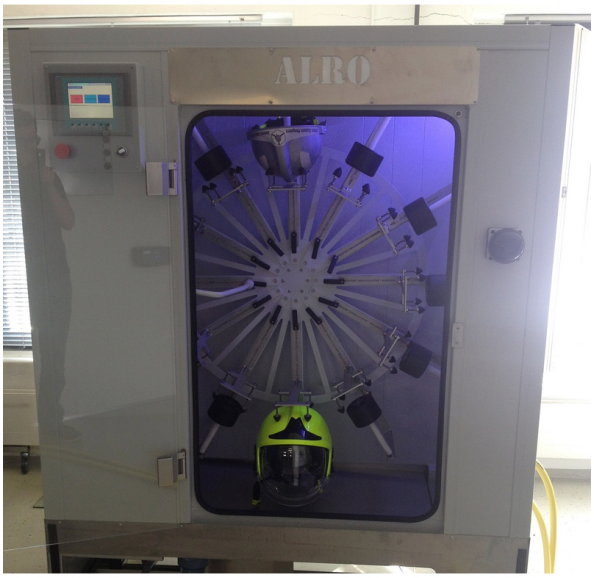
Cabine de lavage, désinfection et séchage ALRO DRTK-H2



Pour 12 casques
Rinçage automatique du filtre après lavage 2 systèmes de dosage
Avec roues de manutention 125 mm pour charges lourdes

Article no. 16.20305

Prix sur demande

Machine à laver intelligente pour l'entretien des casques pompiers - cabine de désinfection, de nettoyage et de séchage entièrement automatique pour l'entretien simultané de jusqu'à 12 casques

Description

Votre équipement de protection individuelle (EPI) est contaminé par des substances dangereuses sur le lieu d'intervention, mais aussi par le porteur lui-même. Le nettoyage et la désinfection corrects de l'EPI après l'utilisation préviennent la contamination croisée et protègent la santé de son porteur. En outre, elle permet de maintenir l'EPI en état de fonctionnement. L'élimination des substances nocives joue un rôle important.

Les cabines de la série DRTK, sont disponibles en plusieurs variantes et sont conçues pour le nettoyage de vos EPI. Grâce au système mobile, un nettoyage intensif de surfaces complètes est possible. Notre procédé se caractérise en outre par une manipulation en douceur des matériaux à nettoyer. Cela contribue, pendant le processus de travail et de nettoyage, à une usure minimale associée à un résultat de nettoyage de première classe. Les cabines elles-mêmes assurent le meilleur effet d'isolation lors du séchage grâce à des profilés creux en aluminium. Vous réduisez ainsi au maximum les pertes de chaleur et profitez d'une consommation d'énergie moindre.

Caractéristiques :
- Désinfection, nettoyage et séchage - une seule machine pour TOUT faire !
- Fonctionnement entièrement automatique, commandé par écran tactile et commande PLC
- Beaucoup plus efficace et approfondi qu'un nettoyage traditionnel
- Très simple et facilel à utiliser
- Grâce au procédé de recyclage utilisé et à l'utilisation de produits de nettoyage et de désinfection écologiques, cette installation est très respectueuse de l'environnement
- Les casques passent par un rideau d'eau pour le nettoyage ou la désinfection et l'eau est pulvérisée directement dans le casque

- Un nettoyage intensif et couvrant toute la surface avec un système de pulvérisation mobile garantit le meilleur résultat de lavage possible
- Lors du séchage, l'air est soufflé directement sur ou dans les casques
- L'ensemble du processus de nettoyage est extrêmement respectueux des matériaux
- La machine ne nécessite qu'une petite surface au sol et peu de place
- La construction modulaire des cabines permet une flexibilité et une adaptation aux bâtiments existants
- Peu de frais d'entretien
- Production d'eau chaude avec régulateur de température
- Eclairage de la cabine de lavage lorsque la porte est ouverte
- Tous les temps de processus sont réglables à l'aide de l'écran tactile, de cette manière, le fonctionnement peut être facilement adapté aux différents processus de nettoyage et de désinfection
- Ventilation de la cabine de lavage pendant le processus de désinfection
- 4 roules pour charges lourdes (la cabine est ainsi mobile et n'est pas liée à un lieu précis)

Lavage des casques:
- Roue rotative avec logements pour 12 casques
- Pompe auto-amorçante puissante
- Programme de lavage standard testé
- Un prélavage à l'eau pure, un lavage désinfectant et 6x rinçages à l'eau pure, 1x rinçage avec additif d'entretien (programmes spécifiques au client possibles / tenir compte des indications du fabricant de casques)

Désinfection/nettoyage :
- Doseur automatique avec pompe péristaltique et lance d'aspiration nécessitant peu d'entretien
- Deuxième dispositif de dosage automatique avec pompe péristaltique nécessitant peu d'entretien et lance d'aspiration
- Préparation d'eau chaude de 3 KW avec présélection libre de la température jusqu'à 65 °C pour garantir la performance de désinfection et de nettoyage (respecter les indications du fabricant Helm)
- Rétrolavage automatique du filtre, après chaque cycle de nettoyage

Séchage :
- Ventilateur haute performance avec protection thermique
- Batterie de chauffage de 1,8 KW avec triple protection contre la surchauffe

Consommation d'eau :
- env. 100l par passage complet

Contactez-nous pour un devis et pour une démonstration de la machine par le collaborateur du service extérieur correspondant !

Spécifications techniques

Cabine
Matériau: profilés d'aluminium thermolaqués
Bac de récupération: acier inoxydable
Grille de protection des corps de chauffe: acier inoxydable
Evacuation et aspiration de l'eau au fond de la cuve pour éviter l'accumulation d'eau résiduelle
Porte vitrée avec verre de sécurité
Contacteur automatique de porte
12 supports pour casques
Moteur step pour permettre de déposer aisément les casques
4 roues de manutention lourde 125 mm (pour permettre de déplacer la cabine)

Commande et affichage
- Commande Siemens
- Programmes srandards pré-installés pour une mise en service rapide

Eléments de commande :
- Siemens Touchpanel KTP 600 avec affichage visuel
- Touche d'arrêt d'urgence
- Bouton marche / arrêt

Raccordements :
- Raccordement à l'eau (conformément aux réglementations locales) : 3/4" filetage extérieur
- Raccordement des eaux usées : 3/4" filetage extérieur
- Raccord d'évacuation d'air : 150 mm de diamètre
- Raccordement électrique : 230 V ou 400 V (fiche CEE - courant fort, 3 P+N+PE 16A)

Dimensions :
Largeur : env. 1360 mm / Profondeur : env. 950 mm / Hauteur : env. 2100 mm
Poids : env. 220 kg

En option :
Pieds réglables 16.20309-SF (pour une installation fixe sans roues)

Toutes les informations et images sont fournies à titre indicatif | Sous réserve de modifications | Les prix correspondent à ceux en vigueur au moment du téléchargement du PDF. Seul le prix affiché dans la boutique en ligne au moment de la commande fait foi | Nos conditions générales de vente s'appliquent