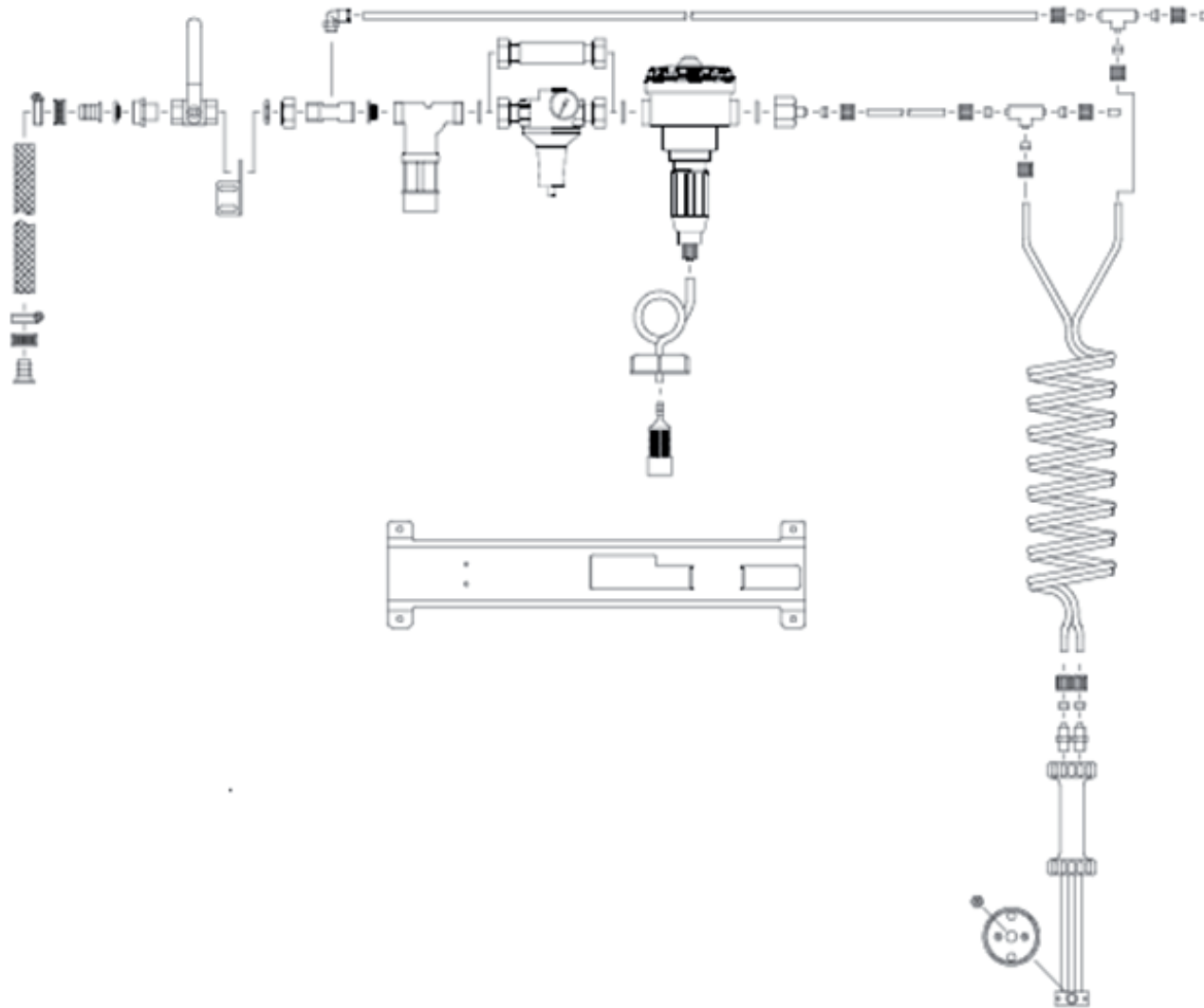


Appareil pour la désinfection et le rinçage des faisceaux trayeurs



GUIDE DE MONTAGE

FLUSHTOMATIC®

Appareil pour la désinfection et le rinçage des faisceaux trayeurs

ETAPE 1 : FIXATION DE LA PLATINE

ETAPE 2 : CONNECTION DE LA PLATINE A L'ARRIVEE D'EAU

ETAPE 3 : CONNECTION TUYAUTERIE - PLATINE

ETAPE 4 : CONNECTION TUYAUTERIE - APPLICATEURS

ETAPE 5 : CONNECTION DU DERNIER PISTOLET

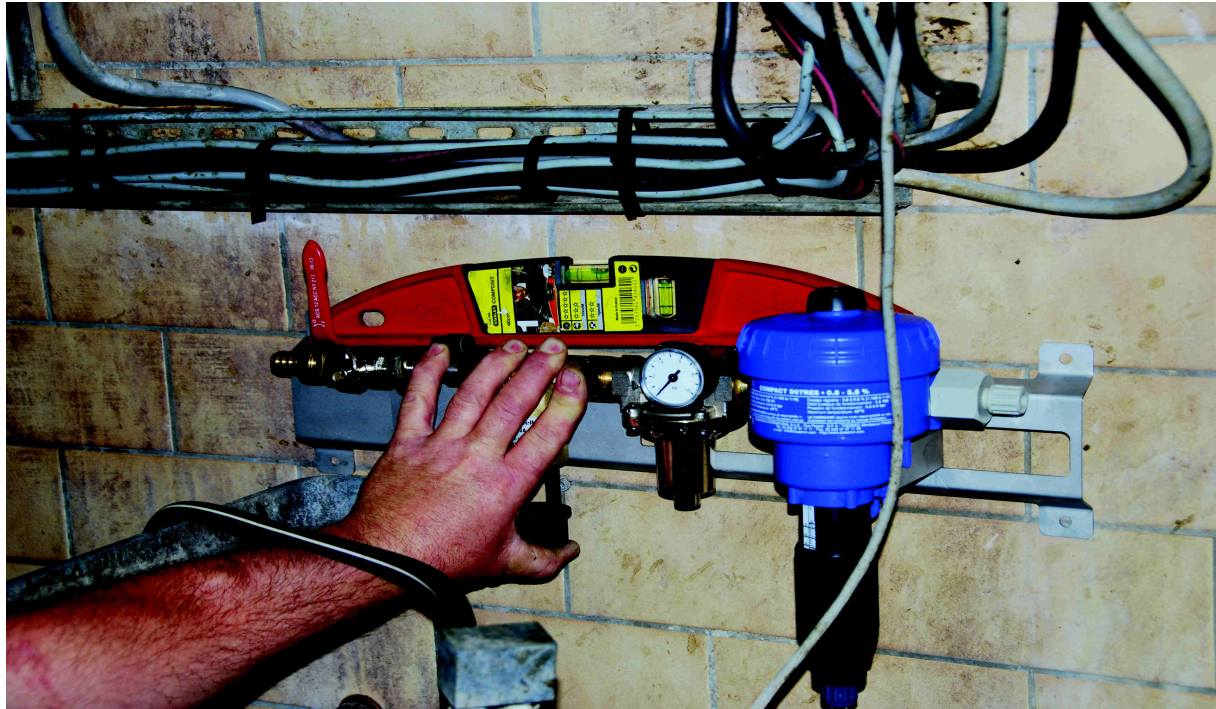
ETAPE 6 : MISE EN PRESSION DU SYTEME AVEC DE L'EAU

ETAPE 7 : CONNECTION DE LA PLATINE AVEC LA CHIMIE

MAINTENANCE PREVENTIVE

GUIDE DE MONTAGE

ETAPE 1 : FIXATION DE LA PLATINE

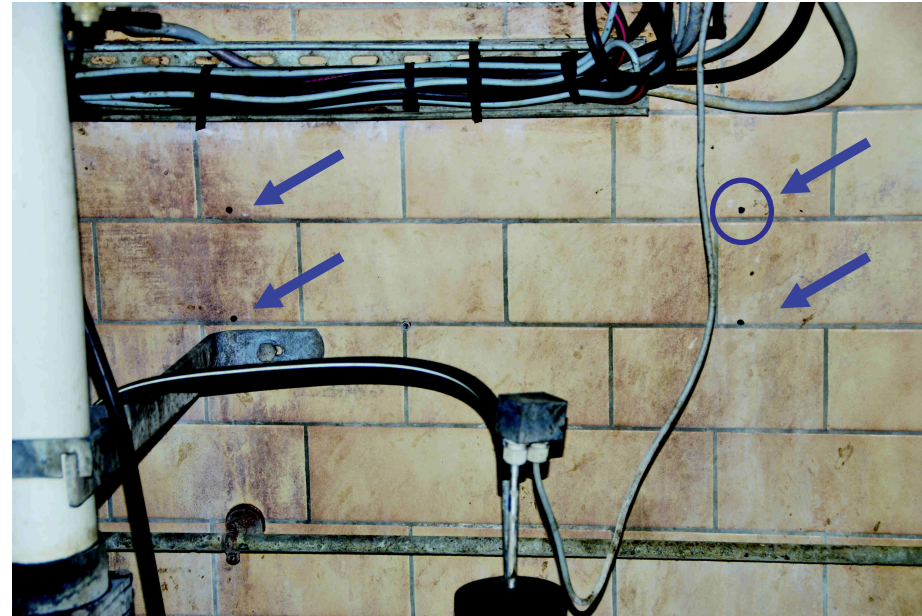


Positionner la platine à l'endroit que vous avez choisi à l'aide d'un niveau à bulle.

Outil nécessaire :
- Niveau à bulle



ETAPE 1 : FIXATION DE LA PLATINE



Marquer les trous avec un marqueur.

Matériel :
- Marqueur



ETAPE 1 : FIXATION DE LA PLATINE

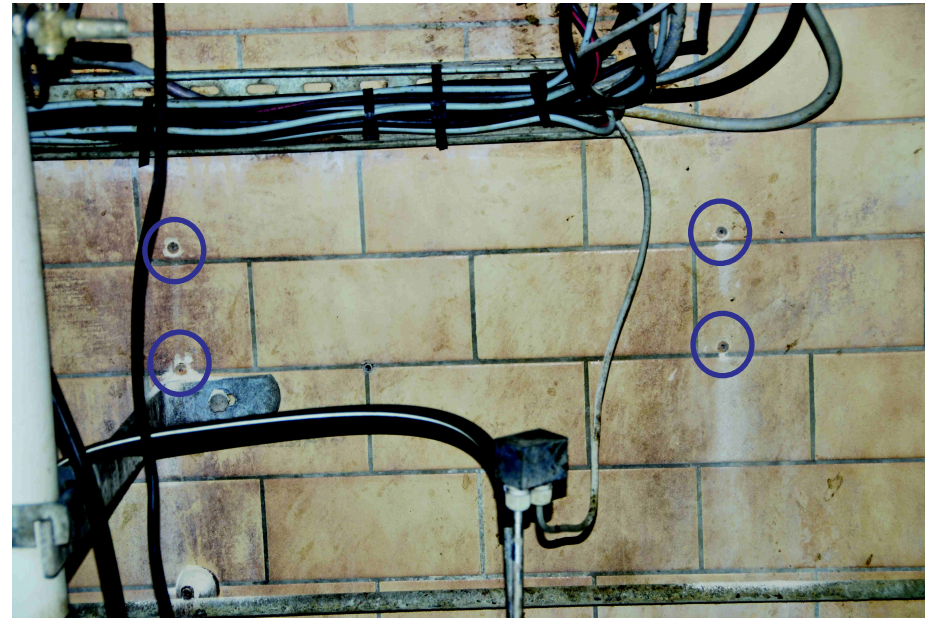


Percer les trous à la perceuse.

Outil nécessaire :
- Perceuse



ETAPE 1 : FIXATION DE LA PLATINE

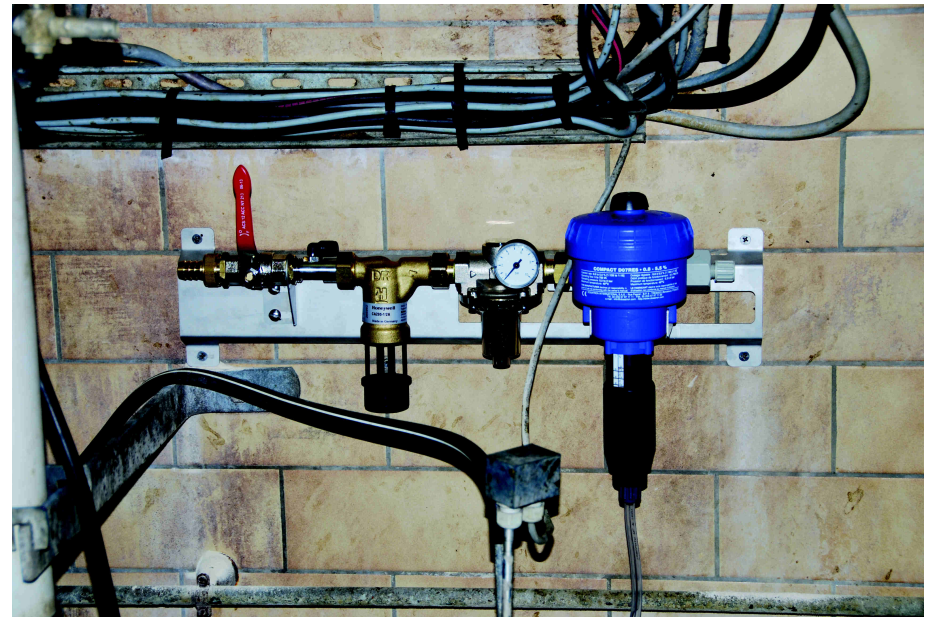


Insérer les chevilles et les enfoncer à l'aide d'un marteau.

Outil nécessaire :
- Marteau

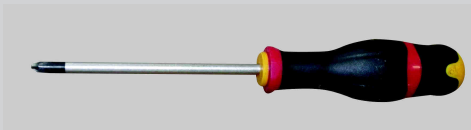


ETAPE 1 : FIXATION DE LA PLATINE



Fixer la platine en serrant les vis

Outil nécessaire :
- Tournevis



ETAPE 2 : CONNECTION DE LA PLATINE A L'ARRIVEE D'EAU

BRANCHEMENT TUYAUTERIE - PLATINE

Idéalement, le point d'eau froide doit être situé à proximité de la platine pour simplifier le montage. Dans le cas ci-dessous, cela n'a pas été possible compte tenu de la configuration des lieux. Le point d'eau a été réalisé dans la laiterie. La distance en hauteur entre la platine et la tuyauterie ne doit pas dépasser 3 mètres.



Identifier le chemin de passage du tuyau transparent et faire passer le tuyau de la laiterie à la salle de traite.

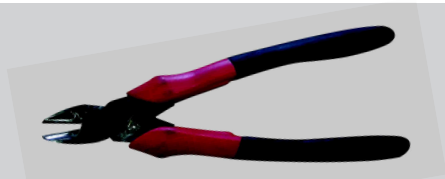
ETAPE 2 : CONNECTION DE LA PLATINE A L'ARRIVEE D'EAU

BRANCHEMENT TUYAUTERIE - PLATINE



Fixer le tuyau transparent avec des colliers de serrage en plastique puis les couper.

Outil nécessaire :
- Pince coupante



ETAPE 2 : CONNECTION DE LA PLATINE A L'ARRIVEE D'EAU

BRANCHEMENT TUYAUTERIE - PLATINE



Couper le tuyau transparent à la longueur adéquate puis le chauffer à l'aide d'un décapeur thermique. Positionner le collier sur le tube transparent.

Outils nécessaires :

- Cutter
- Décapeur thermique



ETAPE 2 : CONNECTION DE LA PLATINE A L'ARRIVEE D'EAU

BRANCHEMENT TUYAUTERIE - PLATINE



Fixer le tuyau transparent sur la platine en vissant le collier de serrage en métal.

Outil nécessaire :
- Tournevis



ETAPE 2 : CONNECTION DE LA PLATINE A L'ARRIVEE D'EAU

BRANCHEMENT TUYAUTERIE - PLATINE



L'opération est terminée.

ETAPE 2 : CONNECTION DE LA PLATINE A L'ARRIVEE D'EAU

BRANCHEMENT TUYAUTERIE - PRISE D'EAU



Avant de réaliser cette opération, vous devez avoir placé un robinet d'eau froide dans un endroit de votre choix accessible.

ETAPE 2 : CONNECTION DE LA PLATINE A L'ARRIVEE D'EAU

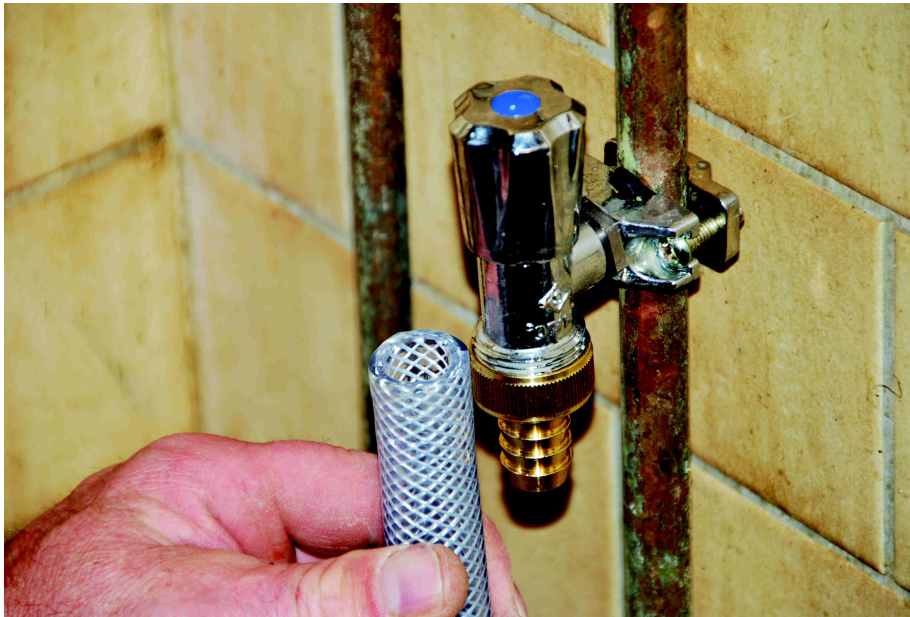
BRANCHEMENT TUYAUTERIE - PRISE D'EAU



Positionner le raccord.

ETAPE 2 : CONNECTION DE LA PLATINE A L'ARRIVEE D'EAU

BRANCHEMENT TUYAUTERIE - PRISE D'EAU



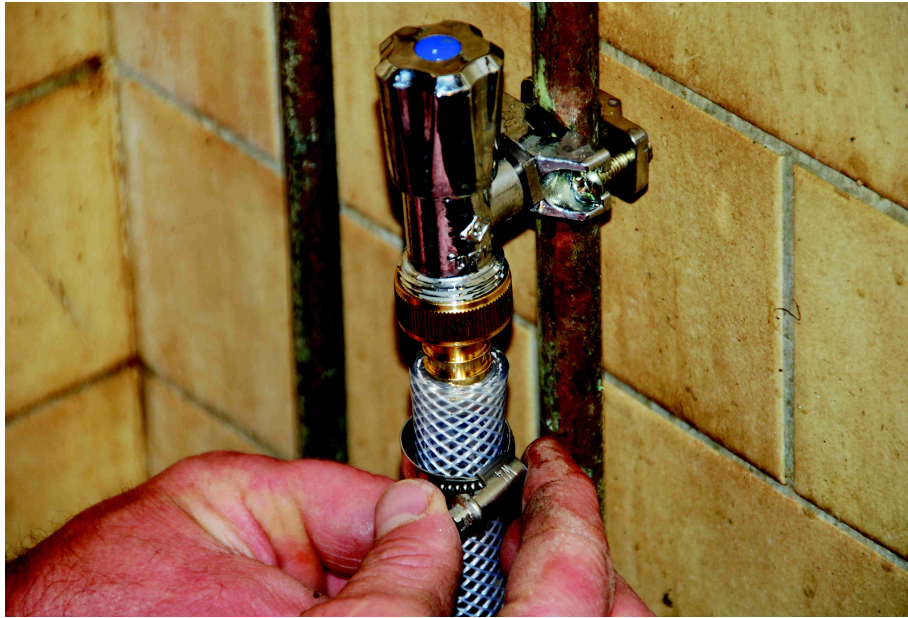
Couper le tuyau transparent.

Outil nécessaire :
- Cutter



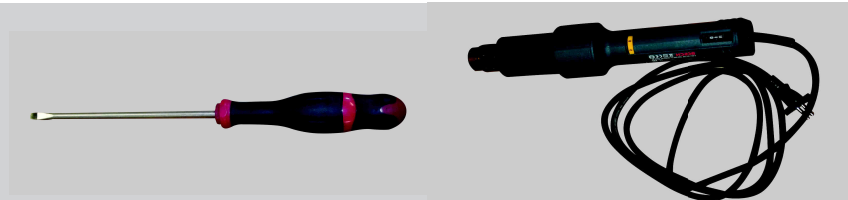
ETAPE 2 : CONNECTION DE LA PLATINE A L'ARRIVEE D'EAU

BRANCHEMENT TUYAUTERIE - PRISE D'EAU



Placer un collier de serrage en métal sur le tuyau transparent. Chauffer le tuyau avec un décapeur thermique et le fixer sur le robinet d'eau en le vissant.

Outils nécessaires :
- Décapeur thermique
- Tournevis



ETAPE 3 : CONNECTION TUYAUTERIE - PLATINE

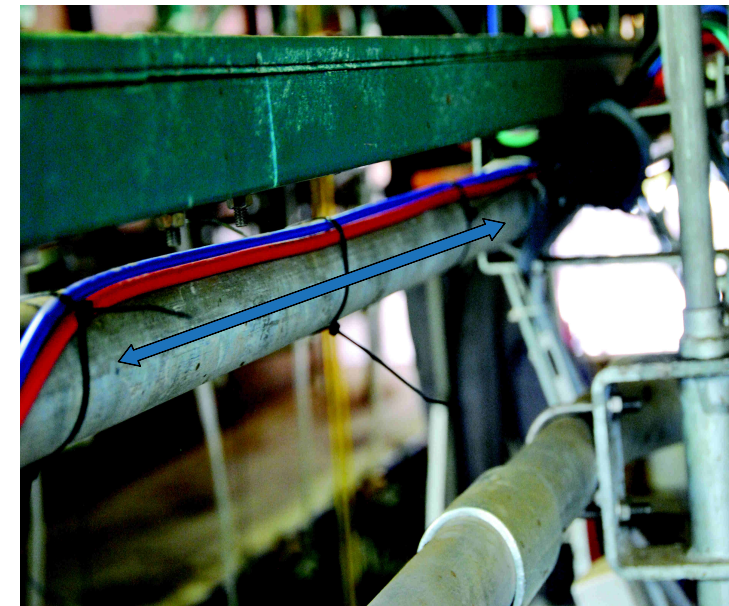
Il est recommandé de privilégier un positionnement central des applicateurs.



Identifier l'emplacement des applicateurs et le chemin de passage des tuyaux rouge et bleu.

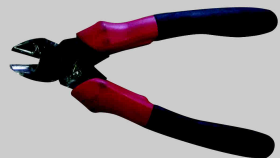
ETAPE 3 : CONNECTION TUYAUTERIE - PLATINE

**Dans le cas où la platine serait positionnée dans la laiterie, cette opération peut nécessiter de percer des trous.
Cette opération doit être **impérativement** réalisée par l'agriculteur.*

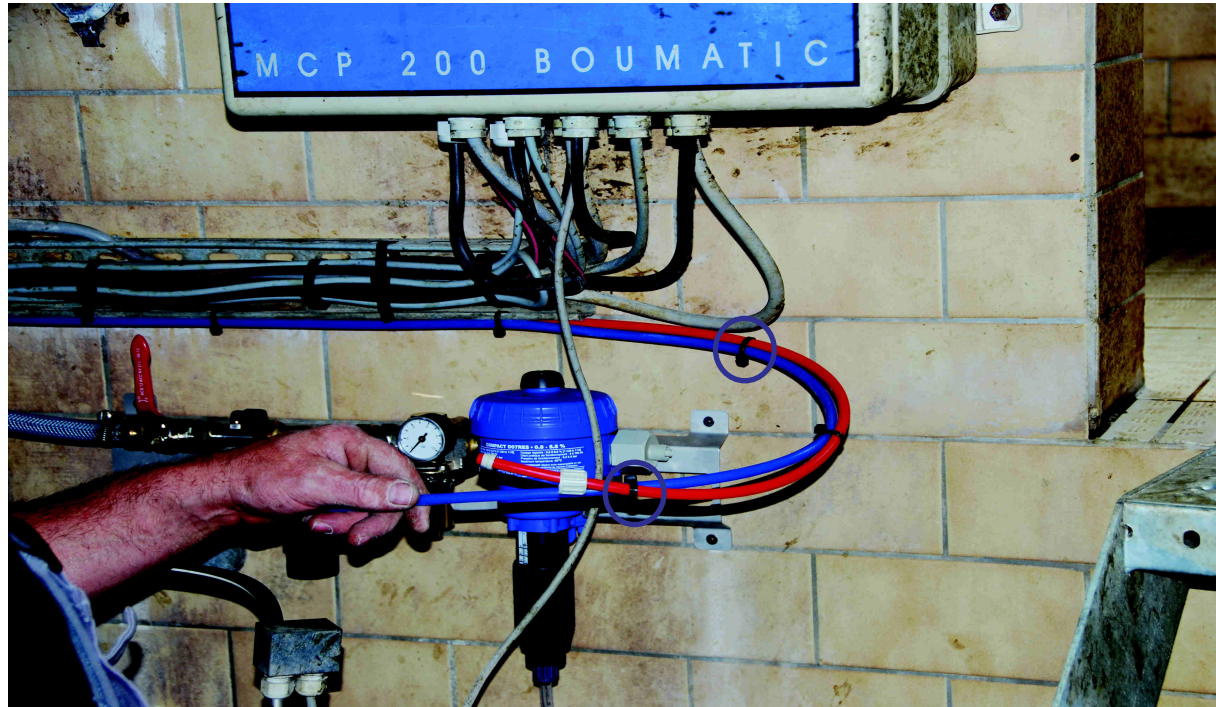


Identifier le chemin de passage des tuyaux rouge et bleu. Les fixer à l'endroit choisi à l'aide de colliers de serrage en plastique puis les couper.

Outil nécessaire :
- Pince coupante

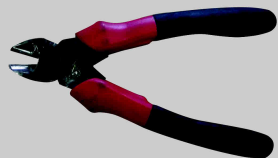


ETAPE 3 : CONNECTION TUYAUTERIE - PLATINE

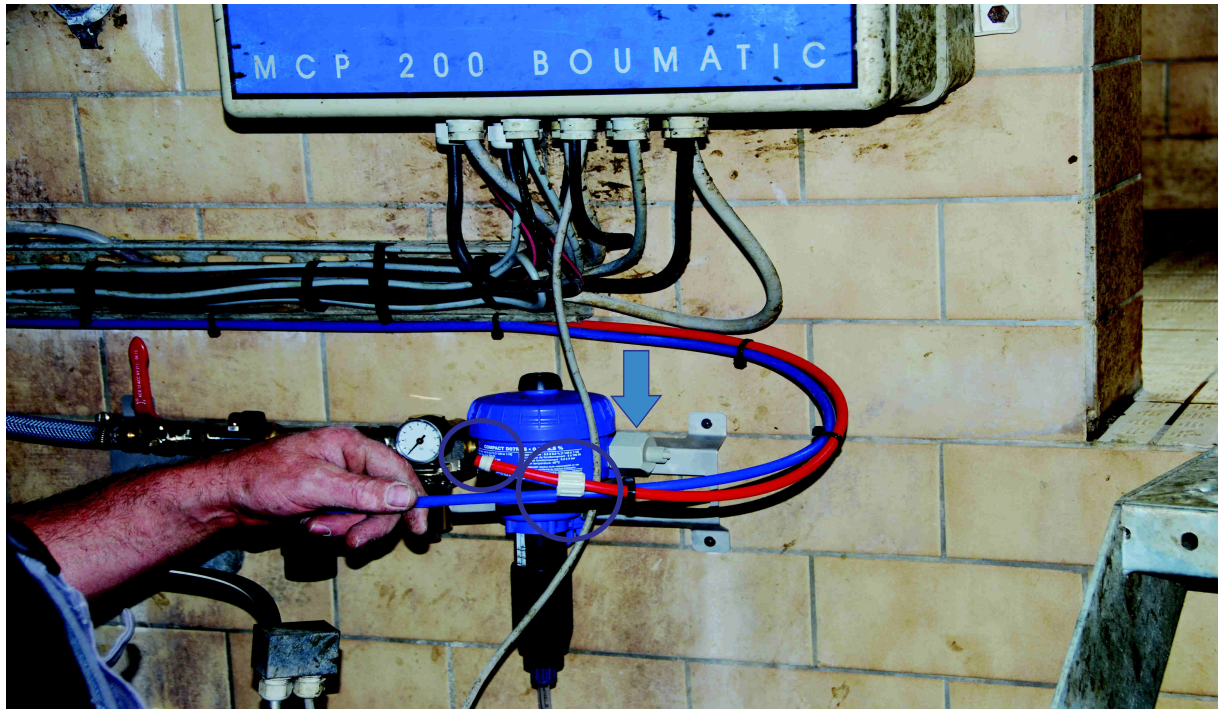


Au niveau de la platine, consolider les tuyaux bleu et rouge avec des colliers de serrage en plastique. Puis les couper.

Outil nécessaire :
- Pince coupante



ETAPE 3 : CONNECTION TUYAUTERIE - PLATINE

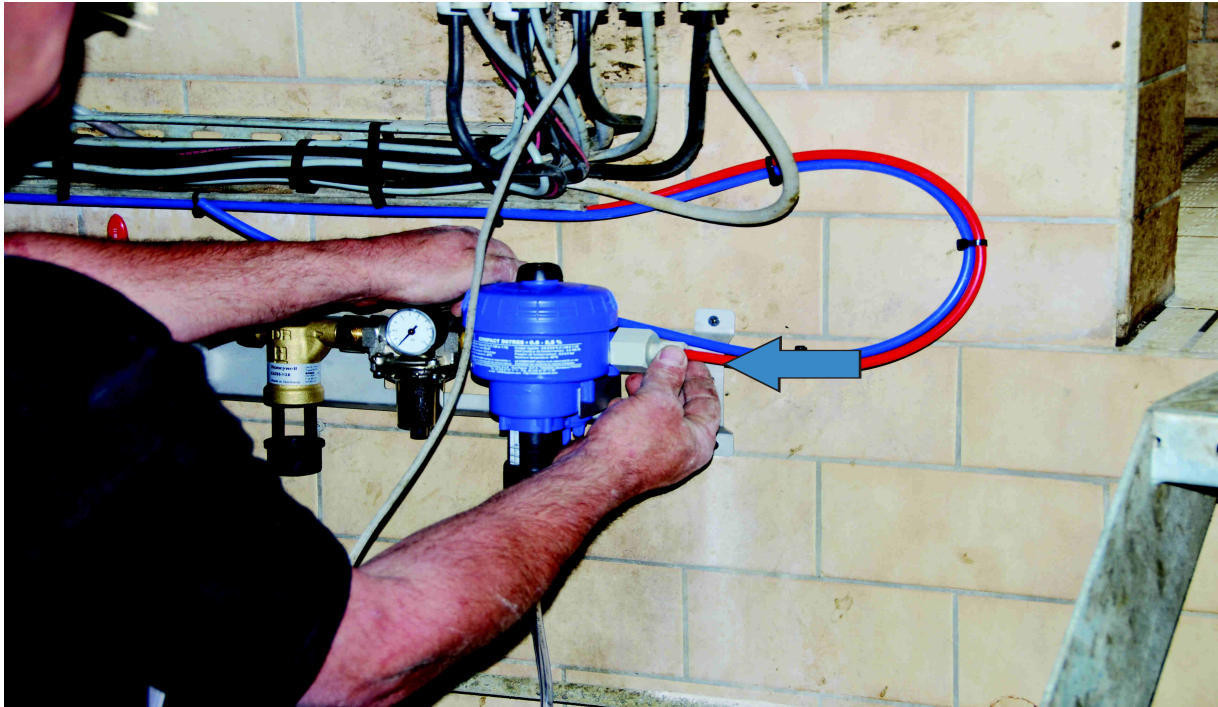


Dévisser l'écrou de serrage et la bague de sertissage gris, placés sur la pièce située à droite du dosatron et les placer sur le tuyau rouge.

Outil nécessaire :
- Tournevis

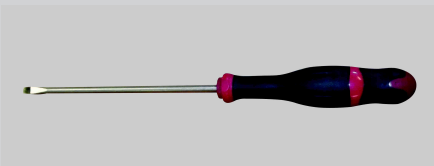


ETAPE 3 : CONNECTION TUYAUTERIE - PLATINE

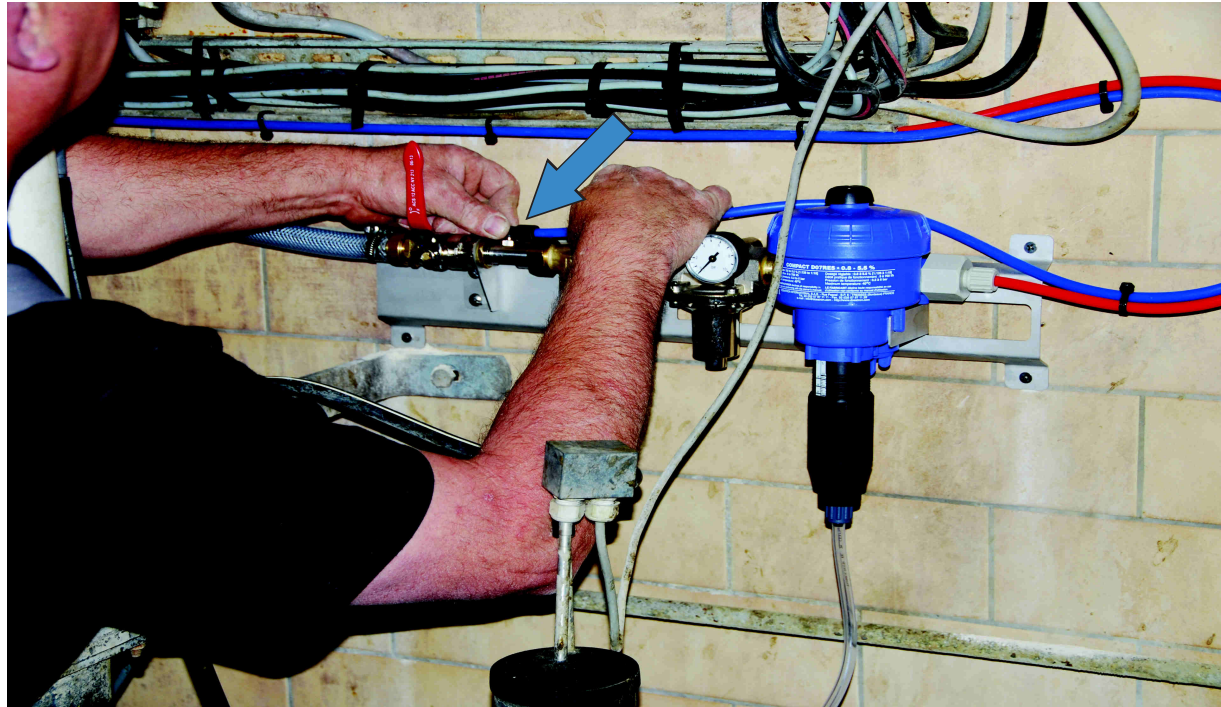


Brancher le tuyau rouge sur la platine en serrant la vis.

Outil nécessaire :
- Tournevis

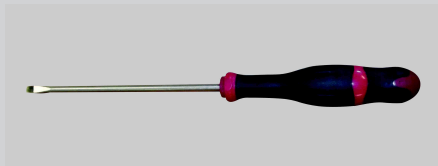


ETAPE 3 : CONNECTION TUYAUTERIE - PLATINE

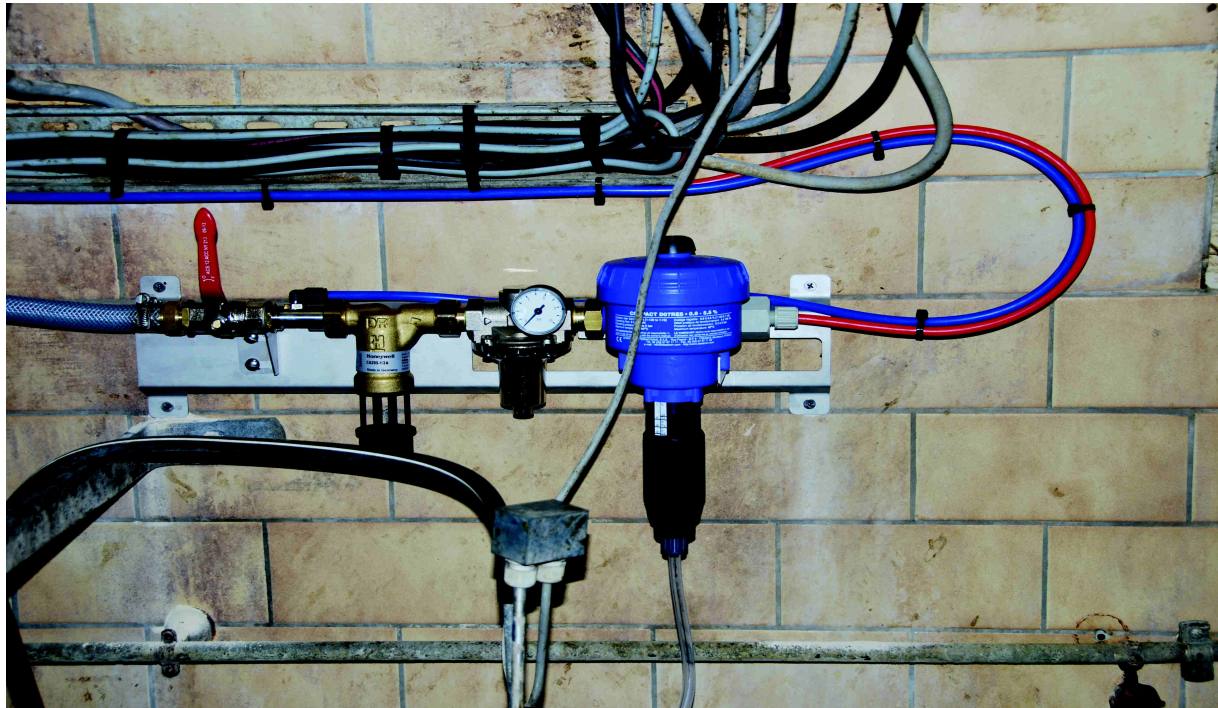


Brancher le tuyau bleu sur la platine.

Outils nécessaire :
- Tournevis



ETAPE 3 : CONNECTION TUYAUTERIE - PLATINE

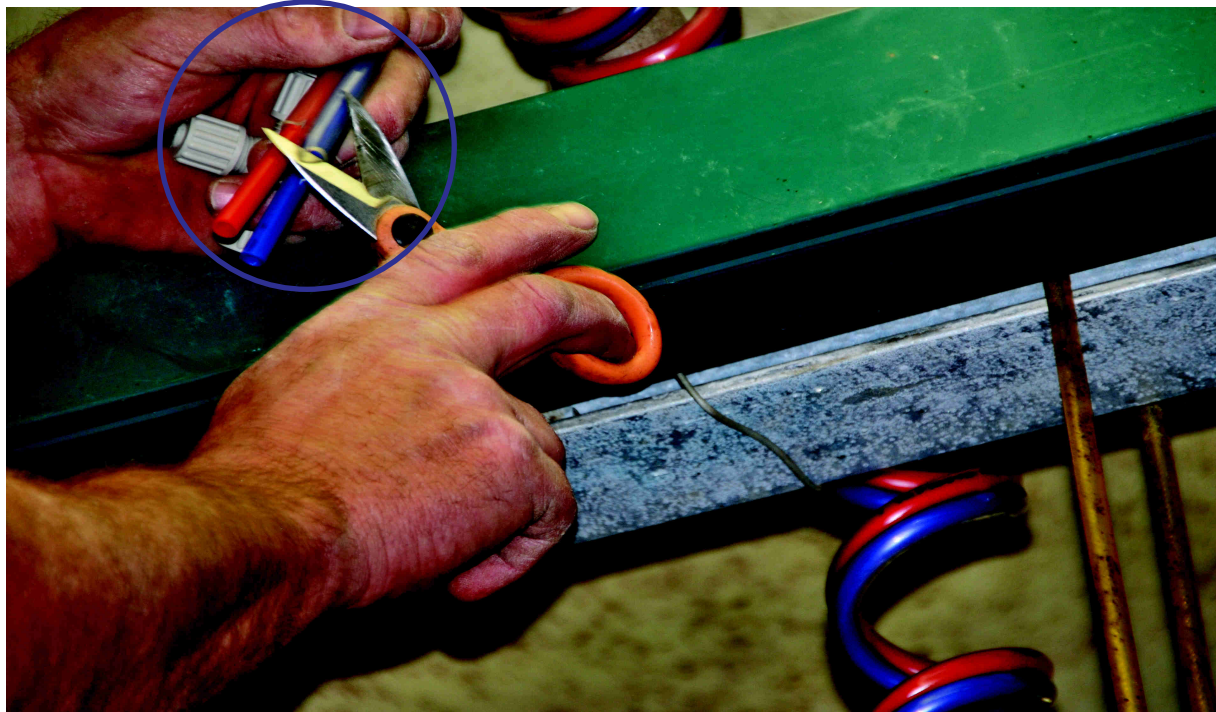


L'opération est terminée.

ETAPE 4 : CONNECTION TUYAUTERIE - APPLICATEURS

RACCORDER LA TUYAUTERIE EN PROVENANCE DE LA PLATINE A LA TUYAUTERIE DU 1er PISTOLET.

** Positionner les applicateurs au préalable à l'emplacement choisi. Vous pouvez consolider le système en vous servant d'une partie de la spirale du pistolet pour le fixer.*



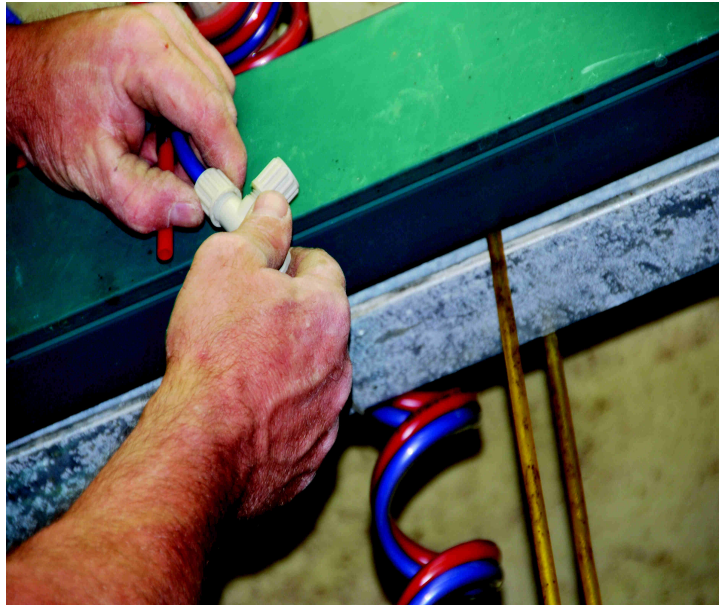
Couper le tuyau transparent sur la tuyauterie du pistolet si nécessaire.

Outil nécessaire :
- Ciseaux



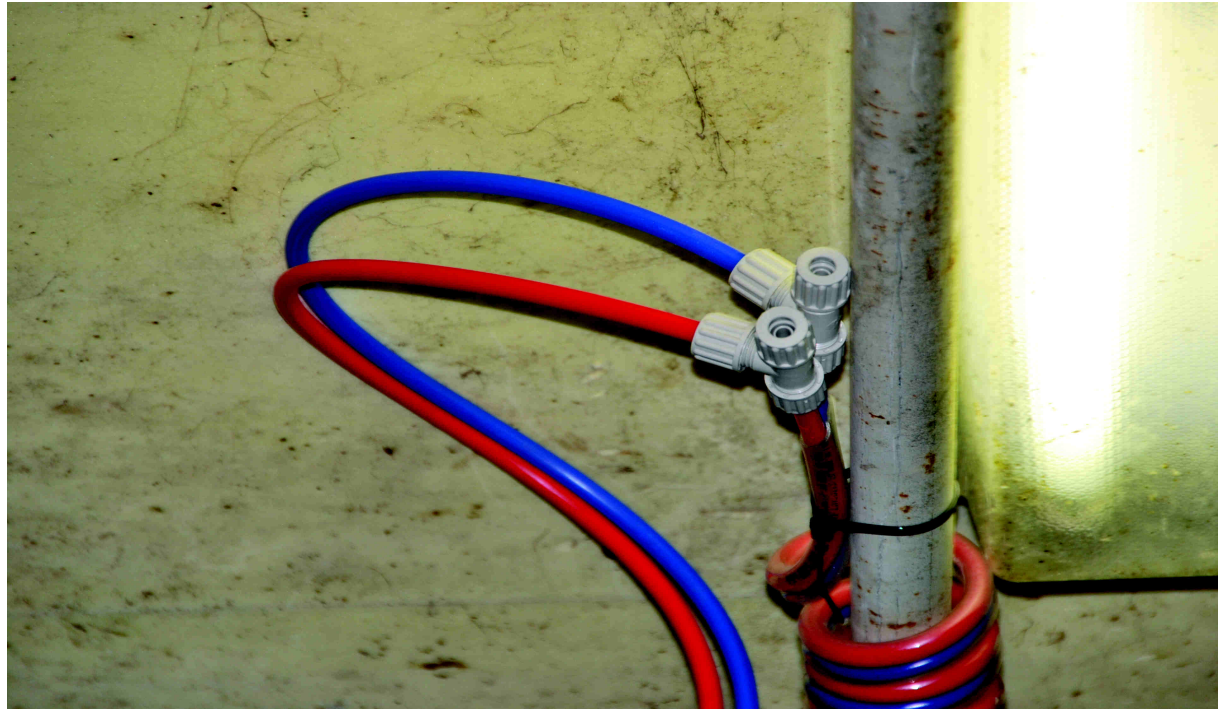
ETAPE 4 : CONNECTION TUYAUTERIE - APPLICATEURS

RACCORDER LA TUYAUTERIE EN PROVENANCE DE LA PLATINE A LA TUYAUTERIE DU 1er PISTOLET.



Fixer deux té, l'un sur le tuyau rouge du pistolet et l'autre sur le tuyau bleu.
Pour raccorder un tuyau sur un Té, dévisser un écrou de serrage et une bague de sertissage situés sur les parties latérales du Té. Les placer sur le tuyau adéquat et visser.

ETAPE 4 : CONNECTION TUYAUTERIE - APPLICATEURS



Couper les tuyaux bleu et rouge en provenance de la platine. Fixer la tuyauterie en provenance de la platine sur la partie centrale des Tés fixés sur le pistolet.

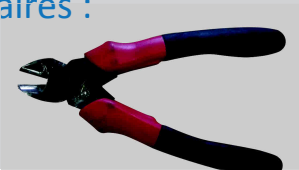
Procéder de la même manière que pour la fixation des Tés sur la tuyauterie du pistolet.

Bien raccorder les tuyaux bleus avec les tuyaux bleus et les tuyaux rouges avec les tuyaux rouges.

Fixer avec des colliers de serrage en plastique.

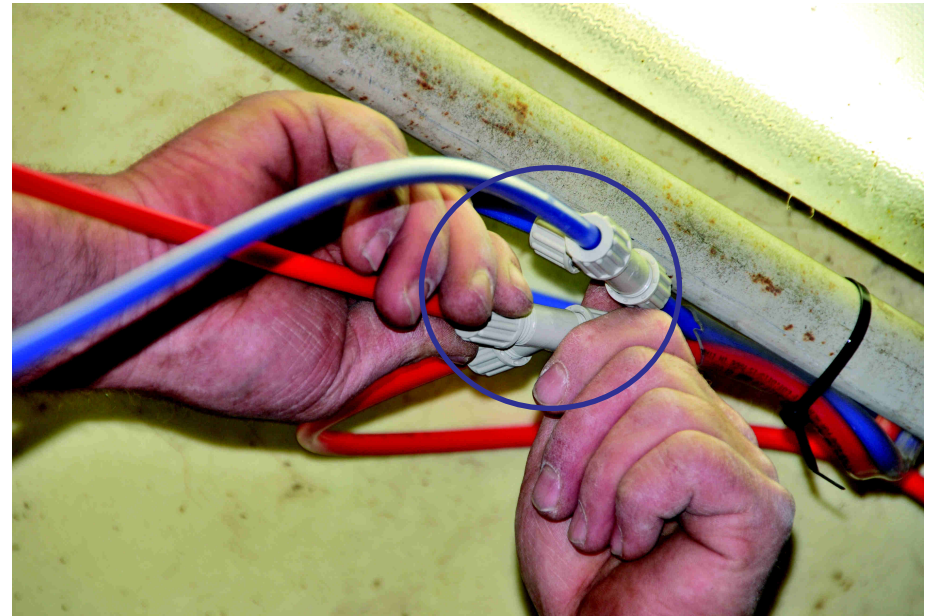
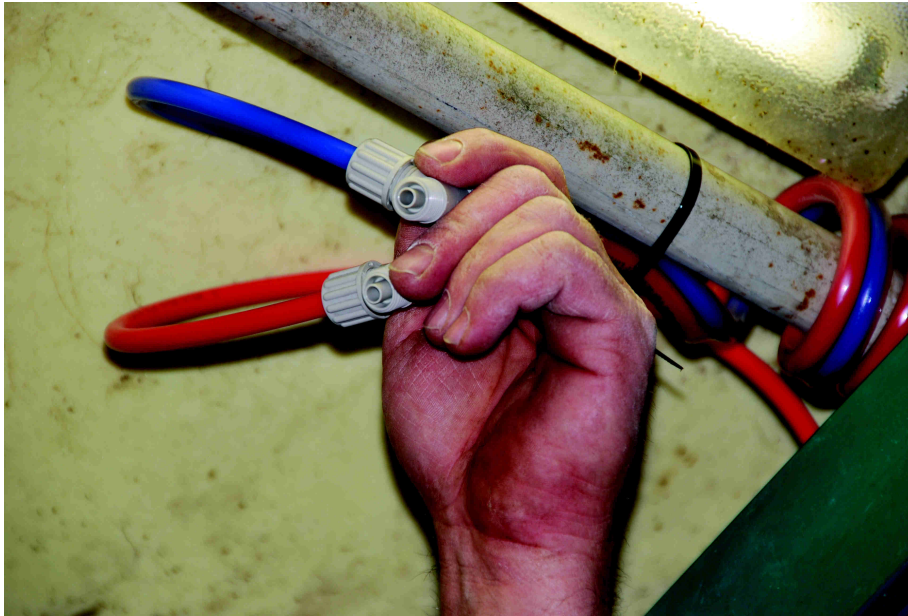
Matériel et outils nécessaires :

- Pince coupante



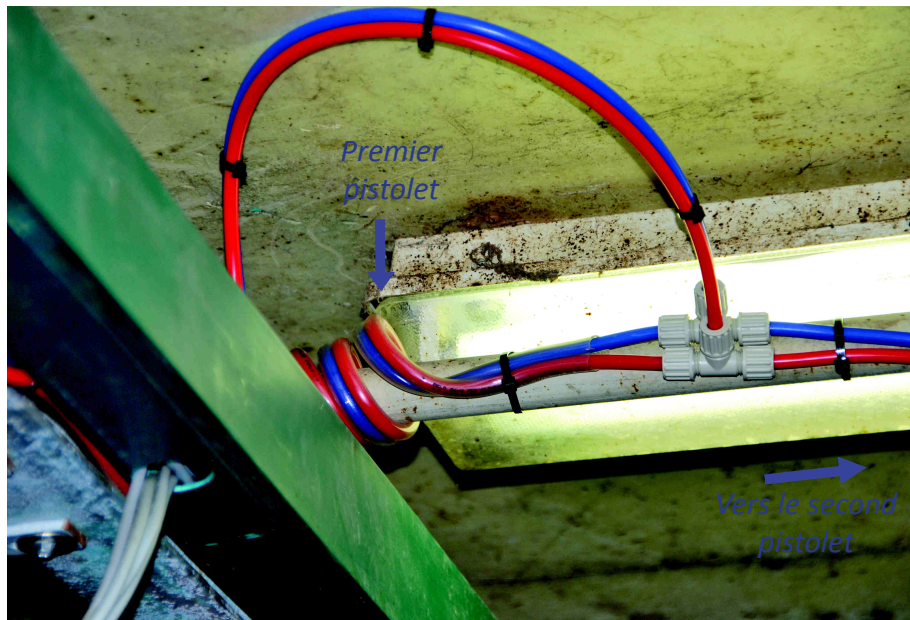
ETAPE 5 : CONNECTION DU SECOND PISTOLET

Identifier le chemin de passage de la tuyauterie entre deux pistolets.



Raccorder la tuyauterie au 1er pistolet. *Procéder de la même manière que pour la fixation des Tés sur la tuyauterie du pistolet.*

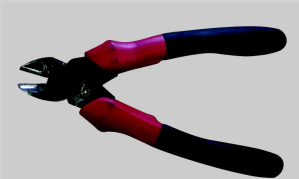
ETAPE 5 : CONNECTION DU SECOND PISTOLET



Tirer la tuyauterie jusqu'à l'emplacement du second pistolet et fixer avec des colliers de serrage en plastique.

Cette opération est susceptible d'être répétée en fonction du nombre d'applicateurs à installer.

Outil nécessaire :
- Pince coupante



ETAPE 5 : CONNECTION DU DERNIER PISTOLET

FIXATION DU DERNIER PISTOLET

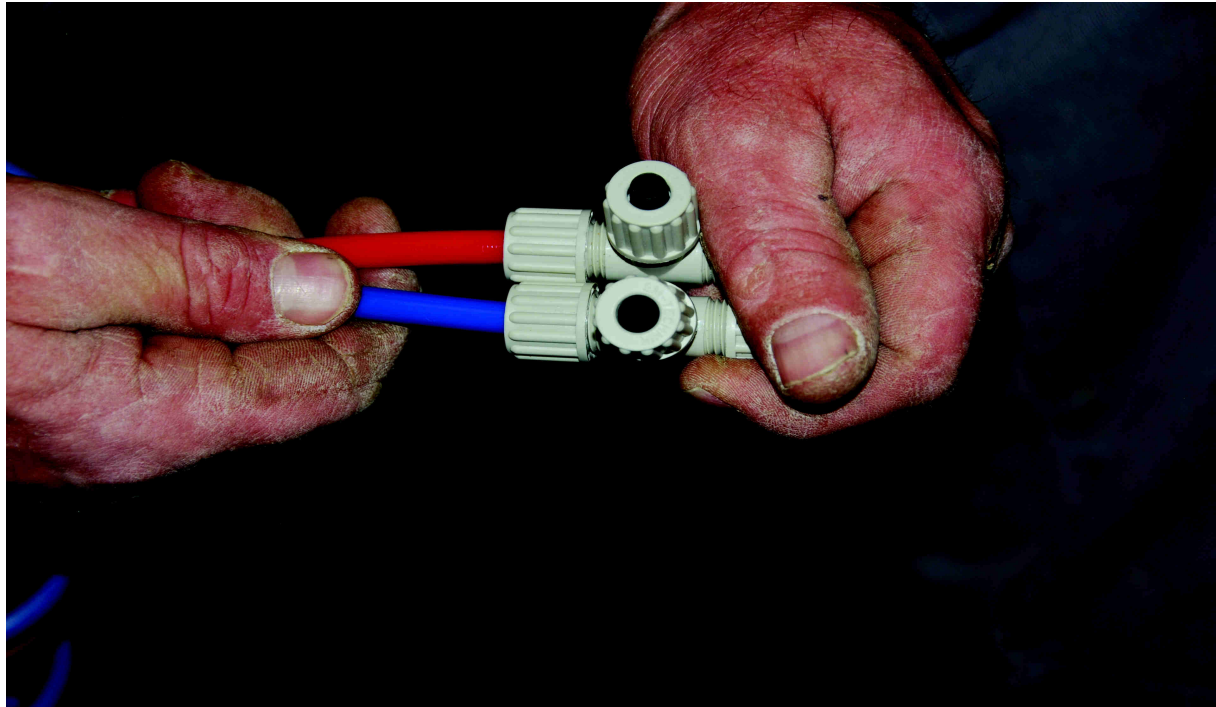
Dans cet exemple, trois applicateurs ont été installés.



Positionner des bouchons noirs sur les parties centrales des deux Tés destinés à être fixés sur le dernier pistolet.

ETAPE 5 : CONNECTION DU DERNIER PISTOLET

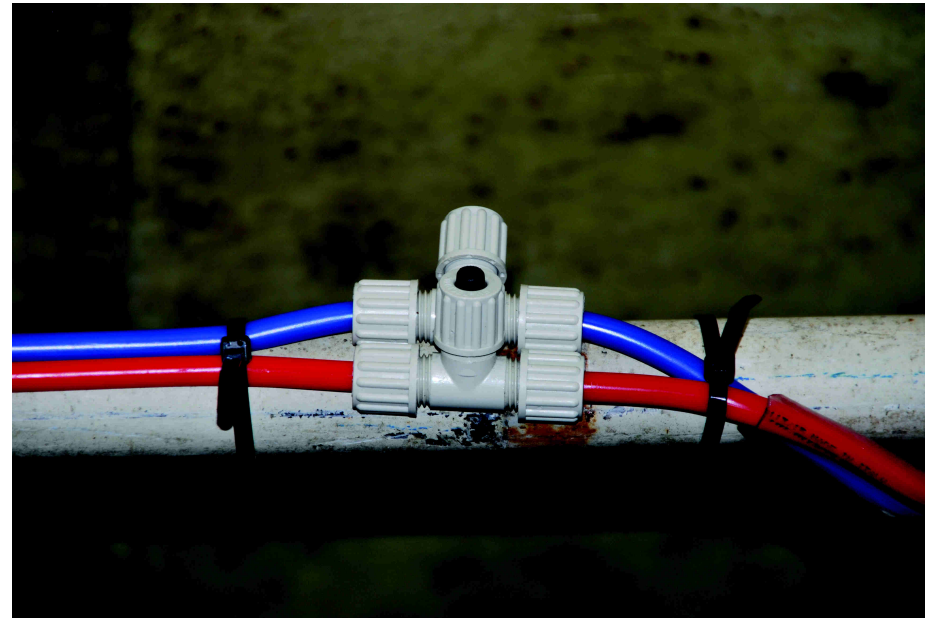
FIXATION DU DERNIER PISTOLET



Fixer les deux Tés sur la tuyauterie du dernier pistolet.

ETAPE 5 : CONNECTION DU DERNIER PISTOLET

FIXATION DU DERNIER PISTOLET



Raccorder ensuite le dernier pistolet à la tuyauterie en provenance du pistolet précédent.
Bien raccorder les tuyaux bleus avec les tuyaux bleus et les tuyaux rouges avec les tuyaux rouges.

ETAPE 5 : CONNECTION DU DERNIER PISTOLET

FIXATION DU DERNIER PISTOLET



L'opération est terminée.

ETAPE 6 : MISE EN PRESSION DU SYSTEME AVEC DE L'EAU

Cette opération est destinée à vérifier que le système ne présente aucune fuite.



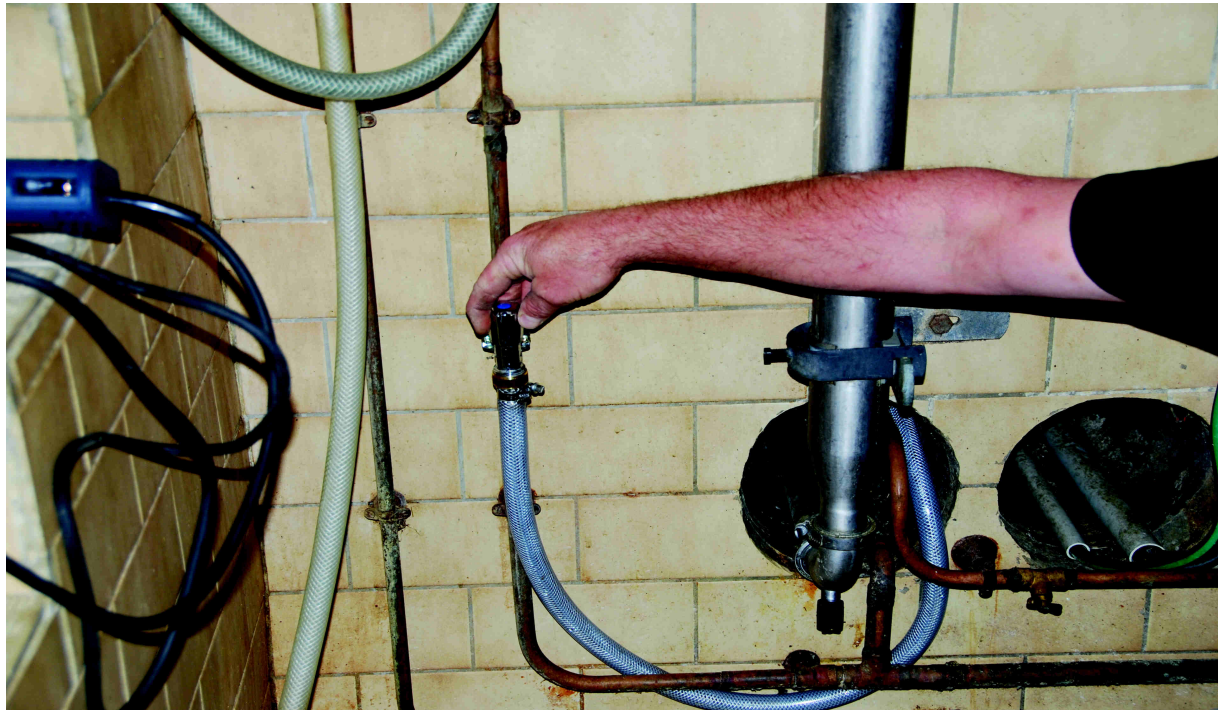
Raccorder la canne d'aspiration au dosatron.

ETAPE 6 : MISE EN PRESSION DU SYSTEME AVEC DE L'EAU



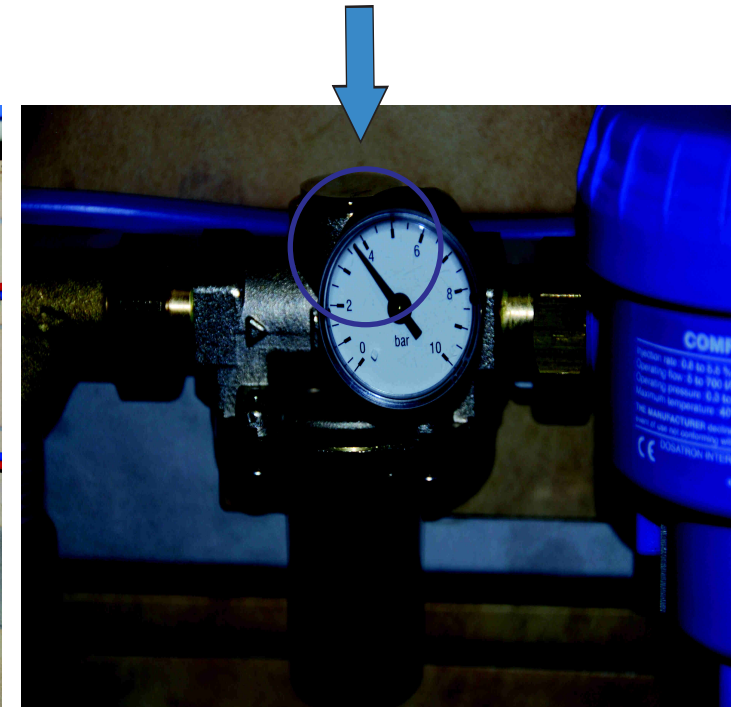
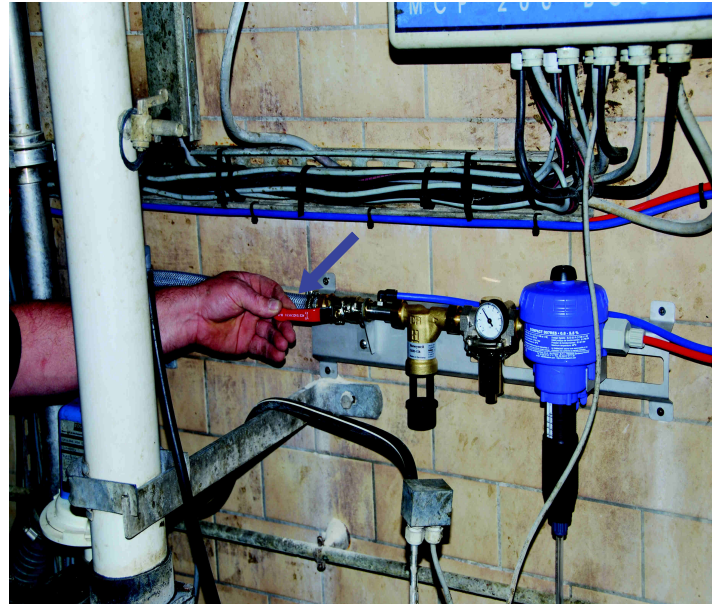
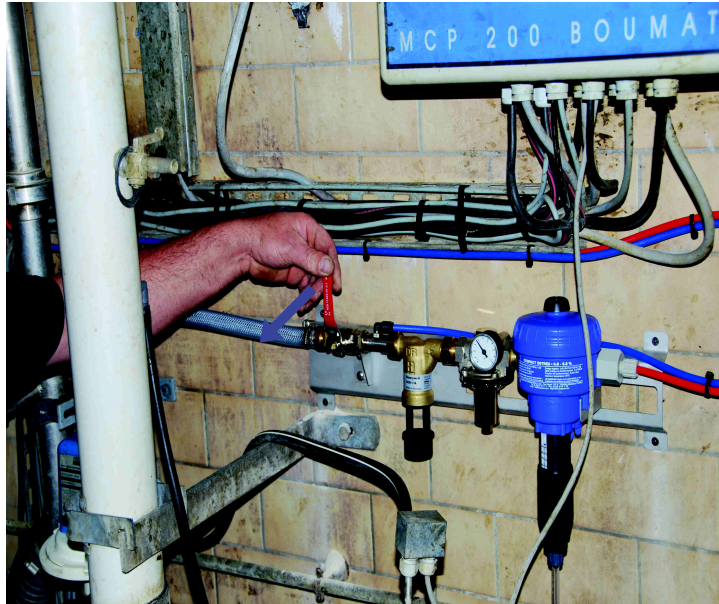
Mettre un seau d'eau à température ambiante à la place du bidon de chimie.

ETAPE 6 : MISE EN PRESSION DU SYSTEME AVEC DE L'EAU



Ouvrir l'eau.

ETAPE 6 : MISE EN PRESSION DU SYSTEME AVEC DE L'EAU



Ouvrir la vanne d'eau sur la platine. S'assurer que la pression est bien au-dessus de 3 bars.
Si la pression est égale à 3 bars, demandez à votre technicien de mettre à la place du régulateur de pression une baïonnette.

ETAPE 6 : MISE EN PRESSION DU SYSTEME AVEC DE L'EAU



Appuyez successivement sur les boutons bleu et rouge des pistolets (tous les pistolets en même temps dans la mesure du possible) pour évacuer l'air des tuyaux.

Vérifier qu'il n'y a pas de fuites (raccords (Tés), platine et pistolets).

ETAPE 7 : CONNECTION DE LA PLATINE AVEC LA CHIMIE



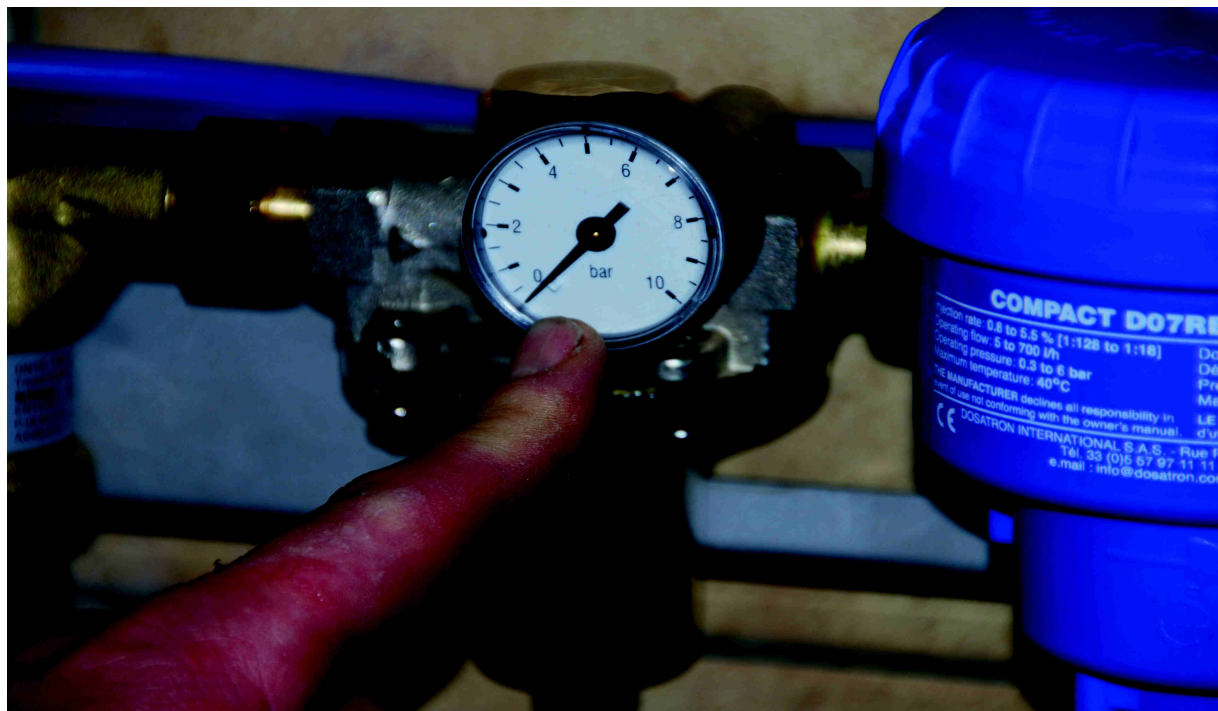
Installer la canne d'aspiration et le bouchon rouge du pack sur le bidon de Romit[®] BF.

Mettre en pression les pistolets (bouton rouge) jusqu'à ce qu'une légère mousse ou odeur soient perceptibles. Faire attention de ne pas orienter les pistolets en direction du visage.

MAINTENANCE PREVENTIVE

CHANGEMENT JOINTS PISTOLETS

Avant de réaliser cette opération, il est impératif de couper l'eau en fermant la vanne rouge d'arrivée d'eau. Pour s'assurer que cette opération a été réalisée correctement, vérifier que la pression qui s'affiche sur le régulateur de pression produit est bien à 0 bars.



Utiliser le kit de joints présent dans le pack initial.

MAINTENANCE PREVENTIVE

CHANGEMENT JOINTS PISTOLETS

Démonter le bas du pistolet. Enlever les joints et les changer. Remonter le bas du pistolet. Veiller à remonter le pistolet correctement.



MAINTENANCE PREVENTIVE

CHANGEMENT JOINTS PISTOLETS

Démonter le haut du pistolet. Enlever les joints et les changer.
Veiller à remonter le pistolet correctement.

