COMBINAISON DE FORMATION ÉTANCHE AUX GAZ

CONCEPTION DE ROBUSTESSE MOYENNE

RESPIREX™

Description

Une **version spéciale formation** de la combinaison intégrale Respirex de Type 1A - ET, robustesse moyenne et étanche aux gaz. La combinaison est fabriquée en PVC vert et clairement marquée pour éviter toute confusion en cas d'urgence.

Les combinaisons de formation **reproduisent les caractéristiques de votre combinaison opérationnelle** et sont conçues pour être réutilisées de multiples fois, et **sans test préalable nécessaire.**



Applications

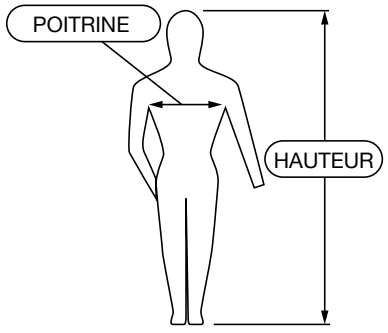
À des fins de formation ordinaire par des opérateurs de combinaison étanche aux gaz

- Sapeurs-pompiers
- Autorités sanitaires
- Défense civile
- Sociétés d'épuration d'eaux
- Nucléaire
- Pétro-chimique
- Livraisons
- Pharma-ceutique

TABLEAU DES TAILLES

Dimension	Poitrine (cm)	Hauteur (cm)
Small	88-96	163-175
Medium	96-104	169-182
Large	104-112	176-188
XL	112-124	182-194
XXL	124-136	188-200

GUIDE DES TAILLES



: www.respirex.com : +44 (0)1737 778600

Caractéristiques principales

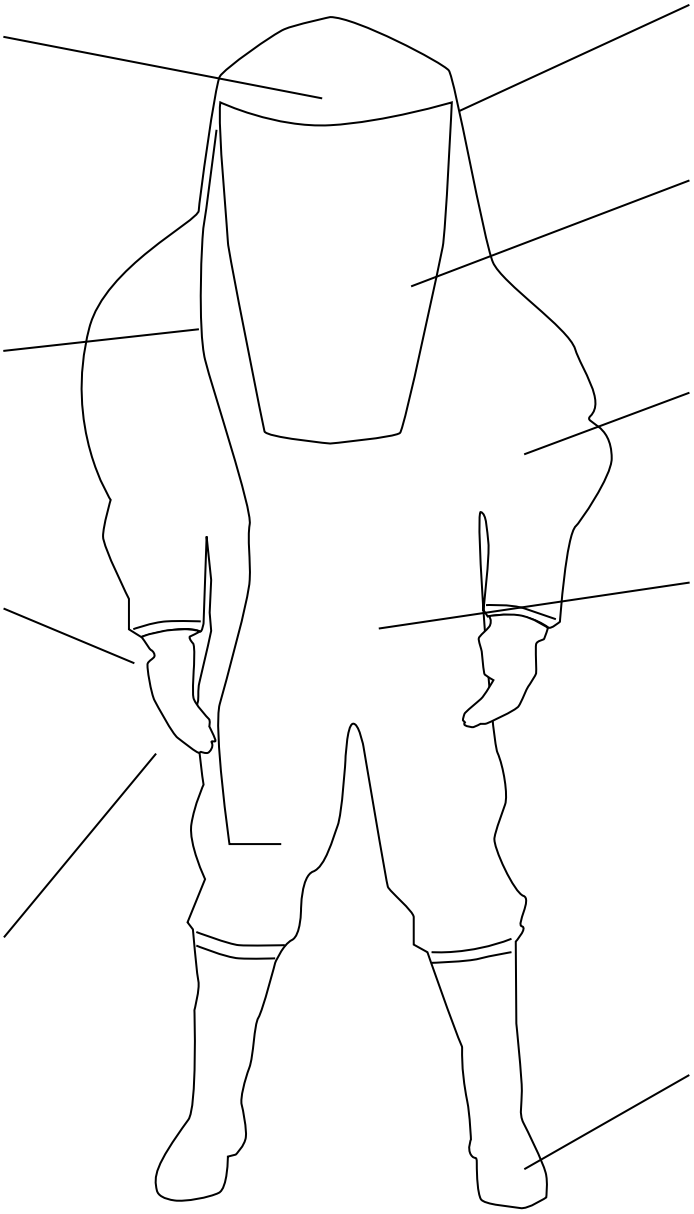
Conception encapsulante pour **l'appareil respiratoire autonome (ARA) porté à l'intérieur de la combinaison**

Deux soupapes d'expiration maintiennent une pression de travail confortable à l'intérieur de la combinaison

Large visière flexible pour un large champ de vision

Fermeture éclair étanche au gaz allant du côté de la tête à la jambe, couvert par un rabat de la combinaison double avec fermeture auto-agrippante

Des manches chauve-souris permettent à l'utilisateur de retirer sa main du gant pour vérifier les jauges et les autres équipements à l'intérieur de la combinaison



Système de **poignets bloquants étanches aux gaz** pour changer les gants

Ceinture de soutien interne réglable

Système à doubles gants comprenant un gant intérieur laminé **Kemblok™** pour la protection chimique, relié à un gant extérieur en néoprène pour la protection mécanique.

Choix de **bottes ou chaussons de sécurité chimique fixes ou amovibles** (voir ci-dessous)

Configuration de pied ou de botte



Chausson et jambe extérieure

Un chausson du tissu de la combinaison est équipé d'une protection anti-éclaboussure externe, permettant l'utilisation des bottes de protection chimique résistantes à la chaleur et aux flammes propres au client (requis conformément à la norme EN943-2). Ceci réduit également les dimensions du paquet.



Bottes amovibles

Les bottes de protection chimique Hazmax™ **FPA amovibles** sont fixées par un anneau de verrouillage et peuvent être remplacées pendant l'entretien de la combinaison.



Bottes fixes

Les bottes de protection chimique Hazmax™ FPA sont intégrées à la combinaison. La combinaison doit être retournée à Respirex pour le remplacement des bottes.

Options de combinaison

Pour choisir les options pour répliquer la configuration de vos combinaisons étanches aux gaz opérationnelles



Identification de la combinaison/brigade

Des noms et des codes d'identification du client peuvent être ajoutés sur la base de la visière ou sur le dos de la combinaison.



Raccord

Permet de raccorder un deuxième cylindre ou un conduit d'air à la fixation en second sur l'appareil respiratoire pendant la décontamination.



Crochet d'ancrage

Point de fixation des équipements externes



Fixation de conduites personnelles

Point de fixation des équipements externes



Fixation USD

Point de fixation des équipements externes pour une unité de signal de détresse (USD)



Fixation en anneau torche

Point de fixation des équipements externes

Performances des matériaux

		C2 PVC
Résistance à l'abrasion	EN 530 Méthode 2	> 2 000
Résistance aux craquelures de flexion	EN ISO 7854 Méthode B	> 100 000
Résistance à la déchirure	EN ISO 9073-4	> 100 N
Résistance à la traction	EN ISO 13934-1	> 500 N
Résistance à la perforation	EN 863	> 50 N
Résistance à l'inflammation	EN 13274-4 Méthode 3	Réussi
Résistance des coutures	EN ISO 13935-2	> 500 N

RESPIREX™

Living + Breathing Personal Protection

Respirex International Limited, Unit F, Kingsfield Business Centre, Philanthropic Road, Redhill, Surrey, RH1 4DP, Royaume-Uni

: www.respirex.com : +44 (0)1737 778600 : info@respirex.co.uk