

MASQUE FILTRANT TR 2002 CL3 BRIDE 5 POINTS RD40

<https://www.securhit.com/fr/protection-respiratoire/841-masque-filtrant-tr-2002-cl3-bride-5-points-rd40.html>

Masque filtrant classe 3 à pression négative pour filtres RD40



Description

Le masque est composé des éléments suivants :

Jupe extérieure dotée d'une double lèvre d'étanchéité, ergonomique et à soufflet.

- Oculaire panoramique offrant un grand champ visuel.
- Groupe raccord intégrant la membrane d'expiration, la capsule phonique, le joint d'étanchéité/porte-souape et la souape d'inspiration dans un seul boîtier.
- Demi-masque intérieur.
- Jeu de brides à cinq bras.
- Bandoulière.

Utilisation :

Ce masque est compatible avec les respirateurs en pression négative munis du raccord fileté selon la norme EN 148-1, tels que les filtres, systèmes à adduction d'air comprimé, respirateurs assistés, etc.

Données Techniques :

En ce qui concerne la résistance respiratoire, les mesures sont les suivantes :

- Pour un débit d'essai de 25 cycles par minute avec 2 litres par cycle, la pression inspiratoire maximale est de 2.5 mbar, mesurée à 1.30 mbar, et la pression expiratoire maximale est de 3.0 mbar, mesurée à 1.8 mbar.
- À un débit de 30 litres par minute, la pression inspiratoire est de 0.5 mbar et la pression expiratoire est de 0.15 mbar.
- À un débit de 95 litres par minute, la pression inspiratoire est de 1.5 mbar et la pression expiratoire est de 0.60 mbar.

Concernant la fuite vers l'intérieur, la fuite maximale admise pour l'aérosol NaCl est de 0.05 %, avec une pénétration mesurée de 0.0013 %.

Classification :

Il s'agit d'un masque complet de Classe 3 conformément à la norme EN 136:1998 et conforme aux exigences du

règlement (UE) 2016/425.

Matériaux :

Les matériaux utilisés pour la fabrication du masque sont les suivants :

- Jupe faciale : EPDM
- Oculaire : Polycarbonate anti-rayure et anti-solvant
- Jeu de brides : EPDM
- Demi-masque intérieur : TPE
- Bandoulière : PVC

Stockage :

Le masque doit être stocké entre -20 °C et +50 °C avec une humidité relative inférieure à 80 %.

Poids :

Le poids approximatif du masque est de 630 grammes.

Dimensions et Conditionnement :

Le masque est conditionné dans un sachet polyéthylène placé dans une boîte carton de dimensions 250 x 190 x 140 mm. Les masques sont livrés en boîtes multiples contenant 6 pièces, avec des dimensions de 510 x 440 x 210 mm.

Caractéristiques

- Poids : 630 gr
- Norme : EN 148-1