

## Ensemble d'adaptateurs pour cagoule et casque 3M™ Versaflo™ Premium série S S-960

### Description

L'ensemble d'adaptateurs pour cagoule et casque 3M™ Versaflo™ Premium série S S-960 est utilisé avec certaines cagoules 3M™ Versaflo™ série S et certains casques 3M™ afin de fournir une protection intégrée des voies respiratoires, de la tête, des yeux et du visage.



### Combinaisons approuvées

Les combinaisons approuvées présentées ci-dessous qui intègrent l'adaptateur S-960 ont été testées et approuvées conformément aux normes EN 12941:1998 + A2:2008, EN 397:2012 + A1:2012 et EN 166:2001. Le certificat et la déclaration de conformité sont disponibles sur les sites Web suivants : [www.3M.com/Respiratory/certs](http://www.3M.com/Respiratory/certs) et [www.3M.com/Welding/certs](http://www.3M.com/Welding/certs).

Systemes de protection respiratoire à ventilation assistée	Ensemble d'adaptateurs S-960
Powered Air Turbo 3M™ PF-602E+	Cagoule chimique 3M™ S-805E* + casque 3M™ G3001 = S-865E**

\* Les combinaisons utilisant les cagoules S-805E ne sont pas approuvées pour une utilisation avec le sac à dos 3M™ BPK-01, le sac à dos 3M™ Easy Clean TR-927 ou le sac à dos 3M™ Heavy Duty BPK-HD.

\*\* Le tube respiratoire BT-30 est approuvé pour une utilisation avec ces combinaisons. Autres tubes respiratoires non approuvés actuellement.

## Classification des voies respiratoires et facteurs de protection

Approbation réglementaire	Cagoule chimique 3M™ S-805E + casque 3M™ G3001 = S-865E
EN 12941:1998 + A2:2008	TH3
Facteur de protection nominal	500
APF* (Royaume-Uni)	40
VGW** (Allemagne)	100

Remarque : Le facteur de protection nominal (FPN) est un nombre dérivé du pourcentage maximum de fuite totale vers l'intérieur autorisé dans les normes européennes pertinentes pour une classe d'appareils de protection respiratoire donnée. Il se peut que ce niveau de protection respiratoire ne corresponde pas à celui auquel les porteurs peuvent raisonnablement s'attendre sur leur lieu de travail. De nombreux pays appliquent des facteurs de protection assignés (APF), par exemple le Royaume-Uni et l'Allemagne. L'employeur peut appliquer une valeur inférieure au FPN ou au FPA s'il le juge nécessaire. Veuillez vous référer à la norme EN 529:2005 et aux recommandations nationales en matière de sécurité sur le lieu de travail en ce qui concerne l'application de ces valeurs sur le lieu de travail. Veuillez contacter 3M pour plus d'informations.

\*APF = Facteur de Protection Assigné (Pour plus d'informations sur les FPA, voir le document HSG53 de la HSE)

\*\*VGW = Niveau de protection selon DGUV-R 112-190

## Classement des casques

Quand ils sont équipés de l'adaptateur S-960 et de la cagoule série S, les casques répondent aux exigences mécaniques de la norme EN 397:2012 + A1:2012 en matière d'impact et de pénétration quand ils sont conditionnés à -10 °C.

Le conditionnement à -30 °C n'ayant pas été effectué, les exigences relatives à l'absorption des chocs à très basse température (-30 °C) ne sont pas satisfaites.

Les exigences relatives aux propriétés électriques (440 Vca) et au métal en fusion (MM) n'ont pas non plus été testées. Ces produits ne doivent pas être utilisés dans des environnements où ces exigences sont requises.

## Classification des yeux et des visages

Se reporter à la fiche technique de la série S pour connaître les classifications selon la norme EN 166:2001.

## Matériaux

Polycétone

## Informations sur le nettoyage

Pour nettoyer l'adaptateur S-960, un chiffon propre ou une éponge imbibée d'une solution douce d'eau et de savon ménager liquide peut être utilisé pour essuyer la sangle de l'adaptateur, l'arrivée d'air et les autres pièces en plastique. Les composants de l'adaptateur doivent être séchés à l'air avant leur stockage ou leur réutilisation. Si du liquide pénètre dans l'arrivée d'air, en s'assurant qu'il est complètement sec avant de le stocker ou de le réutiliser.

### NE PAS :

- Utiliser de détergents contenant de la lanoline ou d'autres huiles

- Essuyer les composants de l'adaptateur avec des solvants puissants tels que le MEK, l'acétone, l'eau de Javel ou le toluène, car ils risquent d'endommager ou de déformer l'adaptateur
- Tremper les composants dans des solutions de nettoyage ou des solvants
- Laver dans une machine à laver ou un appareil de lavage de masque
- Utiliser des procédés de stérilisation tels que la stérilisation à l'oxyde d'éthylène, par rayonnement et à la vapeur, car ils peuvent endommager les composants.

Pour le nettoyage des casques et des cagoules de la série S, lire et suivre les instructions d'utilisation appropriées concernant ces composants.

## Conditions de stockage

-30 °C à 49 °C < 90 % HR

## Conditions de fonctionnement

-10 °C à 49 °C (à moins d'être limité par d'autres composants du système)

## Durée de conservation

3 ans

(La durée de conservation telle que définie ci-dessus reste une donnée indicative et maximale, soumise à de nombreux facteurs externes et non contrôlables. Elle ne peut en aucun cas être interprétée comme une garantie).

## Remarques importantes

L'utilisation du produit 3M décrit dans ce document suppose que l'utilisateur ait une expérience préalable de ce type de produit et qu'il soit utilisé par un professionnel compétent. Avant toute utilisation de ce produit, il est recommandé de procéder à des essais afin de valider les performances du produit dans le cadre de l'application prévue.

Toutes les informations et spécifications contenues dans ce document sont inhérentes à ce produit 3M spécifique et ne s'appliquent pas à d'autres produits ou à d'autres environnements. Toute action ou utilisation de ce produit effectuée en violation de ce document est aux risques de l'utilisateur.

Le respect des informations et des spécifications relatives au produit 3M contenues dans ce document ne dispense pas l'utilisateur de se conformer à des directives supplémentaires (règles de sécurité, procédures). Le respect des exigences opérationnelles, notamment en ce qui concerne l'environnement et l'utilisation des outils avec ce produit, doit être respecté. Le groupe 3M (qui ne peut ni vérifier ni contrôler ces éléments) ne saurait être tenu responsable des conséquences d'une violation de ces règles qui restent extérieures à sa décision et à son contrôle.

Les conditions de garantie des produits 3M sont déterminées par les documents du contrat de vente et par la clause obligatoire et applicable, à l'exclusion de toute autre garantie ou compensation.



**Personal Safety Division**  
3M France - Protection et Hygiène  
Professionnelles - Boulevard de l'Oise  
- 95006 Cergy Pontoise Cedex  
55144-1000

© 3M 2024 Tous droits réservés.  
3M est une marque commerciale de 3M  
et de ses sociétés affiliées.

Les produits PSD 3M  
sont destinés à un usage  
professionnel uniquement.