TEST D'ADEQUATION DES MASQUES RESPIRATOIRES EN TOUTE CONFIANCE

PORTACOUNT® PRO ET PRO+ TEST D'ADÉQUATION DES MASQUES RESPIRATOIRES

UNDERSTANDING, ACCELERATED

OPTIMISEZ LES TESTS D'ADÉQUATION DE VOS MASQUES

Si vous effectuez correctement un test d'adéquation, vous améliorez votre programme de gestion des risques tout en offrant la meilleure protection possible à vos secouristes. Il est également important de savoir que vous êtes en conformité avec toutes les réglementations en vigueur. Le testeur d'adéquation des masques respiratoires PortaCount Pro est plus qu'un simple appareil. Il est synonyme de tranquillité d'esprit.

PortaCount Pro+: conformité OSHA de tous les masques
Aucun autre testeur ne peut tester de manière quantitative autant de types de masques respiratoires : masques anti-gaz, ARI, respirateurs, masques jetables. Si vous devez vérifier l'efficacité d'un masque, utilisez le testeur PORTACOUNT PRO+ afin de garantir une méthode de contrôle rapide, facile et conforme aux normes OSHA.

Facteur d'adéquation en temps réel, formation au processus de Conformité :

+ Affichage en temps réel des effets du positionnement du masque lors de l'apprentissage, augmentant la confiance de l'utilisateur
+ Obtention d'une adéquation optimale préalablement au test proprement dit, diminuant le nombre d'échecs et réduisant le temps global des tests

Operation simple pour un test sûr et objectif:

+ Fonctionnement autonome, en stand-alone
+ Écran tactile avec interface conviviale
+ Conformité OSHA pour des tests d'adéquation de tous types de masques

IL NE S'AGIT PAS D'UN SIMPLE TEST DE MASQUES. IL S'AGIT DE VIES HUMAINES.

Les secouristes, qui affrontent quotidiennement des situations dangereuses, ont besoin de la meilleure protection possible. Les méthodes qualitatives de test, par exemple, à la fumée irritante, à l'essence de banane, à la saccharine et au Bitrex®, sont limitées par la validation et la législation à des niveaux « satisfaisant/non satisfaisant » équivalents à un facteur d'adéquation de 100. L'OSHA et les organismes européens d'hygiène professionnelle n'autorisent les tests d'adéquation qualitatifs avec ce facteur d'adéquation minimal que pour les demi-masques et les masques filtrants de série P.

Bien qu'un facteur de 100 soit acceptable pour un demi-masque, les secouristes, qui comptent sur un masque respiratoire autonome à pression positive pour survivre, ont besoin de la fiabilité que seul le test d'adéquation quantitatif effectué avec le PORTACOUNT PRO peut leur assurer. L'OSHA et la NFPA exigent un facteur de protection d'au moins 500 pour un masque respiratoire intégral ; la réglementation du Royaume-Uni spécifie un facteur de 2000. Aucune méthode qualitative ne satisfait à ces exigences. Vous ne pouvez pas vous contenter d'exigences minimales lorsque des vies sont en jeu.

De plus, les masques à gaz et les masques anti-émeutes nécessitent un test d'adéquation quantitatif. Du fait que les méthodes qualitatives sont limitées à un facteur d'adéquation de 100, elles ne sont pas autorisées. C'est ce que préconisent les militaires américains. Ils ont sélectionné une version militaire du PortaCount parce que c'est le seul instrument qui réponde à ces exigences rigoureuses.

TEST D'ADÉQUATION RAPIDE, FACILE ET PRÉCIS

Les testeurs d'adéquation PortaCount Pro et Pro+ éliminent les incertitudes liées aux méthodes qualitatives généralement fastidieuses et sujettes à erreur. Au lieu de reposer sur la sensibilité d'une personne aux substances chimiques ou sur sa coopération durant un test d'adéquation qualitatif, les deux testeurs d'adéquation PortaCount Pro mesurent l'adéquation réelle.

Il ne faut pas oublier qu'un vrai test d'adéquation nécessite la mesure de l'adéquation du masque dans des conditions proches de l'utilisation réelle. C'est précisément ce que les testeurs d'adéquation PortaCount Pro vous permettent de faire. Ils mesurent l'adéquation pendant que l'utilisateur effectue simultanément une série de mouvements, d'exercices respiratoires et vocaux destinés à reproduire les mouvements effectués sur le lieu de travail. Les autres testeurs d'adéquation quantitatifs estiment l'adéquation pendant que le sujet retient sa respiration et reste immobile…ce qui n'est certainement pas une situation susceptible de se produire dans des conditions réelles.

TRAIN. TEST. TRUST.*

CARACTÉRISTIQUES NÉCESSAIRES POUR UNE FORMATION COMPLETE AU TEST D'ADEQUATION DES MASQUES RESPIRATOIRES

Fonctionnement autonome, sans ordinateur

Les deux appareils sont plus rapides à configurer et plus faciles à utiliser car ils ne nécessitent pas d'ordinateur externe. L'écran tactile couleur vous permet de contrôler le test en touchant l'écran avec le doigt, un crayon ou un stylet. Un ordinateur est toutefois nécessaire pour générer des rapports et imprimer des cartes de test d'adéquation (en option). Il suffit de brancher un lecteur Flash USB pour stocker les données de test d'adéquation et les transférer dans des dossiers directement sur ordinateur.

Tests quantitatifs même sur les masques respiratoires P1 et P2

Il est possible que votre entreprise utilise déjà les masques filtrants jetables P1 ou P2 comme protection contre la tuberculose, le SRAS ou en préparation à une intervention en cas de pandémie. Le testeur d'adéquation PORTACOUNT PRO+ est le seul instrument capable de réaliser un test d'adéquation quantitatif sur ces masques.

Haute performance pour des Tests simplifiés

+ Offre une plus grande simplicité grâce à la technologie intégrée N95 Companion
+ Comprend un analyseur de mobilité différentielle revu pour de meilleures performances
+ Offre la possibilité d'effectuer des tests d'adéquation sur les masques P1 et P2 avec des concentrations beaucoup plus faibles de particules aérogènes
+ Réduit le besoin d'un générateur de particules externes

Testez les membres de votre équipe et leur propre masque

Il existe des adaptateurs de test d'adéquation pour la plupart des masques d'appareils respiratoires autonomes et des masques à gaz. Ces adaptateurs permettent d'effectuer un test d'adéquation sur des personnes portant le masque qui leur a été attribué, et par conséquent d'éliminer les soucis d'hygiène dus à l'utilisation d'un même masque de test par plusieurs personnes. De plus, lorsque vous effectuez un test d'adéquation sur le masque attribué et porté par une personne, vous effectuez simultanément un test sur l'intégrité de ce masque. Quelle qu'en soit la cause (mauvais ajustement ou masque défectueux), les testeurs d'adéquation PortaCount Pro mesurent la fuite.

Le logiciel FitPro™ facilite le test d'adéquation

Le logiciel FitPro vous accompagne automatiquement, étape par étape, au cours du protocole de test d'adéquation. Vous ne pouvez pas faire d'erreur. Les résultats de vos tests d'adéquation sont enregistrés dans une base de données qui vous permet de générer et d'extraire facilement des rapports et de vous conformer à la réglementation en vigueur. Vous voulez savoir qui doit passer un test d'adéquation ? Utilisez simplement les fonctions intégrées de génération de rapports afin d'imprimer une liste.

Le logiciel FitPro vous permet d´imprimer des cartes de test d´adéquation pour toutes les personnes soumises au test. Les secouristes disposent ainsi de la preuve qu'ils ont récemment passé un test d'adéquation et peuvent être certains qu'ils utilisent un masque de la marque, du modèle et de la taille corrects. La carte leur permettra également de connaître la date de leur prochain test.

Les testeurs d'adéquation PortaCount Pro vérifient l'adéquation du masque et fournissent des informations qui complètent la formation

Utilisez l'affichage des facteurs d'adéquation en temps réel dans le cadre de votre formation annuelle aux moyens de protection respiratoire. Les secouristes peuvent voir en temps réel les effets du positionnement du masque et du serrage des bandes Velcro lorsqu'ils apprennent les méthodes correctes pour mettre leur masque.

Le fait de réaliser un test d'adéquation avec les PortaCount Pro fournit une preuve écrite que la personne a appris et compris comment mettre le masque et qu'elle a reçu un masque dimensionné pour assurer le niveau de protection requis. Vous savez que ce masque offre la meilleure adéquation possible.

Exigez les testeurs de masques PortaCount Pro et Pro+...pour des tests auxquels vous pouvez faire confiance.

* se former, tester, faire confiance

Le Modèle 8038 PortaCount® Pro+ Respirator Fit Tester est protégé par le brevet américain No. 6,125,845.

PortaCount, TSI et le logo TSI sont des marques commerciales.. FitPro est une marque déposée de TSI Incorporated.

Bitrex est une marque déposée de Johnson Matthey Public Limited Company.

UNDERSTANDING, ACCELERATED

TSI Incorporated - Visit our website **www.tsi.com** for more information.

USA	**Tel:** +1 800 874 2811	**India**	**Tel:** +91 80 67877200
UK	**Tel:** +44 149 4 459200	**China**	**Tel:** +86 10 8251 6588
France	**Tel:** +33 4 91 11 87 64	**Singapore**	**Tel:** +65 6595 6388
Germany	**Tel:** +49 241 523030		

P/N 5001179 Rev D (FR) ©2012 TSI Incorporated Printed in U.S.A.