

3M™ Versaflo™ Premium S-serie-kap en helmadapter S-960

Omschrijving

Het geheel van 3M™ Versaflo™ Premium S-serie-kap en helmadapter S-960 wordt gebruikt met bepaalde 3M™ Versaflo™ S-serie-kappen en 3M™-helmen om geïntegreerde ademhalings-, hoofd-, oog- en gezichtsbescherming te bieden.



Goedgekeurde combinaties

De hieronder weergegeven goedgekeurde combinaties waarin de S-960-adapter is opgenomen, zijn getest en goedgekeurd volgens EN 12941:1998 + A2:2008, EN 397:2012 + A1:2012 en EN 166:2001. Het certificaat en de conformiteitsverklaring zijn beschikbaar op de volgende website: www.3M.com/Respiratory/certs en www.3M.com/Welding/certs.

Aangedreven ademhalingsbeschermingssysteem	S-960-adapter
3M™ aangedreven luchturbo PF-602E+	3M™ chemische kap S-805E* + 3M™-helm G3001 = S-865E**

* Combinaties waarbij gebruik wordt gemaakt van de S-805E-kappen zijn niet goedgekeurd voor gebruik met de 3M™ Backpack BPK-01, 3M™ Easy Clean-rugzak TR-927 of 3M™ Heavy Duty-rugzak BPK-HD.

** BT-30 ademslang is goedgekeurd voor gebruik met deze combinaties. Andere ademslangen zijn momenteel niet goedgekeurd.

Ademhalingsclassificatie en beschermingsfactoren

Wettelijke goedkeuring	3M™ chemische kap S-805E + 3M™-helm G3001 = S-865E
EN 12941:1998 + A2:2008	TH3
Nominale beschermingsfactor	500
APF* (Verenigd Koninkrijk)	40
VGW** (Duitsland)	100

Opmerking: De Nominale beschermingsfactor (NPF) is een getal dat is afgeleid van het maximale percentage totale binnenwaartse lekkage dat is toegestaan in de relevante Europese normen voor een bepaalde klasse van ademhalingsbeschermingssystemen. Dit is mogelijk niet het niveau van ademhalingsbescherming dat realistisch gezien door dragers op de werkplek mag worden verwacht. Veel landen passen toegewezen beschermingsfactoren (APF's) toe, bijvoorbeeld Groot-Brittannië en Duitsland. Werkgevers kunnen een waarde hanteren die lager is dan de NPF/APF, indien dit van toepassing wordt geacht. Raadpleeg EN 529:2005 en de nationale richtlijnen voor werkplekbescherming voor de toepassing van deze getallen op de werkplek. Neem voor meer informatie contact op met 3M.

*APF = Toegewezen Beschermingsfactor (Voor informatie over APF's, zie HSE document HSG53).

**VGW = Beschermingsniveau volgens DGUV-R 112-190.

Helmclassificatie

Indien uitgerust met de S-960-adapter en een S-serie-kap voldoen de helmen aan de mechanische vereisten van EN 397:2012+ A1:2012 voor impact en penetratie bij omstandigheden tot -10°C.

Conditionering bij -30 °C is niet uitgevoerd, waardoor niet wordt voldaan aan de eisen voor schokabsorptie bij zeer lage temperatuur (-30°C).

De vereisten voor elektrische eigenschappen (440Vac) en gesmolten metaal (MM) zijn ook niet getest. Deze producten mogen niet worden gebruikt in omgevingen waar deze vereisten nodig zijn.

Oog- en gezichtsclassificatie

Raadpleeg het technische datasheet van de S-serie voor classificaties volgens EN 166:2001.

Materialen

Polyketon

Reinigingsinformatie

Voor het reinigen van de S-960-adapter mag een schone doek of spons, bevochtigd met een milde oplossing van water en vloeibaar schoonmaakmiddel worden gebruikt om de adapterriem, de luchtslang en andere plastic onderdelen af te vegen. De adapteronderdelen moeten aan de lucht worden gedroogd voordat ze worden opgeborgen of opnieuw worden gebruikt. Als er vloeistof in de luchtslang terechtkomt, zorg er dan voor dat deze volledig droog is voordat u deze opbergt of opnieuw gebruikt.

NIET DOEN:

- Schoonmaakmiddelen gebruiken die lanoline of andere oliën bevatten

- De adapteronderdelen afvegen met sterke oplosmiddelen zoals MEK, aceton, bleekmiddel of toluen, aangezien deze de adapter kunnen beschadigen of vervormen
- De onderdelen laten weken in reinigungsoplossingen of oplosmiddelen
- Wassen in een wasmachine of afwasmachine
- Sterilisatieprocessen zoals ethyleenoxide, straling en stoomsterilisatie gebruiken, omdat deze de onderdelen kunnen beschadigen

Voor schoonmaakrichtlijnen voor de helmen en kappen uit de S-serie dient u de betreffende gebruikershandleiding te lezen en op te volgen voor informatie over die onderdelen.

Opslagomstandigheden

-30°C tot 49°C < 90% RV

Bedrijfsomstandigheden

-10°C tot 49°C (tenzij beperkt door andere onderdelen van het systeem)

Opslaghoudbaarheid

3 jaar

(De houdbaarheid zoals hierboven gedefinieerd blijft een indicatief en maximaal gegeven, dat onderhevig is aan vele externe en niet-controleerbare factoren. Dit mag nooit worden geïnterpreteerd als een garantie.)

Belangrijke opmerking

Bij het gebruik van het in dit document beschreven 3M-product wordt ervan uitgegaan dat de gebruiker eerdere ervaring heeft met dit type product en dat het door een competente professional zal worden gebruikt. Voordat u dit product gebruikt, wordt aanbevolen een aantal tests uit te voeren om de prestaties van het product binnen de verwachte toepassing te controleren.

Alle informatie en specificatiedetails in dit document zijn inherent aan dit specifieke 3M-product en zijn niet van toepassing op andere producten of omgevingen. Elke handeling of gebruik van dit product dat in strijd is met dit document is voor het risico van de gebruiker.

Naleving van de informatie en specificaties met betrekking tot het 3M-product in dit document stelt de gebruiker niet vrij van naleving van aanvullende richtlijnen (veiligheidsregels, procedures). Bij dit product moet worden voldaan aan de operationele vereisten, vooral met betrekking tot het milieu en het gebruik van gereedschappen. De 3M-groep (die deze elementen niet kan verifiëren of controleren) kan niet verantwoordelijk worden gehouden voor de gevolgen van enige overtreding van deze regels die buiten haar besluitvorming en controle blijven.

Garantievoorwaarden voor 3M-producten worden bepaald aan de hand van de verkoopcontractdocumenten en met de verplichte en toepasselijke clause, met uitsluiting van enige andere garantie of compensatie.



Personal Safety Division
3M Center, Building 235-2W-70
St. Paul, MN 55144-1000

© 3M 2024. Alle rechten voorbehouden.
3M is een handelsmerk van 3M
Company en zijn dochterondernemingen.

3M PSD-producten zijn
uitsluitend bedoeld voor
professioneel gebruik.