

A grayscale photograph of medical waste. In the foreground, a syringe with a needle lies on a surface. Below it, a biohazard symbol is partially visible, with the word 'BIOHAZARD' printed in large, bold, black letters. Other medical waste, including a tube and a cotton swab, are scattered around.

DÉCHETS MÉDICAUX ET HYGIÈNE

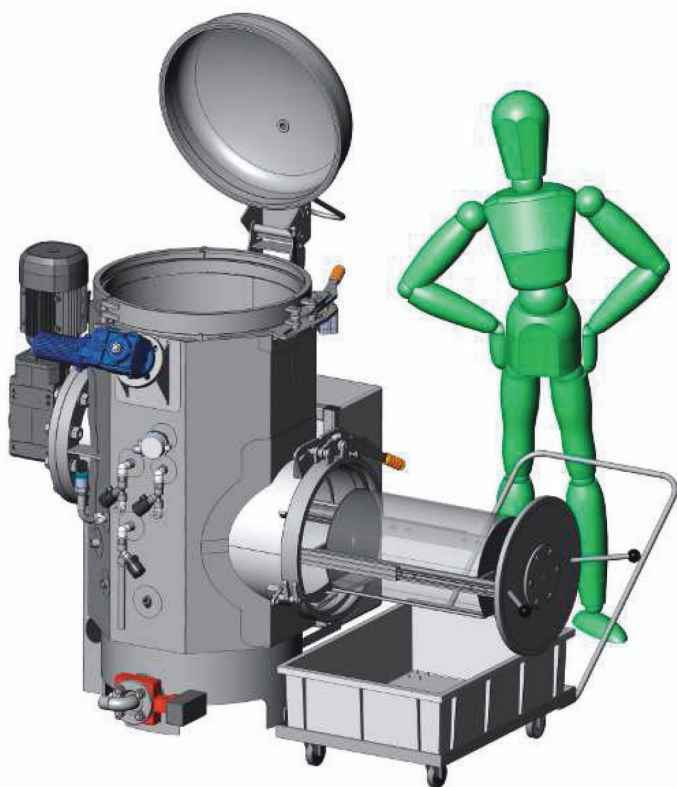


GESTION DES DÉCHETS MÉDICAUX

SOLUTIONS COMPACTES POUR LA GESTION DES DÉCHETS SUR SITE :



T100 - Traitement de 100 Litres par cycle.



Caractéristiques générales

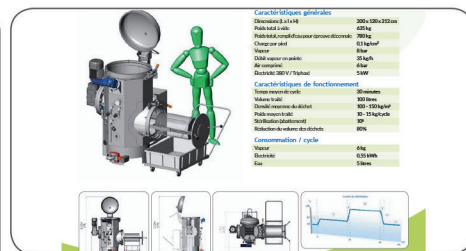
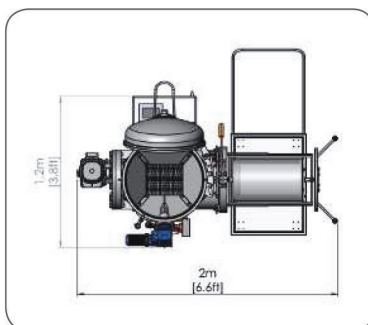
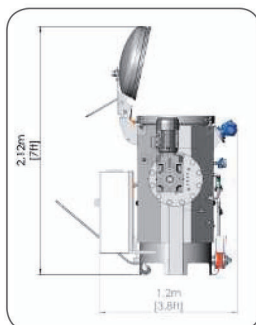
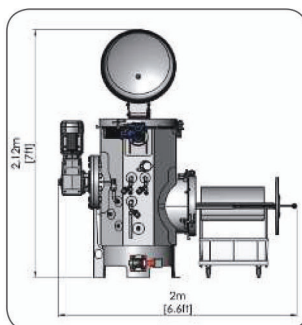
Dimensions (L x l x H)	200 x 120 x 212 cm
Poids total à vide	635 kg
Poids total, rempli d'eau pour épreuve décennale	780 kg
Charge par pied	0,1 kg/cm ²
Vapeur	8 bar
Débit vapeur en pointe	35 kg/h
Air comprimé	6 bar
Électricité 380 V / Triphasé	5 kW

Caractéristiques de fonctionnement

Temps moyen de cycle	30 minutes
Volume traité	100 litres
Densité moyenne du déchet	100 - 150 kg/m ³
Poids moyen traité	10 - 15 kg/cycle
Stérilisation (abattement)	10 ⁸
Réduction du volume des déchets	80 %

Consommation / cycle

Vapeur	6 kg
Électricité	0,55 kWh
Eau	5 litres



GESTION DES DÉCHETS MÉDICAUX



Notre procédé, breveté, consiste à **broyer** puis à **stériliser** les déchets infectieux par vapeur d'eau. Le broyage et la stérilisation se font **dans une même enceinte**, tout **inox**, **étanche**, sans manipulation **intermédiaire** des déchets.



Les déchets contaminés sont introduits dans la chambre supérieure de la machine munie d'un broyeur à haute résistance. Les déchets sont broyés et acheminés, par gravité, vers la chambre inférieure.



Après broyage, les déchets, ainsi que tous les compartiments de la machine, sont chauffés par vapeur d'eau pour atteindre une température de 138 °C et une pression de 3,5 bar.



La stérilisation est obtenue en maintenant une température de 138 °C au cœur des déchets pendant 10 minutes.



Après refroidissement, les résidus obtenus rejoignent la filière du recyclage ou des déchets ménagers. Les déchets sont à la fois stérilisés (abattement = 10⁶) avec une réduction de volume de 80 %.



Le procédé, entièrement automatique, se déroule selon un cycle moyen de 30 minutes. L'automate programmable assure la traçabilité de chaque cycle par impression et enregistrement sur carte mémoire des paramètres de fonctionnement.

Machine homologuée par le Conseil Supérieur d'Hygiène Publique de France, sous la tutelle des ministères de la Santé et de l'Environnement.

ASME





COLLECTEURS D'AIGUILLES

COLLECTEURS D'AIGUILLES **sharpsafe**

- Fermeture à double position : provisoire et définitive
- Niveau de remplissage maximum matérialisé par un trait de jauge noir
- Marquage par étiquette plastique thermocollée indéchirable, résistante à l'humidité et indécollable à l'autoclavage
- Munie d'une poignée pour le transport
- Utilisable de façon mono manuelle
- Autoclavage validé à 134°C pendant 18 minutes (suivant NFX30-500) sur conteneur vide et ouvert
- Conforme ADR, BS7320, NFX30-500 et titulaire de la Marque NF302

0,2 L – POUR PATIENT EN AUTOTRAITEMENT (DIABÉTIQUE) OU INFIRMIÈRE

0.2 l ouverture déconnexion stand. & aig. de stylo, lot de 100

0,3 L – POUR INFIRMIÈRE

0.3 l ouverture large & déconnexion standard, lot de 100

0,45 L – POUR INFIRMIÈRE

0.45 l ouverture large & déconnexion standard, lot de 100

0,6 L – POUR INFIRMIÈRE

0.6 l ouverture complète, carton de 100

1 L – POUR CABINET MÉDICAL

1 l, carton de 100

2 L – POUR CABINET MÉDICAL

2 l ouverture nouvelle génération avec clapet, lot de 50

3 L – POUR CABINET MÉDICAL

3 l ouverture nouvelle génération avec clapet, lot de 50

4 L – POUR CABINET MÉDICAL

4 l ouverture nouvelle génération avec clapet, lot de 50

7 L – POUR LABORATOIRE/HÔPITAL

7 l ouverture nouvelle génération avec clapet, lot de 50

9 L – POUR LABORATOIRE/HÔPITAL

9 l, carton de 20

13 L – POUR LABORATOIRE/HÔPITAL

13 l, carton de 20



0,2 l



0,3 l



0,45 l



0,6 l



1 l



2 l



3 l



4 l



7 l



9 l



13 l

PORTE-SACS & POUBELLE



01.7101

CHARIOT PORTE-SAC SIMPLE

- Fabriqué en acier inoxydable tube vitré AISI 304. Equipé de 4 à 80 mm., roulettes pivotantes, avec pare-chocs. Sacs 100% polyester, solides et résistants, avec une fermeture en dentelle pr cousue
- Dimension: 45cm L 36m H 95cm



63cm L 78m H 106cm

CHARIOT PORTE-SAC

- Fabriqué en acier inoxydable tube vitré AISI 304 Equipé de 4 à 80 mm., roulettes pivotantes, avec pare-chocs. Sacs 100% polyester, solides et résistants, avec une fermeture en dentelle pr cousue
- 01.7110 Chariot Portesac simple 63 x 43 x 106 cm
- 01.7120 Chariot Portesac double 63 x 78 x 106 cm



PORTE-SAC A LINGE SALE

- Structure en tube d'acier revêtement  pox . Sac amovible. Structure démontable.
- 02.842.00 Monté sur roulettes à 80 mm.
- 02.843.00 Sans roulettes



PORTE-SAC A LINGE SALE

- Structure en acier chromé.
- Monté sur roulettes à 80 mm. Sac amovible.
- 02.840.00 Chariot Portesac simple
- 02.841.00 Chariot Portesac double



01.7115

PORTE-SAC A LINGE SALE

- Système d'ouverture/fermeture contrôlé par pédale permettant ainsi d'éviter le contact avec les mains. Equipé de 4 roues à 80 mm, dont 2 pivotantes et 2 avec frein. Capacité du sac: 70L



02.844.00

POUBELLE AVEC PEDAL

- Equipé d'une poignée pour faciliter le transport. Muni d'une porte pour enlever et changer facilement le sac.
- Fabriqué en acier inoxydable.



DISPOSITIFS DE NETTOYAGE ET DE DÉSINFECTION VAPEUR



NF EN ISO 13485 : 2012



ISO 9001 : 2008



CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

- Chaudière
 - Volume total 3.5 L
 - Matière / qualité inox 316L
 - Pression 5bars
 - Température 150°C
 - Dispositif auto-remplissage oui
 - Débit vapeur 0 à 150 g/mn
- Puissance électrique
 - Alimentation 230v – 50 Hz
 - Chaudière 2750w
 - Thermoplongeur, démontable et anticorrosion
 - Puissance totale absorbée 2800w
- Capacité des réservoirs
 - Eau pour production vapeur 4,6 L
 - Filtre sortie vapeur oui
- Indice de Protection électrique
 - Appareil IP 44
 - Boîtier électrique et électronique étanche IP 56
- Poids et dimensions
 - Gaine vapeur 4,5 m
 - Câble électrique en néoprène 10 m
 - Appareil seul 19 Kg
 - Dimensions L 42 x l 30 x h 43 cm
- Homologation / certifications
 - CE Dispositif Médical - ISO 13485 - ISO 9001
- Garantie totale : 1 an (pièces / main d'œuvre et frais de transport ou déplacement (hors gaine vapeur et accessoires)
- Garantie : 3 ans sur chaudière selon conditions de la garantie SANIVAP

Le dispositif SP400 assure le bionettoyage des surfaces au quotidien: locaux, mobilier, équipements, dispositifs médicaux

La qualité constante de la vapeur du SP400 :

- garantit son efficacité
- assure un résultat de propreté et de désinfection optimal
- évite le ré-encrassement des surfaces.

Le SP400 est spécialement conçu pour une utilisation jusqu'à 8h/jour.

Le dispositif SP400 est très ergonomique. Intégré à son chariot de bionettoyage, son utilisation est simple et très adaptée aux protocoles d'entretien journalier.

La gamme étendue d'accessoires adaptables contribue à son l'efficacité et sa polyvalence.



SP400KIT