



i-team®

i-teamglobal.com

Power wash® Mode d'emploi





Contenu

1.	Liste de contrôle du colis	03
2.	Vue éclatée	04
4.	Préparation à l'utilisation	06
	Étape par étape	06
	Comment remplacer la buse	06
5.	Utilisation du produit	09
	Avertissements et mises en garde	09
	Mode d'emploi	10
	Fiche technique	10
	Entretien et maintenance	10
	Instructions supplémentaires	11



1. Liste de contrôle du colis

Valise **1x**



Poignée de tuyau en caoutchouc **1x**
Buses supplémentaires **2x**



Tuyau **1x**



Tube coudé **1x**



Joint à vis **1x**



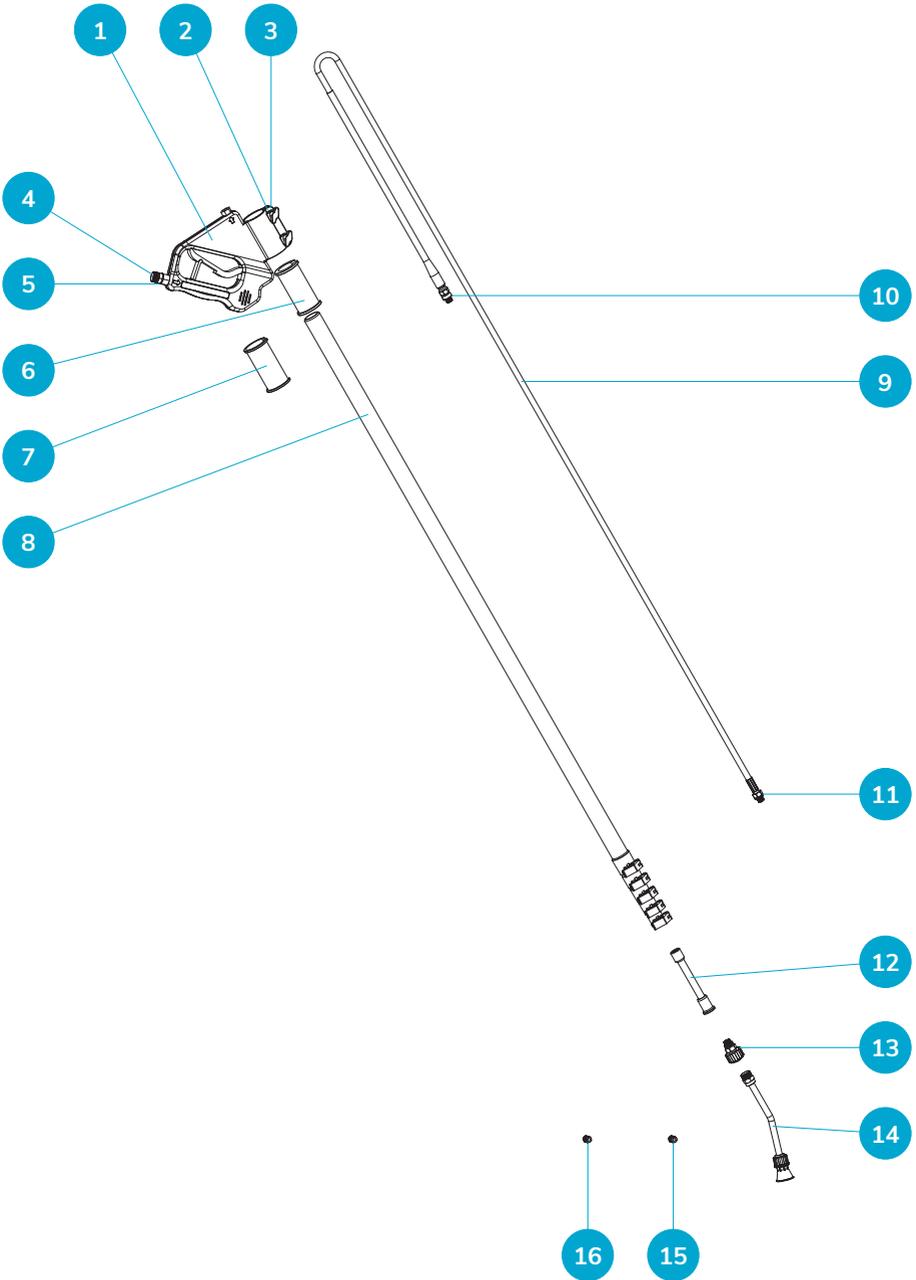
Adaptateur i-wash **1x**



Ruban **1x**



Poignée de commande **1x**





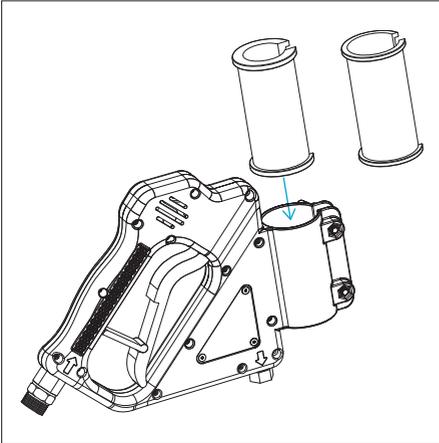
2. Vue éclatée

- 1 POIGNÉE HAUTE PRESSION **1x**
- 2 VIS À OREILLES M6X35 EN PLASTIQUE **2x**
- 3 ÉCROU À SERTIR EN NYLON M6 SS **2x**
- 4 VIS À EMBOUT EN LAITON **1x**
- 5 NUMÉRO DE COMBINAISON DE RONDELLE POUR G3/8" **1x**
- 6 MANCHON EN CAOUTCHOUC DE SILICONE ID = 37 MM **1x**
- 7 MANCHON EN CAOUTCHOUC DE SILICONE ID = 46 MM **1x**
- 8 TUBE EN FIBRE DE CARBONE 2~6# **1x**
- 9 TUYAU FLEXIBLE AVEC CONNECTEUR 7,25 M, 1/4" **1x**
- 10 JOINT DE TRANSITION G1/4"M-M **1x**
- 11 NUMÉRO DE COMBINAISON DE RONDELLE POUR G1/4" **2x**
- 12 ADAPTATEUR I-WASH 1/4"-1/4" **1x**
- 13 JOINT À VIS **1x**
- 14 TUBE COUDÉ 200 MM **1x**
- 15 FILETAGE AVEC BUSE À RUBAN 25040 SUS304 **1x**
- 16 FILETAGE AVEC BUSE À RUBAN 40040 SUS304 **1x**



3. Préparation à l'utilisation

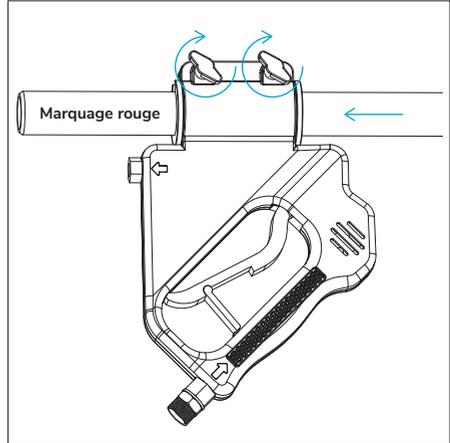
Instructions d'installation étape par étape



Étape 1

Insérez la poignée de tuyau en caoutchouc grise ou bleue dans la poignée de commande ;

- La poignée de tuyau en caoutchouc grise convient à la partie 2-6 du tube en fibre de carbone
- La poignée de tuyau en caoutchouc bleue convient à la partie 7-9 du tube en fibre de carbone (extension)



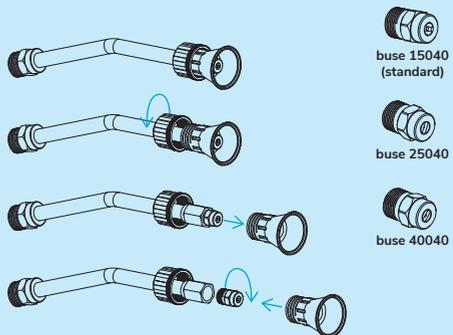
Étape 2

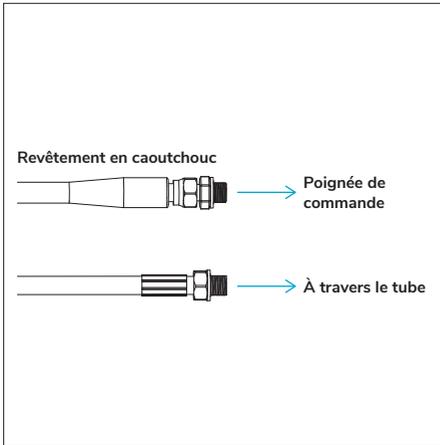
Tenez la poignée de commande devant vous avec les trous de raccordement sur le côté gauche. Insérez le tube en fibre de carbone sélectionné (avec le marquage rouge) dans la poignée de commande de droite à gauche jusqu'à ce que le marquage soit entièrement visible. Verrouillez ensuite le tube avec les deux vis à oreilles pour fixer l'assemblage du tube.

Comment remplacer la buse

(Tube coudé d'assemblage standard 200 mm avec buse 15040)

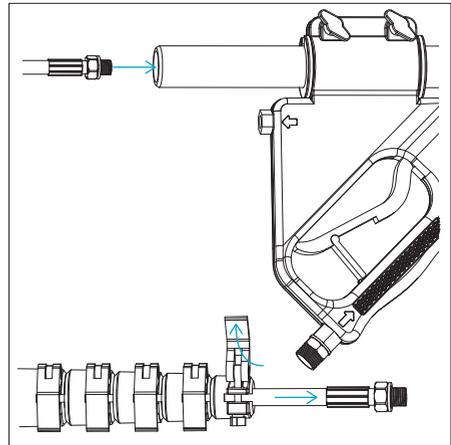
- Desserrez d'abord la bague extérieure et retirez le couvercle de protection
- Déverrouillez ensuite la buse dans le sens contraire des aiguilles d'une montre (utilisez une clé de 14 mm)
- Sélectionnez la buse souhaitée et verrouillez-la dans le sens des aiguilles d'une montre (utilisez une clé de 14 mm)
- Placez le couvercle de protection et fixez-le avec la bague extérieure





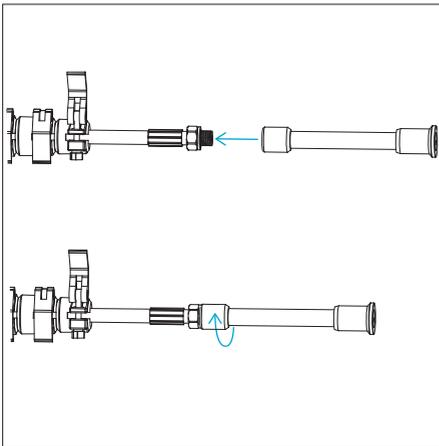
Étape 3

Le tuyau comporte deux extrémités différentes. Une extrémité du tuyau est dotée d'un revêtement en caoutchouc pour le raccordement à la poignée de commande. L'autre extrémité du tuyau (sans revêtement en caoutchouc) doit passer à travers le tube en carbone.



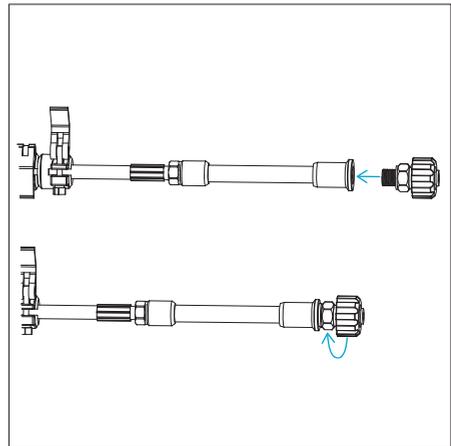
Étape 4 + 5

Déverrouillez la pince jaune du plus petit tube en carbone. Poussez ensuite l'extrémité du tuyau (sans revêtement en caoutchouc) à travers le tube en carbone jusqu'à ce qu'il apparaisse à l'autre extrémité du tube en carbone. Pour un montage facile, faites-le sortir d'env. 5 cm.



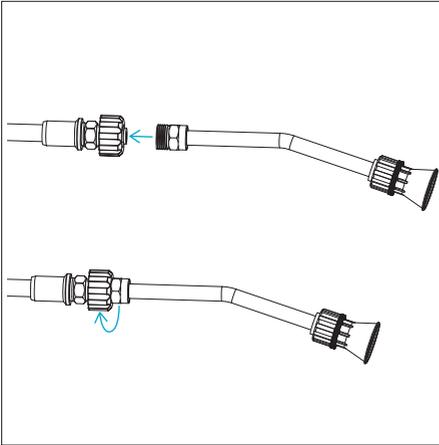
Étape 6

Connectez l'adaptateur i-wash au tuyau. Assurez-vous que le bon côté de l'adaptateur i-wash est raccordé au tuyau. Tenez l'adaptateur i-wash et verrouillez la vis avec une clé de 19 mm et une clé à tube.



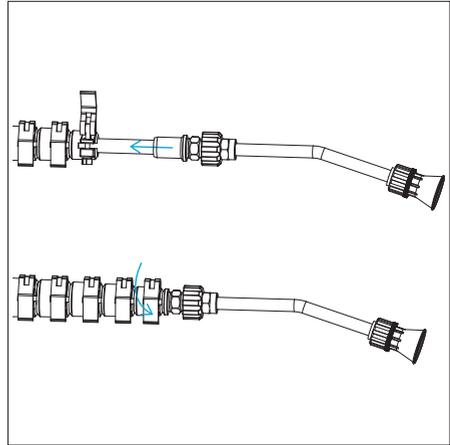
Étape 7

Raccordez le joint à vis à l'adaptateur i-wash : tenez l'adaptateur i-wash et verrouillez la vis avec une clé de 22 mm et une clé à tube.



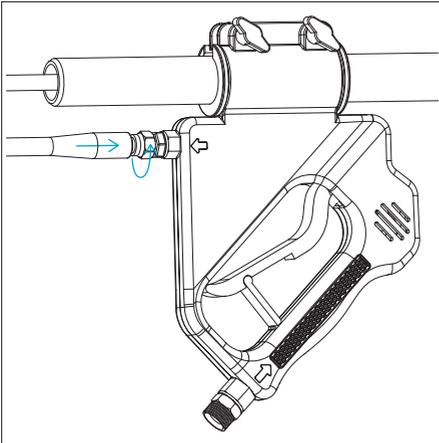
Étape 8

Raccordez le tube coudé au joint à vis : tenez le tube coudé et bloquez la vis avec une clé de 22 mm.



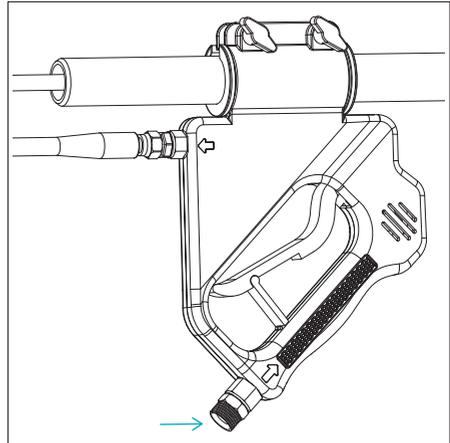
Étape 9

Repoussez l'assemblage complet dans le tube en carbone jusqu'à ce que l'adaptateur i-wash se trouve complètement à l'intérieur du tube en carbone. Bloquez le tuyau dans le tube en carbone en serrant la pince jaune.



Étape 10

Raccordez le tuyau (avec revêtement en caoutchouc) à la poignée de commande et serrez la vis avec une clé de 19 mm. Remarque importante : raccordez le joint de transition en premier.



Étape 11

Raccordez l'entrée de la poignée de commande avec la sortie de la pompe et serrez la vis avec une clé de 22 mm. Démarrez la pompe et vérifiez l'absence de fuites. Remarque importante : utilisez un tuyau flexible haute pression d'un diamètre maximal de 13 mm.



4. Utilisation du produit

- ✓ Utilisez de l'eau fraîche et claire avec des détergents courants.
- ✓ Nous recommandons également le filtrage de tout fluide impur de manière adéquate avant son utilisation.
- ✓ Le produit permettra l'utilisation d'eau chaude (voir le tableau technique). Vérifiez que la lance est compatible avec les données de fonctionnement du système afin de ne pas dépasser les valeurs maximales de pression et de température.
- ✓ Utilisez la buse de taille appropriée pour le débit et la pression de l'appareil. Installez la lance et avec la buse adéquate, actionnez la gâchette avec précaution et ajustez la pression du nettoyeur haute pression pour obtenir la pression de travail requise, de bas en haut. Cela évitera les pointes de pression dangereuses dans le système.
- ✓ Utilisez un tuyau flexible haute pression d'un diamètre maximal de 13 mm afin de raccorder l'i-wash P pour obtenir un équilibre parfait.
- ✓ Utilisez le **i-suit** (code d'article I-SUIT.IV) avec l'**outil haute pression pour tube** (code d'article K.1.S.109.0068.0) en combinaison avec le i-wash P pour un équilibre parfait lorsque vous travaillez plus longtemps.



Avertissements et mises en garde

- Méfiez-vous des lignes électriques aériennes. Le contact avec ces lignes peut provoquer une électrocution, des blessures voire la mort.
- Coupez toujours l'alimentation en eau / le nettoyeur haute pression et dépressurisez avant de retirer ou de nettoyer les accessoires.
- Portez des lunettes de sécurité lors de l'utilisation de l'appareil.
- Ne pointez jamais la lance vers des humains ou des animaux. Ne placez jamais aucune partie du corps dans le flux d'eau.
- La décharge haute pression produite par le nettoyeur haute pression peut entraîner des blessures graves.
- Lorsque vous utilisez le nettoyeur haute pression, placez-vous toujours sur une surface solide et stable. Ne montez pas sur des échelles, des chaises, etc.



- Assurez-vous que les raccords sont bien fixés. Tenez fermement le pistolet lors du démarrage du nettoyeur haute pression. Pour éviter toute décharge accidentelle du pistolet, utilisez toujours le verrouillage de la gâchette lorsque vous avez fini de pulvériser.
- Avant de remplacer les embouts (buses), assurez-vous que le nettoyeur haute pression a été éteint et dépressurisé.
- Ne déployez pas entièrement le tube télescopique. N'étendez pas trop le tube télescopique. Laissez au moins 10 cm à l'intérieur de chaque section du tube pour garantir la stabilité.

Mode d'emploi

- Pour ajuster la longueur du tube : tirez sur le clip jaune puis tirez pour atteindre la longueur souhaitée. Fermez le clip jaune pour fixer la position en vous assurant que la partie en extension ne peut plus bouger.
- Pour ajuster la pince : tournez le bouton jaune sur le côté de la pince pour serrer ou relâcher le serrage de la pince.

Fiche technique

- Longueur 6,95 mètres
- Pression maximale 200 bars
- Débit maximum 16 l/m
- Température maximale 90 °C
- Entrée 3/8 NPT F
- Sortie 1/4 NPT F

*La lance a été conçue et testée pour fonctionner correctement avec des liquides d'une température de 90 °C, mais elle peut être utilisée pendant une courte période à 100 °C.

Entretien et maintenance

- Avant de procéder à la maintenance et au stockage du produit, fermez le nettoyeur haute pression et fermez l'alimentation en eau. Dépressurisez la gâchette du pistolet jusqu'à ce que toute l'eau soit évacuée de l'appareil. Les accessoires peuvent maintenant être déconnectés en toute sécurité pour être rangés dans un endroit frais et sombre. Nettoyez toujours l'appareil avant de le ranger. La maintenance doit être exclusivement effectuée par des ouvriers qualifiés utilisant uniquement des pièces de rechange i-team Global. Le fabricant décline toute responsabilité en cas de perte ou de dommage résultant d'une maintenance inadaptée ou effectuée par des travailleurs non qualifiés.



Problème	Cause	Solution
Fuite du raccordement	Raccordement lâche	Resserrer les raccords
	Scellant usé	Réappliquer le ruban pour tuyaux
	Le joint torique est usé	Remplacer le joint torique
L'appareil ne pulvérise pas	Alimentation électrique / eau coupée	Consulter le manuel d'utilisation
	L'appareil est bouché	Unité de chasse inversée avec de l'eau

Instructions supplémentaires

- Pour installer et utiliser correctement ce produit, lisez attentivement les instructions et les avertissements contenus dans ce manuel.
- La maintenance doit être exclusivement effectuée par des ouvriers qualifiés.
- Toute utilisation ou modification inappropriée de ce produit peut entraîner des pertes ou des blessures. Le fabricant décline toute responsabilité en cas de perte, dommage ou blessure résultant d'une utilisation inadaptée et décline toute responsabilité concernant son fonctionnement et sa sécurité.
- i-team Global décline toute responsabilité en cas de non-respect ou de non-conformité des règles et réglementations énoncées dans ce manuel.
- i-team Global se réserve le droit d'apporter toute modification aux produits et aux manuels sans notification préalable.

Siège i-team Global

Hoppenkuil 27B
5626 DD Eindhoven
Pays-Bas

hello@**i-team**global.com
+3140 2662400



i-teamglobal.com