



RAPIDITÉ, FACILITÉ, SÉCURITÉ.

DECONTAMINATION DE
L'ARI COMPLET.

Développé en collaboration avec



HEALTHY
FIREFIGHTERS



Solo Rescue®

« Tout est propre, exempt de toute contamination en quelques minutes seulement. »

LA CONTAMINATION DES ÉQUIPEMENTS, UN RISQUE SANITAIRE CONSTANT.

L'Appareil Respiratoire Isolant (ARI) et les équipements de protection sont l'assurance-vie des pompiers qui, chaque jour, risquent leur vie pour sauver d'autres personnes.

Lors d'une intervention au feu, des particules de suie et des gaz de combustion sont absorbés par les équipements de protection, et cette contamination présente un risque pour la santé. Il est donc très important de laver ces équipements et de les décontaminer dès le retour à la caserne.

UN LAVAGE MANUEL EST FASTIDIEUX, PREND BEAUCOUP DE TEMPS ET EST DANGEREUX POUR LA SANTÉ.

Laver à la main un équipement contaminé prend beaucoup de temps (environ 30 minutes/tenue) et ce n'est sûrement pas l'activité rêvée au retour d'une intervention sur le terrain. De plus, le lavage à la main expose une nouvelle fois l'équipe aux résidus de gaz de combustion, aux particules de suie et aux toxines. Mais cette fois, le pompier n'a pas de protection. Des études ont montré que du fait de ces expositions prolongées en mission, les pompiers ont plus de risques de développer un cancer que



les autres groupes professionnels. Établir des procédures pour gérer les équipements contaminés de façon contrôlée et adaptée est la meilleure façon de minimiser les risques.

SOLO RESCUE® – POUR UN EQUIPEMENT PROPRE ET SÛR QUELQUES MINUTES

Solo Rescue élimine en quelques minutes les résidus de gaz de combustion, les particules de suie et les toxines accumulés dans les équipements de protection et ARI (acier, composite, caoutchouc, textile, plastique etc.) de façon mécanique et autonome.

UN ENVIRONNEMENT DE TRAVAIL AMÉLIORÉ ET UN TEMPS DE CONTACT RÉDUIT.

Solo Rescue offre une méthode de lavage ergonomique supprimant le travail manuel. L'équipement est lavé dans un compartiment étanche et le temps de contact avec les matériaux contaminés est réduit au strict minimum.

Solo Rescue améliore et sécurise considérablement l'environnement de travail du personnel des centres de secours.

DÉVELOPPÉ EN ÉTROITE COLLABORATION AVEC LES SERVICES DE SECOURS SUÉDOIS.

Solo Rescue a été développé en étroite collaboration avec les services de secours suédois pour répondre au mieux à leurs besoins en termes de lavage et de décontamination des équipements.

La chambre de lavage et les accessoires de Solo Rescue sont spécialement adaptés pour faciliter le lavage des APRIA, des gants, des bottes et des casques.

COMPACT, FACILE ET EFFICACE.

Un encombrement au sol inférieur à 1 m².

Solo Rescue est une machine compacte équipée d'une porte servant de table de chargement en position ouverte. La machine occupe moins d'1 m² au sol.

Un processus de lavage confiné.

Tout le processus de lavage s'effectue à l'intérieur de la machine, réduisant au minimum le temps de contact pour l'utilisateur.

Deux programmes de lavage efficaces.

Lavez votre équipement en quelques minutes seulement. Choisissez le programme Gants et Casques ou ARI.

À PROPOS DE GRANULDISK.

GRANULDISK occupe une position de leader sur le marché et est le pionnier de la Granule Optimised Washing Technology™ dans le secteur de la cuisine professionnelle. GRANULDISK développe, fabrique et distribue des Lave Batterie à projection de Granules depuis 30 ans, mais est également présent dans le secteur des applications industrielles personnalisées.

« Adapté aux besoins des pompiers et facile à utiliser »
 – Développé pour répondre aux besoins des services de secours, de sauvetage et de lutte contre le feu.

i LE CALCUL DE CAPACITÉ INCLUT LE TEMPS NÉCESSAIRE AU CHARGEMENT ET AU DÉCHARGEMENT.

INCLUS.

Tout ce dont vous avez besoin pour laver les ARI à bouteille simple ou double est livré de série avec Solo Rescue®.

Utilisé pour tous les lavages, le panier spécial se combine à différents accessoires selon le type d'équipement à laver : les supports pour ARI se placent sur la structure centrale du panier, le support pour gants, casques et bottes se pose au fond du panier.



ARI.

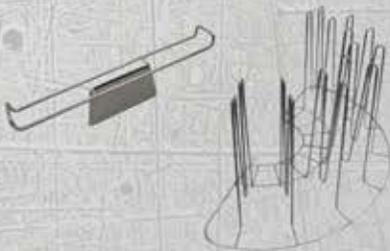
Le panier spécial et un support pour bouteilles simples ou doubles sont inclus dans la livraison standard de Solo Rescue. La capacité de lavage peut atteindre 20 ARI complets par heure.

Le support peut être remplacé par un autre support optionnel, conçu pour les bouteilles Jumbo (voir en bas de page).

EN OPTION.

100 CASQUES, 160 PAIRES DE GANTS OU 60 PAIRES DE BOTTES*.

Utilisez cet accessoire semi-circulaire pour charger et laver casques, gants et bottes. Placez l'équipement en bas du panier spécial. Pour une capacité totale, utiliser 2 accessoires.



GANTS*.

1 support: jusqu'à 80 paires de gants.
 2 support: jusqu'à 160 paires de gants.



BOTTES*.

1 support: jusqu'à 30 paires de bottes.
 2 support: jusqu'à 60 paires de bottes.

+
 COMPLÉTEZ VOTRE INSTALLATION AVEC UN SUPPORT POUR BOUTEILLES JUMBO ET UN SUPPORT POUR GANTS, CASQUES ET BOTTES.



CASQUES*.

1 support: jusqu'à 60 casques.
 2 support: jusqu'à 100 casques.
 (Max. 5 casques/panier)

* Respectez toujours les instructions du fabricant. En cas de doute, demandez conseil à votre fournisseur.

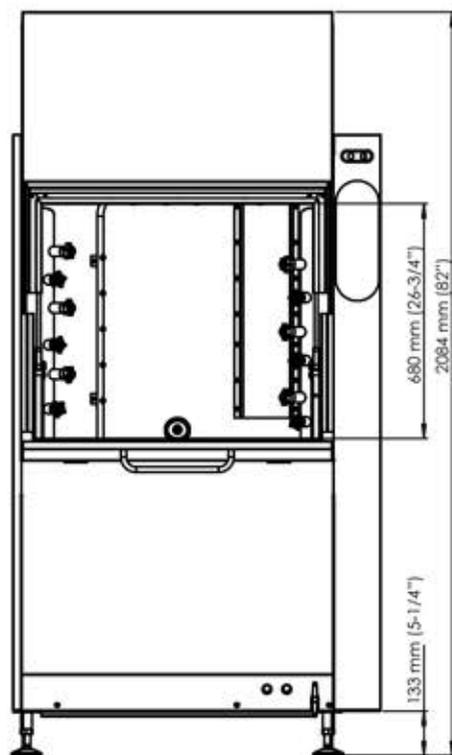
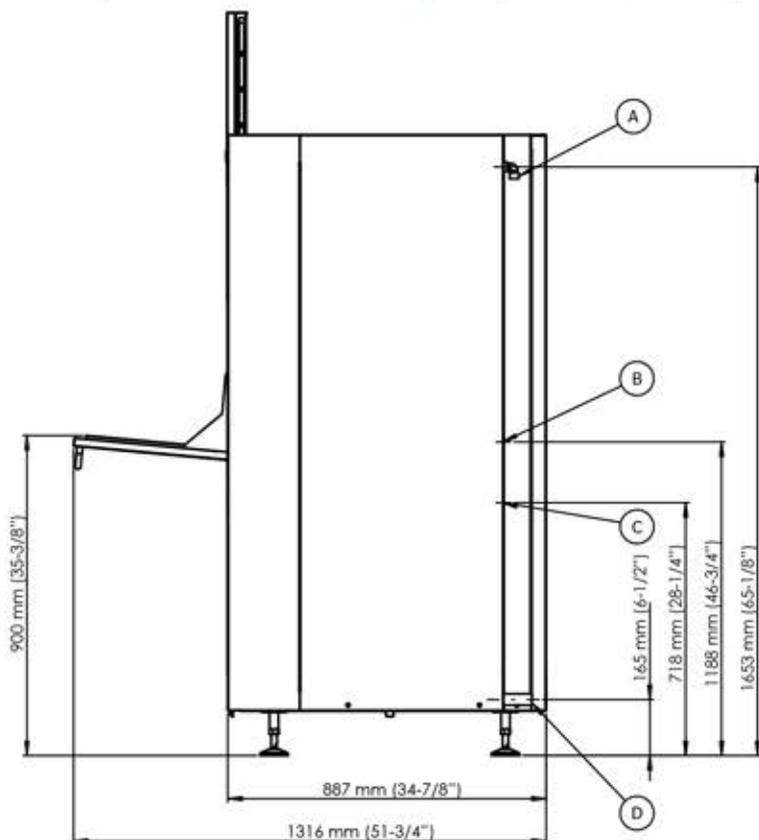
SCHÉMA D'INSTALLATION.

A. Raccordement hydraulique: 5 à 18 TH (°FH) / 3 à 10 °dH, 15 l/min B. Raccordement détergent C. Raccordement électrique: 32 A
D. Vidange: Ø 32 mm. Débit d'évacuation: 50 l/min

Remarque: Besoin de ventilation : 500 m³/h.

(Si la hauteur de plafond est inférieure à 2,30 m, l'installation d'une hotte aspirante est recommandée - contactez votre représentant GRANULDISK).

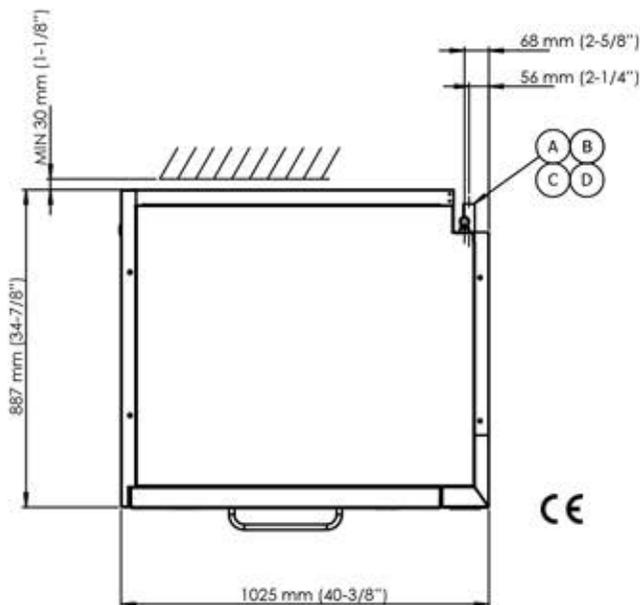
Remarque: Toutes les dimensions sont indiquées à partir du sol +/- 25 mm (pieds réglables)



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

| | |
|--|--|
| Durée des cycles de lavage | 2 minutes (gants/casques/bottes) 5 minutes (ARI) |
| Productivité horaire (Durée du programme, manipulations incluses) | 20 ARI* ou jusqu'à 100 casques, ou jusqu'à 160 paires de gants, ou 60 paires de bottes |
| Température de lavage et de rinçage | 55 °C / 50 °C |
| Alimentation hydraulique | 5 à 18 TH (°FH) / 3 à 10 °dH |
| Pression, arrivée d'eau | 1-6 bar |
| Dimensions extérieures (mm) | H 1744 (Porte relevée 2084) x F 1025 x P 887 (Porte rabattue 1316) |
| Tension et Puissance | 3-ph/400/415V/50Hz - 16,5 KW |
| Protection électrique | 32 A |

* bouteilles simples ou doubles, avec ou sans masque respiratoire.



E-mail : commercial@pompierssecuriteconcept.com

Siège Social : 8 rue de la colombine, 39100 JOUHE

Site Web : www.pompierssecuriteconcept.com

Portable: +33 (0)6 20 28 44 45

Tél: +33 (0)9 82 12 20 57



GRANULDISK, Jägershillgatan 13, SE-21375 Malmö, SWEDEN
Telephone: +46 (0) 40 671 50 60 • info@solorescue.com



GRANULDISK est certifiée ISO 9001 et ISO 14001.