

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 ci-dessous, qui intègrent l'adaptateur S-960, ont été testées et approuvées conformément aux normes EN 12941:1998 + A2:2008, EN 14594:2018, 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 et www.3M.com/Welding/certs.

Table 1: Combinaisons d'assemblage approuvées

		Ensemble d'adaptateurs S-960				
Appareil respiratoire à ventilation assistée 3M™ Versaflo™ TR-300+	avec	Cagoule chimique 3M™ Versaflo™ S-805E	plus	Casque 3M™ G3000 ou	égal	Casque 3M™ Versaflo™ avec cagoule chimique S-865E
Appareil respiratoire à ventilation assistée 3M™ Versaflo™ TR-600		Cagoule 3M™ Versaflo™ avec col intérieur S-605		Casque 3M™ G3001 ou		Casque 3M™ Versaflo™ avec cagoule S-665
Appareil respiratoire à ventilation assistée 3M™ Versaflo™ TR-800		Cagoule 3M™ Versaflo™ avec protection interne S-607		3M™ Helmet™ H700		Casque 3M™ Versaflo™ avec cagoule S-667
Appareil respiratoire à ventilation assistée 3M™ Versaflo™ PF-602E+		Cagoule de peintre 3M™ Versaflo™ S-707				Casque 3M™ Versaflo™ avec cagoule S-767
Régulateur à adduction d'air 3M™ Versaflo™ V-500E						
Soupape de refroidissement 3M™ Versaflo™ V-100E						
Soupape de chauffage 3M™ Versaflo™ V-200E						

 IMPORTANT

Modèles de casques homologués avec harnais de test de casque mais sans cliquet.

i IMPORTANT

Les combinaisons ne sont pas approuvées pour une utilisation avec le harnais dorsal 3M™ BPK-01.

Classification des voies respiratoires et facteurs de protection

Table 2: Tableau de classification des masques

Système			Norme	FPN	FPA (Facteur de protection assigné) (UK)*	VGW (Allemagne)**
Appareil respiratoire à ventilation assistée 3M™ Versaflo™ TR-300+	avec	Casque 3M™ Versaflo™ avec cagoule chimique S-865E	EN 12941:1998 + A2:2008 TH3	500	40	100
Appareil respiratoire à ventilation assistée 3M™ Versaflo™ TR-600		Casque 3M™ Versaflo™ avec cagoule S-665				
Appareil respiratoire à ventilation assistée 3M™ Versaflo™ TR-800		Casque 3M™ Versaflo™ avec cagoule S-667				
Appareil respiratoire à ventilation assistée 3M™ PF-602E+		Casque 3M™ Versaflo™ avec cagoule S-767				
Régulateur à adduction d’air 3M™ Versaflo™ V-500E	avec	Casque 3M™ Versaflo™ avec cagoule chimique S-865E	EN 14594:2018 3B***	200	40	100
Soupape de refroidissement 3M™ Versaflo™ V-100E		Casque 3M™ Versaflo™ avec cagoule S-665				
Soupape de chauffage 3M™ Versaflo™ V-200E		Casque 3M™ Versaflo™ avec cagoule S-667				
		Casque 3M™ Versaflo™ avec cagoule S-767				

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 (FPA), par exemple le Royaume-Uni, l'Allemagne, la France dans certains cas. 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 à la réglementation nationale 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.

*FPA = Facteur de protection assigné (Pour plus d'informations sur les FPA, voir le document HES sur la norme HSG53).

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

*** Les coiffes répondent aux exigences de résistance plus élevée (B) de la norme EN 14594:2018. Elles sont approuvées pour une utilisation avec une gamme de tubes d'alimentation en air comprimé qui répondent à la fois aux exigences de résistance inférieure et supérieure (A et B). En cas d'utilisation avec un tube d'alimentation en air comprimé qui répond à l'exigence A, la classification A doit s'appliquer au système.

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 V c.a.) qui s'appliquent à la norme G3001 et les exigences relatives aux métaux fondus (MM) qui s'appliquent aux normes G3000 et G3001 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

Polycarbonate

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

5 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).

IMPORTANT

3M recommande une durée de vie maximale (durée de conservation plus durée d'utilisation) de 5 ans à compter de la date de fabrication. Cela peut être différent pour le casque et la cagoule de série S. Veuillez vous référer aux instructions d'utilisation de ces produits pour plus d'informations.

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). Il est impératif de respecter les exigences opérationnelles surtout en ce qui concerne l'environnement et l'utilisation d'outils avec ce produit. 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.