

BRICK

BHP170-240



FR NETTOYEUR HAUTE-PRESSION
TRADUCTION DES INSTRUCTIONS D'ORIGINE

Y2020

CE

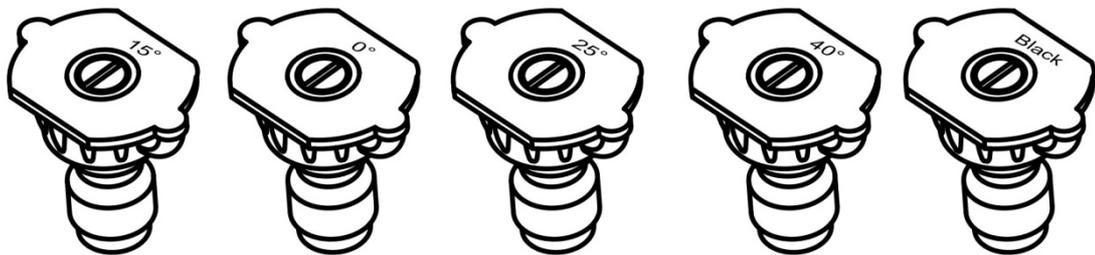
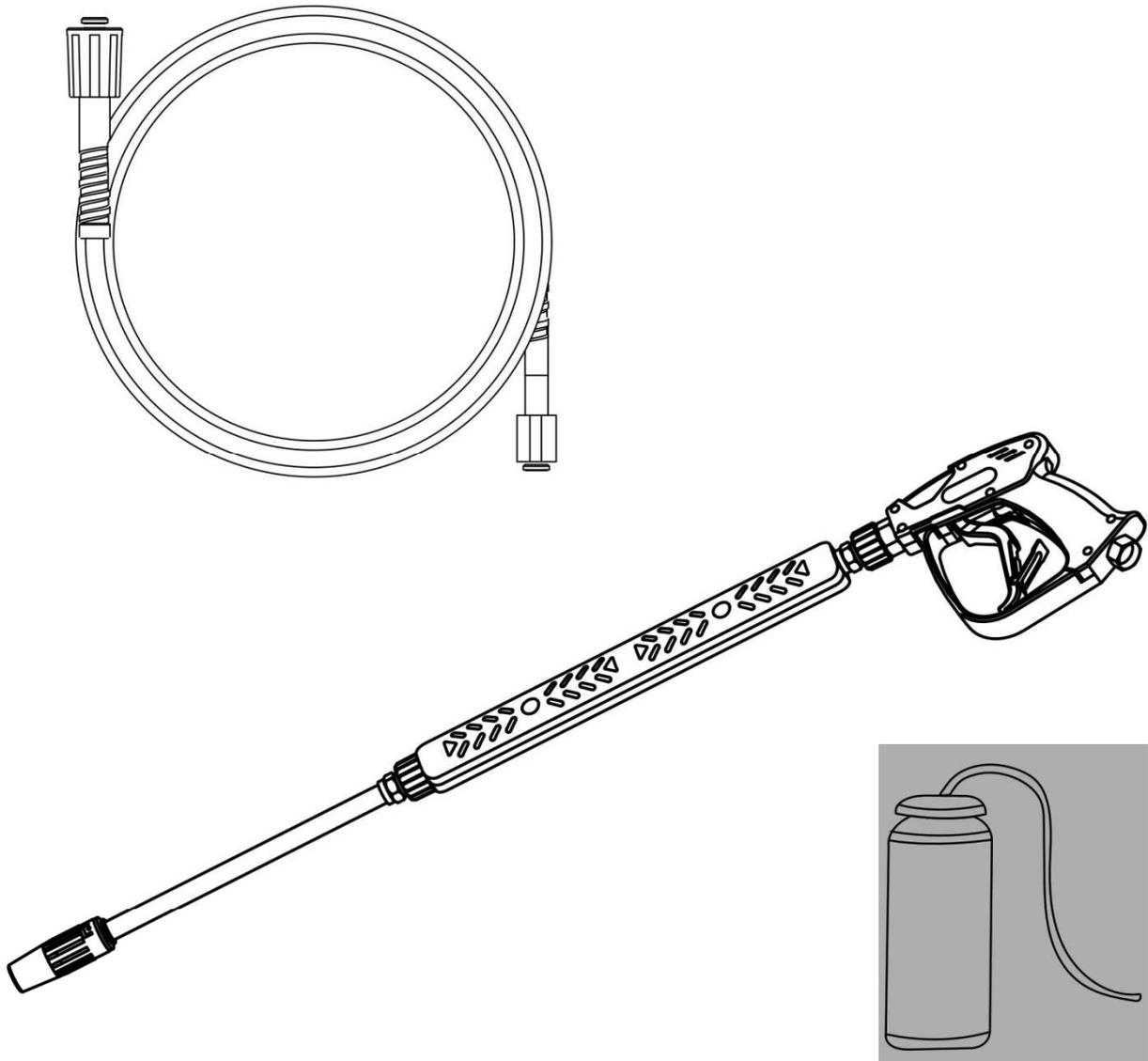
Sous réserve de modifications



1	Gicleur réglable
2	Joint d'admission d'eau muni d'un raccord rapide mâle et d'un filtre
3	Joint d'évacuation de l'eau
4	Réservoir à essence
5	Gâchette du gicleur
6	Pneu
7	Bouteille de détergent

ACCESSOIRES

Tuyau 10M - Lance réglable - 5 buses – Bidon détergent 1L



UTILISATION DU DÉTERGENT



Buse basse pression (noire)

Cette buse est utilisée pour appliquer des produits chimiques ou des solutions de nettoyage. Son jet est le moins puissant des quatre.

Remarque :

En raison des différences de matériau et de qualité d'exécution, les jets peuvent endommager les dalles de pavage des terrasses. Faites d'abord un essai sur une petite zone. Si nécessaire, réglez la pression en changeant de buse ou en réduisant la vitesse du moteur.

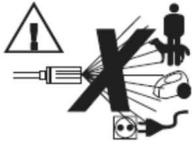
FR NETTOYEUR À HAUTE PRESSION

UTILISATION

Votre nettoyeur à haute pression a été conçu pour le nettoyage à l'extérieur. Nettoyage de: machines, véhicules, structures, outils, façades, terrasses, outils de jardinage, ...

	MISE EN GARDE! Pour votre propre sécurité, lisez préalablement ce manuel et les consignes de sécurité générales avant d'utiliser la machine. Si vous cédez votre appareil, joignez-y toujours ce mode d'emploi.
---	---

AVERTISSEMENTS DE SÉCURITÉ NORMALISÉS CONCERNANT LES NETTOYEURS HAUTE PRESSION À ESSENCE

	Ne dirigez jamais le jet d'eau sur vous-même ou sur d'autres personnes. Ne dirigez jamais le jet d'eau sur la machine. Ne dirigez jamais le jet d'eau sur les câbles ou les prises électriques.
--	--

AVERTISSEMENT : N'utilisez pas l'appareil entouré d'un groupe de personnes sauf si elles portent des vêtements de protection.

AVERTISSEMENT : Les jets haute pression peuvent être dangereux s'ils sont mal utilisés. Le jet ne doit pas être dirigé vers des personnes, des appareils sous tension ou l'appareil lui-même. Ne dirigez pas le jet vers vous ou d'autres personnes pour nettoyer des chaussures ou des vêtements.

Pour garantir la sécurité de l'appareil, utilisez uniquement des pièces détachées d'origine du fabricant ou homologuées par le fabricant.

AVERTISSEMENT : Les flexibles haute pression, les raccords et les accouplements sont importants pour la sécurité de l'appareil. Utilisez uniquement des raccords et des accouplements recommandés par le fabricant.

N'utilisez pas l'appareil si un cordon d'alimentation ou des pièces importantes sont endommagées, par exemple, les dispositifs de sécurité, les flexibles haute pression, le pistolet à gâchette.

AVERTISSEMENT : Des carburants inappropriés ne doivent pas être utilisés étant donné qu'ils peuvent se révéler dangereux.

AVERTISSEMENT : N'utilisez pas d'appareils entraînés par un moteur à combustion dans une pièce fermée sauf si une ventilation appropriée a été évaluée par les autorités nationales compétentes.

AVERTISSEMENT : Vérifiez l'absence d'émission de gaz d'échappement à proximité des entrées d'air.

AVERTISSEMENTS DE SÉCURITÉ CONCERNANT L'ESSENCE

AVERTISSEMENT : Faites très attention lors de la manipulation de carburants. Ils sont inflammables et les vapeurs sont explosives. Les points suivants doivent être observés.

- Utilisez uniquement un récipient homologué.
- Ne retirez jamais le bouchon du carburant ou n'ajoutez pas de carburant alors que la source d'alimentation fonctionne. Laissez les composants d'échappement refroidir avant de refaire le plein.
- Ne fumez pas.
- Ne refaites jamais le plein en intérieur.
- Ne stockez jamais la machine ou des conteneurs de carburant dans une pièce où se trouve une flamme nue, telle qu'un chauffe-eau.
- Si du carburant est renversé, n'essayez pas de démarrer la source d'alimentation, mais déplacez la machine à distance de cette zone avant de démarrer.
- Remettez toujours en place le bouchon du réservoir de carburant et serrez-le bien après avoir fait le plein.
- Si le réservoir est purgé, ceci doit être fait en extérieur.

ALIMENTATION EN EAU

	Conformément aux règlements en vigueur, le nettoyeur haute pression ne doit jamais être raccordé au réseau de distribution d'eau potable sans disconnecteur.
---	--

Utilisez un disconnecteur du type BA conformément à la norme EN 12729.

AVANT UTILISATION

Pour préparer votre nettoyeur haute pression en vue de son utilisation, vous devrez effectuer ces opérations :

- Ajouter de l'huile dans le carter du moteur.
- Ajouter du carburant dans le réservoir de carburant.
- Raccorder le flexible haute pression au pistolet de pulvérisation et à la pompe.
- Raccorder l'alimentation en eau à la pompe.
- Fixer le prolongateur de la buse au pistolet de pulvérisation.

Remarque : le moteur et la pompe sur votre nouveau nettoyeur haute pression se révèlent souvent plus performants après une pause de quelques heures.

Ajout d'huile au carter de moteur.

N'essayez pas de démarrer le nettoyeur haute pression sans avoir rempli le carter du moteur de la quantité et du type d'huile appropriés (10W-30). Au moment de sa livraison, le nettoyeur haute pression ne comporte pas d'huile dans son carter moteur. L'utilisation de l'appareil sans huile endommage le moteur. Installez la machine sur une surface de niveau et retirez le bouchon du réservoir d'huile.

Ajoutez de l'huile moteur au moins jusqu'à la moitié de la jauge.

Ajout de carburant dans le réservoir de carburant

Le nettoyeur haute pression est alimenté par un moteur à quatre temps, qui utilise de l'essence sans plomb. Utilisez un entonnoir adapté pour verser du carburant dans le réservoir de carburant. Ne renversez pas de carburant ou ne remplissez pas trop le réservoir. Le niveau de remplissage du réservoir de carburant ne doit pas dépasser la partie supérieure du filtre à carburant.

Raccordement du flexible d'eau au nettoyeur haute pression

- Faites couler l'eau à travers le flexible pendant quelques secondes pour le débarrasser de tout débris.
- Inspectez le filtre d'entrée et ôtez tout débris.
- Raccordez le flexible à l'arrivée d'eau et serrez à la main.
- Ouvrez l'arrivée d'eau.

	<p>Ne faites pas tourner la pompe sans raccorder l'appareil à l'arrivée d'eau ni sans ouvrir l'arrivée d'eau, sinon le nettoyeur haute pression risquerait d'être endommagé.</p>
---	---

Raccordez le flexible haute pression à la sortie du tuyau d'évacuation.

- Fixez l'extrémité du flexible haute pression à la sortie haute pression.
- Ouvrez l'entrée d'eau et appuyez sur la gâchette du pistolet jusqu'à ce que de l'eau circule

dans la lance en un flot continu. N'utilisez pas d'eau dont la température dépasse 50 °C.

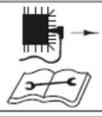
SYMBOLES

	<p>AVERTISSEMENT Pour votre sécurité, veuillez lire ce manuel avant de faire fonctionner votre nouvelle machine. Le non-respect des instructions peut provoquer des blessures graves. Prenez du temps pour vous familiariser avec la tondeuse avant chaque utilisation.</p>
--	--

 	<p>Lisez le manuel d'instructions.</p>
--	---

 	<p>Fumées toxiques, n'utilisez pas à l'intérieur.</p>
---	--

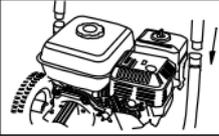
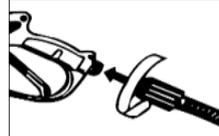
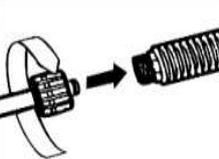
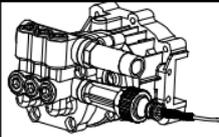
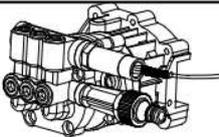
 	<p>Le carburant est inflammable, tenir éloigné des flammes. N'ajoutez pas de carburant lors du fonctionnement de la machine.</p>
--	---

 	<p>Lors de la réparation, relevez la bougie d'allumage, puis réparez-la conformément au manuel d'instructions.</p>
--	---

  	<p>Attention : Le moteur chauffe Attention - surface chaude ! Risque de brûlure!</p>
---	--

	<p align="center">Moteur 4 temps</p>
	<p align="center">Attention aux surfaces chaudes: risque de brûlures</p>
	<p align="center">Le carburant est extrêmement inflammable. Ne pas approcher d'une flamme nue ou d'un feu.</p>
	<p align="center">Ne pas utiliser sous la pluie</p>
	<p align="center">Portez des lunettes de sécurité.</p>
	<p align="center">Pour protéger le visage porter un casque avec visière</p>
	<p align="center">Porter des gants de protection</p>
	<p align="center">Porter des bottes anti-dérapantes</p>
	<p align="center">CE Conformément aux normes Européennes d'application en matière de sécurité.</p>
	<p align="center">Conformément aux règlements en vigueur, le nettoyeur haute pression ne doit jamais être raccordé au réseau de distribution d'eau potable sans disconnecteur.</p>

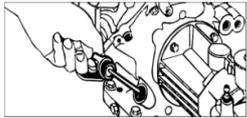
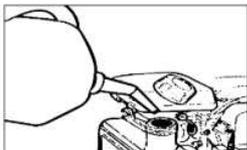
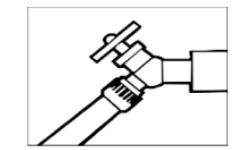
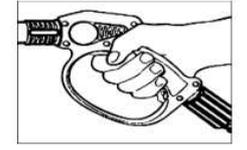
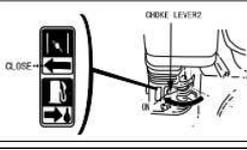
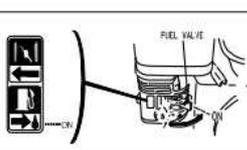
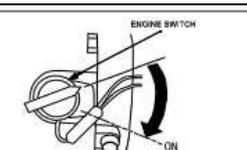
MONTAGE

	<p>Etape 1 Attachez la poignée au cadre de la laveuse à pression. Alignez les boulons dans les trous, et serrez-les avec une clé.</p>
	<p>Etape 2 Attachez le tuyau d'arrosage au pistolet.</p>
	<p>Etape 3 Attachez le tuyau de haute pression sur le pistolet</p>
	<p>Etape 4 Branchez le tuyau de haute pression au joint d'admission d'eau.</p>
	<p>Etape 5 Branchez le tuyau d'arrosage au joint d'évacuation d'eau.</p>

INSTRUCTIONS D'UTILISATION

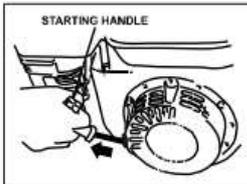
Positionnement du nettoyeur haute pression

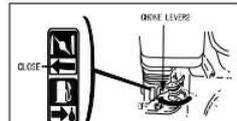
- Positionnez le nettoyeur haute pression sur une surface solide et de niveau de sorte que l'huile du carter de la pompe et du moteur lubrifie correctement les composants. Évitez les zones où les courroies sont broyées. Les surfaces glissantes peuvent entraîner des blessures.
- Positionnez la machine dans une zone bien ventilée et éloignée des matériaux inflammables ou de fumées. Vérifiez que les avertissements de ventilation sont respectés. Maintenez le nettoyeur haute pression à au moins 5,5 m de matériaux inflammables.
- Positionnez la machine d'une manière telle que l'opérateur accède facilement au nettoyeur haute pression et à ses commandes. Positionnez la machine de manière à la protéger des dommages externes.
- Pour empêcher l'endommagement et une usure excessive du flexible, positionnez le nettoyeur haute pression de sorte que le flexible ne passe pas sur des zones de circulation

	<p>Etape 1 Contrôlez le niveau d'huile. Il ne devrait pas dépasser le goulot du réservoir.</p> <p>ATTENTION : appareil fourni sans huile dans le carter Nous recommandons de changer l'huile après les 5 premières heures d'utilisation puis, toutes les 50h.</p>
	<p>Etape 2 Remplissez le réservoir avec de l'essence sans plomb. N'utilisez pas d'essence avec plomb.</p>
	<p>Etape 3 Branchez le tuyau D'arrosage à une source d'alimentation en eau froide et ouvrez le robinet à fond</p>
	<p>Etape 4 Appuyez sur la gâchette pour évacuer l'air pris et pour obtenir un jet bien régulier.</p>
	<p>Etape 5 Mettez le levier du starter sur "ON".</p>
	<p>Etape 6 Enclenchez la valve de gazoil. Remarque: N'utilisez pas le starter si le moteur est chaud ou si la température ambiante est élevée.</p>
	<p>Etape 7 Mettez l'interrupteur sur "ON »</p>

IMPORTANT

Ne faites pas tourner le moteur avec trop ou pas assez d'essence car cela pourrait l'endommager

	<p>Etape 8 Tirez légèrement sur la poignée de démarrage jusqu'à ce que vous sentiez une résistance puis rentrez-la.</p> <p>Remarque: Ne relâchez pas la poignée de démarrage de façon brusque car la poignée rebondirait et cela est à éviter.</p>
---	---

	<p>Step 9 Mettez le levier du starter Sur « OFF »</p>
--	--

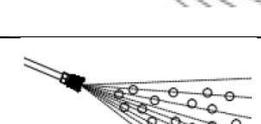
Buse à connexion rapide

Le pistolet est équipé de 5 types de buse à connexion rapide (0°, 15°, 25°, 40°, Buse chimique - noir), correspondant à 5 types de formes de jet d'eau, comme indiqué ci-après. Veillez à couper le pistolet lorsque vous changez la buse. Déplacez la commande d'arrêt du dispositif de connexion rapide du pistolet, à main gauche, et installez rapidement la buse à connexion rapide sur le pistolet de pulvérisation, déverrouillez le dispositif de blocage et remettez en position initiale.

Buse 0°-rouge : Cette buse délivre un jet d'eau sous pression concentré et très précis, destiné à nettoyer les surfaces particulièrement sales.

Buse 15°-jaune, buse 25°-vert, buse 40°-blanc : 3 types de buses capables de produire l'angle de pulvérisation du jet à haute pression correspondant pour nettoyer les saletés de surface sur grande échelle.

Buse chimique - noir: Cette buse est utilisée pour appliquer des produits chimiques ou des solutions de nettoyage. Il a la pression la moins puissante.

<p>Buse 0°-rouge</p>	
<p>Buse 15°-jaune</p>	
<p>Buse 25°-vert</p>	
<p>Buse 40°-blanc</p>	
<p>Buse chimique-noir</p>	

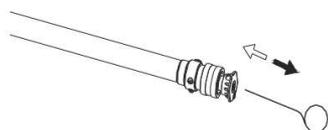
Avertissement : le jet haute pression peut être dangereux s'il est mal utilisé. Ne jamais pointer le pistolet vers des personnes, du matériel électrique sous tension ou la machine elle-même.

Avertissement : ne dirigez pas le jet à haute pression vers vous-même ou d'autres personnes pour nettoyer des vêtements ou des chaussures.

Avertissement : le pistolet pulvérisateur doit être à l'arrêt lors du changement de buse .

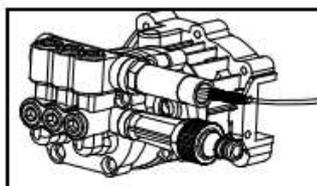
Nettoyage de la buse

Lorsque la buse est bouchée, cela produit une augmentation de pression dans la pompe et peut mettre celle-ci en surpression. Pour nettoyer la buse, vous pouvez insérer une aiguille dans l'ouverture de la buse pour déloger les dépôts. Pour la buse réglable, vous pouvez aussi lubrifier régulièrement le collier de la buse (haute pression/basse pression) avec de la graisse non hydrosoluble.



Arrêt du nettoyeur haute pression

	<p>Etape 1 Déplacez l'accélérateur Vers la droite</p>
	<p>Etape 2 Tournez l'interrupteur marche/arrêt jusqu'en position « OFF » (ARRÊT).</p>
	<p>Etape 3 Tournez la vanne d'essence jusqu'en position « OFF » (ARRÊT)</p>
	<p>Etape 4 Coupez l'arrivée d'eau</p>
	<p>Etape 5 Appuyez sur la gâchette pour relâcher la pression de l'eau</p>
	<p>Etape 6 Débranchez le tuyau d'arrosage du joint d'admission D'eau</p>



Etape 7
Débranchez le tuyau à haute pression du Joint d'évacuation de l'eau.



Etape 8
Enclenchez le loquet de sûreté de la gâchette.

NETTOYAGE ET ENTREPOSAGE



Attention !
Avant toute intervention sur l'appareil, débranchez la fiche du secteur.

Après chaque utilisation

- Coupez le moteur et l'arrivée d'eau. Relâchez la pression d'eau en pointant le pistolet de pulvérisation vers un endroit non dangereux et en appuyant sur la gâchette.
- Débranchez le flexible haute pression, le pistolet de pulvérisation et la buse. Évacuez l'eau de toutes les pièces et utilisez un chiffon pour essuyer l'extérieur du flexible et du pistolet de pulvérisation.
- Videz l'eau de la pompe en tirant six fois sur le démarreur.
- Rangez l'appareil dans un endroit propre et sec.

Élimination d'un blocage



Avant toute vérification, tout réglage, nettoyage ou entretien du nettoyeur haute pression, le moteur doit être arrêté et avoir refroidi. Vérifiez que la pression est complètement évacuée.

Si à un moment quelconque, le débit diminue, a des ratés ou n'est pas régulier, relâchez la gâchette et mettez la machine hors tension. Serrez la gâchette pour évacuer toute pression et vérifiez l'absence de toute obstruction de la buse à l'extrémité de la lance. En cas d'obstruction supposée, utilisez l'outil de nettoyage de la buse pour éliminer toute obstruction.

Il est important que la buse soit vérifiée et nettoyée régulièrement à l'aide de l'outil de nettoyage de la buse fourni. Arrêtez le moteur et détachez l'alimentation en eau avant d'éliminer une obstruction.

Entretien périodique

Toutes les 50 heures de fonctionnement, la bougie d'allumage doit être retirée. Vérifiez la couleur des dépôts à l'extrémité de la bougie, elle doit être ocre. Éliminez tous les dépôts à l'aide d'une brosse rigide, une brosse en fil de laiton est idéale. Vérifiez l'écartement des électrodes et réglez-le si nécessaire. L'écartement correct doit être compris entre 0,7 et 0,8 mm.

Changement de l'huile moteur

Nous vous recommandons de changer l'huile après les 20 premières heures d'utilisation, puis une fois toutes les 100 heures.

- Installez la machine sur une surface de niveau et faites chauffer le moteur pendant plusieurs minutes.
- Arrêtez ensuite le moteur.
- Installez un récipient approprié sous la pompe pour récupérer l'huile usagée.
- Retirez le bouchon du réservoir d'huile, le bouchon de vidange d'huile et la rondelle de manière à purger complètement l'huile. Vous devrez utiliser un tube ou un autre dispositif similaire pour empêcher l'huile de fuir sur le cadre du nettoyeur haute pression.
- Vérifiez le bouchon de vidange d'huile, le joint d'étanchéité, le bouchon du réservoir d'huile et le joint torique et remplacez-les s'ils sont endommagés.
- Remettez en place le bouchon de vidange d'huile et la rondelle. Serrez bien le bouchon de vidange.
- Ajoutez de l'huile moteur jusqu'à au moins la moitié de la jauge.
- Remettez bien en place le bouchon du réservoir d'huile.

Veillez vous débarrasser de l'huile moteur usée d'une façon respectueuse de l'environnement. Nous vous suggérons de la porter à votre station d'entretien locale pour régénération. Ne la jetez pas dans les ordures ni ne la versez sur le sol.

Filtre à air

Toutes les 50 heures de fonctionnement ou tous les ans, le filtre à air (photo 1, pièce 10) doit être retiré, examiné pour vérifier qu'il n'est pas détérioré, et nettoyé. Nettoyez bien le filtre à air à l'aide d'un produit dégraissant écologique à base d'eau. Laissez complètement sécher, puis remettez en place le filtre à air.



Avertissement ! Ne laissez jamais tourner le moteur sans filtre à air.

Filtre du réservoir de carburant

Toutes les 150 heures de fonctionnement ou tous les trois mois, le filtre du réservoir de carburant doit être remplacé et nettoyé. Retirez le bouchon du réservoir de carburant et le filtre, nettoyez bien le filtre à l'aide d'un produit dégraissant écologique à base d'eau et remettez-le en place.

ENTREPOSAGE

Si le moteur ne va pas être utilisé ou va être stocké pendant plus d'un mois, la procédure de stockage suivante doit être réalisée. Purgez tout le carburant du réservoir de carburant et le carburateur, vérifiez que tout le carburant a été purgé.

- Retirez la bougie d'allumage.
- Versez environ une cuillerée à café d'huile moteur dans l'orifice de la bougie d'allumage.
- Avec le moteur hors tension, tirez doucement plusieurs fois le câble du démarreur. Remettez en place la bougie d'allumage, continuez à tirer le câble du démarreur jusqu'à ce que le piston soit dans la course de compression (lorsque vous

sentez une résistance), puis arrêtez de tirer.

Stockez le nettoyeur haute pression dans un endroit sec bien ventilé sous une couverture pour empêcher l'accumulation de poussière ou de débris sur le nettoyeur haute pression.

PRÉPARATION POUR LE STOCKAGE D'HIVER ET À LONG TERME

Si le nettoyeur haute pression n'est pas utilisé pendant plus de 3 mois ou en cas de risque de gelées pendant les mois d'hiver, la pompe doit être protégée pour empêcher le grippage ou l'endommagement entraîné par le gel.

Pour protéger la pompe, mélangez une solution antigelpour automobile tel que recommandé sur l'emballage de l'antigel. Versez avec soin la solution dans l'entrée de la pompe du nettoyeur haute pression. Une fois que la solution est évacuée par la sortie, fermez hermétiquement la sortie à l'aide d'un bouchon de liège ou de toute autre bonde adaptée. Continuez à verser la solution antigel dans l'entrée jusqu'à remplir la pompe, puis fermez hermétiquement l'entrée à l'aide d'un bouchon de liège ou de toute autre bonde adaptée. Lorsque le nettoyeur haute pression est utilisé pour la première fois après cette opération de protection par antigel, vérifiez que l'antigel est évacué de la pompe, du flexible et de la lance.

Lorsque le nettoyeur haute pression est démarré pour la première fois, des petites fuites peuvent apparaître sur la pompe. Elles disparaîtront après quelque temps.

CONSEILS DE NETTOYAGE

Nettoyage de pont de bateau (avec ou sans détergent)

Pré-rincez le pont et les parties environnantes avec de l'eau. Placez le tube d'aspiration de détergent directement dans la solution de nettoyage et appliquez-la sur la surface à basse pression. Pour un meilleur résultat, limitez votre aire de travail à de petites sections d'environ 25 mètres carrés et laissez la solution entre 1 et 3 minutes avant de la rincer. Ne laissez pas le détergent sécher à la surface. Rincez à haute pression avec un mouvement large de balayage en maintenant le gicleur à environ 3 à 6 pouces de la surface à nettoyer. Nettoyez toujours du haut vers le bas et de la gauche vers la droite. Quand vous passez à une nouvelle section de nettoyage assurez-vous de chevaucher la précédente pour éviter les traces et garantir un résultat encore meilleur.

Garage de maison (avec ou sans détergent)

Pré-rincez la surface avec de l'eau fraîche, Placez le tube d'aspiration de détergent directement dans la solution de nettoyage et appliquez-la sur la surface à basse pression. Pour un meilleur résultat, limitez votre aire de travail à de petites sections d'environ 6 pouces et appliquez toujours le détergent du bas vers le haut. Laissez la solution entre 1 et 3 minutes avant de la rincer. Ne laissez pas le détergent sécher à la surface, si le détergent semble sécher mouillez la surface avec de l'eau fraîche. Utilisez si besoin une brosse de nettoyage pour enlever les saletés persistantes. Rincez à

haute pression du haut vers le bas avec un mouvement de balayage en maintenant le gicleur à 6 à 8 pouces environs de la surface à nettoyer.

**Patios en béton
Brique et pierre
(avec ou sans détergent)**

Pré-rincez la surface avec de l'eau fraîche, Placez le tube d'aspiration de détergent directement dans la solution de nettoyage et appliquez-la sur la surface à basse pression. Pour un meilleur résultat, limitez votre aire de travail à de petites sections d'environ 25 mètres carrés et laissez la solution entre 1 et 3 minutes avant de la rincer. Ne laissez pas le détergent sécher à la surface. Rincez à haute pression avec un mouvement large de balayage en maintenant le gicleur à environ 3 à 6 pouces de la surface à nettoyer. Nettoyez toujours du haut vers le bas et de la gauche vers la droite. Pour enlever les taches résistantes, utilisez le gicleur rafale.

**Voitures, bateaux & Motos
(avec ou sans détergent)**

Pré-rincez la surface avec de l'eau fraîche, Placez le tube d'aspiration de détergent directement dans la solution de nettoyage et appliquez-la sur la surface à basse pression. Pour de meilleurs résultats, nettoyez un côté de la voiture à la fois. Appliquez toujours le détergent du bas vers le haut. Laissez la solution entre 1 et 3 minutes avant de la rincer. Ne laissez pas le détergent sécher à la surface. Rincez à haute pression avec un mouvement de balayage en maintenant le gicleur à 6 à 8 pouces environs de la surface à nettoyer (la distance doit être augmentée pour le rinçage des surfaces sensibles). Nettoyez toujours du haut vers le bas et de la gauche vers la droite. Pour de meilleurs résultats essuyez la surface sèche avec un chiffon de chamois ou en tissu doux.

**Barbecue Grills, Extérieur Dispositifs électriques &
Outils jardiniers
(avec ou sans détergent)**

Pré-rincez la surface avec de l'eau fraîche. Si vous utilisez un nettoyant ou un dégraissant, placez le tube d'aspiration de détergent directement dans la solution de nettoyage et appliquez-la sur la surface à basse pression. Laissez la solution entre 1 et 3 minutes avant de la rincer. Ne laissez pas le détergent sécher à la surface.

Rincez à haute pression avec un mouvement de balayage en maintenant le gicleur à 6 à 8 pouces environs de la surface à nettoyer. Pour ôter les saletés extrêmement persistantes, il vous faudra peut-être rapprocher le gicleur de la surface à nettoyer pour augmenter son action décapante. Vous pouvez également utiliser le gicleur pour enlever la boue incrustée dans les poubelles, les tondeuses à gazon, les brouettes et autres surfaces en métal peu sensibles.

**Patio & Mobilier de jardin
(avec ou sans détergent)**

Pré-rincez le mobilier et la surface alentours avec de l'eau fraîche. Si vous utilisez un agent nettoyant, placez le tube d'aspiration de détergent directement dans la solution de nettoyage et appliquez-la sur la surface à basse pression. Laissez la solution entre 1 et 3 minutes avant de la rincer. Ne laissez pas le détergent sécher à la surface.

Rincez à haute pression avec un mouvement de balayage en maintenant le gicleur à 6 à 8 pouces environs de la surface à nettoyer. Pour un meilleur résultat nettoyez de haut en bas et de gauche à droite.

Recommandations:

Avant de nettoyer n'importe quelle surface, une aire d'essai devrait être nettoyée pour tester la forme et la portée du jet.

Quand des surfaces peintes s'écaillent, soyez extrêmement prudent avec la pression de l'eau, car le jet pourrait carrément enlever la peinture.

SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

MOTEUR	
Alésage x course	70x54mm
Déplacement	8.2 :1
Puissance de sortie max	4.0 kW/3600 min ⁻¹
	12 N.m/2500min ⁻¹
Cylindrée	208 cm ³
Puissance Hp	7.0 Hp
Réservoir de carburant	3.6L
Carburant	Essence sans plomb / E10
Type de moteur	Moteur à soupapes en tête 4 temps
Type d'huile	SAE10W-30
Réservoir d'huile	600ml
Système de démarrage	A rappel

RACCORDEMENT À L'EAU	
Température de distribution maximale	50°C
Débit d'alimentation	10.5l/min
Pression d'alimentation	0.4MPa
Hauteur d'aspiration	3m

POMPE	
Pression de travail	17 MPa (170 bars)
Pression admissible Max.	24 MPa (240bars)
Débit d'eau de travail	10.5 l/min

DIMENSIONS ET POIDS	
Longueur	60.5cm
Largeur	44cm
Hauteur	49cm
Poids réservoir vide	26 Kg
Poids réservoir plein	28.6 Kg

Niveau de la pression sonore mesuré sur la Valeurs des émissions sonores mesurées selon la norme applicable :

Pression acoustique L_{PA}
88.48 dB(A) K = 2.5 dB(A)
Puissance acoustique L_{WA}
99.62 dB(A) K = 2.5 dB(A)

Garanti L_{WA} : 100 dB(A)



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.

Valeur quadratique moyenne pondérée de l'accélération selon la norme applicable :
< 2.5 m/s² K = 1.5 m/s²



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).

SERVICE APRÈS-VENTE

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

_ **Si le remplacement du câble d'alimentation est nécessaire, cela doit être réalisé par le fabricant ou son agent pour éviter un danger.**

GARANTIE

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



DOUBLEZ VOTRE GARANTIE

Enregistrez votre garantie sur
www.elemtechnic.com

En vous inscrivant :

* Vous doublez la durée de votre garantie

* Vous bénéficiez d'informations régulières sur nos nouveaux produits et nos promotions

ENVIRONNEMENT

	<p>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.</p>
---	---

	<p>Alimentation en eau <i>Selon les directives en vigueur, l'appareil ne doit jamais être exploité sans séparateur système sur le réseau d'eau potable.</i></p>
---	--

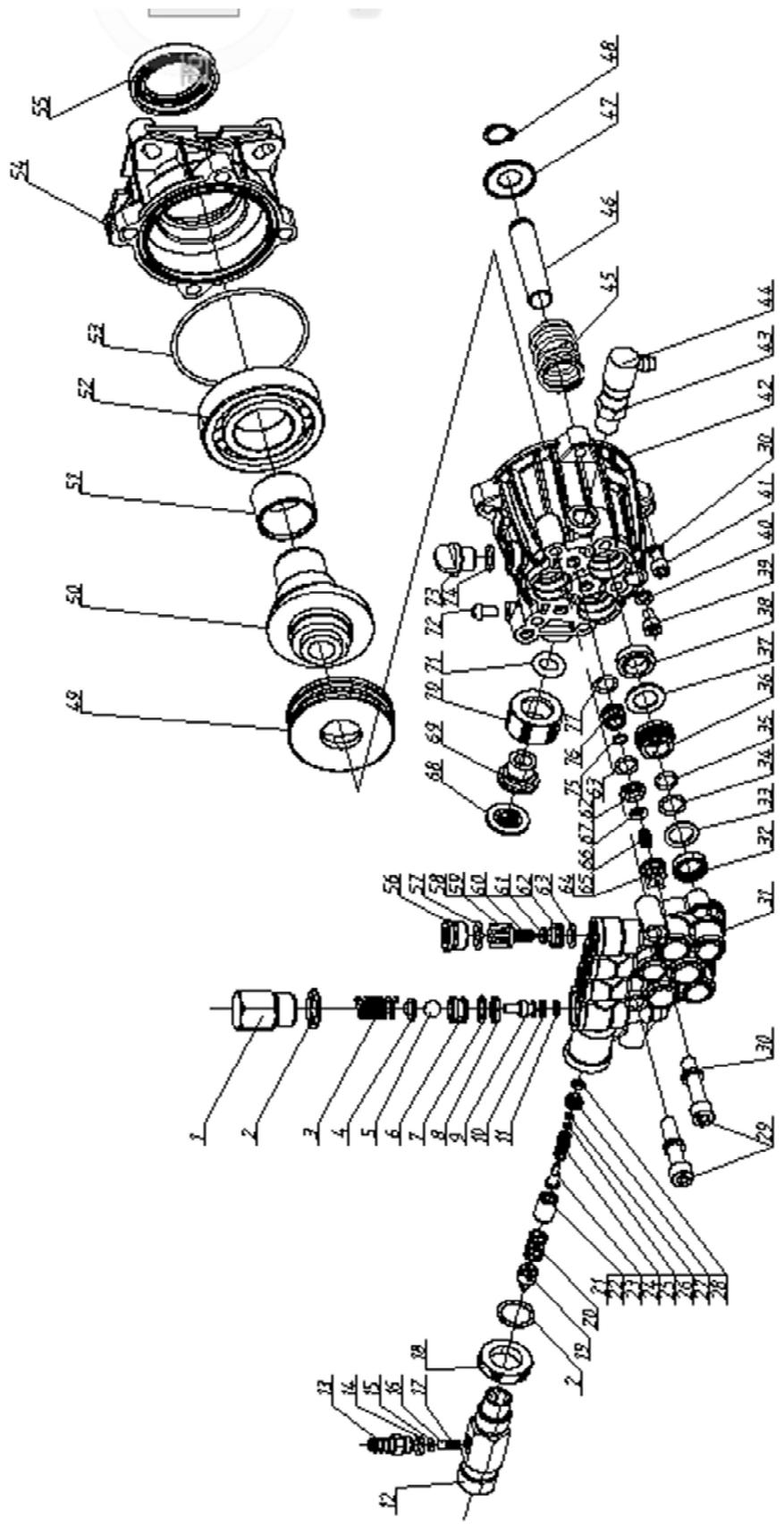
	<p>Pour en savoir plus : www.quefairedemesdechets.fr</p>
---	---

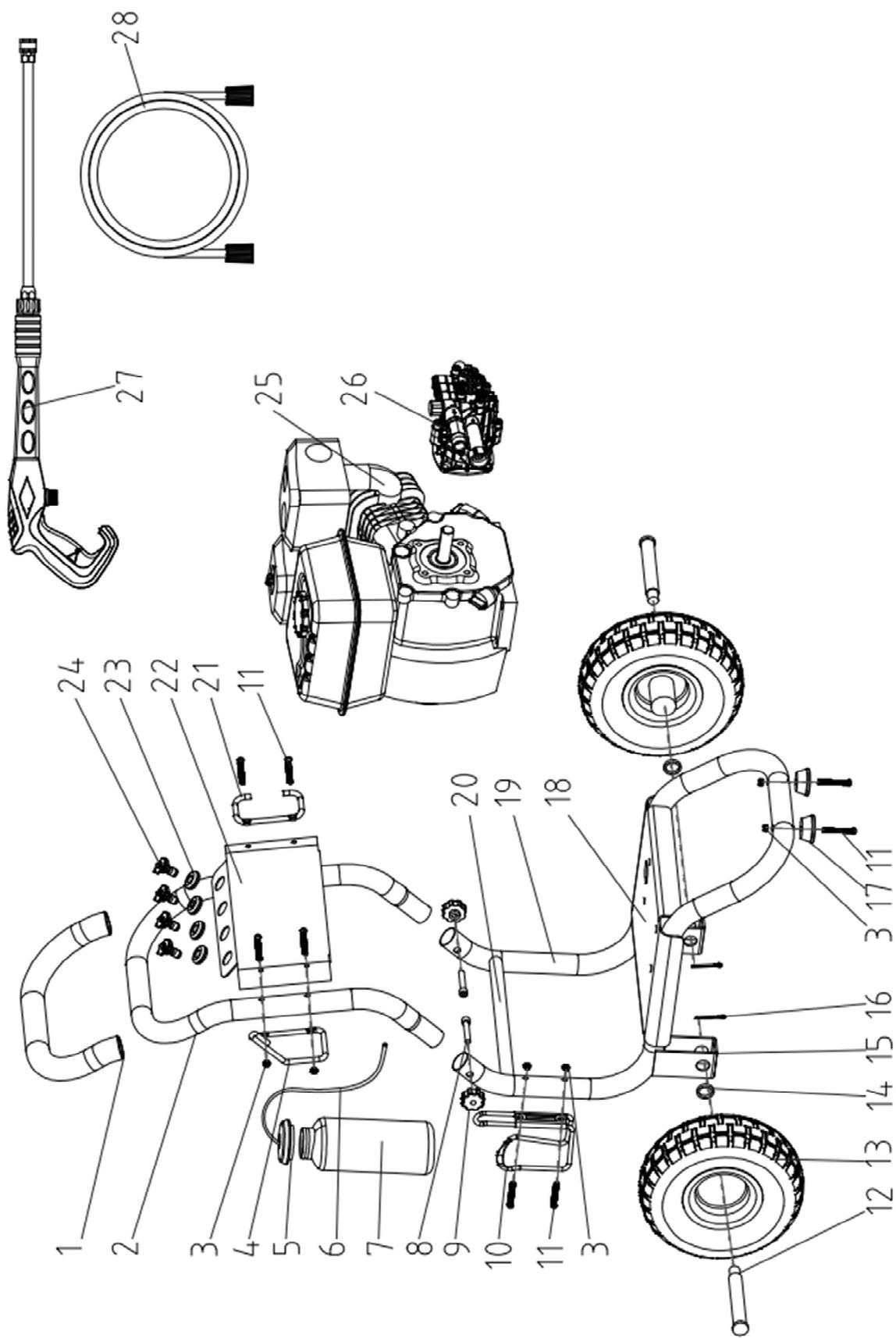
DEPANNAGE

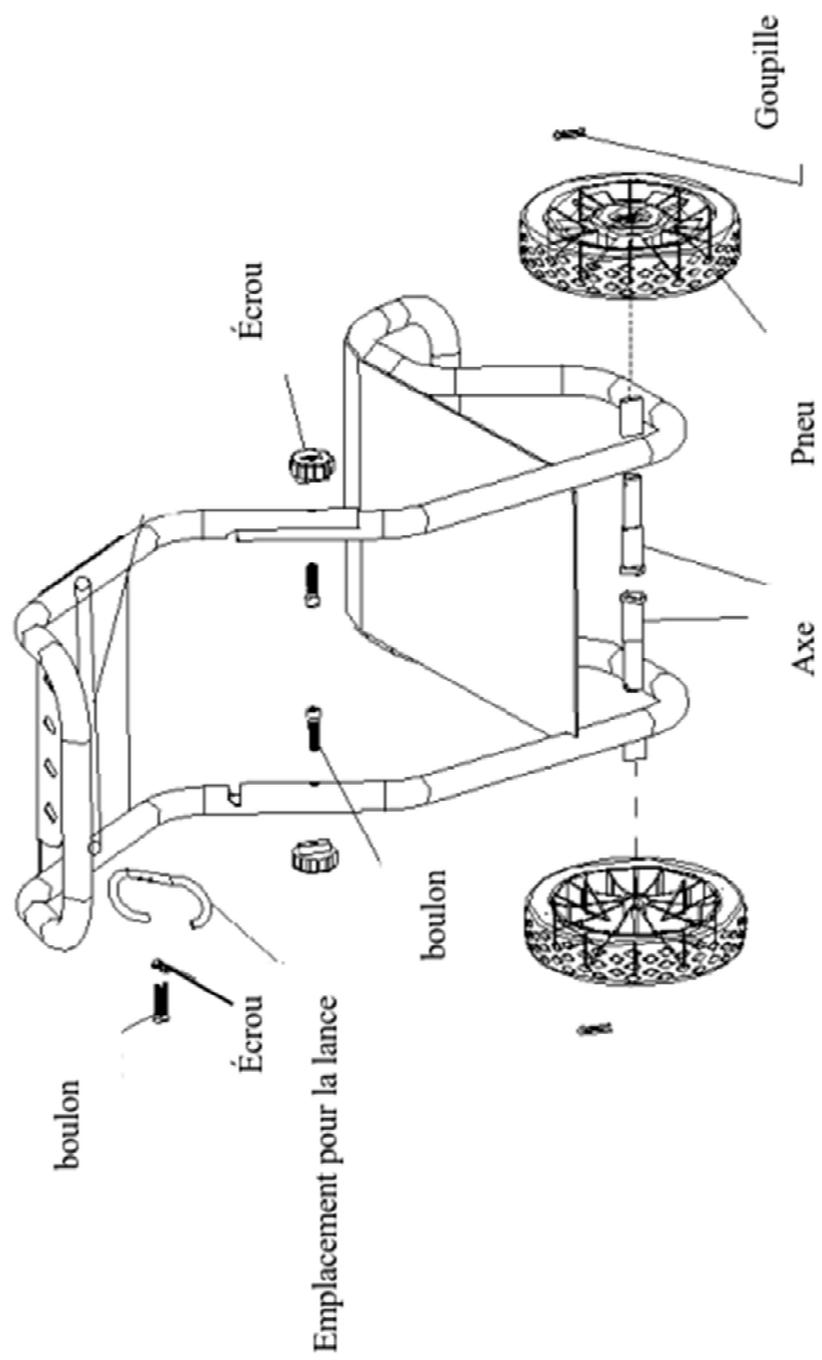
SYMPTOME	CAUSE	SOLUTION
Le moteur ne démarre pas	<p>Pas d'essence Niveau d'essence très bas</p> <p>L'écran métallique est mal positionné</p> <p>Le papillon des gaz est mal positionné.</p> <p>La pression s'accumule dans la laveuse.</p> <p>Le diamètre du tuyau d'arrosage est insuffisant.</p>	<p>Remplissez le réservoir. Ajoutez de l'essence.</p> <p>Refermez le levier de l'écran latéral Tournez le levier des gaz à environ 1/3 vers la position rapide.</p> <p>Appuyez sur la gâchette pour lâcher la pression.</p> <p>Remplacez-le par un tuyau de jardin de 3/4 pouces.</p> <p>Assurez-vous qu'il n'y ait pas de nœuds ou de fuite au niveau du tuyau.</p>
On ne peut pas atteindre la haute pression.	<p>L'arrivée d'eau est faible. Pas assez d'eau dans l'admission. Le filtre de l'eau est obstrué.</p> <p>Pas assez d'eau dans l'admission.</p> <p>La pompe aspire de l'air.</p>	<p>Ouvrez à fond l'arrivée d'eau. Enlevez le filtre et rincez-le avec de l'eau chaude.</p> <p>Enlevez le gicleur pour détergent et mettez le gicleur haute pression.</p> <p>Ouvrez l'eau à fond. Assurez-vous qu'il n'y ait pas de nœuds ou de fuite au niveau du tuyau.</p>
La pression du débit est instable.	<p>Le filtre d'admission d'eau est bouché.</p> <p>Le gicleur est obstrué.</p> <p>Pistolet, tuyau ou lance d'arrosage entartrés.</p>	<p>Vérifiez que les tuyaux et leurs accessoires sont étanches.</p> <p>Eteignez la machine et purgez la pompe en appuyant sur la gâchette jusqu'à ce qu'un jet régulier ne sorte du gicleur.</p> <p>Enlevez le filtre et rincez-le avec de l'eau chaude.</p> <p>Détruisez ou enlevez les débris avec une aiguille.</p> <p>Mettez du vinaigre dans le tuyau d'aspiration du détergent.</p>

Pas de détergent.	<p>Le tuyau d'aspiration du détergent n'est pas correctement branché à la machine.</p> <p>Le détergent est trop épais.</p> <p>La valve du filtre à détergent est au plus bas.</p>	<p>Vérifiez les branchements. Diluer le détergent.</p> <p>Pour un meilleur résultat utilisez du détergent.</p> <p>Réglez la valve du filtre à détergent à une position supérieure.</p>
Fuite au niveau des connexions du tuyau d'arrosage.	<p>Le filtre du tube d'aspiration du détergent est bouché.</p> <p>Le tube d'aspiration du détergent est bouché ou abîmé.</p>	<p>Faites couler de l'eau chaude à travers le filtre pour enlever les débris.</p> <p>Enlevez l'élément obstruant ou changez le tube d'aspiration</p>
Fuite au niveau de la lance d'arrosage.	<p>Gicleur à haute pression branché.</p> <p>Le gicleur est obstrué.</p> <p>Accessoires lâches.</p>	<p>Remplacez par un jet de détergent noir.</p> <p>Soufflez ou ôtez les débris avec une aiguille fine.</p> <p>Serrez bien toutes les pièces.</p>
La pompe est bruyante	<p>Elastique de la laveuse déchiré ou manquant.</p> <p>La lance d'arrosage n'est pas correctement fixée.</p> <p>Joint torique cassé.</p>	<p>Enfoncez la lance d'arrosage dans le pistolet.</p> <p>Tournez l'embout de la lance dans le sens des aiguilles d'une montre jusqu'à ce qu'il soit bien serré.</p>

<p>De l'eau fuit au niveau de la pompe</p>	<p>La pompe aspire de l'air.</p> <p>Accessoires lâches.</p> <p>Joints abîmés ou percés.</p>	<p>Appelez la ligne du service client et commandez un joint torique.</p> <p>Vérifiez que les tuyaux et les autres pièces sont bien serrés.</p> <p>Eteignez la machine et purgez la pompe en appuyant sur la gâchette jusqu'à ce qu'un jet d'eau régulier sorte du gicleur.</p>
<p>Fuite d'huile.</p>	<p>Joints abîmés ou percés.</p>	<p>Vérifiez que les pièces sont bien serrées.</p> <p>Appelez le service SAV : info@eco-repa.com</p>









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.

NL

- Laat kinderen of personen die deze voorschriften niet gelezen hebben de machine nooit gebruiken. In uw land gelden eventueel voorschriften ten aanzien van de leeftijd van de bediener. Bewaar de machine buiten het bereik van kinderen wanneer deze niet wordt gebruikt.
 - Dit gereedschap is er niet voor bestemd om te worden gebruikt door personen (inclusief kinderen) met beperkte fysieke, zintuigelijke of geestelijke vermogens of gebrekkige ervaring en/of gebrekkige kennis, tenzij zij onder toezicht staan van een voor hun veiligheid verantwoordelijke persoon, of zij van deze persoon instructies ontvangen ten aanzien van het gebruik van het gereedschap.
- Het moet toezicht houden op kinderen om ervoor te zorgen dat zij niet met het apparaat spelen.

GB

- Never allow children or people unfamiliar with these instructions to use the machine. Local regulations may restrict the age of the operator. When not in use store the machine out of reach of children.
 - This tool is not intended for use by persons (including children) with reduced physical, sensory or mental capabilities, or lack of experience and knowledge, unless they have been given supervision or instruction concerning use of the appliance by a person responsible for their safety.
- It should supervise children to ensure they do not play with the device.

SN : 2020.11 :001~192
27.10.13491
Date d'arrivée: 10/02/2021
Année de production : 2020

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: **BHP170-240**

SN : 2020.11 :001~192

Directives européennes en vigueur :

2006/42/CE(MD)
2014/30/UE(EMC)
2005/88/CE(NOISE)
2018/989(Euro V)

Normes harmonisées appliquées :

EN 60335-2-79:2012
EN 1679-1:1998+A1:2011
EN 55012:2007/A1:2009

Niveau de puissance acoustique)

Garanti: $L_{WA}100$ dB(A)

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

Belgique 11/2020

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

BHP170-240

208 cm³ - 7.0Hp

L_{PA}	88.48 dB(A)	$K = 2.5$ dB(A)
L_{WA}	99.62 dB(A)	$K = 2.5$ dB(A)
	< 2.5 m/s ²	$K = 1.5$ m/s ²

SN : 2020.11 :001~192
27.10.13491
Aankomstdatum: 10/02/2021
Productiejaar : 2020

NL

EG-verklaring van overeenstemming



Hierbij « **BRICK** » verklaren wij dat de hierna vermelde machine door haar ontwerp en bouwwijze en in de door ons in de handel gebrachte uitvoering voldoet aan de betreffende fundamentele veiligheids- en gezondheidseisen, zoals vermeld in de desbetreffende EG-richtlijnen. Deze verklaring verliest haar geldigheid wanneer zonder overleg met ons veranderingen aan de machine worden aangebracht.

Product: HOGEDRUKREINIGER
Type : BHP170-240
SN : 2020.11 :001~192

Van toepassing zijnde EG-richtlijnen
2006/42/EG(MD)
2014/30/EU(EMC)
2005/88/EG(NOISE)
2018/989(Euro V)

Toegepaste geharmoniseerde normen
EN 60335-2-79:2012
EN 1679-1:1998+A1:2011
EN 55012:2007/A1:2009

Geluidsvermogensniveau
Gegarandeerd: $L_{WA}100$ dB(A)

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

België 11/2020

Mr Joostens Pierre
Directeur

BRICK, rue de Gozée 81,
6110 Montigny-le-Tilleul, Belgique
Tél : 0032 (0) 71 29 70 70
Fax : 0032 (0) 71 29 70 86

Technisch dossier bij: info@eco-repa.com

BHP170-240

208 cm³ - 7.0Hp

	L_{PA}	88.48 dB(A)	$K= 2.5$ dB(A)
	L_{WA}	99.62 dB(A)	$K= 2.5$ dB(A)
		< 2.5 m/s ²	$K = 1.5$ m/s ²

SN : 2020.11 :001~192
27.10.13491
Date of arrival : 10/02/2021
Year of production : 2020

GB

Declaration of Conformity



We “**BRICK**” hereby declare that the machine described below complies with the relevant basic safety and health requirements of the EU Directives, both in its basic design and construction as well as in the version put into circulation by us. This declaration shall cease to be valid if the machine is modified without our prior approval.

Product: HIGH-PRESSURE CLEANER

Type: **BHP170-240**

SN : 2020.11 :001~192

Relevant EU Directives

2006/42/EC(MD)
2014/30/EU(EMC)
2005/88/EC(NOISE)
2018/989(Euro V)

Applied harmonized standards

EN 60335-2-79:2012
EN 1679-1:1998+A1:2011
EN 55012:2007/A1:2009

Sound power level

Guaranteed: L_{WA} 100 dB(A)

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

Belgium 11/2020

Mr Joostens Pierre
Director

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

BHP170-240

208 cm³ - 7.0Hp

L _{PA}	88.48 dB(A)	K= 2.5 dB(A)
L _{WA}	99.62 dB(A)	K= 2.5 dB(A)
	< 2.5 m/s ²	K = 1.5 m/s ²

SN : 2020.11 :001~192
27.10.13491
Ankunftsdatum : 10/02/2021
Fertigungsjahr : 2020

DE

EG-Konformitätserklärung



Hiermit erklären wir « **BRICK** », dass die nachfolgend bezeichnete Maschine aufgrund ihrer Konzipierung und Bauart sowie in der von uns in Verkehr gebrachten Ausführung den einschlägigen grundlegenden Sicherheits- und Gesundheitsanforderungen der EG-Richtlinien entspricht. Bei einer nicht mit uns abgestimmten Änderung der Maschine verliert diese Erklärung ihre Gültigkeit.

Produkt : HOCHDRUCKREINIGER

Typ : BHP170-240

SN : 2020.11 :001~192

Einschlägige EG-Richtlinien

2006/42/EW(MD)

2014/30/EU(EMC)

2005/88/EW(NOISE)

2018/989(Euro V)

Angewandte harmonisierte Normen :

EN 60335-2-79:2012

EN 1679-1:1998+A1:2011

EN 55012:2007/A1:2009

Schalleistungspegel

Garantiert: L_{WA} 100 dB(A)

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

Belgien 11/2020

Mr Joostens Pierre
Direktor

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

BHP170-240

208 cm³ - 7.0Hp

L_{PA}	88.48 dB(A)	$K = 2.5$ dB(A)
L_{WA}	99.62 dB(A)	$K = 2.5$ dB(A)
	< 2.5 m/s ²	$K = 1.5$ m/s ²

BRICK

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

Tél : 0032 71 29 70 70

Fax : 0032 71 29 70 86

Made in China

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
2020

Sous réserve de modifications