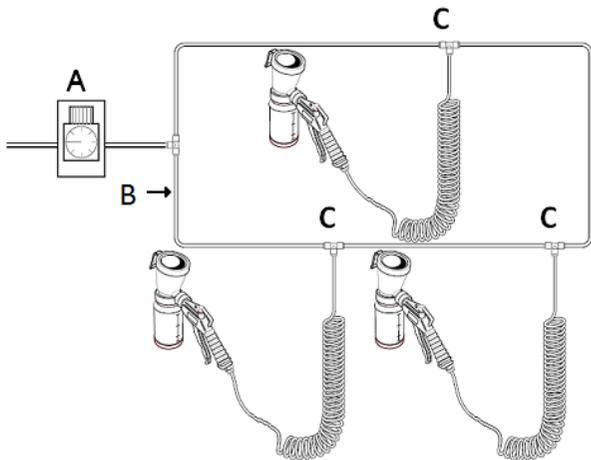
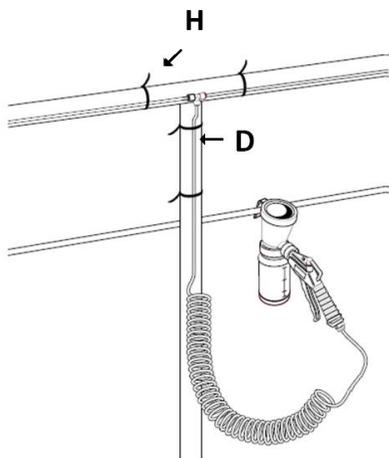
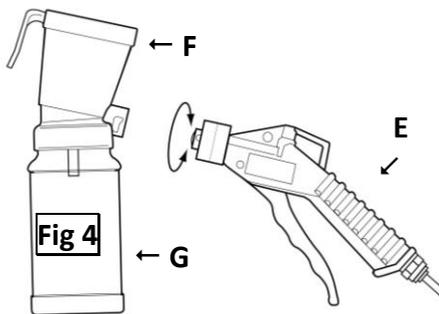
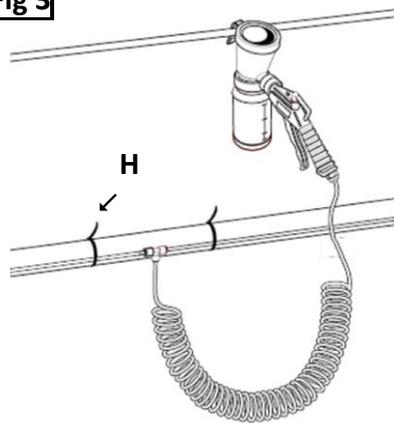
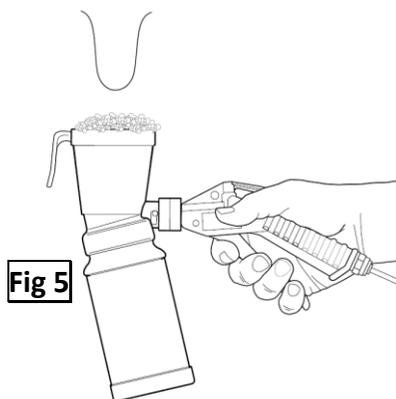


Fig 1**Fig 2****Fig 3****Fig 5**

INSTALLATION

Le Power Foamer a été conçu pour être installé en boucle (**Fig 1**). Il fonctionne à partir de l'air comprimé alimenté par le compresseur de la ferme.

Le système doit être branché au compresseur d'air par un tuyau d'environ 3 mètres (L) qui aboutit à un régulateur de pression (**A**) permettant d'ajuster finement la pression.

L'installation de la boucle principale (**B**) dépend de la configuration de la salle de traite et peut être réalisée par le haut (**Fig 2**) ou par le bas (**Fig 3**). Si le montage est effectué par le haut la manière idéale est de positionner le flexible spiralé par l'intermédiaire d'un raccord en "T" (**C**) et de fixer l'ensemble par deux colliers (**H**) - ce qui permet de bien stabiliser le circuit en boucle.

ATTENTION : Ne pas trop serrer les colliers pour éviter de restreindre le débit d'air.

Les raccords entre les "T" et les pistolets se font simplement en engageant à fond les tuyaux dans

l'orifice prévu. Pour démonter, il suffit d'appuyer sur la partie mobile de l'accouplement du "T", ou du pistolet, et de tirer (voir **Fig 6**).

Les gobelets moussers doivent être positionnés de manière à ce que les postes de traite puissent être atteints de façon confortable, sans qu'il soit nécessaire de trop tirer sur les flexibles. Un kit d'extension est disponible pour augmenter à volonté le nombre de gobelets moussers.

TEST

Mettre sous pression en ouvrant le robinet du régulateur de pression (**A**). L'aiguille ne doit pas indiquer une baisse de pression. Si une chute de pression est constatée, vérifier que toutes les connexions ont bien été effectuées et tester à nouveau.

FONCTIONNEMENT

Ouvrir la valve d'admission du régulateur de pression (**A**). Celui-ci est pré-réglé en usine à 4 psi (0.27 bar). Remplir le réservoir du gobelet (**G**) avec un produit spécialement formulé pour une application mousse sur les trayons (pré ou post application).

La tête du gobelet (**F**) peut être dévissée en conservant le pistolet en place ou l'ensemble du gobelet peut être détaché au moyen de la prise baïonnette (**Fig 4**). Pour appliquer le produit, appuyer sur la gâchette du pistolet jusqu'à ce que la mousse remplisse le gobelet (**Fig 5**). Appliquer ensuite sur les trayons.

Un réglage fin de la pression peut être nécessaire en fonction de la vitesse de production de la mousse

ou du nombre de pistolets installés. Cette opération doit être effectuée avec l'un des pistolets, libéré de son gobelet et ouvert. La pression normale doit se situer dans une fourchette de 3-6 psi (0,2 à 0,4 bar).

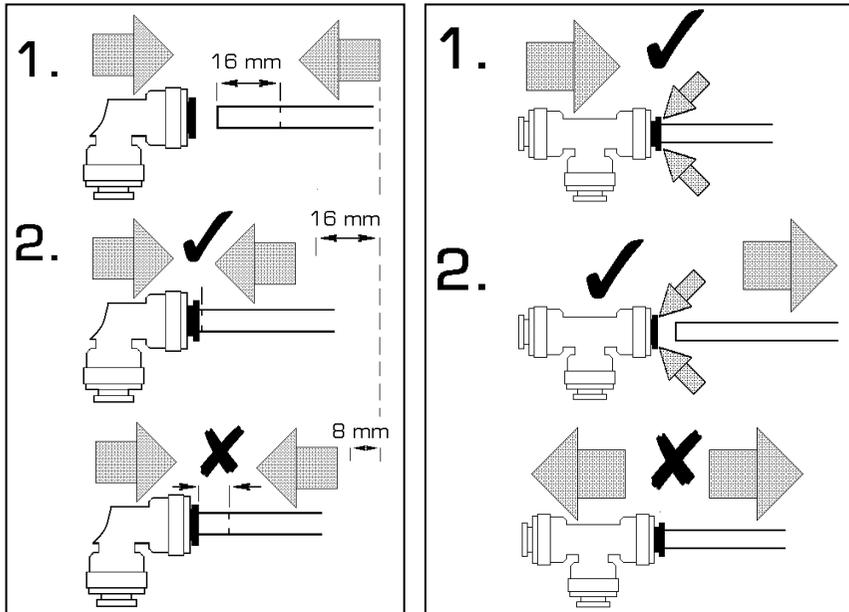
ENTRETIEN

Nettoyez CHAQUE JOUR les gobelets par le détachement du pistolet, dévissant la bouteille rinçant alors la tasse dehors avec de l'eau chaude propre pour enlever tous les poils, la saleté, etc. – c'est particulièrement importante si on utilise le produit d'iode, pour éviter des bouchons dans le filtre.

Nettoyez les pistolets – en particulier vers la gâchette - pour éviter que la gâchette devienne coincée.

IMPORTANT : pour éviter tout risque potentiel de condensation dans les tuyaux d'air, veuillez de consulter les recommandations du fabricant de votre compresseur. C'est très important de vider le filtre et le bidon du compresseur au minimum une fois par semaine.

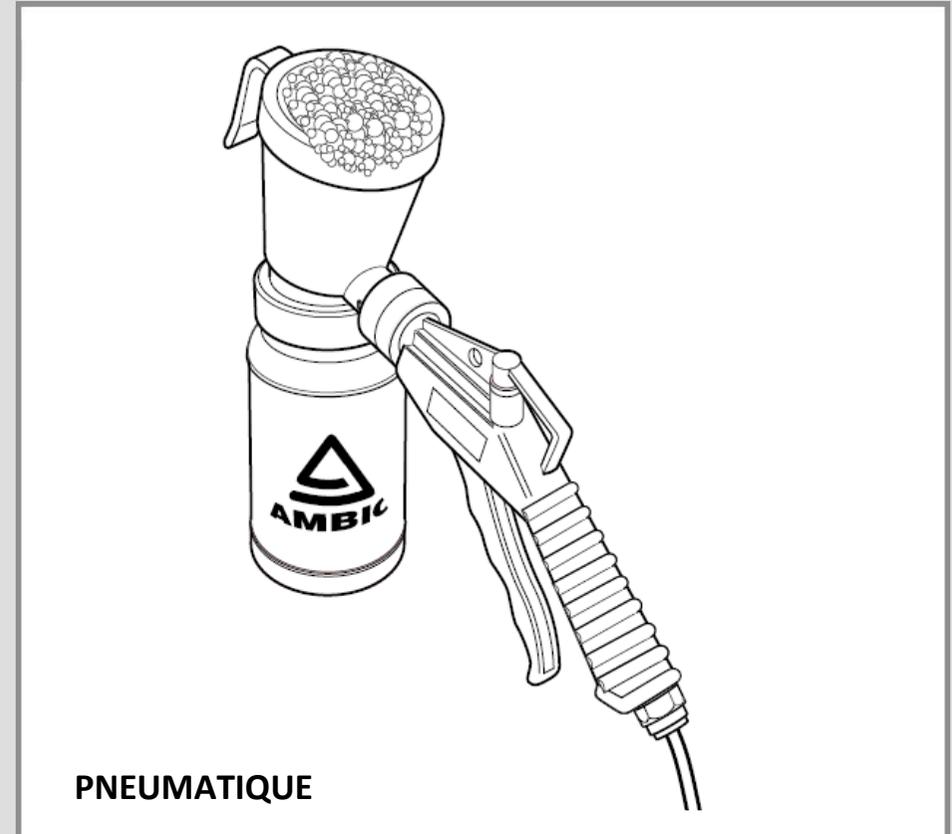
Fig 6 – RACCORDS – Branchement et Débranchement



1 Parkside, Avenue Two Station Lane,
Witney, Oxfordshire, OX28 4YF, England
Tel: +44 (0)1993 776555 Fax: +44 (0)1993 779039
www.ambic.co.uk

AMBIC®

POWER FOAMER



PNEUMATIQUE

MODE D'EMPLOI

leading best practice in livestock health management