



**ifoam**<sub>mini</sub>

Générateur intelligent de mousse active

 Manuel d'utilisation

FR



Cher client,

Merci d'accorder votre confiance à un produit de qualité de l'entreprise TEINNOVA.

Ce produit a été fabriqué conformément à des procédés de fabrication modernes et à de vastes mesures visant à garantir sa qualité.

Nous essayons de faire tout notre possible pour que vous soyez satisfait de ce produit et que vous puissiez l'utiliser sans problème.

Si vous avez des questions sur ce produit, contactez votre distributeur ou contactez directement notre entreprise.

Avant de mettre la machine en marche, lisez attentivement les instructions d'utilisation de votre équipement.

Considérez ce manuel comme faisant partie intégrante de la machine et gardez-le à portée de main pour référence future.



## Service de formation

---

Nos services de formation ont été conçus pour soutenir nos clients dans la réalisation de leurs objectifs, et ensemble, nous développons des programmes de formation adaptés à leur stratégie.

Nous proposons aux entreprises de les former sur l'utilisation de nos équipements ainsi que de former leurs opérateurs afin qu'ils offrent le meilleur service, contribuant ainsi au succès de leurs clients finaux.

Des aspects tels que savoir rédiger un bon devis de façon objective, apporter des réponses à des problèmes spécifiques pouvant survenir, ou offrir un service plus professionnel et efficace seront abordés.



## Service technique

---

Grâce à la fabrication propre d'équipements de nettoyage, nous pouvons contrôler à tout moment la qualité et la performance de chaque machine que nous fabriquons, ce qui nous a permis d'obtenir des taux de réparation très faibles qui ont toujours été résolus par notre propre service d'assistance technique dirigé par la même équipe que l'usine, et dans des délais très courts.

Nous proposons toutes sortes de pièces de rechange et d'accessoires connexes pour votre équipement.

[teinnovacleaning.com](http://teinnovacleaning.com)

 902 885 955

© Ce manuel d'utilisation est protégé par des droits d'auteur. Nous nous réservons tous les droits, notamment le droit à la production, à la traduction et au développement avec des systèmes électroniques.

---

# Tables des matières

---

symboles



5-30

avertissements de sécurité



6-30

conditions d'utilisation prévues



7-30

connaître sa machine



8-30

panneau de configuration



9-30

accessoires et équipements connexes



10-30

instructions d'utilisation



14-30

utilisation de produits chimiques



23-30

---

# Tables des matières

---

transport



24-30

maintenance et entretien



25-30

gestion des déchets



26-30

guide de dépannage



27-30

spécifications techniques



28-30

conditions de garantie



29-30

déclaration CE de conformité



30-30



## Symboles

---

Tous les symboles graphiques présentés dans ce manuel ainsi que ceux indiqués sur l'équipement lui-même sont détaillés dans ce paragraphe. Il est important de lire avec une attention toute particulière le texte présentant ces symboles, il en va de la sécurité du personnel et de l'équipement.



### DANGER!

Ce symbole vous avertit d'une situation potentiellement dangereuse pouvant entraîner des blessures graves ou la mort si les instructions indiquées ne sont pas strictement respectées. Assurez-vous de lire toutes les instructions décrites dans la section « Informations sur la sécurité ».



### AVERTISSEMENT!

Ce symbole vous avertit d'une situation potentiellement dangereuse pouvant entraîner des blessures légères ou modérées, ou endommager le bien, causant des dommages corporels si les instructions indiquées ne sont pas strictement respectées.



### ATTENTION!

Ce symbole vous avertit d'une situation susceptible d'endommager le bien sans causer de dommages corporels si les instructions indiquées ne sont pas strictement respectées.



### REMARQUE IMPORTANTE!

Ce symbole signale des informations relatives à une utilisation optimale de l'équipement évitant les éventuelles manipulations erronées.

---



## Avertissement de sécurité

---

- L'équipement IFOAM NE doit PAS être utilisé pour des utilisations autres que celles détaillées dans ce manuel d'utilisation.
- Avant de démarrer l'équipement, assurez-vous que tous les branchements électriques et relatifs à la circulation de fluides sont adéquats.
- Ne dirigez jamais le jet des lances vers des personnes.
- Veillez à installer votre IFOAM MINI sur une surface lisse et stable.
- Les personnes qui travaillent avec l'équipement IFOAM MINI doivent être suffisamment préparées.
- Il est conseillé de porter des gants de protection mécanique et une combinaison lorsque vous travaillez avec l'équipement
- L'utilisation d'un équipement de protection totale du visage est obligatoire afin d'éviter que d'éventuelles éclaboussures de produits chimiques n'atteignent les yeux de l'opérateur.
- Fixez solidement l'IFOAM MINI en position verticale et bloquez les roues pendant son transport en véhicule
- N'ouvrez pas le couvercle avant de votre IFOAM MINI et ne manipulez aucun élément interne de l'équipement.  
En cas de panne, contactez le service d'assistance technique de TEINNOVA au +34 941 44 50 56.



## Conditions d'utilisation prévues

IFOAM MINI est une machine destinée à la génération et à l'application de mousse active et au rinçage à l'eau. Elle est recommandée pour les travaux dans les cuisines et les entreprises alimentaires, ainsi que pour l'utilisation de produits chimiques agressifs testés. Elle peut être utilisée dans les conduits de sortie de fumée et les hottes aspirantes.

Elle peut être utilisée en association avec un robot de brossage de la gamme TEGRAS et aussi avec une lance manuelle.



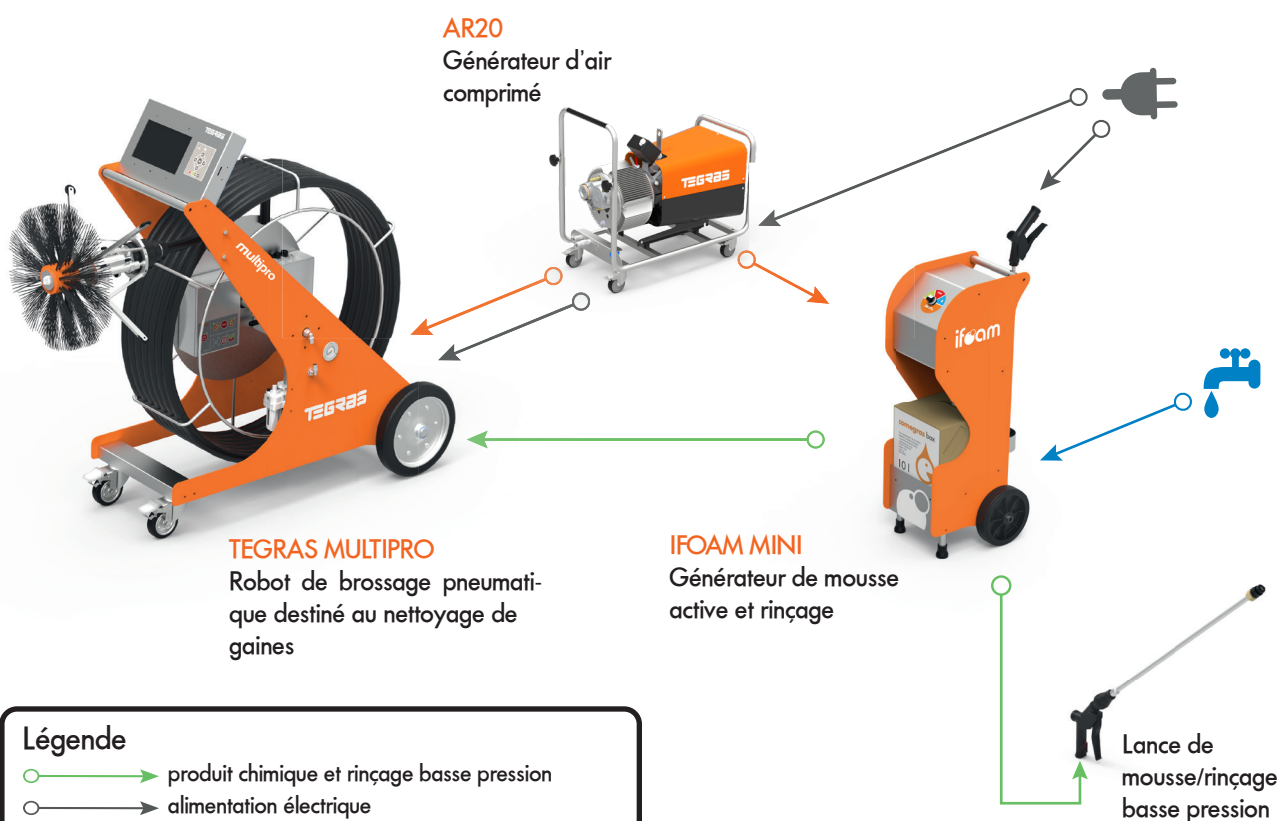
Toute autre utilisation est strictement interdite sans l'autorisation écrite du fabricant.



N'installez jamais l'IFOAM MINI en position horizontale, cela pourrait entraîner des dysfonctionnements de la machine.



Sauf indication contraire, le produit chimique dégraissant devra être celui recommandé par le fabricant, COMEGRAS BOX. L'utilisation d'un autre produit chimique annulera la garantie et pourrait causer des dommages irréparables sur vos équipements TEGRAS.

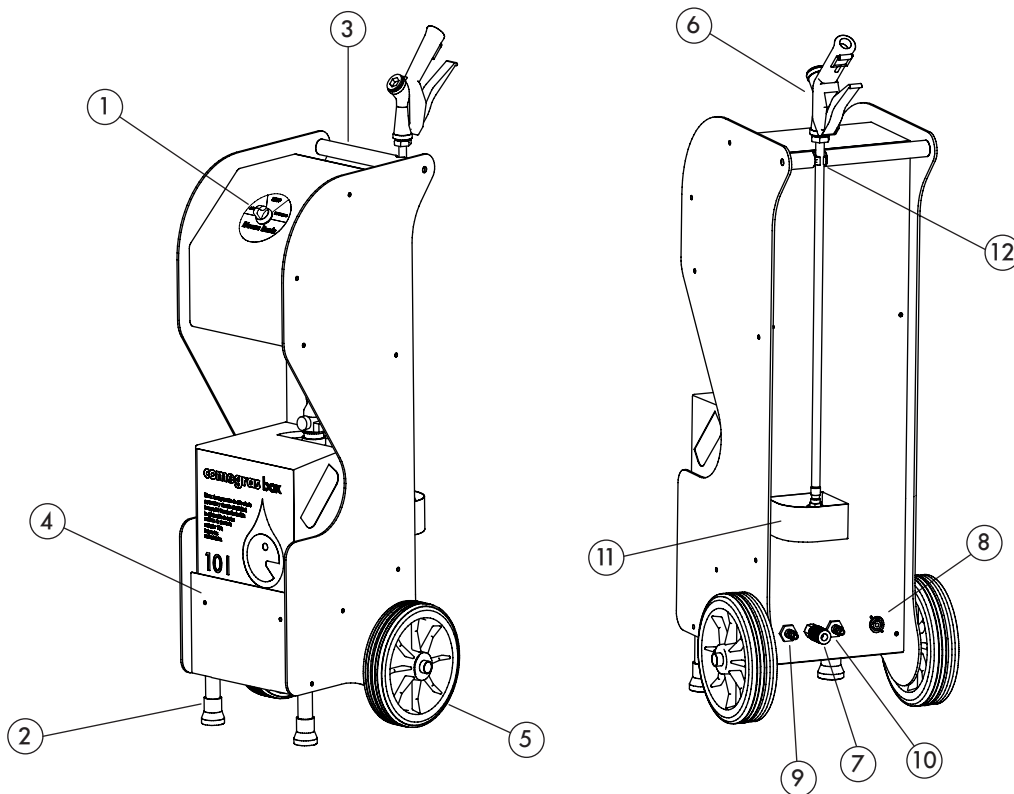




# Connaître sa machine

## Composantes:

- |  |  |
|--|--|
| 1- Commande de contrôle                  | 7- Sortie de la mousse active/ rinçage |
| 2- Pieds avant                           | 8- Prise de courant                    |
| 3- Poignée de transport                  | 9- Prise de réseau d'eau               |
| 4- Compartiment pour le produit chimique | 10- Prise d'air comprimé               |
| 5- Roues arrière                         | 11- Support de lance                   |
| 6- Lance pour basse pression             | 12- Attache pour la lance              |








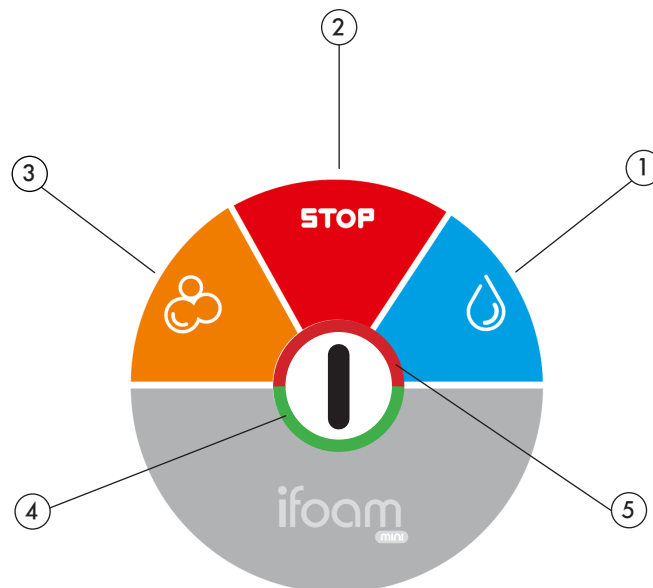




## Panneau de configuration

Panneau principal de contrôle :

|   |   |                     |  |
|---|---|---------------------|--|
| ① |    | Option rinçage      | Active le système de rinçage en injectant de l'eau à 6 bars. Cette fonction doit toujours être utilisée avec la buse à quatre sorties.   |
| ② |    | Arrêt de la machine | Interrompt le fonctionnement de la machine.  |
| ③ |    | Option moussage     | Active le système de moussage en injectant de l'eau à 6 bars. Cette fonction doit toujours être utilisée avec la buse de moussage.   |
| ④ |   | LED verte           | Le voyant vert reste actif pendant toute la durée de l'opération, indiquant que la température d'entrée de l'eau est correcte.   |
| ⑤ |  | LED rouge           | Le voyant rouge n'apparaît que lorsque la température d'entrée de l'eau dépasse 60°C. Dans le même temps, la machine sera verrouillée pour éviter toute défaillance des composants internes de l'équipement. |



---

## Accessoires et équipements connexes

---

### Accessoires inclus pour le système de basse pression:

---



#### **Lance basse pression 60 cm**

Lance de 60 cm spécifique pour la réalisation du rinçage et du moussage à basse pression. Il est inclus et intégré à l'IFOAM.

Code AC3303301

---



#### **Tuyau d'alimentation électrique**

Tuyau de 1,5 de 8 mètres. L'alimentation électrique de la machine s'effectue via un raccord bleu spécialement conçu pour IFOAM MINI. La connection au réseau électrique correspond aux prises standard.

Code 999330053

---



#### **Tuyau d'alimentation en air comprimé**

Tuyau de 8 mètres, avec connections normalisées, spécifiques pour l'alimentation en air comprimé de votre TEGRAS MULTIPRO. Les raccords correspondent à ceux des équipements fournis par TEINNOVA.

Code AC3303101

---



#### **Tuyau de liquide basse pression iFoam avec robot de brossage**

Tuyau de 8 mètres, avec connexions normalisées, spécifique pour l'alimentation en liquides à basse pression jusqu'à la lance à basse pression fournis par Teinnova. Les raccords correspondent à ceux des équipements fournis par TEINNOVA.

Code AC3303221

---



## Accessoires et équipements connexes

---

### Accessoires optionnels:

---



#### **Bobine de tuyau pour le réseau d'eau**

Bobine de tuyau qui permet l'approvisionnement d'eau à votre IFOAM à partir d'une sortie réseau loin de la zone de nettoyage. La longueur du tuyau est de 15 mètres.

Code HE7300200

---



#### **Adaptateur pour robinet à douilles rondes**

Adaptateur pour connecter les robinets à douilles rondes avec le tuyau pour le réseau d'eau qui alimente votre Ifoam.

Code AC6200004

---



#### **Adaptateur pour robinet à douilles carrées**

Adaptateur pour connecter les robinets à douilles carrées avec le tuyau pour le réseau d'eau qui alimente votre Ifoam.

Code AC6200003

---



#### **Produit chimique COMEGRAS BOX**

Produit chimique pour l'élimination de la graisse et la désinfection de conduits.

Code PQ8100121

---



#### **AR10**

Compresseur à quatre pistons opposés sans nécessité d'huile avec une capacité de 70-78 litres/min. Équipement compact, léger, portable et silencieux qui fournit une alimentation en air sans huile, ce qui est idéal pour votre équipement IFOAM MINI.

220V 50Hz; Code TG3330412

110V 60Hz; Code TG3330410

---

---

## Accessoires et équipements connexes

---



### **Lance basse pression 90 cm**

Lance de 90 cm spécifique pour la réalisation du rinçage et de la mousse à basse pression. Incluse et intégrée dans votre IFOAM.

Code AC3303301



### **Réservoir auxiliaire 30l**

Réservoir à liquide pour le transport de l'eau sur les lieux de travail où il n'y a pas d'accès au réseau d'eau.

Code AC3303206

---

## Accessoires et équipements connexes

---

### Equipements connexes:

---



### **TEGRAS forte**

Robot de brossage pneumatique pour le nettoyage de conduits

Code TG3310102



### **TEGRAS multipro**

Robot de brossage électro-pneumatique pour le nettoyage de conduits

Code TG3310202



### **AR20**

Compresseur à palette qui génère un flux d'air comprimé de 240 litres à 10 bars.

220V 50Hz; Code TG3330201

110V 60Hz; Code TG3330500



# Instructions d'utilisation

Étapes à suivre pour l'installation correcte de votre ifoam:

## 1 Raccordement au réseau électrique

Le raccordement sera effectué à l'aide d'un câble de raccordement électrique fourni avec la machine. Ce câble se compose d'une connexion au réseau électrique et d'un raccord d'alimentation électrique (bleu) spécialement conçu pour la machine.

Raccordez le câble au réseau électrique puis à votre IFOAM. Le raccordement à votre IFOAM MINI s'effectue en tournant le câble bleu dans le sens d'une aiguille d'une montre comme montré ci-contre.

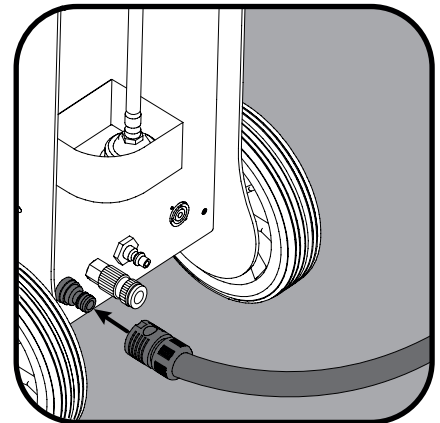


## 2 Raccordement à une alimentation en eau:

Raccorder le tuyau à un réseau d'eau avec une pression minimale de 2 bar. Il y a des adaptateurs pour les différentes robinets qui peuvent être achetés comme accessoires optionnels. Raccorder le tuyau à votre IFOAM MINI pour l'approvisionnement en eau.



La température de l'eau provenant du réseau d'eau ne doit pas être supérieure à 80°C. Si la température est supérieure à 80°C cela peut provoquer des dysfonctionnements dans les composants internes de la machine





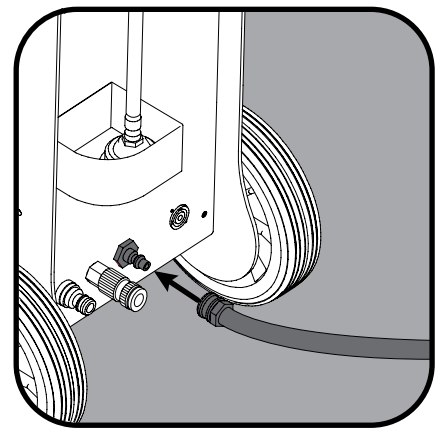
# Instructions d'utilisation

## 3 Raccordement de votre IFOAM MINI avec un générateur en air comprimé:

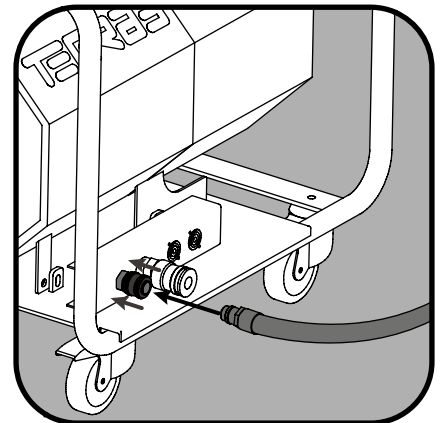
L'équipement IFOAM MINI doit être utilisé en association avec un générateur en air comprimé pour l'utilisation de la mousse. Ce générateur doit avoir une performance minimale de 80 l/m à 5 bars. Nous vous recommandons d'utiliser les générateurs en air comprimé fabriqués et commercialisés par Teinnova.

Le raccordement s'effectue via le tuyau de basse pression utilisé également pour le raccordement de la lance basse pression. Le raccordement doit être réalisé avec votre IFOAM MINI éteint.

Réaliser le raccordement du tuyau à basse pression avec votre IFOAM MINI.



Réaliser le raccordement du tuyau à basse pression avec le raccordement de sortie d'air comprimé du compresseur que vous utiliserez. Sur cette image le raccordement est effectué avec le générateur en air comprimé AR20.

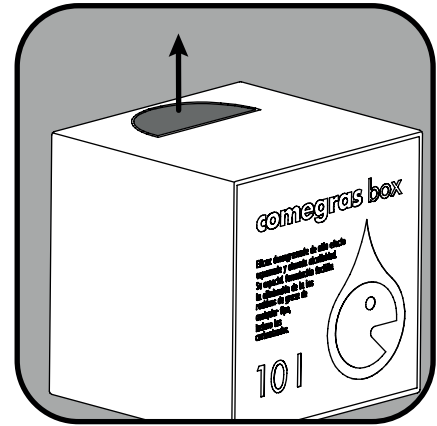




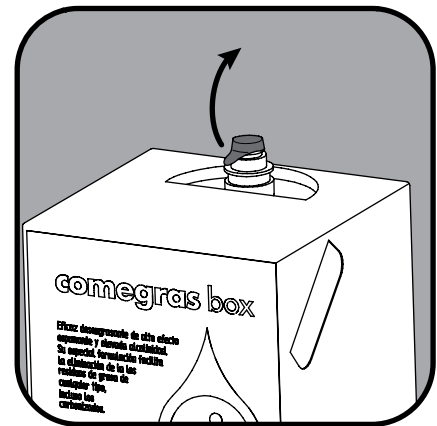
# Instructions d'utilisation

## 4 Raccordement du produit chimique

Retirer l'opercule de la boîte Bag in Boxdel Bag in Box d'où viendra l'embouchure du produit chimique.



Retirer l'opercule de la buse tel qu'indiqué sur l'image.



Ne pas retirer cet opercule lors du raccordement de ce produit chimique à votre IFOAM MINI causera des dysfonctionnements de la machine.

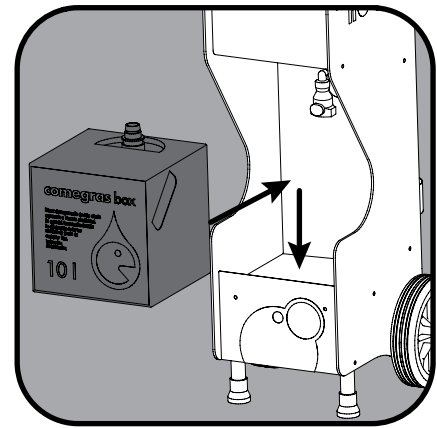




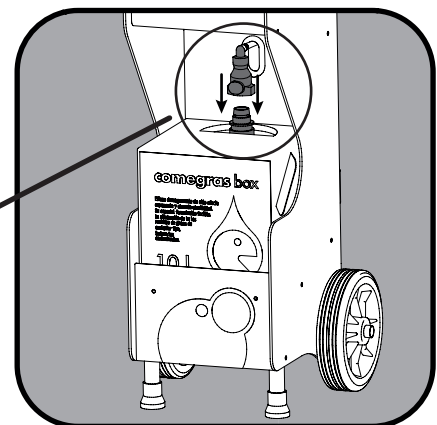
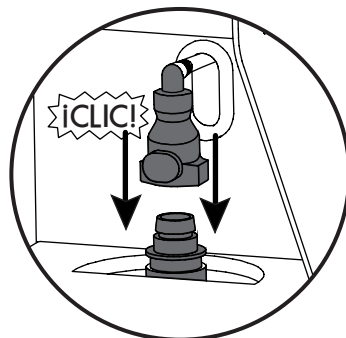
# Instructions d'utilisation

## 5 Raccordement du produit chimique

Mettre le Bag in Box dans le compartiment et ouvrir la boîte en laissant la valve à l'intérieur. Manipuler la boîte à l'aide de ses poignées latérales.



Faite pression sur la prise d'alimentation de la machine avec l'embout de sortie du produit chimique jusqu'à entendre "CLIC" qui assure le bon raccordement.



La première fois que vous connecterez le Comegras Box à votre IFOAM MINI vous devrez le purger de cette manière:

- 1.- Raccorder le Bag in Box à la prise d'alimentation de la machine.
- 2.- Raccorder et ouvrir le passage du réseau d'eau.
- 3.- Ne pas raccorder le compresseur d'air.
- 4.- Selectionner le mode de fonctionnement de mousse.
- 5.- Appuyer sur la lance.
- 6.- Attendre environ 2,5 minutos en restant appuyer sur la lance jusqu'à la sortie d'un liquide (couleur marron) de la lance. Le sac sera alors purgé et vous pourrez travailler dans la normalité.



# Instructions d'utilisation

---

## 6 Utilisation en mode basse pression:

---

Le système de basse pression de l'IFOAM MINI peut se raccorder avec une lance de mousse, de rinçage et aussi avec un robot de brossage de la gamme TEGRAS. Sélectionner le raccordement en fonction de ce que vous désirez réalliser.

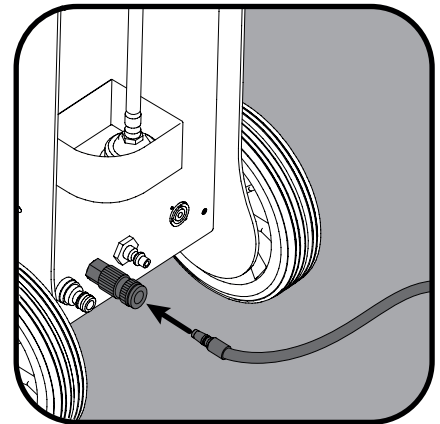
### Raccordement de la lance à basse pression:

---

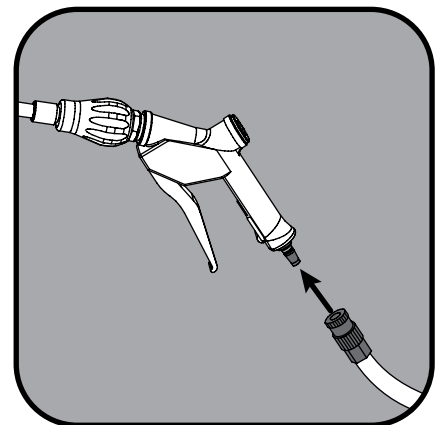
La lance à basse pression vous permet d'utiliser la fonction de rinçage et de mousse. Le raccordement s'effectue directement à la machine à l'aide d'un tuyau qui se connecte à la partie inférieure à l'arrière de la machine.

---

Raccorder le tuyau de liquide à votre IFOAM MINI.



Raccorder le tuyau de liquides avec la lance à basse pression.





# Instructions d'utilisation

---

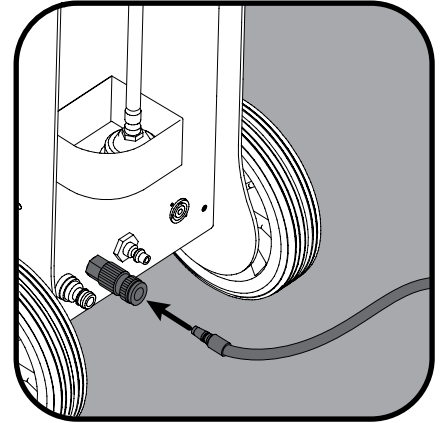
## 7 Utilisation avec un robot de brossage Tegras:

---

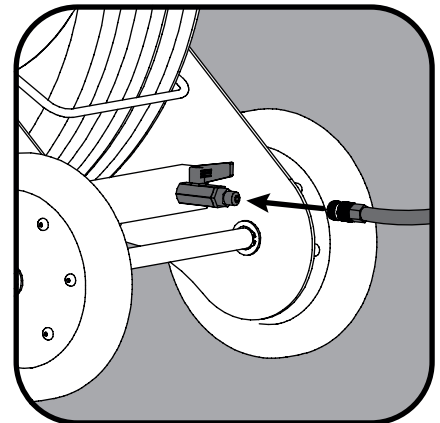
Ce raccord s'effectue à l'aide d'un tuyau à basse pression utilisé aussi avec la lance à basse pression. Le raccordement doit se faire lorsque votre IFOAM MINI est éteint.

---

Raccorder le tuyau de liquides avec votre IFOAM MINI.



Raccorder le tuyau de liquides à l'entrée placée sur la machine de brossage Tegras tel qu'indiqué sur l'image.





# Instructions d'utilisation

---

## 8 Sélection de la fonction à réaliser :

---

Votre IFOAM MINI est équipé d'un bouton de sélection à partir duquel vous pouvez sélectionner la fonction à réaliser. Ce bouton vous permet d'utiliser la fonction de moussage et de rinçage de votre IFOAM MINI.

---

Une couche de mousse active est appliquée pour effectuer le moussage, attendre 5 minutes afin que le produit chimique puisse agir. La fonction de mousse correspond à l'icone ci-contre.



Après ces 5 minutes vous pourrez réaliser le rinçage. La fonction de rinçage correspond à l'icone ci-contre.



La dernière fonction à toujours réaliser est le rinçage afin de ne pas laisser du produit chimique dans les conduits de la machine.

Une fois le travail achevé, veuillez à éteindre la machine en sélectionnant l'icone ci-contre.





# Instructions d'utilisation

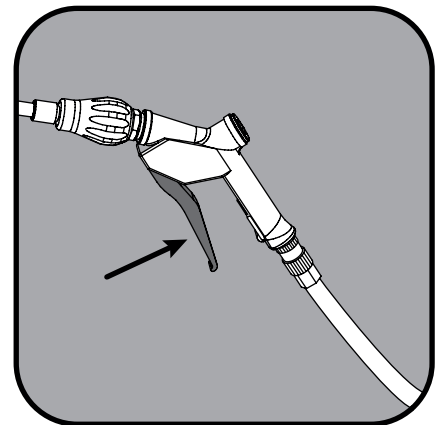
## 9 Arrêt de votre IFOAM MINI:

Une fois terminé le travail, positionnez le bouton e sélection sur le mode rinçage.

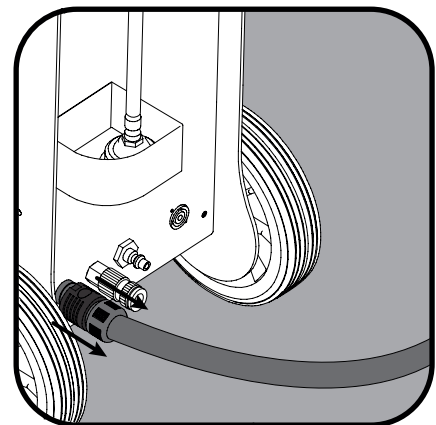
Lorsque le robinet de la prise d'alimentation du réseaux d'eau sera fermé et que le générateur d'air comprimé sera éteint, actionner la lance ou les systèmes liquides de votre équipement de brossage Tegras afin qu'il ne reste pas d'eau, d'air ou de produits chimiques dans les conduits. Sur cette image est représenté la manière dont vous devez réaliser cette action.



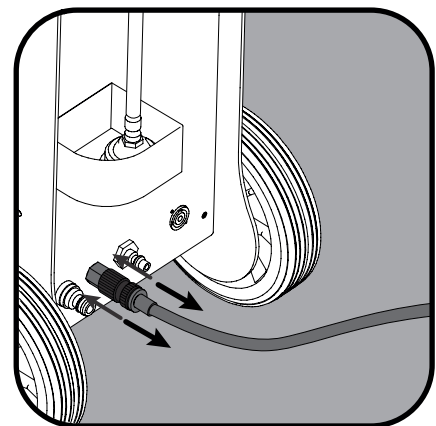
Après avoir réalisé cette étape positionner le bouton sélecteur sur le mode STOP.



Retirer le raccordement d'entrée d'eau à votre IFOAM MINI de la même manière que sur cette image.



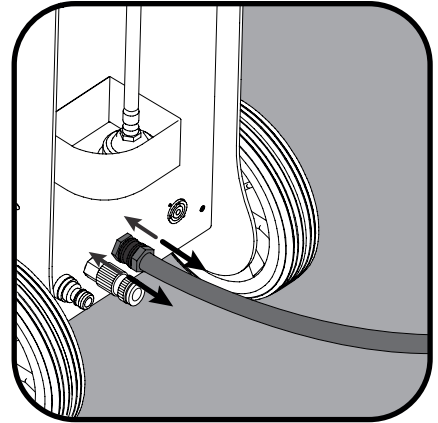
Retirer le raccordement de sortie de liquides de votre IFOAM MINI de la même manière que sur cette image.



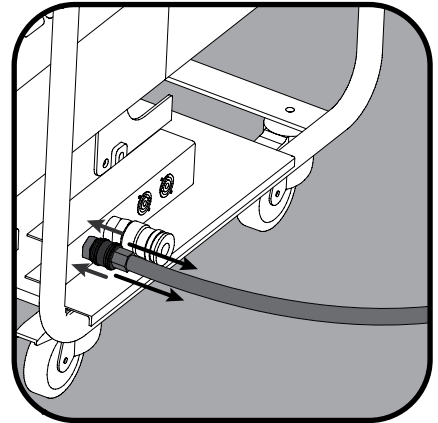


## Instructions d'utilisation

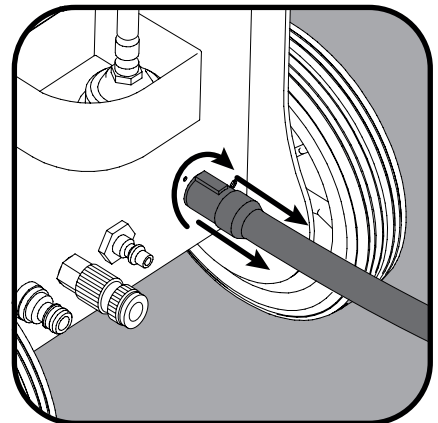
Retirer le raccordement de l'entrée d'air comprimé de votre IFOAM MINI de la même manière que sur cette image.



Retirer le raccordement du générateur d'air comprimé de la même manière que sur cette image.



Retirer le raccordement du réseau électrique en tournant sur la droite le connecteur et en tirant comme montré sur l'image.



Il est préférable de retirer le "bag in box" lorsque vous n'utilisez plus la machine.



## Utilisation de produits chimiques

COMEGRAS BOX est le produit chimique utilisé pour le fonctionnement de l'IFOAM PRO. Il s'agit d'un dégraissant spécialement recommandé pour le nettoyage, l'assainissement et la désodorisation des zones particulièrement grasses et présentant des restes brûlés des installations et des matériaux de l'industrie alimentaire comme les entreprises de transformation de la viande, les abattoirs, les restaurants, les laiteries, etc.

Son application est particulièrement recommandée dans les filtres, les hottes et les conduits de désenfumage ainsi que sur les sols, les murs et sur toute surface présentant une saleté intense et persistante.

Son format en bag-in-box de 10 kg facilite le transport et la manipulation d'une façon propre et sûre. Il s'emboîte parfaitement au sein de votre appareil IFOAM et son remplacement est très facile.



Avant d'entreprendre le nettoyage, il est fondamental de lire l'étiquette du bag-in-box du produit afin de connaître les propriétés, les applications, les instructions d'utilisation et les précautions à prendre lors de l'utilisation de COMEGRAS BOX.



Utilisez les EPI afin de prévenir les éclaboussures ou l'inhalation des vapeurs libérées par le produit chimique.



Conformément à la loi 31/1995 sur la prévention des risques professionnels, le port des EPI est obligatoire lors de l'utilisation de la machine.

Les EPI qui doivent être utilisés lors de l'utilisation de votre IFOAM sont :



protection totale du visage

Protège contre les projections de particules et les éclaboussures. La norme qui régit cet EPI est la norme UNE EN 166:2002 « Protection des yeux. Spécifications ».



protection totale du corps

Protège le corps contre les éclaboussures accidentelles de produits chimiques. La norme qui régit cet EPI est la norme UNE EN 13034:2005.



protection totale des mains

Protège les mains contre les éclaboussures accidentelles de produit chimique et contre les risques mécaniques tels que les brûlures. Les normes qui régissent cet EPI sont l'UNE-EN 420:2004 et l'UNE EN 374-1:2004.



protection respiratoire totale

Protège contre l'inhalation des vapeurs produites par le produit chimique. La norme qui régit cet EPI est la norme UNE-EN 136:1998.

---



## Transport

---

La machine a été conçue afin d'être transportée dans une camionnette.

Pendant le transport, la machine doit être attachée fermement afin de prévenir tout dommage. De même, elle devra être installée dans sa position de travail normale (verticale) et les freins des roues avant devront être activés.

Il est déconseillé de placer la machine sur une palette de transport ou similaire. La machine doit reposer sur une surface totalement plane et horizontale.



Lors du transport, la machine ne doit jamais être placée horizontalement. Cela causerait des dommages importants à la machine et donc un dysfonctionnement de celle-ci.





## Maintenance et entretien

---

Gardez la machine aussi propre que possible. Conservez l'équipement dans un endroit situé à l'abri des facteurs météorologiques et à une température comprise entre 0 et 40 °C.



Une fois que vous avez terminé d'utiliser votre équipement IFOAM, il est important de nettoyer le circuit de liquides de l'équipement en effectuant un rinçage. Stockez l'équipement avec du produit chimique dans les conduits internes de la machine peut diminuer la durée de vie des composants.

Si la mousse ou l'eau de rinçage ne se projette pas uniformément à travers les buses, vérifiez qu'elles ne sont pas obstruées par de la saleté.

Gardez la machine en bon état, évitez les chocs ou les surcharges.

Gardez les raccords propres afin de prévenir les obstructions dans les conduits qui pourraient causer de graves défaillances dans les principaux éléments de la machine.

### Pièces de rechange :

TEINNOVA dispose de pièces de rechange pour toutes les pièces de la machine ainsi que de consommables pour l'ensemble des tâches de maintenance indiquées dans ce manuel.

Si vous avez besoin de toute pièce de rechange ou de tout consommable, contactez le service d'assistance technique de TEINNOVA au +34 941 44 50 56.





## gestion des déchets

---



Les matériaux utilisés dans l'emballage sont entièrement recyclables. Ne déposez pas les emballages avec les déchets ordinaires s'il vous plaît, déposez-les dans les points de collecte officiels pour le recyclage.







Ne jetez pas les appareils électriques dans les déchets ordinaires!

Nous recommandons que les outils et accessoires électriques soient soumis à un processus de recyclage respectueux avec l'environnement. Dépose les matériaux dans le conteneur approprié ou dans les points de collecte locaux.

Directive 2012/19/UE du 4 juillet 2012 relative aux déchets d'équipements électriques et électroniques (DEEE).



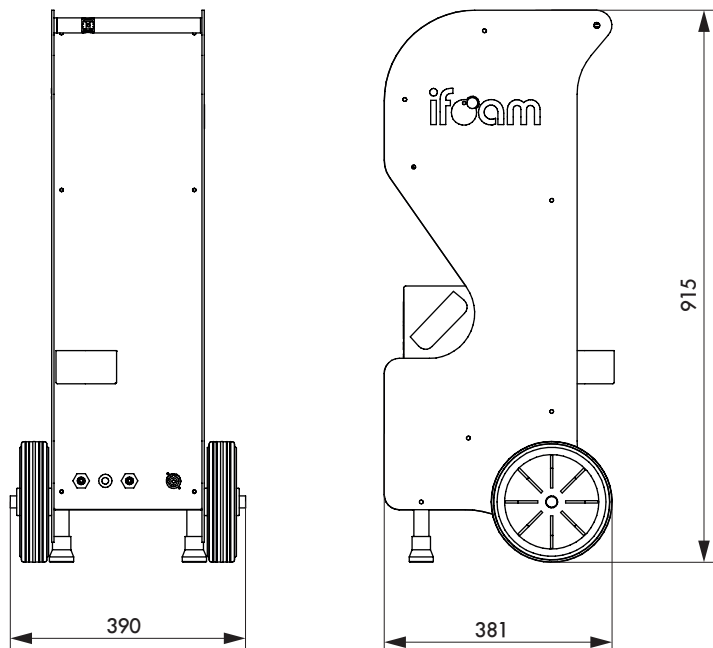
# Guide de dépannage

|  Problème |  Cause possible |  Solution |  Consulté |
|--|--|--|--|
| La mousse ne sort pas ou la qualité n'est pas adéquate                                     | Passage de liquide fermé dans la poignée de la lance   | Appuyez sur la gâchette de la lance  | Page 18  |
|  | Mauvais raccordement des tuyaux  | Raccordez les tuyaux de façon adéquate   | Page 18 et 20  |
|  | Le mode mousse n'est pas activé  | Appuyez sur le bouton de mousse sur le panneau de configuration                            | Page 9 et 20   |
|  | Faible niveau de produit chimique  | Vérifiez que l'indicateur de niveau de produit chimique est vert                           | -  |
|  | Il n'y a pas de débit d'eau de réseau.   | Vérifiez que l'indicateur d'entrée d'eau de réseau est vert                                | Page 14  |
|  | Pression minimum d'entrée de réseau insuffisante   | Vérifiez que l'indicateur d'entrée d'eau de réseau est vert                                | Page 14  |
|  | Mauvais dosage du produit chimique   | Contactez le service technique de Tecai Innova S.L.  | Page 25  |
|  | La pompe interne ne fonctionne pas   | Contactez le service technique de Tecai Innova S.L.  | Page 25  |
| La machine ne s'allume pas   | L'équipement ne reçoit pas d'alimentation électrique   | Comprobar tension de red   | Page 14  |
|  | Dysfonctionnement des composants électriques de votre équipement                                 | Contactez le service technique de Tecai Innova S.L.  | Page 25  |
| La protection du tableau électrique saute  | Dérivation électrique  | Contactez le service technique de Tecai Innova S.L.  | Page 25  |



## Spécifications techniques

| IFOAM MINI                  | Caractéristiques                                 |             |
|-----------------------------|--|-------------|
|                             | 220V / 50Hz                                      | 110V / 60Hz |
| Alimentaion hydraulique:    | Pression min. 2 bar<br>Pressure min. 29 psi      |             |
| Alimentaion air comprimé:   | Minimum 80l/min 5bar<br>Minimum 2,83cfm 72,52psi |             |
| Puissance de la pompe:      | 120W   |             |
| Pression maximal de sortie: | 6,9 bar / 100 psi                                |             |
| Contrôle:                   | Sélecteur de trois positions                     |             |
| Raccordements:              | Raccords rapides                                 |             |
| Dimensions:                 | 390x381x915 mm<br>15x15x36 inches                |             |
| Poids à vide:               | 20 kg / 44 lb                                    |             |
| Matériel de la structure:   | Acier inoxydable                                 |             |





# Conditions de garantie

**1.** « TEINNOVA » garantit ses produits pour une période de 15 jours pour tout ce qui a trait aux défauts esthétiques ou vices du produit visibles à l'œil nu et pour une période de 1 an en ce qui concerne tous les autres défauts de fabrication et vices du produit.

L'« Acheteur » doit signaler l'existence des défauts dès lors qu'ils ont été révélés et, en tout état de cause, dans un délai maximum de 5 jours à compter de la date à laquelle ils sont apparus. Une communication après cette période impliquera la non-application de la garantie.

« TEINNOVA » prendra en charge et enverra les produits à l'usine ou au service d'assistance technique officiel le plus proche à des fins d'inspection. C'est à ce stade qu'il sera déterminé si la garantie s'appliquera ou si le défaut ou le vice entre dans le cadre des exclusions de garantie. Si la garantie s'applique, le transport, aussi bien lors de prise en charge dans les locaux du client que lors du retour du produit, sera à la charge de TEINNOVA. Si la garantie ne s'applique pas (article 2), le transport, aussi bien lors de prise en charge dans les locaux du client que lors du retour du produit, sera à la charge du client.

« TEINNOVA » se réserve le droit de rejeter l'application de la garantie s'il n'existe aucune preuve de la non-conformité du produit, celle-ci ne s'appliquera donc pas tant que la couverture n'aura pas été expressément approuvée.

En cas de couverture, « TEINNOVA » pourra

remplacer le produit ou déterminer la méthode de réparation jugée appropriée.

Tous les travaux de réparation exécutés dans le cadre de la garantie du produit devront être effectués dans les locaux de « TEINNOVA » ou d'un partenaire désigné.

La garantie couvrira les matériaux et la main-d'œuvre nécessaires à la réparation ou au remplacement de pièces ou d'éléments considérés défectueux d'origine. Le montant ou la valeur garantis s'élèveront au maximum au prix de vente du produit à l'« Acheteur ». Toute réclamation réalisée en vertu de la garantie n'accordera aucun droit de différer et/ou de suspendre le paiement de la facture correspondante et/ou de toute autre facture en attente de paiement.

**2.** Exclusions de garantie : Sont exclus de la garantie : Les interventions, modifications et manipulations du produit effectuées sans autorisation expresse et préalable du Vendeur ; les dommages indirects et/ou consécutifs ; les dommages dus à une négligence, à une utilisation inappropriée ou non conforme aux instructions d'utilisation du produit ou intentionnels ; les défaillances dues à des adaptations apportées au produit ou à l'utilisation de pièces non approuvées ou autorisées préalablement et expressément par le Vendeur ; les frais de recherche de défauts ; les frais de prise en charge ou de remplacement (pour ces deux derniers cas, exception faite des cas de défaut de conformité et dans les limites fixées à l'article 1).

TECAI INNOVA S.L.  
C/ Las Balsas 16-B, Pol. Ind. Cantabria.  
26009 LOGROÑO (La Rioja), Espagne.



TEINNOVA se réserve le droit d'apporter des modifications à l'équipement sans préavis.



# Déclaration de conformité "CE"

---

## TEiNOVA

---

MODÈLE: **IFOAM MINI**

NUMÉRO DE SÉRIE: TG33203310000 - TG33203319999

### DONNÉES DU FABRICANT:

Nom du fabricant: TECAI INNOVA S.L.

Téléphone: +34 941 44 50 56

Fax: +34 941 25 24 71

Web: [www.teinnova.net](http://www.teinnova.net)

TECAI INNOVA, S.L., en toute responsabilité, certifie que le modèle de machine décrit ci-dessus est conforme à toutes les exigences essentielles des directives suivantes :

- Directive sur les machines 2006/42/CE.
- Directive 2014/30/UE sur la compatibilité électromagnétique, telle que modifiée.
- Directive 2014/35/UE relative à la commercialisation des équipements électriques.

### GESTIONNAIRE DU DOSSIER TECHNIQUE :

Directeur Technique

ARMANDO SÁENZ ANGULO

Pol. Ind. Cantabria, C/Las Balsas 16

26009 Logroño (La Rioja)

SIGNATURE: ARMANDO SÁENZ ANGULO  
Directeur Technique

Fait à Logroño, le 28 novembre 2018

---