

Demi-masque réutilisable 3M™ Série HF-300

Fiche technique

Description du produit

Le demi-masque réutilisable 3M™ série HF-300, a été conçu dans un souci de confort et de simplicité pour l'utilisateur. Compatible avec les filtres filetés DIN, 3M™ Série DT pesant moins de 300g, le HF-300 offre une certaine protection contre une large gamme de risques respiratoires. Pratique pour les lieux de travail où différents types de protection respiratoire sont utilisés, le HF-300 partage la gamme de filtres de la série DT avec le système à ventilation assistée 3M™ série PF- 600 et les masques complets réutilisables 3M™ des séries FF-300 et FF-600, réduisant ainsi le nombre de types de filtres à conserver en stock.

Veillez noter que le demi-masque réutilisable 3M™ série HF-300, s'appelait auparavant demi-masque réutilisable Scott™ AVIVA 40.

Applications

Le demi-masque réutilisable 3M™ série HF-300, convient à diverses applications industrielles, notamment : l'industrie générale, l'industrie pharmaceutique, le désamiantage*, la construction, l'exploitation minière, l'agriculture et l'horticulture. Un ensemble de Kits prêts à l'emploi sont disponibles pour répondre aux besoins d'applications spécifiques.

*Lorsqu'un demi-masque avec un filtre P3 est autorisé par la législation locale

Normes et certifications

Le Demi-masque réutilisable 3M™ Série HF-300 est conforme aux normes EN 140:1998 et AS/NZS 1716:2012. Les certificats et les déclarations de conformité sont disponibles sur le site web: www.3M.com/Respiratory/certs

Matériaux

Composant	Material
Pièce facial	Elastomère thermoplastique surmoulé sur polypropylène
Joint facial	Elastomère thermoplastique
Harnais de tête	Elastomère thermoplastique
Soupapes	EPDM
Matériau des élastiques	Polyester avec centre en néoprène
Poids	Petit - approx. 128g Moyen - approx. 130g Grand -approx. 132g



3M™ Reusable Half Mask, HF-300 Series

Limites d'utilisation

1. Ce masque ne fournit pas d'oxygène. Ne pas l'utiliser dans des atmosphères contenant moins de 19,5 % d'oxygène.
2. Ne pas utiliser ce masque comme protection respiratoire contre des polluants atmosphériques inconnus ou présentant des propriétés d'auto-avertissement insuffisantes ou présentant un danger immédiat pour la vie et la Santé (DIVS), ou contre des contaminants qui dégagent une chaleur de réaction élevée au contact des filtres.
3. Ne pas altérer, modifier ou réparer ce produit.
4. Ne pas utiliser ce masque si vous portez la barbe ou présentez toute autre pilosité faciale susceptible d'empêcher le contact direct entre le visage et le joint facial.
5. Ne pas utiliser si les concentrations en contaminants sont inconnues.
6. Quittez immédiatement la zone de travail, vérifiez l'état du masque et remplacez le masque si :
 - a. Le masque est endommagé ou abîmé
 - b. La respiration devient difficile ou si la résistance respiratoire augmente
 - c. Des vertiges ou d'autres troubles apparaissent
 - d. Vous décelez le goût ou l'odeur d'un contaminant ou en cas d'irritation.
7. Respectez scrupuleusement la notice d'utilisation des masques et des filtres.

Pour consulter les limites d'utilisation complètes, reportez-vous aux instructions d'utilisation du produit.

Maintenance

Vérifiez que tous les composants du masque sont en bon état. Enregistrez et suivez tous les changements de composants. Remplacez les soupapes inspiratoires et expiratoire au moins tous les ans. Les éléments usés ou endommagés doivent être remplacés avant toute nouvelle utilisation. Veuillez consulter le mode d'emploi pour plus de détails

Nettoyage

Nettoyez et désinfectez le masque avec une éponge synthétique humidifiée avec une solution tiède de savon et d'eau chaude, ou toute autre solution de nettoyage et de désinfection recommandée par 3M.

Rincez le masque à l'eau courante propre. Laissez le masque sécher complètement. Vous pouvez désinfecter le masque à l'aide des lingettes désinfectantes recommandées par 3M.

Stockage et destruction

Conservez les demi-masques à l'abri de la lumière directe du soleil, entre -10 ° et +60 °C et à une humidité relative inférieure à 75 %. Conservez le masque de manière à éviter toute déformation du joint facial. Vous pouvez utiliser l'insert du joint facial fourni avec le masque pour éviter la distorsion du joint facial. Les composants ne doivent pas dater de plus de cinq ans. Jetez tous les demi-masques conformément aux réglementations applicables

Spécifications et informations produits

Les filtres sont disponibles pour une grande variété d'applications. Veuillez consulter le service technique de 3M pour toute question.

Information de commande

Demi-masque réutilisable 3M™ Séries HF-300

N° de pièce	Description
HF-301	Demi-masque réutilisable 3M™ HF-301, petite taille (10)
HF-302	Demi-masque réutilisable 3M™ HF-302, Médium (10)
HF-303	Demi-masque réutilisable 3M™ HF-303, grande taille (10)

Demi-masque réutilisable 3M™ Séries HF-300, Kits prêt à l'emploi

N° de pièce	Description
HF-3011	Kit demi-masque réutilisable 3M™ petite taille et filtre à particule P3, HF-3011 (10)
HF-3021	Kit demi-masque réutilisable 3M™ taille médium et filtre à particule P3 HF-3021 (10)
HF-3031	Kit demi-masque réutilisable 3M™ grande taille et filtre à particule P3 HF-3031 (10)
HF-3014	Kit demi-masque réutilisable 3M™ petite taille et filtre combiné A2P3 HF-3014 (10)
HF-3024	Kit demi-masque réutilisable 3M™ taille médium et filtre combiné A2P3 HF-3024 (10)
HF-3034	Kit demi-masque réutilisable 3M™ grande taille et filtre combiné A2P3 HF-3034 (10)

Pièces détachées

N° de pièce	Description
HF-300-01	Soupape inspiratoire 3M™ HF-300-01 (16)
HF-300-02	Soupape expiratoire 3M™ HF-300-02 (8)
HF-300-21	Protection de soupape expiratoire 3M™ HF-300-21 (10)
HF-300-04	Ensemble de harnais de tête 3M™ HF-300-04
HF-300-03	Joint d'étanchéité 40mm 3M™ HF-300-03 (8)

Filters

N° de pièce	Description
Filtres approuvés pour une utilisation avec le demi-masque réutilisable Série HF-300 (Filtres 3M™ Série DT – poids maximum 300g)	
DT-1135E Bulk	Filtre à particule 3M™ P3 R D PF10 DT-1135E Bulk (20)
DT-1135E	Filtre à particule 3M™ P3 R D PF10 DT-1135E (10)
DT-4001E	Filtre contre les gaz et les vapeurs A2 GF 22 3M™ DT-4001E (10)
DT-4005E	Filtre contre les gaz et les vapeurs A2B2 GF22 3M™ DT-4005E (10)
DT-4007E	Filtre contre les gaz et les vapeurs AX GF32 3M™ DT-4007E (10)
DT-4031E	Filtre combiné A2P3 R D CF22 3M™ DT-4031E (10)
DT-4032E	Filtre combiné B2P3 R D CF22 3M™ DT-4032E (10)
DT-4035E	Filtre combiné A2B2P3 R D CF22 3M™ DT-4035E (10)
DT-4036E	Filtre combiné A2B2E1P3 R D CF22 3M™ DT-4036E (10)

AVERTISSEMENT IMPORTANT

Informations techniques :

Les informations, les conseils et les autres énoncés techniques contenus dans le présent document ou fournis autrement par 3M sont basés sur des dossiers, des tests ou des expériences que 3M considère comme étant fiables, mais l'exactitude, l'exhaustivité et la nature représentative de ces informations ne sont pas garanties. Ces informations sont destinées aux personnes ayant des connaissances et des compétences techniques suffisantes pour évaluer et appliquer leur propre jugement éclairé à ces informations. Ces informations n'accordent ni n'impliquent aucune licence au titre des droits de propriété intellectuelle de 3M ou de tiers.

Sélection et utilisation du produit :

De nombreux facteurs indépendants de la volonté 3M et du seul ressort et contrôle de l'utilisateur peuvent affecter l'utilisation et la performance d'un produit 3M™, dans une situation donnée. Par conséquent, le client est le seul responsable de l'évaluation du produit et de la détermination de son adéquation et de son application, notamment en effectuant une évaluation des risques sur le lieu de travail et en examinant toutes les réglementations et normes applicables (par exemple OSHA, ANSI, etc.). L'absence d'évaluation, de sélection et d'utilisation correctes d'un produit 3M et de produits de sécurité appropriés, ou le non-respect de toutes les règles de sécurité en vigueur, peut entraîner des blessures, des maladies, la mort, et/ou porter atteinte aux biens.

Utilisation de produits :

Le montage ou l'utilisation du produit 3M™ décrit dans le présent document implique des connaissances particulières et ne peut être réalisé que par un professionnel compétent. Avant toute utilisation, il est recommandé de réaliser des tests et/ou de valider la bonne adéquation du produit au regard de l'usage envisagé. Les informations et préconisations incluses dans le présent document sont inhérentes au produit 3M concerné et ne sauraient être appliquées à d'autres produits ou environnements. Toute action ou utilisation des produits faite en infraction de ces indications est réalisée aux risques et périls de leur auteur. Si un produit 3M™ n'est pas conforme à cette garantie, alors le seul et unique recours est, au gré de 3M, d'obtenir le remplacement du produit 3M™ ou le remboursement de son prix d'achat.

Limite de responsabilité :

À l'exception du recours limité indiqué ci-dessus, et sauf si la loi l'interdit, 3M ne saurait être tenue responsable de toute perte ou de tout dommage direct, indirect, spécifique, accessoire ou consécutif (y compris sans s'y limiter, des manques à gagner ou opportunités commerciales manquées) découlant de, ou lié au produit 3M™, quelle que soit la nature du droit exercé, qu'elle soit fondée sur la garantie, le contrat, la négligence ou la stricte responsabilité.