

MEIKO TopClean D

Pré-nettoyage en machine pour Appareils Respiratoires Isolants



MEIKO TopClean D — pré-nettoyage en machine pour Appareils Respiratoires Isolants

LA SOLUTION POUR LES SOUILLURES TENACES

Les masques respiratoires couverts de résidus de combustion doivent être traités avec une vigilance particulière. Deux grandes priorités s'imposent : supprimer le pré-nettoyage manuel pour protéger les agents chargés du reconditionnement des ARI et empêcher la contamination à l'intérieur des masques pour protéger les porteurs d'ARI.

Le TopClean D bénéficie de l'expérience de MEIKO. Il élimine la suie malgré ses propriétés hydrophobes. Sa technologie brevetée, qui empêche le transfert des particules, a été conçue en étroite collaboration avec des sapeurs-pompiers – par des professionnels pour des professionnels !



Une solution pour tous les besoins : le casier universel

RAPIDE ET PERFORMANT

Le TopClean D est une machine ultra performante avec une cuve de 85 l et des bras de lavage réversibles. Contrairement au pré-nettoyage manuel, il permet d'économiser un temps précieux tout en préservant le matériel. Et ce, avec une faible consommation d'eau (5,8 l par casier).

ERGONOMIQUE

Avec son chargement frontal et une hauteur de travail de 845 mm, le TopClean D est particulièrement ergonomique. Un élément supplémentaire qui préserve la santé des agents en charge du reconditionnement des ARI.

CAPACITÉ ET SÉCURITÉ

Son casier universel peut accueillir 4 respirateurs à air comprimé ou 12 masques. Autre particularité – unique sur le marché : les masques sont fixés sur des têtes en plastique pour éviter une contamination à l'intérieur du masque.

SÛR ET BREVETÉ

Si les harnais ARI doivent être nettoyés sans leurs bouteilles, une connexion d'air comprimé brevetée avec distributeur empêche l'humidité de pénétrer dans le circuit d'air du harnais et de la soupape à la demande (SAD).

ÉCONOMIQUE

Le système intelligent de récupération d'énergie réduit non seulement la consommation énergétique, mais aussi les émissions de vapeur – pour un meilleur climat ambiant.



Pour jusqu'à 12 masques respiratoires



Pour jusqu'à 4 bouteilles d'air comprimé





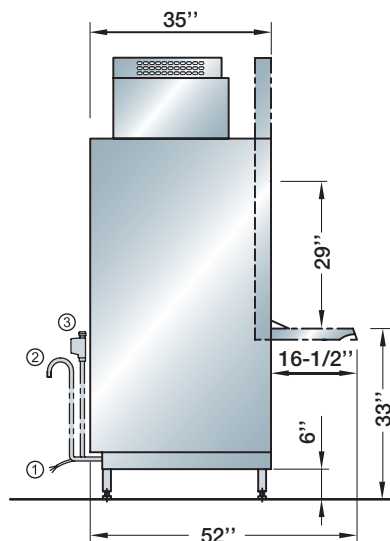
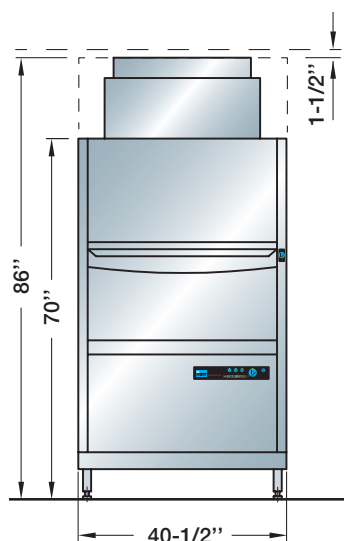
EN BREF

- **SÉCURITÉ SANITAIRE** – Le pré-nettoyage en machine accroît la sécurité des agents en charge du reconditionnement des ARI face aux germes pathogènes, aux particules toxiques et aux résidus de combustion.
- **PROTECTION DU MATÉRIEL** – Le pré-nettoyage en machine conformément aux instructions du fabricant, notamment en matière de température et de détergent, préserve l'équipement.
- **RAPIDITÉ** – Gain de temps grâce à des cycles de lavage de 4 à 20 minutes.
- **FIABILITÉ** – Pas de contamination à l'intérieur des masques grâce aux têtes en plastique MEIKO.
- **FLEXIBILITÉ** – Le grand casier universel offre une souplesse d'utilisation, il peut accueillir jusqu'à 12 masques, 4 ARI complets ou 4 bouteilles grâce à une hauteur d'entrée de 29" (740 mm).
- **BREVET** – La chambre de lavage est équipée d'une connexion d'air comprimé brevetée qui empêche l'humidité de pénétrer dans le circuit d'air des harnais et des soupapes à la demande (SAD).
- **ERGONOMIE** – Le chargement frontal du TopClean D permet un accès et un chargement facile du casier. Autre avantage en termes d'ergonomie : la récupération d'énergie qui améliore le climat ambiant en réduisant les émissions de vapeur.
- **EFFICACITÉ** – Avec sa cuve de grand volume et ses bras de lavage réversibles, le TopClean D vient à bout des souillures les plus tenaces.

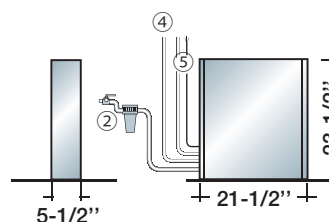
Pour jusqu'à 4
harnais ARI (avec ou sans bouteille)

MEIKO TopClean D

avec AirConcept et osmoseur MODULE GiO



Osmoseur MODULE GiO :
Raccordement à l'eau froide (35 °C max.),
pression minimale d'écoulement 1 bar,
pression maximale 5 bar. Conductivité de
l'eau brute 70 - 1 000 µS/cm. Dureté totale
de l'eau 28 °dH max.
Préfiltre 10 µm à charbon actif intégré.
Tuyau d'écoulement DN 22.
Évacuation murale à une hauteur maximale
de 27-1/2" (700mm)
(1 bar = 100 kPa) (1 °dH env. 0,18 mmol/l CaCO₃)



MEIKO TopClean D		
Dimensions		
Largeur	po	40-1/2" (1030mm)
Hauteur (AirConcept incl.)	po	86" (2185mm)
Profondeur	po	35" (895mm)
Hauteur de travail	po	33" (845mm)
Hauteur d'entrée	po	29" (740mm)
Dimensions du casier	po	33-1/2"x 27-1/2"
Durée des programmes		
Standard	min	4/8/16
Facultatif	min	2-20
Cuve de lavage		
Volume	l	85
Chauffage	kW	6
Température	°C	35-55
Surchauffeur		
Volume	l	18
Chauffage	kW	9
Température	°C	60 max.
Rinçage final	l	5,8
Puissance de raccordement totale	kW	14,7
Indice de protection de la machine		IP X5

Raccordement électrique

Courant triphasé 3/N/PE, 400 V, 50 Hz

Alimentation en eau

Eau froide adoucie 0-3 °dH
avec l'osmoseur MODULE GiO max. 28 °dH

Pression de lavage

douce, normale, intensive

Panneau de commande

Clavier à membrane en bas à droite,
touche de démarrage séparée

Lances d'aspiration

avec détection du niveau de remplissage

Air comprimé

Air comprimé pour ARI selon DIN EN 12021,
Pression moyenne 5 bar max.,
Couplage rapide DN 7,2

MEIKO FRANCE SAS · 23, rue de Lamirault · 77090 Collégien, France
Tél. +33 1 64156520 · contact@meiko.fr · www.meiko.com

MEIKO Clean Solutions Belgium BV
Industriepark West 75 · 9100 Sint-Niklaas, Belgique
Tél. +32 78 150279 · info@meiko-belgium.be · www.meiko.com

MEIKO (Suisse) AG · Industriestr. 9 · 8117 Fällanden, Suisse
Tél. +41 44 8062626 · info@meiko-suisse.ch · www.meiko.com

Fabricant :
MEIKO Maschinenbau GmbH & Co. KG · Englerstr. 3 · 77652 Offenburg, Allemagne
Tél. +49 781 203-0 · info@meiko-global.com · www.meiko.com

L'ARSENAL

TOUT POUR VOS INTERVENTIONS D'URGENCE

LARSENAL.CA

info@larsenal.ca

819 474-2111 | 1 800 266-7610

2250, rue André-C.-Hamel Drummondville (Québec) J2C 8B1