



## ECOGUM MINI Manuel d'utilisation



Za de L'Hermitière  
6 rue de l'épine  
35230 Orgères  
02 99 42 06 20  
contact@apfnhygiene.bzh

Veillez lire attentivement ces instructions avant l'utilisation du matériel.

## SOMMAIRE

Garantie	1
Consignes de sécurité	2
Utilisation	4
Consommables	8
Déclaration de conformité	9
Fiche technique	10

## GARANTIE

Nous vous remercions d'avoir acheté un produit ECO REMOVAL SYSTEM distribué par apfn hygiène sur la France.

La garantie couvre les pièces et la main-d'œuvre pour une période de 12 mois.

La maintenance de l'ECOGUM MINI doit être assurée exclusivement par le distributeur.

## FICHE TECHNIQUE

Désignation	ECOGUM MIDI
UTILISATION	Destructeur de chewing-gum
Système d'attache	Polypropylène
Conduite de gaz	Caoutchouc-polyuréthane
Poignée	Polypropylène
Brûleur	Laiton-Acier
Conduit d'échappement	Acier inoxydable poli
Flexible	Plastique
Puissance de batterie	15 V 9.0 Ah-Li-IO
Autonomie batterie	4 heures
Poids	5,5 kg
Temps de charge	4 heures
Ventilateur	Plastique
Pression vapeur	0.9 bar
Alimentation gaz	2 x 635 ml cartouche
Type de gaz	Butane/Propane
Débit de gaz	158 ml/h
Bidon de solution	2L
Unité principale	Polypropylène
Pompe	Péristaltique
Vitesse de pompe	Avec variateur
Débit de solution	0.1-30ml/min
Dimension	325x210x105mm
Niveau sonore	35 dB
Diamètre flexible tube	40 mm
Température sortie de canne	65 à 90 °C
Température brûleur	350 à 380 °C

## NE PAS UTILISER LA MACHINE :

- À moins d'être formé et autorisé.
- À moins que le guide d'utilisation ne soit lu et compris.
- Dans les zones inflammables ou explosives.
- Dans les zones avec des objets susceptibles de tomber
- Dans une zone où il existe une tempête électrique.

Lors de l'utilisation de la machine :

- Évitez de déplacer des pièces.
- Ne pas porter de vêtements amples ; vestes, chemises ou manches lors du travail sur la machine.
- Utilisez des pièces de rechange approuvées par le fabricant.



Ne pas toucher à la lance à tout moment, se référer au fabricant. Lorsque l'étiquette rouge montre noire (chaud) l'échappement est CHAUD (s'il vous plaît noter qu'il faudra environ 3 minutes pour chauffer la chaudière et l'étiquette pour changer au noir) Lorsque le noir (HOT) disparaît et devient rouge la chaudière est maintenant froide (s'il vous plaît noter le temps pour cela dépendra de l'environnement)

## LES CONSOMMABLES



### Roulette de soutien pour lance

Le support ergonomique de la lance de balle roulante prend le poids de la lance rendant le processus de nettoyage beaucoup plus facile sur les bras des opérateurs.



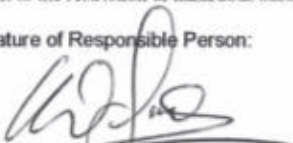
### GUM SERVICE BOX

Contenant des bouteilles de détergent de 4 x 2Ltr, 2 bidons de gaz et 2 balais BRUSH0003



### Chariot de transport

# DÉCLARATION DE CONFORMITÉ

<b>EU DECLARATION OF CONFORMITY</b>	
We: Eco Removal Systems Ltd	
126 Oldbury Road, Smethwick, B66 1JE	
Declare that the Declaration of Conformity is issued under our sole responsibility and belongs to the following product:	
Product description:	Chewing gum removal machine
Model :	Maxi
The Product is in conformity with EU law as approximated by the following directives:	
EMC Directive 2014/30/EU Machinery Directive 2006/42/EC RoHS Directive 2011/65/EU	
The following standards have been used as guidance: EN 60335-2-79:2012 Household and similar electrical appliances – Safety – Part 2-79: Particular requirements for high pressure cleaners and steam cleaners EN 60335-1:2012 +A11:2014 Household and similar electrical appliances – Safety – Part 1: General requirements EN ISO 12100:2010 Safety of machinery – General principles for design – Risk assessment and risk reduction EN 55014-1:2006 +A2:2011: Electromagnetic compatibility – Requirements for household appliances, electric tools and similar apparatus – Part 1: Emission EN 55014-2:2015: Electromagnetic compatibility – Requirements for household appliances, electric tools and similar apparatus – Part 2: Immunity EN 50581:2012 Technical documentation for the assessment of electrical and electronic products with respect to the restriction of hazardous substances	
Signature of Responsible Person:	
	
Mr Anthony Gayden CEO Date: 06 <sup>th</sup> September 2016	

# CONSIGNES DE SÉCURITÉ

Lisez toutes les instructions avant d'utiliser cette machine afin de réduire les risques d'incendie, de choc électrique et de blessure. Lors de l'utilisation de cette machine, les précautions de base doivent toujours être suivies. Conservez ces documents.

- Utilisation de la machine de -5 ° à + 50 ° à l'intérieur ou à l'extérieur
- N'utilisez pas la machine Maxi sauf si vous avez lu et compris le mode d'emploi.
- Gardez l'unité en position verticale lors de l'utilisation de l'appareil.
- Toujours maintenir la lance en position verticale lors de l'utilisation, et toujours éteindre lorsqu'elle n'est pas utilisée.
- Ne jamais débrancher la lance lorsque l'appareil est allumé.
- La lance ne doit pas être posée sur une surface quelconque lorsqu'elle est utilisée.
- Après son utilisation, ne laissez pas la lance enfoncée sur le sol.
- La batterie rechargeable a été conçue pour être complètement chargée AVANT chaque utilisation.
- En cas de panne, contactez le fabricant ou le distributeur autorisé
- Veuillez lire les étiquettes de sécurité sur le bac à gaz et le détergent.
- Toujours porter un EPI approprié et se méfier des zones chaudes.
- Toujours utiliser l'appareil de manière responsable.
- Toujours jeter les batteries au lithium-ion par des méthodes jetables approuvées.
- Restez à une distance de 60 cm de l'échappement.
- N'utiliser que des détergents, des gaz et des consommables recommandés et achetés uniquement par le biais du fabricant ou du distributeur officiel.
- La mauvaise utilisation ou l'utilisation d'autres détergents peut nuire à la sécurité de la machine et de l'opérateur. Cela invalide également la garantie.



## Démarrage de l'appareil

- Pour commencer l'opération, assurez-vous que le contrôleur de fluide est réglé sur 0.
- Appuyez le bouton marche / arrêt, qui démarre la pompe, le ventilateur.
- Après 5 secondes, appuyez sur le bouton rouge qui allume le brûleur dans la lance. Vous entendrez cela s'allumer.
- Tournez la molette de réglage du fluide sur le réglage 10 jusqu'à ce que le détergent apparaisse dans la brosse de la lance.
- Ensuite, tournez la molette de réglage du fluide pour régler 0 pendant 1 minute pendant que la chaudière se réchauffe.
- Ensuite, tournez la molette de fluide au réglage requis (pour le retrait de gomme réglé entre 2-3, un petit réglage peut être nécessaire en fonction de la surface ou pour une augmentation d'utilisation différente en conséquence)
- Remarque : L'indicateur de fluide s'allume lorsque la solution est vide dans le sac à dos.



## Réglage de la machine

Déclipser la taille et les sangles de poitrine. Desserrez les bretelles et la ceinture de la hanche. Mettez l'appareil en plaçant les bras à travers les bretelles et sécurisez et serrez la ceinture de la hanche.

REMARQUE : Pour plus de confort, réglez l'unité de façon à ce que la ceinture recouvre la hanche avant et la partie inclinée du rembourrage arrière repose sur la partie inférieure du dos.

Serrez les bandoulières au point où le poids de l'unité commence à abaisser les épaules. Réglez la position de la sangle de la poitrine pour être haut sur la poitrine et serrez jusqu'à ce qu'elle soit confortable.

## Suppression des chewing-gums

Une fois la machine chauffée, placez la brosse sur le morceau de gomme et attendez 5-10 secondes. Frottez la gomme avec la brosse en utilisant des mouvements circulaires jusqu'à ce que vous voyiez la désintégration des gommages. Ne pas appliquer une pression.

Retirez la brosse de la gomme et utilisez un balai pour balayer la zone. Déterminer si tout le chewing-gum a été enlevé ou si un nettoyage supplémentaire est nécessaire.

REMARQUE : Toujours effectuer un test sur les surfaces pour s'assurer qu'aucun dommage ne se produit sur la surface à nettoyer.



## Fin d'utilisation



Placez la machine sur une surface uniforme. Tournez le commutateur sur "OFF" – 0. Dézippez le sac à dos, éteignez les vannes de gaz en tournant dans le sens des aiguilles d'une montre et dévisser du collecteur la bouteille de détergent et retirer de l'unité.

Pour purger l'appareil, sur le contrôleur de poche, allumez "1", mettez le cadran de commande de fluide sur 10 jusqu'à ce qu'il n'y ait pas de liquide provenant de la buse au bout de la lance. Avant de faire, assurez-vous que le détergent a été retiré.

Mettez l'alimentation "hors tension" 0 et ne branchez pas le contrôleur de poche. Assurez-vous que la télécommande n'est pas branchée lorsque l'appareil n'est pas utilisé. Conservez toujours l'ECOGUM MINI dans une zone sèche bien ventilée.



## UTILISATION

### Le chargeur



Branchez le chargeur dans le port de charge de la machine. Il faudra environ 4 heures pour que la batterie se charge complètement. Une batterie LI-ION complètement chargée dure environ 8 heures. Le chargeur affiche un voyant rouge pendant le chargement et un voyant vert lorsqu'il est complètement chargé. Si le chargeur affiche une autre couleur, contactez apfn hygiène.

### Mise en service de l'appareil



- Assurez-vous que la batterie est chargée et débranchée du chargeur
- Placez l'appareil sur une surface plane, décompressez le sac à dos et dévissez le velcro qui maintient le tuyau en place.
- Desserrez le couvercle de la bouteille de détergent et insérez la bouteille dans la grande poche.
- Vissez le capuchon sur la bouteille et assurez-vous que le tube est poussé aussi loin que possible dans la bouteille.
- Desserrez les bouteilles de gaz LPG sur le collecteur de soupape de gaz, serrez fermement et placez-les dans les 2 poches circulaires.
- Fixez le tuyau à l'aide du velcro au sac à dos.
- Tournez les soupapes de gaz dans le sens des aiguilles d'une montre.
- Vissez la brosse appropriée à l'extrémité de la buse sur la lance.
- Refermez le sac à dos et placez le sur le dos de l'opérateur

### AVERTISSEMENT

Toujours enlever la brosse quand elle est froide. Éteignez la machine et maintenez-la en position verticale.