



NETTOYEUR HAUTE PRESSION ÉLECTRIQUE

1 740 psi MAX* | 6,0 l/min MAX* | 12,5 A

MANUEL D'UTILISATION

Une division de Snow Joe®, LLC

Modèle SPX2000

Formulaire n° SJ-SPX2000-880F-MR6

IMPORTANT!

Consignes de sécurité

Tous les utilisateurs doivent lire ces instructions avant d'utiliser la machine

⚠️ AVERTISSEMENT! Ceci indique une situation dangereuse qui, si elle n'est pas évitée, pourrait entraîner des blessures graves, voire même fatales.

⚠️ MISE EN GARDE! Ceci indique une situation dangereuse qui, si elle n'est pas évitée, pourrait entraîner des blessures mineures ou un peu plus graves.

⚠️ DANGER! Ceci indique une situation dangereuse qui, en l'absence de précautions, entraînera des blessures graves, voire même fatales.

Sécurité générale

⚠️ AVERTISSEMENT! Cette machine n'est pas destinée à être utilisée par des enfants ou par des personnes qui ne sont ni assistées ni supervisées et dont les capacités physiques, sensorielles ou mentales les empêchent de l'utiliser sans danger. Les enfants doivent toujours être supervisés pour s'assurer qu'ils ne jouent pas avec la machine.

Avant de démarrer votre machine, veuillez l'inspecter soigneusement pour vérifier si elle présente d'éventuels défauts. Si vous en trouvez, ne démarrez pas votre machine. Communiquez avec un revendeur Snow Joe® + Sun Joe® agréé ou appelez le service clientèle Snow Joe® + Sun Joe® au 1-866-SNOWJOE (1-866-766-9563).

⚠️ AVERTISSEMENT! Lors de l'utilisation du nettoyeur haute pression, les précautions de sécurité de base doivent toujours être suivies pour réduire le risque d'incendie, d'électrocution ou de se blesser. Il s'agit des précautions suivantes :

- **Apprendre à bien connaître l'outil** – Sachez comment arrêter la machine et comment relâcher toute la pression rapidement. Familiarisez-vous complètement avec les commandes.

- **Tenir les spectateurs éloignés** – Tous les visiteurs et les animaux familiers doivent être maintenus à bonne distance de la zone de travail.
- **Utiliser le bon outil** – N'utilisez pas cette machine pour des travaux différents de ceux pour lesquels elle est destinée.
- **S'habiller en conséquence** – Ne portez ni vêtements amples ni bijoux. Ils peuvent être happés par les pièces mobiles. Il est recommandé de porter des gants de protection en caoutchouc et des chaussures antidérapantes pour tout travail à l'extérieur.
- **MISE EN GARDE!** – Faire très attention pour éviter de glisser ou de tomber. Porter des chaussures de protection pour se protéger les pieds et avoir une meilleure prise sur les surfaces glissantes.
- **Rester vigilant** – Surveillez ce que vous faites. Faites preuve de bon sens. N'utilisez pas le nettoyeur haute pression quand vous êtes fatigué ou si vous avez consommé de l'alcool ou de la drogue.
- **Ne pas s'arc-bouter** – Restez en permanence sur vos deux pieds et ne perdez pas l'équilibre.
- **Prévenir les démarrages accidentels** – Ne transportez pas une machine branchée en ayant le doigt sur la gâchette. Avant de brancher la machine, assurez-vous que l'interrupteur est sur la position d'arrêt.
- **Ne pas utiliser le cordon à mauvais escient** – Ne tirez pas brusquement sur le cordon pour le retirer de la prise. Maintenez le cordon éloigné de toute source de chaleur, de l'huile et des objets tranchants.
- **Porter des lunettes de protection** – Portez également des chaussures de protection, des vêtements serrés près du corps, des gants de protection, des protecteurs d'oreilles et une protection de la tête.
- **Vérifier la température de l'eau** – Ce nettoyeur haute pression n'est pas destiné à pomper de l'eau chaude. **Pour éviter de réduire considérablement la durée de vie de la pompe, NE JAMAIS** raccorder le nettoyeur haute pression à un réseau d'alimentation en eau chaude.
- **Remiser à l'intérieur** – **NE JAMAIS** remiser le nettoyeur haute pression à l'extérieur où dans un endroit où il pourrait geler. La pompe pourrait être gravement endommagée.
- **Disjoncteur de fuite de terre** – Une protection par disjoncteur de fuite de terre doit équiper les circuits ou les prises utilisés pour le nettoyeur haute pression. Des prises intégrant un disjoncteur de fuite de terre sont disponibles et peuvent être utilisées pour répondre à cette mesure de sécurité.

- **Inspecter les câbles électriques** – L'isolation du cordon d'alimentation doit être parfaitement intacte. Si le cordon d'alimentation est endommagé ou présente des signes d'usure normale, n'utilisez pas le nettoyeur haute pression. Communiquez avec votre revendeur Snow Joe® + Sun Joe® agréé ou appelez le service clientèle Snow Joe® + Sun Joe® au 1-866-SNOWJOE (1-866-766-9563).

⚠️ AVERTISSEMENT! Ne pas utiliser cette machine sans lire les instructions de ce manuel.

⚠️ AVERTISSEMENT! Cette machine a été conçue pour être utilisée uniquement avec des agents de nettoyage recommandés par le fabricant. L'utilisation d'autres agents de nettoyage ou produits chimiques peut nuire à la sécurité de la machine.

⚠️ AVERTISSEMENT! Ne pas utiliser la machine près d'autres personnes se trouvant dans son rayon d'action, à moins qu'elles portent des vêtements de protection.

⚠️ AVERTISSEMENT! Les jets à haute pression peuvent être dangereux s'ils ne sont pas utilisés à bon escient. Le jet ne doit pas être dirigé vers des personnes, des animaux familiers, du matériel électrique ou la machine elle-même.

- Ne pas diriger le jet contre soi-même ou autrui, pour nettoyer les vêtements ou les chaussures.
- **Risque d'explosion** – Ne pas pulvériser de liquides inflammables.
- **Débrancher l'outil** – Avant d'effectuer la moindre tâche d'entretien, débrancher le cordon d'alimentation.
- **Maintenir les enfants à distance** – Ce nettoyeur haute pression électrique ne doit pas être utilisé par des enfants ou des personnes inexpérimentées.
- Pour assurer la sécurité de la machine, utiliser uniquement des pièces de rechange d'origine du fabricant ou homologuées par le fabricant.

⚠️ AVERTISSEMENT! L'eau qui a traversé les dispositifs anti-siphonnement est considérée comme non potable.

⚠️ AVERTISSEMENT! Pendant son nettoyage, son entretien ou lors du remplacement de pièces, débrancher la machine de sa source d'alimentation en retirant la fiche de la prise de courant.

⚠️ AVERTISSEMENT! Les flexibles, raccords et raccordements haute pression sont importants pour l'utilisation sans danger de l'outil. Utiliser uniquement les flexibles, raccords et raccordements recommandés par le fabricant.

- **Vérifier que les pièces ne sont pas endommagées** – N'utilisez pas la machine si le cordon d'alimentation ou d'autres pièces importantes de la machine sont endommagés (p. ex., les dispositifs de sécurité, le flexible haute pression, le pistolet).

⚠️ AVERTISSEMENT! Dans le cas où une rallonge électrique est utilisée, la fiche et la prise doivent être étanches.

REMARQUE : il n'est pas recommandé d'utiliser une rallonge électrique avec ce nettoyeur haute pression.

⚠️ AVERTISSEMENT! Les rallonges électriques inadéquates peuvent être dangereuses.

- Ce nettoyeur haute pression électrique ne doit pas être utilisé à des températures inférieures à 0° C.
- Les branchements de cordon d'alimentation doivent toujours être maintenus au sec et éloignés du sol.
- Si le cordon est endommagé, ne pas utiliser la machine. Communiquer avec un revendeur Snow Joe® + Sun Joe® agréé ou appeler le service clientèle Snow Joe® + Sun Joe® au 1-866-SNOWJOE (1-866-766-9563).
- Pendant son utilisation, sa manutention, son transport ou son remisage, maintenir la machine sur une surface plane et stable. Le renversement soudain de la machine peut être à l'origine de blessures corporelles.
- En cas d'accident ou de panne, arrêter immédiatement la machine (en cas de contact avec du détergent, rincer abondamment à l'eau propre).

Sécurité électrique

ATTENTION : s'il y a des problèmes avec le RÉSEAU électrique, une brève chute de tension peut se produire au démarrage de la machine. Ceci peut alors avoir des répercussions sur d'autres appareils (p. ex., faire vaciller une lampe). Si l'IMPÉDANCE MAXIMALE DU COURANT DU SECTEUR (Z_{max}) est inférieure à 0,335 ohm, il ne faut pas s'attendre à de telles perturbations (si vous avez besoin d'assistance, communiquez avec votre distributeur d'électricité local pour de plus amples informations).

⚠️ AVERTISSEMENT! Risque d'électrocution – Avant de démarrer votre machine, veuillez l'inspecter soigneusement pour vérifier si elle présente d'éventuels défauts. Si vous en trouvez, ne démarrez pas votre machine. Communiquez avec votre revendeur Snow Joe® + Sun Joe® agréé ou appelez le service clientèle Snow Joe® + Sun Joe® au 1-866-SNOWJOE (1-866-766-9563).

Les points suivants doivent être observés lors du branchement du nettoyeur haute pression électrique sur le secteur :

- Le raccordement électrique au réseau doit être effectué par une personne qualifiée.
- L'alimentation électrique de cette machine doit être protégée par un dispositif différentiel à courant résiduel (DDR) qui coupera le courant si la fuite à la terre du courant est supérieure à 30 mA pendant 30 ms, ou par un dispositif qui interrompra le courant à la terre (disjoncteur de fuite de terre).

IMPORTANT : utilisez uniquement de l'eau sans la moindre impureté.

S'il y a un risque que du sable pénètre dans l'arrivée d'eau (p. ex., en provenance de votre puits), un filtre supplémentaire doit être monté.

Dispositifs de sécurité

Le clapet de marche à vide peut réduire la pression si elle est supérieure aux valeurs prédéfinies. Le pistolet de pulvérisation présente un dispositif de verrouillage. Lorsque le verrouillage est activé, le pistolet de pulvérisation ne peut pas fonctionner.

- 1. Capteur thermique** – Un capteur thermique protège le moteur contre les surcharges. La machine redémarrera au bout de quelques minutes, une fois que le capteur thermique s'est refroidi.
- 2. Double isolation** – Les machines à double isolation sont dotées de deux systèmes d'isolation au lieu d'une mise à la terre. Aucune mise à la terre n'est prévue sur les machines à double isolation et aucune mise à la terre ne doit être ajoutée à ces machines. Toute intervention sur une machine à double isolation exige un soin extrême et une parfaite connaissance du système et doit être effectuée uniquement par du personnel technique qualifié chez un revendeur Snow Joe® + Sun Joe® agréé. Les pièces de rechange pour une machine à double isolation doivent être identiques aux pièces d'origine. Les indications « Double isolation » ou « Doublement isolé » sont marquées sur toutes les machines à double isolation. Le symbole  (carré dans un carré) peut être également marqué sur la machine.
- 3. Disjoncteur de fuite de terre** – Un disjoncteur de fuite de terre doit équiper le(s) circuit(s) ou la(les) prise(s) utilisés pour ce nettoyeur haute pression. Des prises intégrant un disjoncteur de fuite de terre sont disponibles et peuvent être utilisées pour répondre à cette mesure de sécurité.
- 4.** Il n'est pas recommandé d'utiliser une rallonge électrique avec ce nettoyeur haute pression. La machine est fournie avec un cordon d'alimentation de 10,7 m équipé d'un disjoncteur de fuite de terre. L'utilisation d'une rallonge provoquera une chute de tension dans les lignes, ce qui entraînera une perte de puissance et une surchauffe.
- 5.** Pour réduire le risque de décharge électrique, cette machine est munie d'une fiche polarisée (c.-à-d., une lame est plus large que l'autre). La fiche de la machine ne s'insère que d'une seule façon dans une prise polarisée. Si la fiche de la machine ne rentre pas complètement dans la prise, inversez-la. Si la fiche ne s'insère toujours pas, vérifiez que vous utilisez la prise murale polarisée appropriée. Si la fiche ne s'insère pas, communiquez avec un électricien qualifié pour qu'il pose une prise adéquate. N'apportez aucune modification, quelle qu'elle soit, à la fiche de la machine, à la prise du cordon d'alimentation ou à la fiche du cordon d'alimentation.



AVERTISSEMENT



Les décharges électriques peuvent entraîner des BLESSURES GRAVES, voire même FATALES. Tenir compte de ces avertissements :

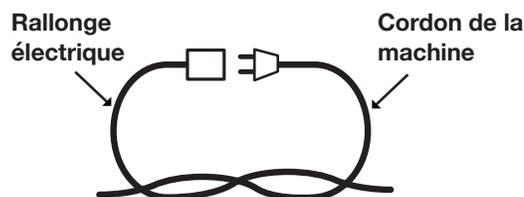
- Ne laissez aucune pièce du nettoyeur haute pression électrique entrer en contact avec de l'eau pendant son utilisation. Si la machine se mouille lorsqu'elle n'est pas sous tension, l'essuyer avant de la redémarrer.
- Ne pas utiliser une rallonge électrique de plus de 7,6 m de longueur. Le nettoyeur haute pression est équipé d'un cordon d'alimentation de 10,7 m. La longueur totale du cordon ne doit pas être supérieure à 18,3 m. Toute rallonge doit être de calibre 14 (ou inférieur) pour alimenter sans danger le nettoyeur haute pression.
- Ne pas toucher la machine ou sa prise de courant les mains mouillées ou les pieds dans l'eau. Le port de bottes de caoutchouc offre une certaine protection.

TABLEAU - RALLONGE ÉLECTRIQUE

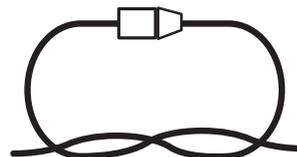
| | |
|---------------------------------------|-------|
| Longueur de cordon : | 7,6 m |
| Calibre minimal de fil (AWG) (min.) : | 14 |

- 6.** Pour empêcher que le cordon de la machine se débranche de la rallonge électrique pendant son utilisation, faites un nœud avec les deux cordons comme cela est illustré Tableau 1.

Tableau 1. Méthode d'attache de rallonge électrique



(A) Nouer les cordons comme sur l'illustration



(B) Brancher la fiche dans la prise

- 7.** N'utilisez pas le cordon à mauvais escient. Ne tirez jamais le nettoyeur haute pression par le cordon et ne tirez pas brusquement sur le cordon pour le retirer de la prise. Maintenez le cordon éloigné de toute source de chaleur, de l'huile et des objets tranchants.

Risque d'électrocution

- Avant de l'utiliser, inspecter le cordon.
- Ne pas utiliser le cordon s'il est endommagé.
- Maintenir tous les branchements au sec et éloignés du sol.
- Ne pas toucher la prise électrique les mains mouillées.
- Maintenir le cordon éloigné de toute source de chaleur et des objets tranchants.
- Ne pas diriger le jet vers des appareils électriques ou des câbles.

Risque d'explosion

- Ne pas diriger le jet vers des liquides inflammables.
- Ne pas utiliser des acides, des bases, des solvants ou des matières inflammables dans cette machine. Ces substances peuvent blesser l'utilisateur et endommager irrémédiablement la machine.

Consignes de sécurité supplémentaires

- Haute pression : rester éloigné de la buse.
- Risque d'injection : la machine peut être à l'origine de graves blessures si le jet pénètre dans la peau.
- Ne pas pointer le pistolet vers une personne ou une partie quelconque du corps.
- En cas de pénétration dans la peau, demander immédiatement une assistance médicale.
- Avant d'intervenir sur la machine, de la nettoyer ou de déposer des pièces, la débrancher et relâcher la pression.
- Cette machine n'est pas adaptée pour se raccorder au réseau d'eau potable.

Description de la machine

Finalité

- Ce nettoyeur haute pression électrique est destiné uniquement à un usage résidentiel. Il est conçu pour des travaux de nettoyage moyennement à fortement intensifs sur les bateaux, les motocycles, les VR, les VTT, les remorques, les terrasses, les barbecues, les parements, les meubles de patio, etc.

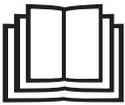
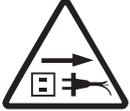
Domaines d'applications

- N'utiliser sous aucun prétexte la machine dans des zones où des explosions peuvent se produire!
- La température de service doit être comprise entre 0° C et 40° C.
- La machine se compose d'un ensemble avec une pompe qui est enfermée dans un boîtier amortisseur. Pour pouvoir utiliser la machine dans les meilleures conditions possible, celle-ci est équipée d'une lance d'arrosage et d'une poignée antidérapante dont la forme et la configuration sont conformes aux réglementations en vigueur.

- Ne pas couvrir ou n'apporter aucune modification, quelle qu'elle soit, à la lance d'arrosage ou à la buse de pulvérisation.
- Le nettoyeur haute pression électrique est conçu pour être utilisé avec de l'eau froide ou tiède, l'eau à des températures plus élevées pouvant endommager la pompe.
- Ne pas utiliser d'eau sale, contenant des graviers ou des produits chimiques, car des impuretés de ce type pourraient perturber le fonctionnement de la machine et raccourcir sa durée de vie.

Symboles de sécurité

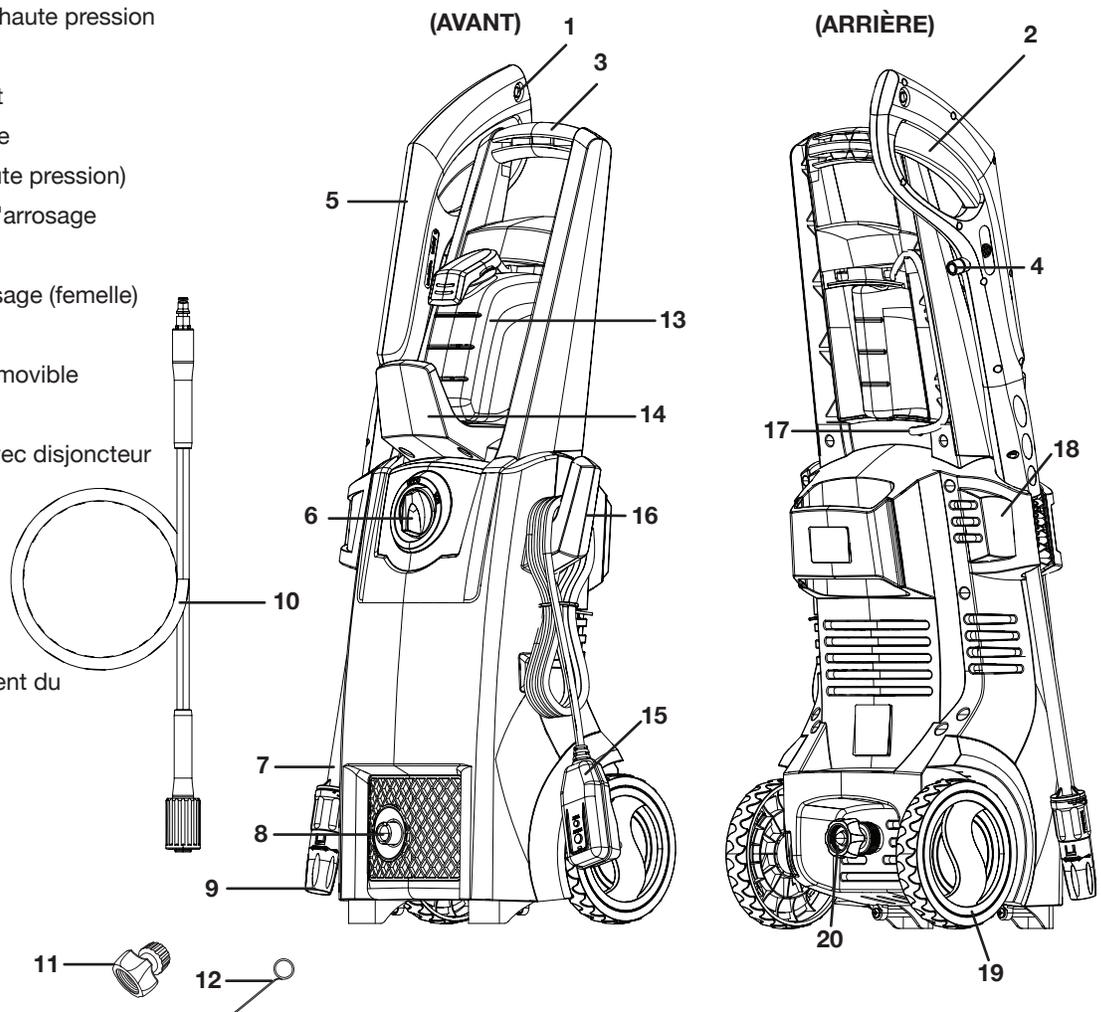
Le tableau suivant décrit et explique les symboles de sécurité pouvant être marqués sur cet appareil. Lisez, comprenez et suivez toutes les instructions sur la machine avant d'essayer de procéder à son assemblage et de l'utiliser.

| Symboles | Descriptions | Symboles | Descriptions |
|---|---|---|---|
|  | LIRE LE OU LES MANUELS D'UTILISATION – Lire, comprendre et suivre toutes les instructions du ou des manuels avant d'essayer d'assembler et d'utiliser la machine. |  | AVERTISSEMENT! Risque d'électrocution. |
|  | ALERTE DE SÉCURITÉ – Indique une précaution, un avertissement ou un danger. |  | AVERTISSEMENT! Ne pas utiliser la machine sous la pluie ou par forte humidité. Garder la machine au sec. |
|  | LUNETTES DE SÉCURITÉ ET SERRE-TÊTE ANTIBRUIT OBLIGATOIRES – Pour éviter de se blesser, porter des protège-oreilles et des lunettes de sécurité. |  | Pour réduire le risque de se blesser, l'utilisateur doit maintenir tous les spectateurs à une distance d'au moins 15 m. |
|  | Pour la protection des mains, porter des gants de sécurité lors de l'utilisation de la machine. |  | Porter des chaussures antidérapantes pour se protéger les pieds et avoir une meilleure prise sur les surfaces glissantes. |
|  | Remiser à l'intérieur. Ne jamais remiser le nettoyeur haute pression à l'extérieur. Si la pompe gèle, elle peut être irrémédiablement endommagée. |  | Cette machine n'est pas adaptée pour se raccorder au réseau d'eau potable. |
|  | Toujours maintenir le cordon d'alimentation éloigné des sources de chaleur, de l'huile ou des objets tranchants. Retirer immédiatement la fiche du secteur si le cordon est endommagé, effiloché ou emmêlé. |  | AVERTISSEMENT! Arrêter la machine et la débrancher de la source d'alimentation avant de l'inspecter, de la nettoyer, de changer des accessoires ou de conduire tout autre travail d'entretien. |
|  | Le niveau sonore inoffensif est de 96 dB(A). |  | Double isolation : pour les réparations, utiliser uniquement des pièces de rechange identiques. |

Familiarisez-vous avec votre nettoyeur haute pression électrique

Lisez attentivement le manuel de l'utilisateur et les règles de sécurité avant d'utiliser le nettoyeur haute pression. Comparez l'illustration ci-dessous avec le nettoyeur haute pression pour vous familiariser avec l'emplacement des différents réglages et commandes. Conservez ce manuel pour pouvoir vous y reporter dans le futur.

1. Verrouillage de sécurité
2. Gâchette
3. Poignée de transport
4. Branchement du flexible haute pression
5. Pistolet à gâchette
6. Interrupteur Marche/Arrêt
7. Lance d'arrosage réglable
8. Sortie d'eau (raccord haute pression)
9. Buse réglable de lance d'arrosage
10. Flexible haute pression
11. Raccord de tuyau d'arrosage (femelle)
12. Aiguille de curetage
13. Réservoir de détergent amovible
14. Porte-flexible
15. Cordon d'alimentation avec disjoncteur de fuite de terre
16. Attache-cordon
17. Petit tuyau de détergent
18. Porte-pistolet
19. Roues
20. Arrivée d'eau (branchement du tuyau d'arrosage)



Données techniques

| | | | |
|---------------------------------------|---------------|---|-----------|
| Tension nominale..... | 120 V ~ 60 Hz | Pression nominale | 1 150 psi |
| Moteur | 12,5 A | Pression max.*..... | 1 740 psi |
| Température max. d'arrivée d'eau..... | 40° C | Buse réglable..... | 0° à 45° |
| Pression max. d'arrivée d'eau..... | 0,7 MPa | Longueur du flexible haute pression | 6 m |
| Débit max.* | 6,0 l/min | Longueur du cordon d'alimentation | 10,7 m |
| Débit nominal | 4,7 l/min | Capacité du réservoir de détergent..... | 0,9 l |
| | | Poids | 7,9 kg |

* Débit max. conformément aux normes d'essai CSA. La pression interne maximale est de 1 740 psi et le débit est de 6,0 l/min. Sous charge typique, la pression de service est de 1 150 psi et le débit est de 4,7 l/min.

Déballage

Contenu de la caisse

- Nettoyeur électrique haute pression
- Poignée
- Pistolet à gâchette
- Lance d'arrosage réglable
- Réservoir de détergent avec bouchon et petit tuyau en PVC
- Deux (2) grandes vis cruciformes (pour la poignée)
- Deux (2) petites vis cruciformes (pour la poignée)
- Porte-tuyau flexible
- Aiguille de curetage (dans le sachet du manuel)
- Flexible haute pression
- Raccord de tuyau d'arrosage (femelle) avec deux joints toriques
- Manuel et carte d'enregistrement

1. Retirez soigneusement le nettoyeur haute pression de la caisse et inspectez-le pour vérifier que tous les éléments énumérés ci-dessus sont fournis.
2. Inspectez soigneusement le contenu pour vous assurer qu'aucun élément n'a été brisé ou endommagé pendant le transport. Si vous constatez que des pièces manquent ou sont endommagées, NE PAS retourner la machine au magasin. Veuillez appeler le service clientèle Snow Joe® + Sun Joe® au 1-866-SNOWJOE (1-866-766-9563).

REMARQUE : ne jetez pas la caisse d'expédition et l'emballage tant que vous n'êtes pas prêt à utiliser votre nouveau nettoyeur haute pression électrique. L'emballage est fabriqué dans des matériaux recyclables. Éliminez ces matériaux de façon appropriée et conformément à la réglementation locale.

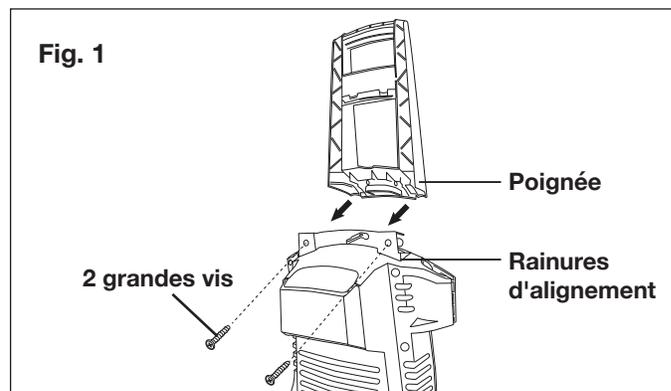
IMPORTANT! Le matériel et l'emballage ne sont pas des jouets. Ne laissez pas les enfants jouer avec les sacs en plastique, les feuilles métalliques ou les petites pièces. Ces éléments peuvent être avalés et présentent un danger de suffocation!

⚠ AVERTISSEMENT! Ne pas brancher sur le secteur tant que le montage n'est pas terminé. Ne pas tenir compte de cet avertissement peut être à l'origine d'un démarrage accidentel et, potentiellement, de graves blessures.

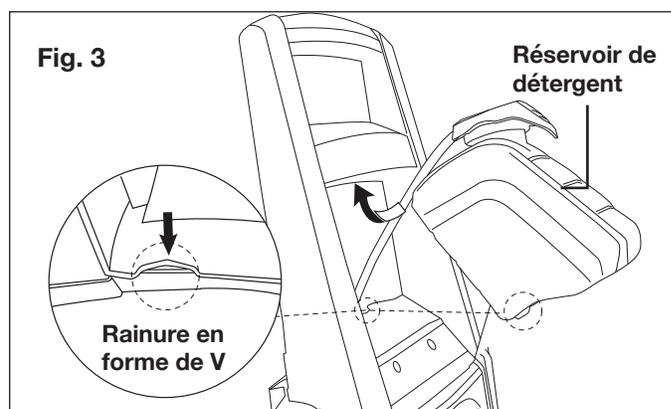
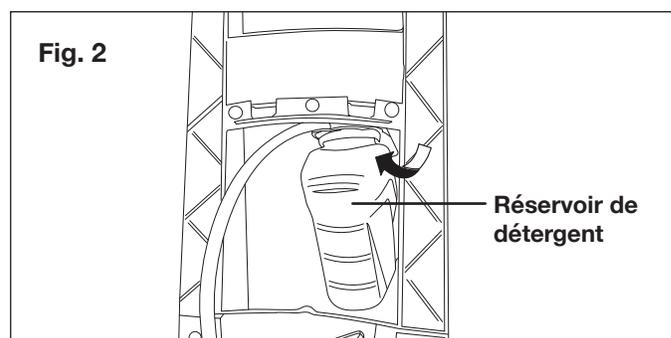
Assemblage

Outils nécessaires : tournevis cruciforme

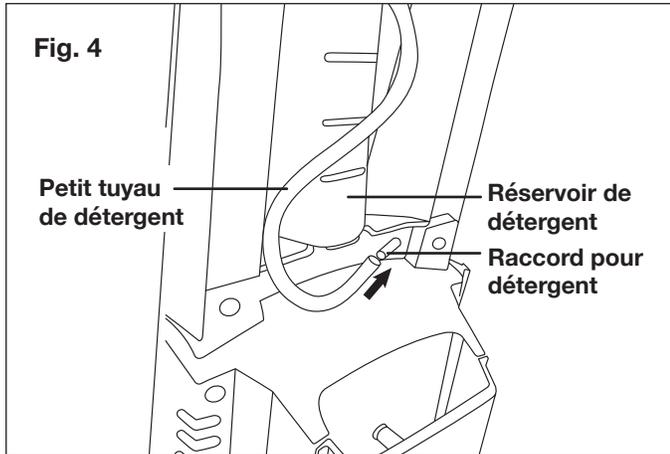
1. En suivant les rainures d'alignement au niveau de la partie supérieure de la machine, faites glisser la poignée pour la mettre en position de l'avant vers l'arrière de telle sorte que le côté plein de la poignée puisse faire face à l'avant du nettoyeur. Attachez la poignée en utilisant le tournevis à pointe cruciforme et les deux (2) grandes vis cruciformes fournies (Fig. 1).



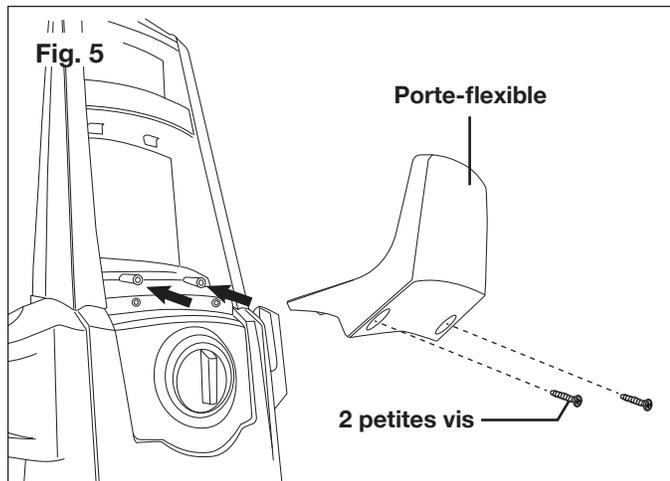
2. Placez le bouchon et le petit tuyau en PVC qui lui est attaché (extrémité noire) sur le réservoir de détergent.
3. En utilisant comme guide l'encoche pratiquée dans la partie supérieure du réservoir de détergent, insérez le réservoir de détergent (extrémité supérieure en premier) sous le rebord du dessous de la poignée (Fig. 2). Enclenchez ensuite le fond du réservoir dans les rainures en V pour l'attacher une fois qu'il est en place (Fig. 3).



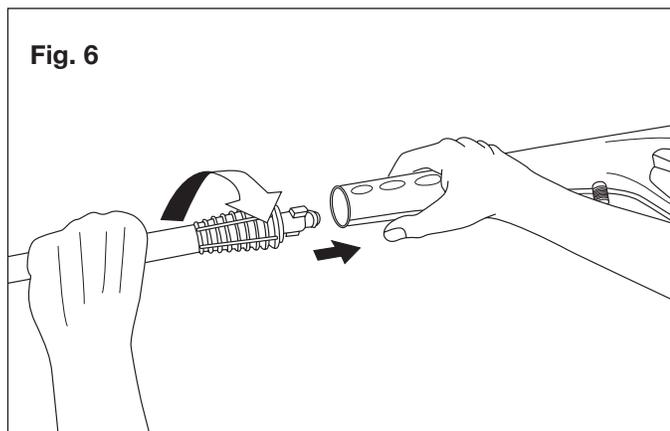
4. Faites passer le petit tuyau en PVC pour détergents à travers l'un des trous situés au sommet de la poignée et raccordez le petit tuyau au raccord pour détergents (Fig. 4).



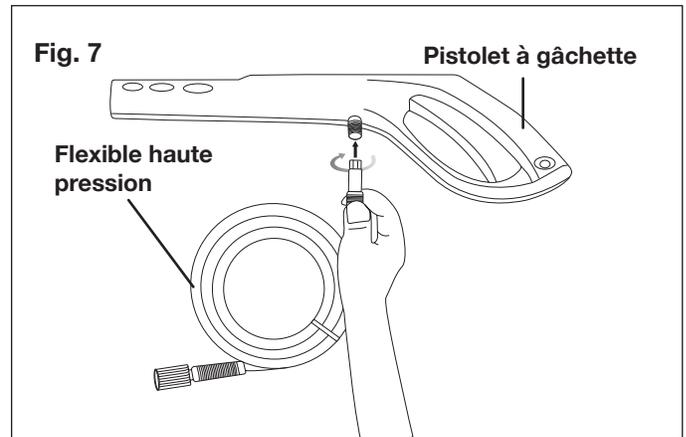
5. Pour monter le porte-flexible, glissez-le pour le mettre en place et attachez-le à la machine à l'aide des deux (2) petites vis restantes (Fig. 5).



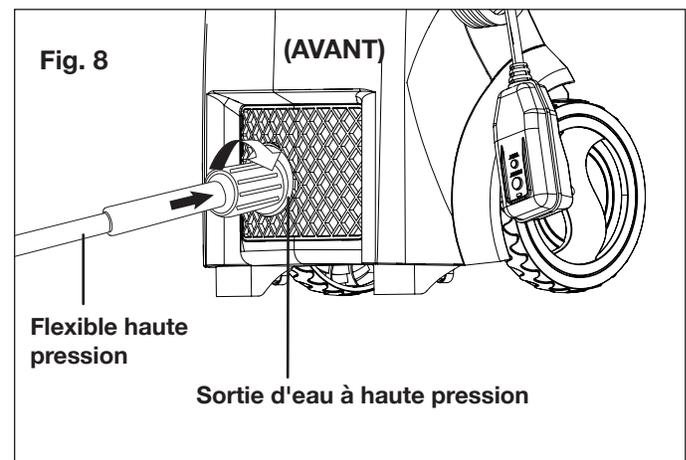
6. Insérez la lance d'arrosage dans le pistolet et tournez-la jusqu'à ce que les deux parties soient complètement verrouillées (Fig. 6).



7. Branchez le raccord rapide du flexible haute pression dans le pistolet à gâchette et, pour qu'ils soient solidement raccordés, tournez l'écrou comme cela est indiqué (Fig. 7).



8. Branchez l'autre extrémité du flexible haute pression sur la sortie d'eau du nettoyeur haute pression, et pour raccorder solidement les deux éléments, tournez l'embout rotatif comme cela est indiqué (Fig. 8).



⚠ AVERTISSEMENT! Maintenir le flexible à l'écart des objets tranchants. Les flexibles qui éclatent peuvent blesser. Examiner régulièrement les flexibles et les remplacer s'ils sont endommagés. Ne pas essayer de réparer un flexible endommagé.

9. Branchez le raccord de tuyau d'arrosage sur l'arrivée d'eau (raccord femelle) du nettoyeur haute pression, puis vissez votre tuyau d'arrosage (extrémité mâle) sur le raccord pour tuyau d'arrosage (Fig. 9). Le tuyau d'arrosage doit avoir un diamètre intérieur minimal d'au moins 13 mm et doit être renforcé. Le débit de l'alimentation en eau doit être au moins égal au débit nominal du nettoyeur.

REMARQUE : la machine n'est pas adaptée pour être raccordée au réseau d'eau potable.

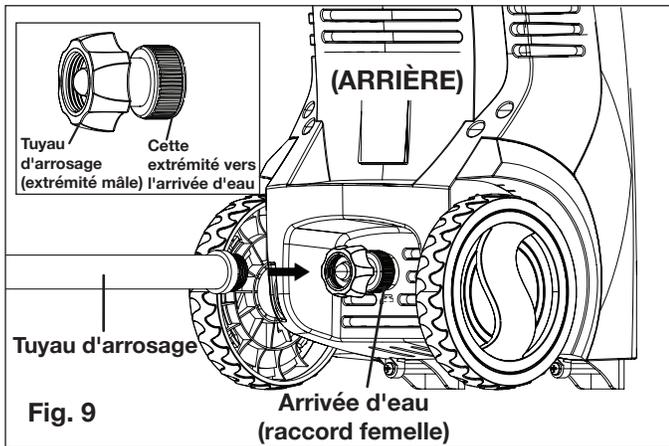


Fig. 9

10. Branchez le tuyau d'arrosage sur l'alimentation en eau (Fig. 10).

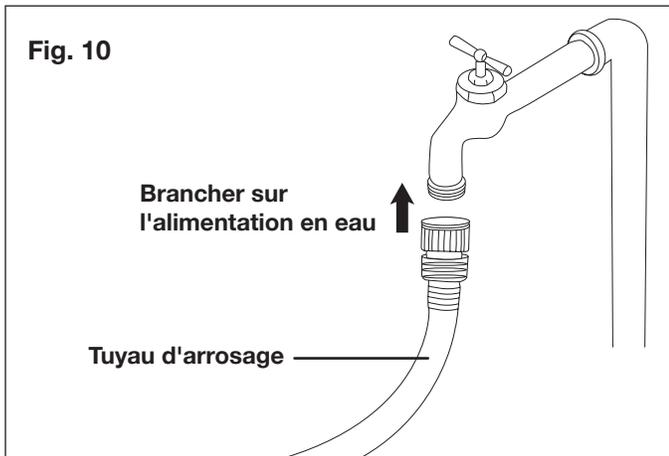


Fig. 10

⚠️ AVERTISSEMENT! La température de l'eau à l'entrée du nettoyeur ne doit pas être supérieure à 40° C. Sa pression ne doit pas être supérieure à 0,7 MPa.

⚠️ MISE EN GARDE! Le nettoyeur doit uniquement être utilisé avec de l'eau propre; l'utilisation d'eau non filtrée contenant des produits chimiques endommagera le nettoyeur.

11. Avant de brancher la machine dans la prise secteur, assurez-vous que l'interrupteur du moteur est sur la position « OFF » (0) (Fig. 11).

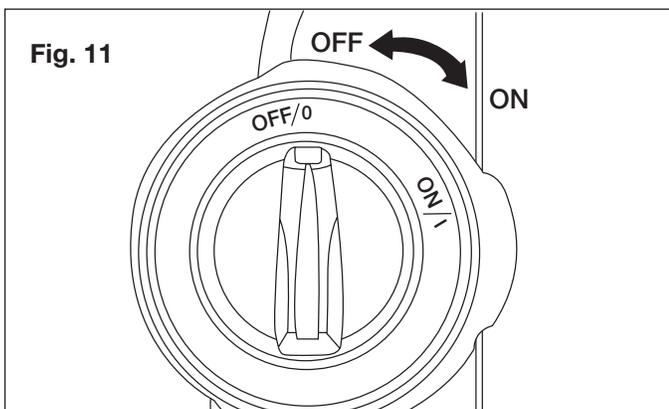


Fig. 11

12. Vérifiez que la tension et la fréquence (V/Hz) de l'alimentation électrique correspondent aux spécifications marquées sur la plaque signalétique du nettoyeur haute pression. Si l'alimentation électrique est appropriée, vous pouvez alors brancher le nettoyeur haute pression dans la prise secteur (Fig. 12).

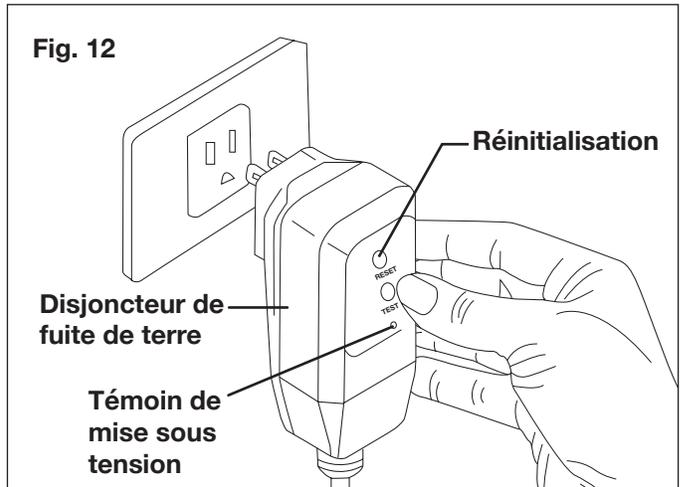


Fig. 12

REMARQUE : il se peut que le disjoncteur de fuite de terre nécessite d'être d'abord branché dans la prise secteur. Appuyez sur le bouton « Reset » (Réinitialisation) jusqu'à ce que le voyant de mise sous tension sur le disjoncteur de fuite de terre s'allume.

Utilisation

⚠️ IMPORTANT! Ce nettoyeur haute pression est équipé d'un microcommutateur sensible au débit d'eau. Ce système de démarrage/arrêt instantané (TSS) capte le débit dans la pompe. Quand la gâchette est relâchée, l'eau arrête de s'écouler dans la pompe. Le TSS coupe alors automatiquement le moteur pour empêcher la pompe de surchauffer, économisant ainsi de l'énergie et prolongeant de fait la durée de vie de la pompe.

1. Positionnez le nettoyeur aussi PRÈS que possible de l'alimentation en eau.
2. Le nettoyeur doit être utilisé sur une surface sûre et stable, l'utilisateur se tenant debout (Fig. 13).

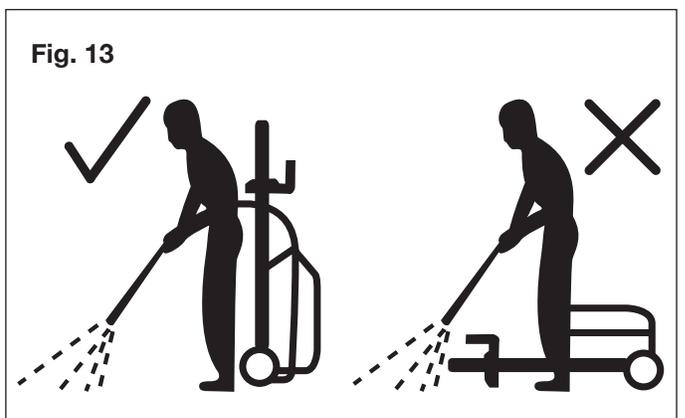
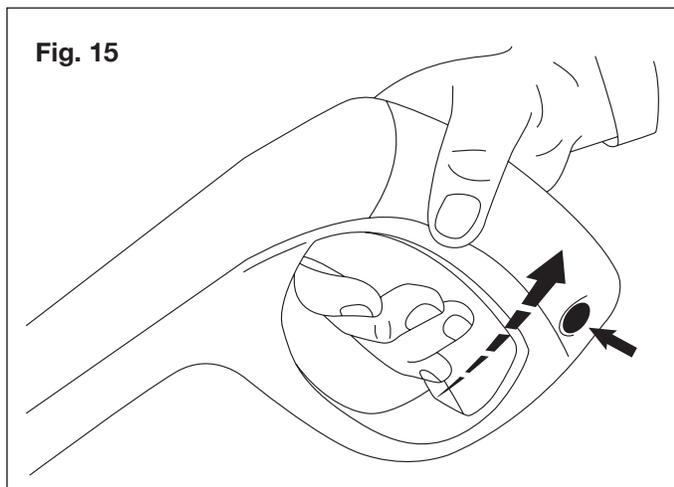
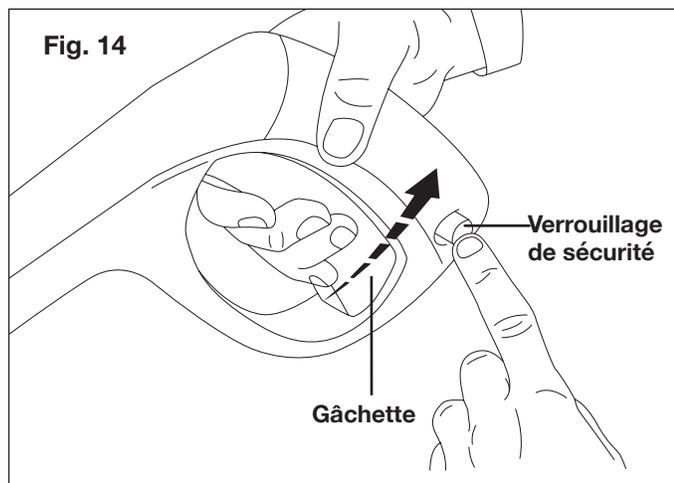


Fig. 13

- Ouvrez complètement le robinet d'alimentation en eau.
- Libérez le verrouillage de sécurité, puis appuyez sur la gâchette pendant quelques secondes jusqu'à ce que le débit soit régulier. En procédant de cette façon, l'air pourra s'échapper et éliminer la pression résiduelle dans le flexible (Fig. 14 et 15).



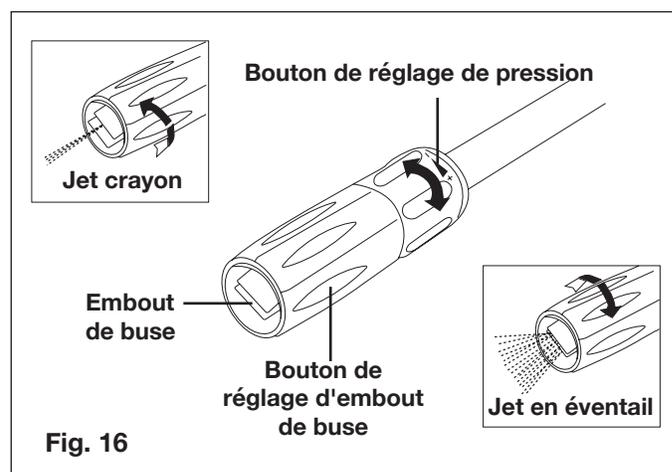
- En maintenant la gâchette enfoncée, tournez l'interrupteur sur la position « ON (I) » (Marche) pour démarrer le nettoyeur haute pression.
- Quand vous redémarrez le moteur, maintenez toujours la gâchette enfoncée.

REMARQUE : le moteur tourne uniquement quand la gâchette est actionnée et il s'arrête quand la gâchette est relâchée.

Utilisation de la buse de pulvérisation réglable

⚠AVERTISSEMENT! Les jets à haute pression peuvent être dangereux s'ils ne sont pas utilisés à bon escient. Le jet ne doit pas être dirigé vers des personnes, des animaux familiers, du matériel électrique ou la machine elle-même.

- Le nettoyeur est équipé d'une buse réglable.
- La pression d'eau peut être réglée de pression faible (-) à pression élevée (+) en tournant le bouton de réglage de pression. L'embout de la buse peut se régler pour passer d'un jet crayon (embout complètement ouvert) à un jet en éventail (embout étroit) : il suffit de tourner le bouton de réglage d'embout de buse (Fig. 16).



⚠AVERTISSEMENT! Ne pas régler la buse quand la gâchette est enfoncée. La machine peut être endommagée si on ne respecte pas cet avertissement.

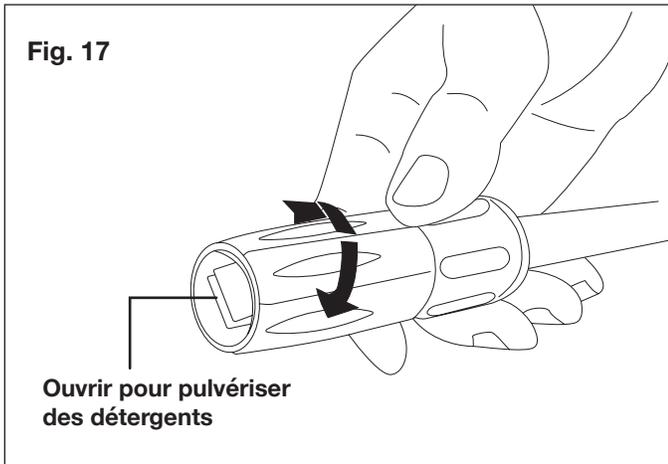
Travaux de nettoyage avec détergents

Quand on utilise le nettoyeur haute pression pour nettoyer, certaines tâches de nettoyage peuvent être résolues en utilisant uniquement de l'eau, mais pour la plupart des tâches, le nettoyage aux détergents permet de retirer plus efficacement la saleté.

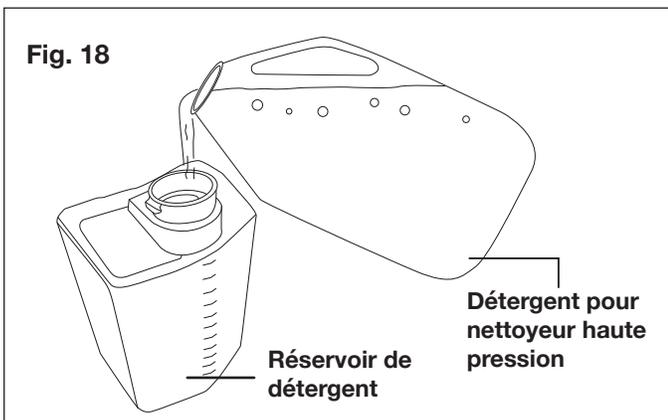
⚠AVERTISSEMENT! Pour pulvériser des détergents, vous devez utiliser le réglage basse pression. Ce réglage permet de pulvériser doucement le détergent à une pression équivalente à celle d'un tuyau d'arrosage. Le réglage haute pression est utilisé pour le rinçage. Vous ne pouvez pas pulvériser de détergents si le réglage est sur haute pression.

⚠AVERTISSEMENT! Utiliser uniquement des détergents spécifiquement conçus pour être utilisés avec des nettoyeurs haute pression. **NE PAS UTILISER** de détergents à usage domestique, d'acides, de solutions alcalines, d'eau de Javel, de solvants, de matières inflammables ou de solutions de classe industrielle. Ces produits pourraient endommager le nettoyeur haute pression. De nombreux détergents peuvent nécessiter d'être mélangés avant utilisation. Préparer la solution de nettoyage comme indiqué sur le bidon de solution.

1. Réglez la buse sur basse pression, jet en éventail (Fig. 17).



2. Tirez doucement de son logement le réservoir de détergent sur le nettoyeur. Retirez le bouchon avec son petit tuyau en PVC et remplissez le réservoir du détergent spécifiquement conçu pour utilisation avec les nettoyeurs haute pression (Fig. 18).



3. Réinsérez le tuyau d'aspiration dans le réservoir et fermez le réservoir à l'aide du bouchon. Poussez le réservoir pour le remettre dans l'emplacement qui lui est réservé sur la machine.

⚠ MISE EN GARDE! Avant utilisation, toujours faire un essai avec le détergent en le pulvérisant sur une zone peu visible.

4. Mettez sous tension le nettoyeur haute pression. Appuyez sur la gâchette pour démarrer la machine. Le détergent liquide se mélangera automatiquement à l'eau et sera pulvérisé en passant par la buse.

5. Pulvériser le détergent du bas vers le haut de la surface sèche à nettoyer.

REMARQUE : il n'est pas recommandé de mouiller d'abord la surface à nettoyer dans la mesure où cela dilue le détergent et réduit son efficacité.

6. Avant de rincer, laissez le détergent agir brièvement sur la surface à nettoyer. Ne laissez pas le détergent sécher sur la surface à nettoyer.

⚠ MISE EN GARDE! Si on laisse sécher le détergent sur une surface à nettoyer qui est peinte, celle-ci peut être endommagée. Nettoyer et rincer à la fois une petite surface. Éviter de pulvériser sur des surfaces chaudes ou directement exposées aux rayons du soleil.

7. Rincez à l'eau propre à haute pression. Si vous travaillez sur une surface verticale, rincez de bas en haut, puis rincez de haut en bas pour éviter de faire des traces. Tenez la buse à une distance de 15 à 20 cm de la surface de travail en formant un angle de 45°.

8. Quand vous aurez fini d'utiliser le système d'injection de détergent, retirez le tuyau d'aspiration de détergent du réservoir de détergent et insérez-le dans un récipient de 5 l d'eau fraîche. Siphonnez l'eau à basse pression pendant une minute pour que tout le détergent soit purgé du système. Retirez le réservoir de détergent et rincez-le jusqu'à ce qu'il soit parfaitement propre.

⚠ MISE EN GARDE! Si ces consignes de nettoyage ne sont pas suivies, le système d'injection se bouchera et deviendra inutilisable.

⚠ IMPORTANT! NE JAMAIS UTILISER :

- De l'eau de Javel, des produits chlorés ou d'autres produits chimiques corrosifs
- Des liquides contenant des solvants (p. ex., des diluants, de l'essence, des huiles)
- Des produits au phosphate trisodique
- Des produits à base d'ammoniac
- Des produits à base d'acide

Ces produits chimiques endommageront la machine ainsi que la surface à nettoyer.

Arrêt complet de la machine

1. Tournez l'interrupteur sur la position « OFF » (0) et débranchez le cordon d'alimentation de la prise.
2. Coupez l'alimentation en eau.
3. Appuyez sur la gâchette en la maintenant enfoncée pour relâcher la pression d'eau.
4. Débranchez le tuyau d'arrosage de l'arrivée d'eau sur la machine.
5. Débrancher le raccord de flexible haute pression sur la poignée du pistolet.
6. Relâchez la gâchette et activez le verrouillage de sécurité du pistolet.

⚠ AVERTISSEMENT! Couper l'alimentation d'eau et appuyer sur la gâchette pour mettre hors pression la machine. Toute personne ne respectant pas cet avertissement pourrait se blesser suite au refoulement de l'eau à haute pression.

Prise d'une pause

Si vous prenez une pause de cinq minutes ou plus entre les tâches de nettoyage :

1. Activez le verrouillage de sécurité du pistolet (Fig. 14).
2. Tournez l'interrupteur sur la position « OFF » (0).
3. Débranchez le cordon d'alimentation de la prise.

Remisage

⚠ MISE EN GARDE! Toujours remiser le nettoyeur haute pression dans un endroit où la température ne descendra pas en dessous de 0° C. La pompe de cette machine est susceptible d'être irrémédiablement endommagée si elle gèle. **LES DOMMAGES DUS AU GEL NE SONT PAS COUVERTS PAR LA GARANTIE.**

- Remisez le nettoyeur haute pression à l'intérieur dans un endroit couvert et sec où il ne sera pas soumis aux intempéries.
- Il est important de remiser cette machine dans un endroit où il ne gèle pas.
- Avant de remiser la machine, videz toujours l'eau de tous les tuyaux, de la pompe et du réservoir de détergent.

⚠ MISE EN GARDE! L'utilisation d'un protège-pompe est recommandée pour que le froid n'endommage pas la pompe pendant les mois d'hiver.

Hivérisation et remisage de longue durée

Si vous devez remiser votre nettoyeur haute pression dans un endroit où la température descend au-dessous de 0° C, vous pouvez réduire au minimum le risque d'endommager votre machine en suivant cette procédure :

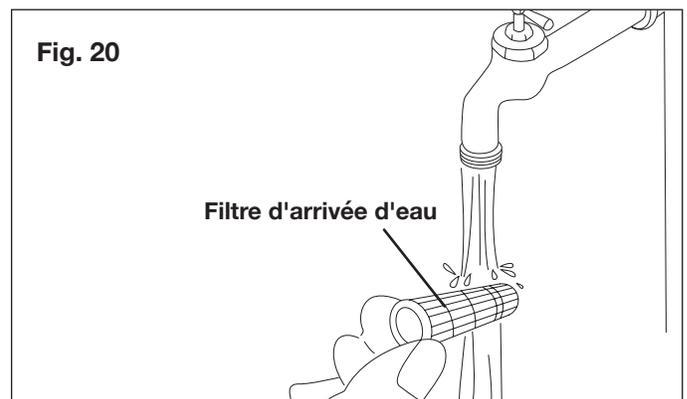
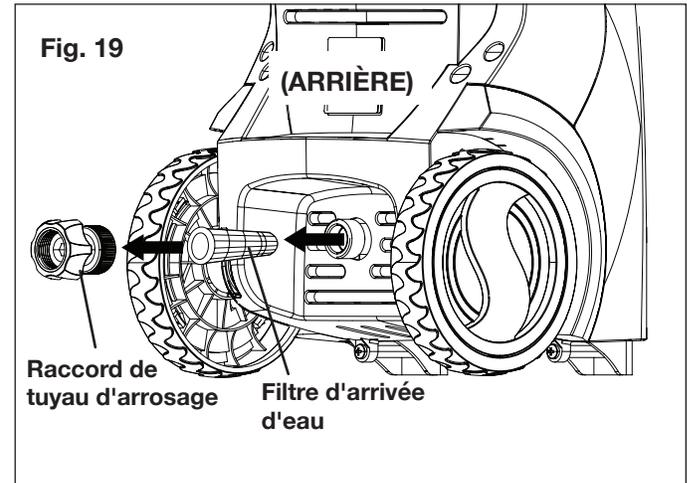
- Débrancher tous les raccords d'eau.
- Mettre en marche la machine pendant quelques secondes jusqu'à ce que l'eau restant dans la pompe soit purgée. Arrêter immédiatement la machine.
- Ne pas laisser le flexible haute pression se tordre.
- Remiser la machine et ses accessoires dans une pièce où il ne peut pas geler.
- Ne pas remiser près d'une chaudière ou d'autres sources de chaleur qui pourraient dessécher les joints de la pompe.
- Utiliser le nettoyeur haute pression avec un antigel non corrosif et non toxique, un économiseur de pompe ou un protège-pompe avant de le remiser pour l'hiver.

⚠ AVERTISSEMENT! Avant de réutiliser la machine, la rincer complètement en utilisant de l'eau claire. Les antigels peuvent endommager la peinture et il faut donc s'assurer qu'il n'y ait pas d'antigel restant dans le système avant de le réutiliser.

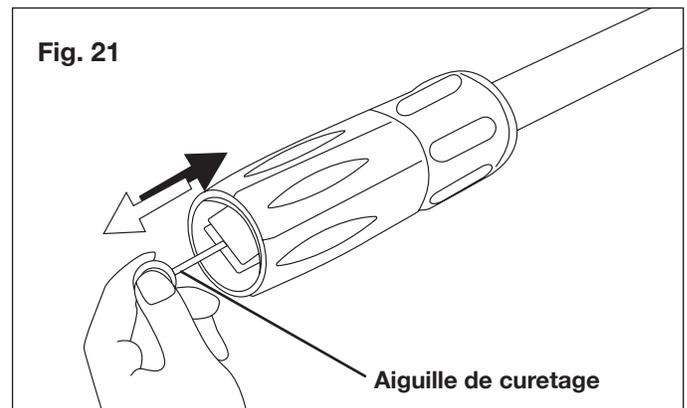
Entretien

⚠ MISE EN GARDE! Avant d'intervenir sur le nettoyeur haute pression, débrancher la fiche de la prise de courant.

1. Pour assurer un bon rendement, vérifiez et nettoyez le filtre d'arrivée d'eau (Fig. 19). Retirez le filtre et rincez-le à l'eau chaude pour empêcher qu'un corps étranger vienne obstruer la pompe (Fig. 20).



2. Nettoyez la buse à l'aide de l'aiguille de curetage fournie (Fig. 21). Retirez la lance d'arrosage du pistolet; retirez toute la saleté de l'orifice de la buse et rincez.



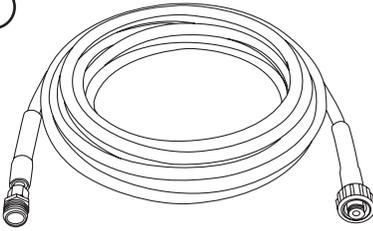
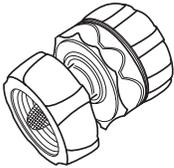
Accessoires facultatifs

- Débranchez la machine de la source d'alimentation électrique avant d'effectuer un entretien dessus ou quand vous voulez vérifier que ses pièces sont en bon ordre de marche.
- Pour éviter des ennuis inutiles, pour tous les problèmes mécaniques, consultez le tableau suivant avant de communiquer avec le service clientèle.

| Problèmes | Cause possible | Solution possible |
|--|---|---|
| La machine refuse de démarrer | <ul style="list-style-type: none"> • Panne de courant/machine non branchée sur une prise en bon état. • Prise défectueuse. • Un fusible a sauté. • Rallonge défectueuse. | <ul style="list-style-type: none"> • Vérifier que la machine est branchée sur une prise de courant en bon état. • Vérifier le cordon d'alimentation et réinitialiser le disjoncteur de fuite de terre. Essayer une prise de courant différente. • Remplacer le fusible. Arrêter toutes les autres machines utilisant le même circuit. • Essayer la machine sans rallonge électrique. |
| Pression fluctuante | <ul style="list-style-type: none"> • La pompe aspire de l'air. • Soupapes sales, usées ou coincées. • Joints d'étanchéité de la pompe usés | <ul style="list-style-type: none"> • Vérifier que les tuyaux flexibles et les raccords sont étanches à l'air. • Nettoyer ou remplacer les soupapes/joints. • Appeler le service clientèle Snow Joe® + Sun Joe® au 1-866-SNOWJOE (1-866-766-9563). |
| La machine s'arrête | <ul style="list-style-type: none"> • Un fusible a sauté. • Tension de secteur non appropriée. • Capteur thermique activé. • Buse partiellement bloquée. | <ul style="list-style-type: none"> • Remplacer le fusible. Arrêter les autres machines utilisant le même circuit. • Vérifier que la tension de secteur correspond aux spécifications sur l'étiquette du modèle. • Laisser le nettoyeur se refroidir pendant 5 minutes. • Nettoyer la buse. |
| Le fusible a sauté | <ul style="list-style-type: none"> • Fusible trop faible. | <ul style="list-style-type: none"> • Poser un fusible ayant une intensité nominale plus élevée que celle de la machine. Essayer la machine sans rallonge électrique. |
| L'écoulement dans la machine est pulsatoire | <ul style="list-style-type: none"> • Air dans le tuyau d'arrivée. • Alimentation en eau du réseau insuffisante. • Buse partiellement bloquée. • Filtre à eau bloqué. • Flexible tordu. | <ul style="list-style-type: none"> • Faire tourner la machine en maintenant la gâchette enfoncée jusqu'à ce que la pression de service régulière se rétablisse. • Vérifier que l'alimentation en eau correspond aux spécifications de la machine. • AVERTISSEMENT! Éviter d'utiliser des flexibles longs et minces (diamètre minimal ½ po). • Nettoyer la buse. • Nettoyer le filtre d'arrivée d'eau. • Étirer le flexible pour qu'il ne soit ni tordu ni obstrué. |
| La machine souvent s'arrête et démarre d'elle-même | <ul style="list-style-type: none"> • La pompe ou le pistolet de pulvérisation fuit. • Le mécanisme de la gâchette est cassé. | <ul style="list-style-type: none"> • Appeler le service clientèle Snow Joe® + Sun Joe® au 1-866-SNOWJOE (1-866-766-9563) pour de l'aide. |
| La machine démarre, mais aucune eau n'en sort | <ul style="list-style-type: none"> • Pompe, flexibles ou accessoires gelés. • Pas d'alimentation en eau. • Filtre d'arrivée d'eau bloqué. • Buse bloquée. | <ul style="list-style-type: none"> • Patienter jusqu'à ce que la pompe, les flexibles ou les accessoires dégèlent. • Brancher l'arrivée d'eau. • Nettoyer le filtre d'arrivée d'eau. • Nettoyer la buse. |

Accessoires facultatifs

⚠️ AVERTISSEMENT! TOUJOURS utiliser des pièces de rechange et des accessoires Snow Joe® + Sun Joe® homologués. NE JAMAIS utiliser des pièces ou des accessoires qui ne sont pas destinés à être utilisés avec ce nettoyeur haute pression électrique. Communiquez avec Snow Joe® + Sun Joe® si vous n'êtes pas sûr que l'utilisation d'une pièce de rechange ou d'un accessoire particulier avec votre nettoyeur haute pression soit sans danger. L'utilisation de tout autre accessoire ou pièce détachée peut être dangereuse et pourrait provoquer des dommages corporels ou mécaniques.

| Accessoires | Description | Modèle |
|--|--|--|
| <p>①</p>  | <p>Produit nettoyant concentré tout usage pour terrasses et extérieurs Sun Joe® spécialement conçu pour les nettoyeurs haute pression</p> <p>Mousse de lavage de voiture haut de gamme Sun Joe® spécialement conçue pour les nettoyeurs haute pression</p> <p>Produit nettoyant et dégraissant de type industriel et tout usage Sun Joe® spécialement conçu pour les nettoyeurs haute pression</p> | <p>SPX-HDC1G</p> <p>SPX-FCS1G</p> <p>SPX-APC1G</p> |
| <p>②</p>  | <p>Rallonge flexible 7,6 m (pour nettoyeurs haute pression Série SPX)</p> | <p>SPX-25H</p> |
| <p>③</p>  | <p>Raccord rapide universel en laiton massif (du boyau d'arrosage au raccord du nettoyeur haute pression)</p> | <p>SPX-UQC</p> |

La gamme complète d'accessoires haut de gamme de Sun Joe pour nettoyeurs haute pression a été créée pour vous débarrasser plus facilement des saletés les plus rebelles en tirant le meilleur parti du modèle de votre nettoyeur haute pression!

MAGASINEZ EN LIGNE dès maintenant sur le site sunjoe.com.

REMARQUE : les accessoires sont sous réserve de changements sans que Snow Joe® + Sun Joe® soit pour autant tenue de donner un préavis desdits changements. Les accessoires peuvent être commandés en ligne sur le site sunjoe.com ou par téléphone en communiquant avec le service clientèle Snow Joe® + Sun Joe® au 1-866-SNOWJOE (1-866-766-9563)



LA PROMESSE DE SNOW JOE® + SUN JOE® À SES CLIENTS

Vous êtes notre client et Snow Joe® + Sun Joe® **SE MET EN QUATRE** pour vous servir. Nous nous efforçons de vous rendre l'utilisation de nos produits aussi plaisante que possible. Malheureusement, il peut arriver qu'un produit ne fonctionne pas ou se casse dans des conditions d'utilisation normales. Nous pensons qu'il est important que vous sachiez ce que vous pouvez attendre de nous. C'est pourquoi nous avons formulé la promesse Snow Joe® + Sun Joe®.

NOTRE PROMESSE : Snow Joe® + Sun Joe® garantit les nouveaux produits pendant deux (2) ans à compter de la date d'achat. Si votre produit ne fonctionne pas, ou si une pièce spécifique vous pose problème, nous vous enverrons gratuitement une pièce de rechange ou un produit neuf ou comparable. Génial, n'est-ce pas? Avant même de vous en rendre compte, vous pourrez continuer à couper, à scier, à tondre, à laver et à...?

ENREGISTREMENT DU PRODUIT :

Snow Joe®, LLC (« Snow Joe® + Sun Joe® ») vous recommande vivement d'enregistrer le produit que vous venez d'acheter. Vous pouvez l'enregistrer en ligne sur le site snowjoe.com/register, ou en imprimant et en envoyant par courrier une carte d'enregistrement disponible en ligne sur notre site Web, ou par téléphone en appelant notre Service à la clientèle au **1-866-SNOWJOE (1-866-766-9563)**, ou encore en nous envoyant un courriel à l'adresse help@snowjoe.com. Le fait de ne pas enregistrer l'achat de votre produit n'a aucune conséquence sur vos droits concernant la garantie. Toutefois, l'enregistrement de votre achat permettra à Snow Joe® + Sun Joe® de mieux répondre au moindre besoin que vous pourriez avoir en matière de service à la clientèle.

QUI PEUT REVENDIQUER LA COUVERTURE DE LA GARANTIE?

Snow Joe® + Sun Joe® offre la présente garantie au propriétaire de la présente machine (une « machine » est un produit équipé d'un moteur), uniquement pour un usage résidentiel et personnel. La présente garantie ne s'applique pas aux produits utilisés à des fins commerciales, pour la location ou la revente. Si la présente machine change de propriétaire au cours de la période de 2 ans, nous vous demandons de mettre à jour les renseignements sur le propriétaire de la machine en vous rendant sur le site snowjoe.com/register.

QU'EST-CE QUI EST COUVERT?

Snow Joe® + Sun Joe® garantit au propriétaire de la présente machine que si celle-ci tombe en panne dans les deux (2) ans à compter de la date d'achat suite à un vice de matière ou de fabrication ou suite à une usure normale due à une utilisation ménagère ordinaire, Snow Joe® + Sun Joe® enverra à l'acheteur primitif, le cas échéant, une pièce ou un produit de rechange, gratuitement et franco de port.

Si, à la discrétion absolue de Snow Joe® + Sun Joe®, la machine en panne ne peut pas être réparée en changeant une ou plusieurs pièces, Snow Joe® + Sun Joe® choisira (A) d'envoyer une nouvelle machine, gratuitement et franco de port, ou (B) de rembourser au propriétaire le prix d'achat total de la machine.

QU'EST-CE QUI N'EST PAS COUVERT?

La présente garantie ne s'applique pas aux machines qui ont été utilisées commercialement ou pour des travaux non résidentiels et ménagers. La présente garantie ne couvre pas les changements cosmétiques qui n'affectent pas le rendement. La présente garantie est uniquement valide si la machine est utilisée et entretenue conformément aux instructions, aux avertissements et aux précautions de sécurité dont le manuel d'utilisation fait état. Snow Joe® + Sun Joe® ne saurait être tenue responsable du coût de réparations non couvertes par la garantie, quelles qu'elles soient. Tous les coûts et dépenses engagés par l'acheteur pour obtenir un matériel ou un service de rechange pendant une période raisonnable de mauvais fonctionnement ou de non-utilisation du présent produit, en attendant une pièce ou une machine de rechange au titre de la présente garantie, ne sont pas couverts par la présente garantie.

Les pièces d'usure comme les courroies, les tarières, les chaînes et les dents ne sont pas couvertes au titre de la présente garantie et peuvent être achetées en ligne sur le site snowjoe.com ou en appelant le **1-866-SNOWJOE (1-866-766-9563)**. Les batteries sont totalement couvertes pendant deux (2) ans à compter de la date d'achat.

La réparation, le remplacement ou le remboursement du prix d'achat sont les recours exclusifs de l'acheteur et la seule et unique obligation de Snow Joe® + Sun Joe® au titre de la présente garantie. Aucun employé ou représentant de Snow Joe® + Sun Joe® n'est autorisé à ajouter une nouvelle garantie ou à apporter une quelconque modification à la présente garantie pouvant être exécutoire pour Snow Joe® + Sun Joe®. En conséquence, l'acheteur ne doit pas compter sur les déclarations supplémentaires, quelles qu'elles soient, faites par un employé ou un représentant quelconque de Snow Joe® + Sun Joe®. En aucune circonstance, que ce soit sur la base d'un contrat, d'une indemnisation, d'une garantie, d'un acte dommageable (y compris la négligence) ou, d'une manière ou d'une autre, de la responsabilité sans faute, Snow Joe® + Sun Joe® ne saurait être tenue responsable de tous les dommages spéciaux, indirects, accessoires ou consécutifs, y compris, mais sans toutefois s'y limiter le manque à gagner ou la perte de profits.

Certaines provinces n'autorisent pas les limitations sur les garanties. Dans lesdites provinces, les limitations ci-dessus peuvent ne pas s'appliquer à vous.

En dehors des États-Unis, d'autres garanties peuvent s'appliquer.



sunjoe.com