des conditions inhabituellement humides ou poussiéreuses, consultez votre concessionnaire de maintenance pour les recommandations applicables à vos besoins et utilisation individuels.

La maintenance, le remplacement ou la réparation des dispositifs et système de contrôle des émissions de polluants peuvent être effectués par toute entreprise ou personne de réparation de moteur, avec utilisation de pièces qui sont « certifiées » aux normes EPA.

SECURITE DE LA MAINTENANCE

Quelques-unes des plus importantes précautions de sécurité sont données dans la suite. Cependant, nous ne pouvons pas vous avertir de tout danger envisageable pouvant se présenter lors de l'exécution de la maintenance. Vous seul pouvez décider d'exécuter ou non une tâche déterminée.

CONSIGNES DE SECURITE

1. Vérifier que le moteur est coupé avant de commencer tout travail de maintenance ou de réparation. Ceci éliminera plusieurs dangers potentiels :
 - **Intoxication au monoxyde de carbone des gaz d'échappement du moteur.**
Vérifier qu'une ventilation adéquate est présente avant de faire fonctionner le moteur.
 - **Brûlures occasionnées par des parties chaudes.**
Laisser le moteur et le système d'échappement refroidir avant de le toucher.
 - **Blessures par des pièces en mouvement.**
Ne pas laisser tourner le moteur sauf instruction spécifique à cet effet.
2. Lire les instructions avant de commencer et s'assurer que disposer des outils et des aptitudes requis.
3. Afin de réduire le risque d'incendie ou d'explosion, faire preuve de prudence lors des travaux à proximité d'essence. Utiliser uniquement un solvant ininflammable pour nettoyer les pièces, pas de l'essence. Maintenir les cigarettes et les sources d'étincelles et de flammes à distance de toutes les pièces en contact avec du carburant.

Ne pas oublier qu'un concessionnaire de service après-vente autorisé connaît le mieux le moteur et est entièrement équipé pour en faire l'entretien et la réparation.

Afin d'assurer une qualité et une fiabilité maximale, utiliser uniquement des pièces neuves d'origine ou leurs équipements pour la réparation et le remplacement.

HUILE MOTEUR

Contrôle du niveau d'huile

Contrôler le niveau d'huile moteur avec le moteur à l'arrêt et à l'horizontale.

NOTE

Faire tourner le moteur avec un faible niveau d'huile peut endommager le moteur.

Vidange d'huile

Vidanger l'huile usagée pendant que le moteur est chaud. L'huile chaude s'écoule plus rapidement et complètement.

1. Placer un récipient approprié en dessous du moteur pour collecter l'huile usagée, puis enlever le bouchon de remplissage/jauge à huile, le bouchon de vidange d'huile et le joint.
2. Laisser couler l'huile usagée jusqu'à la vidange complète, puis replacer le bouchon de vidange d'huile et un nouveau joint, et serrer à fond le bouchon de vidange d'huile.

Prière d'éliminer l'huile moteur usagée de manière compatible avec l'environnement. Nous suggérons d'apporter l'huile usagée dans un récipient fermé au centre de recyclage local ou à une station-service. Ne pas la jeter avec les ordures, ne pas la verser sur le sol ni dans un égout.

3. Le moteur étant à l'horizontale, remplir avec l'huile recommandée jusqu'à la marque de limite supérieure (bord inférieur de l'orifice de remplissage d'huile) sur la jauge d'huile.

NOTE Faire tourner le moteur avec un faible niveau d'huile peut endommager le moteur.

4. Replacer le bouchon de remplissage/jauge à huile et le serrer à fond.

FILTRE A AIR

Un filtre à air encrassé limite le débit d'air vers le carburateur, ce qui diminue les performances du moteur. En cas d'utilisation du moteur dans des zones très poussiéreuses, nettoyer le filtre à air plus souvent que spécifié dans le PROGRAMME DE MAINTENANCE.

NOTE Faire fonctionner le moteur sans filtre à air, ou avec un filtre à air endommagé, laisse entrer la saleté dans le moteur, provoquant une usure rapide du moteur. Ce type de dommage n'est pas couvert par la garantie limitée du distributeur.

BOUGIE D'ALLUMAGE

Bougies d'allumage recommandées : F7RTC

La bougie d'allumage recommandée est la plage de température correcte pour des températures normales de fonctionnement du moteur.

NOTE Une bougie d'allumage incorrecte peut endommager le moteur.

Pour de bonnes performances, la bougie d'allumage doit avoir un écartement correct et être exempte de dépôts.

PANNES

Tableau récapitulatif des pannes

Si vous rencontrez un problème qui ne figure pas dans ce tableau, ou si vous avez vérifié toutes les causes possibles dans la liste et que le problème subsiste, consultez votre revendeur agréé.

MOTEUR A ESSENCE

Problème	Cause	Correction
L'appareil présente les problèmes suivants : pas de pression, pression irrégulière, cliquetis, perte de pression, faible volume d'eau.	<ol style="list-style-type: none">1. Une buse de pulvérisation basse pression est installée.2. L'entrée d'eau est bloquée.3. Approvisionnement inadéquat en eau.4. Le tuyau d'arrivée est plié ou fuit.5. La grille du tuyau d'entrée est bouchée.6. L'alimentation en eau est supérieure à 100 °F (38 °C).7. Le tuyau haute pression est bloqué ou fuit.8. Le pistolet fuit.9. La buse est obstruée.10. La pompe est défectueuse.	<ol style="list-style-type: none">1. Remplacez par une buse haute pression.2. Dégagez l'entrée.3. Assurez-vous que suffisamment d'eau s'écoule.4. Redressez le tuyau d'admission, bouchez la fuite.5. Contrôlez et nettoyez la grille du tuyau d'arrivée.6. Approvisionnez en eau plus froide.7. Enlevez les blocs présents dans le tuyau de sortie.8. Remplacez le pistolet.9. Nettoyez la buse.10. Contactez un centre de service local.
Le détergent ne se mélange avec la vaporisation.	<ol style="list-style-type: none">1. Le tuyau du détergent tube n'est pas submergé.2. Le tuyau du siphon du détergent/filtre est bouché ou fissuré.3. Buse de pulvérisation haute pression installée.	<ol style="list-style-type: none">1. Insérez le tuyau de siphon de détergent dans le détergent.2. Nettoyez ou remplacez le tuyau de siphon du détergent/filtre.3. Remplacez par une buse à basse pression.
Le moteur manque de puissance.	<ol style="list-style-type: none">1. Filtre à air encrassé.	<ol style="list-style-type: none">1. Remplacez le filtre à air.
Le moteur ne démarre pas.	<ol style="list-style-type: none">1. Le commutateur de marche/arrêt de la manette des gaz est sur la position OFF (arrêt).2. Pas de carburant dans le moteur.3. Bougie usée, sale ou encrassée.4. Accumulation de pression dans la pompe.	<ol style="list-style-type: none">1. Mettez la manette des gaz sur la position ON (marche).2. Remplir le réservoir de carburant ou ouvrir l'alimentation en carburant.3. Remplacer par une bougie recommandée par le fabricant.4. Appuyer sur la gâchette sur la lance (voir les instructions dans le manuel du propriétaire).
Unités avec alerte d'huile.	Le moteur n'est pas de niveau ou le niveau d'huile moteur est trop faible.	Placez le moteur sur une surface plane ou remplissez le carter d'huile SAE 10W30 (se reporter au manuel d'instructions du fabricant du moteur).
Le moteur tourne bien lorsqu'il n'y a pas de charge, mais a des "ratés" en pleine charge.	<ol style="list-style-type: none">1. Le régime du moteur est trop lent.	<ol style="list-style-type: none">1. Réglez la manette des gaz sur les pleins gaz.

PANNES

<p>Le moteur ne démarre pas ; ou démarre et tourne bizarrement.</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Faible niveau d'huile. 2. Nettoyeur encrassé. 3. Plus de carburant. 4. Essence usée. 5. Le câble de la bougie n'est pas raccordé à la bougie. 6. Mauvaise bougie d'allumage. 7. Eau dans l'essence. 8. Surchoc. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Remplissez le carter jusqu'à son bon niveau. 2. Nettoyez ou remplacez le nettoyeur d'air. 3. Remplir le réservoir de carburant. 4. Videz le réservoir à essence, remplir avec du carburant nouveau. 5. Raccordez le câble à la bougie. 6. Remplacez la bougie d'allumage 7. Videz le réservoir à essence, remplir avec du carburant nouveau. 8. Ouvrez le choke entièrement et montez le moteur en régime.
<p>Le moteur se coupe durant l'utilisation.</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Plus de carburant. 2. Faible niveau d'huile. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Remplir le réservoir de carburant 2. Remplissez le carter d'huile, jusqu'à son bon niveau.
<p>Le moteur manque de puissance.</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Filtre à air encrassé. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Remplacez le filtre à air.
<p>Le moteur "a des soubresauts" ou vacille.</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Le choke est ouvert trop tôt. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Déplacer le choke jusqu'à la position à mi-chemin jusqu'à ce que le moteur tourne régulièrement. <p>* Tous les entretiens à réaliser sur le moteur doivent être effectués par un service agréé du constructeur.</p>

Rangement pendant l'hiver

AVIS

Vous devez protéger votre appareil contre le gel.

- Ne pas le faire pourrait endommager de façon permanente votre pompe et rendre votre appareil inutilisable.
- Les dommages dus au gel ne sont pas couverts par la garantie.

Pour protéger l'appareil contre le gel :

1. Connectez une section du tuyau de jardin d'environ 3 m. sur l'adaptateur d'entrée d'eau. Versez de l'antigel RV (antigel sans alcool) dans le tuyau. Tirez sur le cordon de démarrage deux fois. Débranchez le tuyau de 3 m.
2. Rangez dans un endroit propre, sec (zone chauffée de préférence).

Rangement sur le long terme

Si vous ne prévoyez pas d'utiliser le nettoyeur à pression pendant plus de 30 jours, vous devez préparer le moteur et la pompe pour le stockage à long terme.

Système de protection du carburant

Additif de carburant:

Le carburant sera éventé après un entreposage de plus de 30 jours. Le carburant éventé entraîne le dépôt d'acides et de gommes dans le système d'alimentation ou sur les pièces essentielles du carburateur. Avant le stockage, si l'essence n'a pas été traitée avec un stabilisateur de carburant, elle doit être vidangée du moteur dans un récipient homologué. Puis faites tourner le moteur jusqu'à ce qu'il manque de carburant.

Lorsque des stabilisateurs de carburant sont utilisés en fonction de leurs instructions, il n'est pas nécessaire de vidanger l'essence du moteur avant le stockage. Faire tourner le moteur pendant une courte période afin de faire circuler le stabilisateur dans le système de carburant. Le moteur et le carburant peuvent alors être conservés jusqu'à 24 mois.

Si l'essence est vidangée, l'utilisation d'un stabilisateur de carburant dans le réservoir de stockage est toujours recommandée afin de conserver son état de fraîcheur.

Rangement du moteur

Consultez le mode d'emploi de l'opérateur afin d'obtenir des instructions sur la manière de bien préparer le moteur à son rangement.

AVIS
<p>Vous devez protéger votre appareil contre le gel.</p> <ul style="list-style-type: none">• Ne pas le faire pourrait endommager de façon permanente votre pompe et rendre votre appareil inutilisable.• Les dommages dus au gel ne sont pas couverts par la garantie.

Autres astuces en matière de rangement

1. NE PAS stocker le carburant d'une saison à l'autre, sauf s'il a été traité comme cela est décrit dans le Système de protection du carburant.

2. Remplacez le carburant s'il commence à rouiller. La rouille et/ou la saleté contenue dans le carburant peut causer des problèmes si elle est utilisée avec cet appareil.

3. Couvrez l'appareil avec une housse de protection adéquate qui ne retient pas l'humidité.



AVERTISSEMENT



Les couvercles de rangement peuvent être inflammables.

- NE PAS placer un couvercle de rangement sur un nettoyeur à pression encore chaud.
- Laissez l'équipement refroidir pendant un temps suffisant avant de placer le couvercle sur l'appareil

4. Ranger l'appareil dans un endroit propre et sec.

SERVICE APRÈS-VENTE

_ Un commutateur endommagé doit être remplacé dans nos ateliers du service après-vente.

Service Après-Vente et Assistance

Notre Service Après-Vente répond à vos questions concernant la réparation et l'entretien de votre produit et les pièces de rechange. Vous trouverez des vues éclatées ainsi que des informations concernant les pièces de rechange également sous : www.eco-repa.com

Les conseillers techniques et assistants BRICK sont à votre disposition pour répondre à vos questions concernant nos produits et leurs accessoires : sav@eco-repa.com

ENTREPOSAGE

- _ Nettoyez soigneusement toute la machine et ses accessoires.
- _ Entrez-la hors de la portée des enfants, dans une position stable et sûre, dans un lieu sec et tempéré, évitez les températures trop hautes ou trop basses.
- _ Protégez-la du rayonnement direct du soleil. Tenez-la, si possible, dans le noir.
- _ Ne l'enfermez pas dans des sacs en plastique car de l'humidité pourrait s'y former.

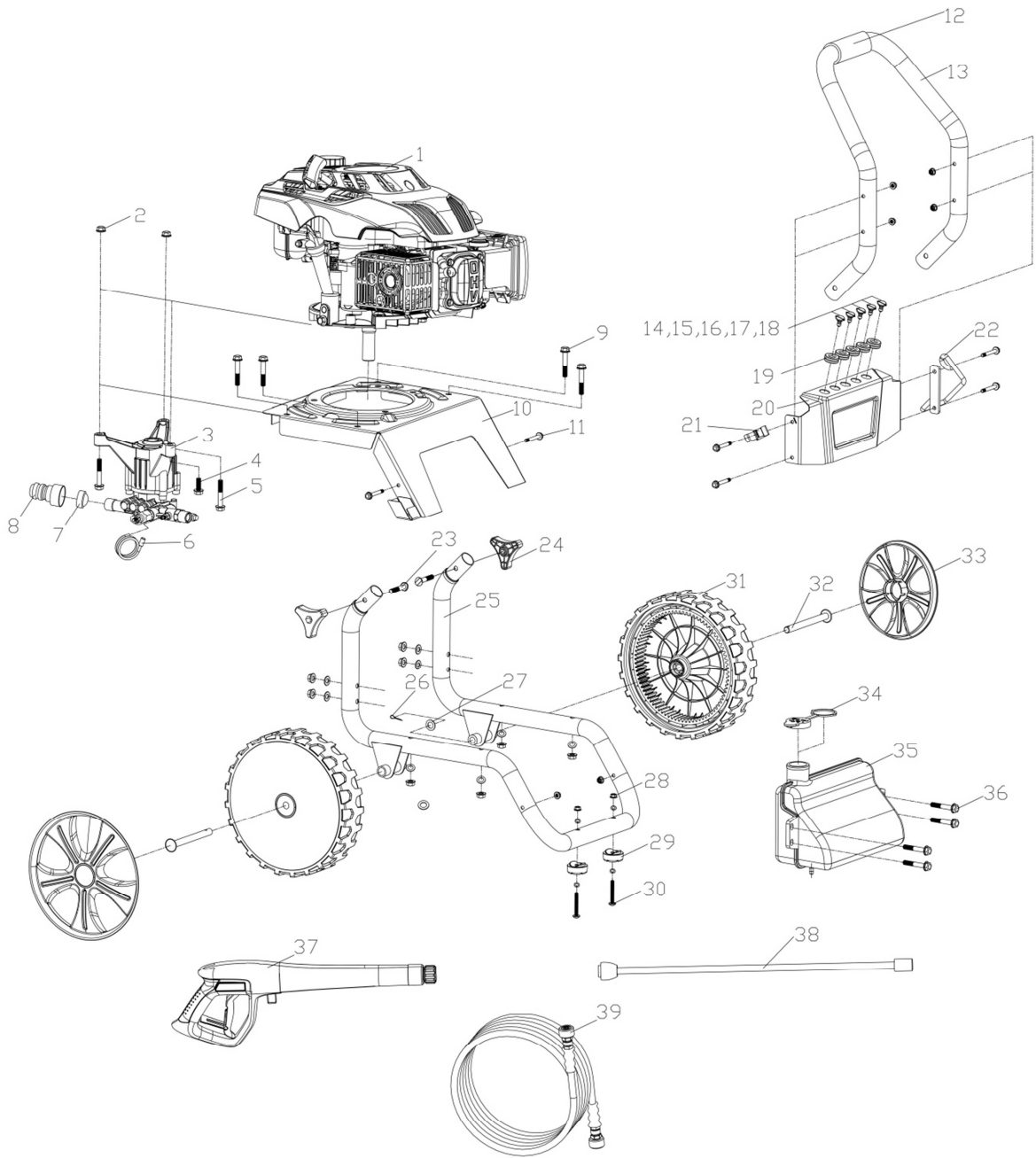
GARANTIE

Pour les clauses de garantie, reportez-vous aux conditions de garantie ci-jointes.

ENVIRONNEMENT



Si, après un certain temps, vous décidez de remplacer votre machine, ne vous en débarrassez pas avec les ordures ménagères mais destinez-la à un traitement respectueux de l'environnement.





Site S.A.V. D.N.V. Website
www.eco-repa.com
Your after sale partner

FR

Vous trouverez les mises à jour des modes d'emploi, les vues éclatées, les informations concernant les pièces de rechange ainsi que les coordonnées de nos stations techniques pour tout produit thermique: www.eco-repa.com



FR

- Ne jamais laisser un enfant ou une autre personne n'ayant pas pris connaissance des instructions d'utilisation se servir de la machine. Il est possible que les réglementations locales fixent une limite d'âge minimum de l'utilisateur. Gardez la machine non utilisée hors de la portée des enfants.
 - Cet appareil n'est pas prévu pour être utilisé par des personnes (y compris les enfants) dont les capacités physiques, sensorielles ou mentales sont réduites, ou des personnes dénuées d'expérience ou de connaissance, sauf si elles ont pu bénéficier, par l'intermédiaire d'une personne responsable de leur sécurité, d'une surveillance ou d'instructions préalables concernant l'utilisation de l'appareil. ».
- Il convient de surveiller les enfants pour s'assurer qu'ils ne jouent pas avec l'appareil.



S.N. : 2014.09 :001
25.06.10577
Date d'arrivée : 05/11/2014
Année de production : 2014

FR

Déclaration de conformité



Nous « **BRICK** » certifions par la présente que la machine spécifiée ci-après répond de par sa conception et son type de construction ainsi que de par la version que nous avons mise sur le marché aux prescriptions fondamentales stipulées en matière de sécurité et d'hygiène par les directives européennes en vigueur.

Toute modification apportée à la machine sans notre accord rend cette déclaration invalide.

Produit: NETTOYEUR HAUTE-PRESSION
Type: BNHPTH-173

Directives européennes en vigueur :
2006/42/CEE, 2006/95/CEE, 2004/108/CEE
2000/14/CEE, 2011/88/CEE, 2006/26/CEE

Normes harmonisées appliquées :
EN 60335-1:2012
EN 60335-2-79:2012
EN ISO 12100:2010
ZEK 01.4-08
EN 55012/A1:2009
EN 61000-6-1:2007

BRICK,
81 rue de Gozée 6110 Montigny-le-Tilleul Belgique

Belgique, Septembre 2014

Mr Joostens Pierre
Président-Directeur Général

BRICK , rue de Gozée 81, 6110 Montigny-le-Tilleul, Belgique
Tél : 0032 (0) 71 29 70 70 Fax : 0032 (0) 71 29 70 86
Dossier technique auprès de : info@eco-repa.com

Caractéristiques techniques

Produit: NETTOYEUR HAUTE-PRESSION
Type: BNHPTH-173

200 CM³ - 4.2 Kw
Pression de service min 17.2 MPa Max 22.8 MPa
Réservoir de carburant 1.25L
Carburant Essence sans plomb 95 ou 98 oct
Poids à vide kg net 30

Valeurs des émissions sonores mesurées selon la norme applicable :
Pression acoustique LpA 92.2 dB(A) K = 3 dB(A)
Puissance acoustique LwA 105.8 dB(A) K = 3 dB(A)
Garanti LwA 109 dB(A) K = 3 dB(A)

Valeur quadratique moyenne pondérée de l'accélération selon la norme applicable :
1.260 m/s² K = 1.5 m/s²

BRICK

81, rue de Gozée
6110 Montigny-le-Tilleul
Belgique

Tél : 0032 71 29 70 70

Fax : 0032 71 29 70 86

S.A.V


sav@eco-repa.com




Site S.A.V. D.N.V. Website
www.eco-repa.com
Your after sale partner



Service Parts separated

 32 / 71 / 29 . 70 . 83

 32 / 71 / 29 . 70 . 86

Fabriqué en Chine - Vervaardigd in China - Made in China - Hergestellt in China 2014

Importé par ELEM