

## Fiche technique - 400701

### Masque complet RSG PANAREA

#### Description

Le masque complet PANAREA à taille unique est composé d'un joint extérieur en silicone souple, particulièrement délicat pour la peau et extrêmement flexible aussi bien à haute qu'à basse température, garantissant une étanchéité sur toute forme de visage.

L'écran en polycarbonate traité anti-rayures et antibuée offre un champ de vision sans déformation avec un angle de 180° à l'horizontale comme à la verticale. L'écran en polycarbonate, d'une épaisseur de 2,2 mm, offre également une grande résistance aux chocs.

Les valves combinent un raccord fileté standard EN 148-1, une valve d'expiration, un diaphragme vocal, une valve d'inhalation et une pièce d'étanchéité de la valve.

Le masque oronasal interne est fabriqué en silicone hypoallergénique. Le harnais de tête à 5 points est en caoutchouc EPDM.

Le masque peut être utilisé avec la gamme complète de filtres RSG de la série 400 et avec le respirateur à adduction d'air T-Air.

Le masque complet PANAREA convient à la protection contre les poussières fines hautement nocives, les gaz et les vapeurs organiques, inorganiques et acides, ainsi que les combinaisons de gaz et de poussières. Il est particulièrement adapté à l'industrie chimique, à l'application de pesticides, à la fumée des feux de forêt, au traitement et à l'élimination de l'amiante et à la présence de radionucléides. Le masque complet PANAREA convient aux équipes d'intervention d'urgence, telles que les pompiers, la police, etc....

#### Approbation

Les essais relatifs au masque PANAREA, conformément à la norme EN 136, et l'autorisation de la marque CE ont été réalisés par les organismes notifiés suivants :

N° 0426 - ITALCERT - Viale Sarca, 336 - 20126 Milano - Italia.

N° 0158 - DEKRA – Adlerstrasse 29 – 45307 Essen - Germany.

Le marquage "CE0426" sur le masque identifie l'organisme notifié qui effectue le contrôle de la production conformément au MODULE C2 selon le règlement (UE) 2016/425.

Italcert s.r.l. Viale Sarca 336 - 20126 Milano - Italia (Organisme notifié no. 0426).

#### Normes

Ces produits répondent aux exigences de la norme européenne :

- EN136:1998 - Appareils de protection respiratoire - Masques complets
- EN148-1 - Appareils de protection respiratoire - Filetages pour pièces faciales - Partie 1 : Raccord à filetage standard
- EN12942: 2008 - Appareils de protection respiratoire - Appareils filtrants à ventilation assistée avec masques complets

#### Résistance respiratoire

Flux d'essai	Inspiration (mbar)		Exhalation (mbar)	
	Norme Max	Mesuré	Norme	Mesuré
25 cycles /min X 2 l/cycles	2.5	1.2	3.0	1.8
30 l/min	0.5	0.12		
95 l/min	1.5	0.55		
Fuite vers l'intérieur		< 0,0012%		



## Fiche technique - 400701

### Masque complet RSG PANAREA

#### **Applications**

Il trouve sa meilleure utilisation dans le désamiantage, l'industrie chimique, l'application et l'élimination des pesticides, la présence de radionucléides. Le masque complet PANAREA convient aux équipes d'intervention d'urgence, telles que les pompiers, la police, etc...

#### **Stockage**

Stockez le masque à une température comprise entre -20°C et +50°C, avec une humidité relative ne dépassant pas 80%.

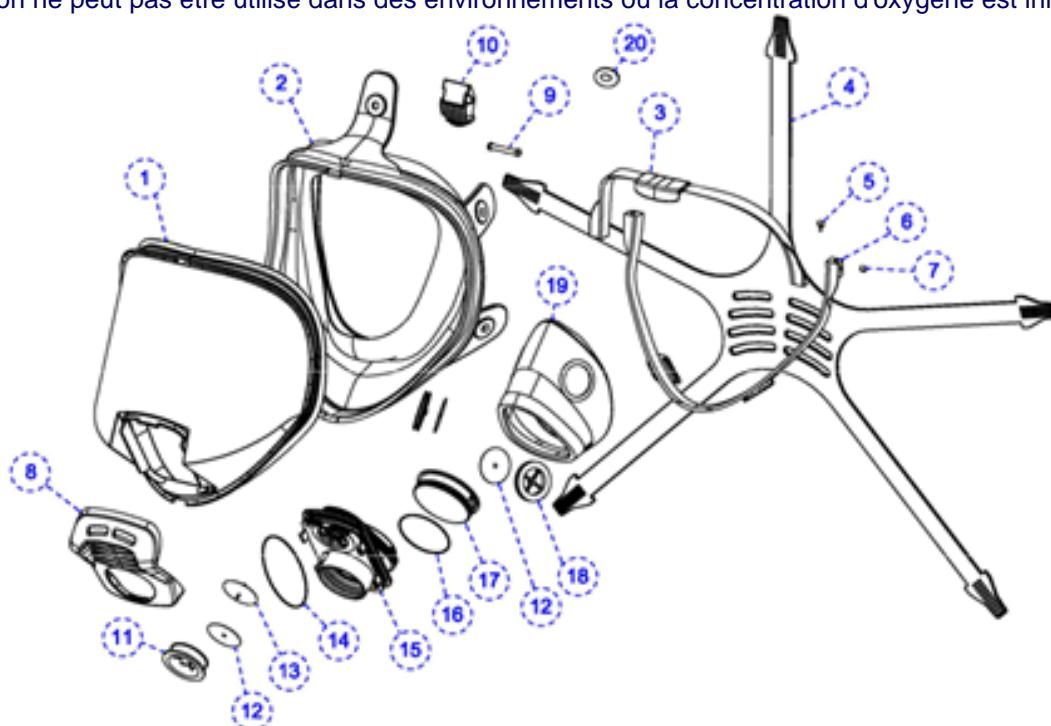
#### **Limites d'utilisation**

Ce dispositif de filtration ne peut pas être utilisé dans des environnements où la concentration d'oxygène est inférieure à 17% en volume.

#### **Poids**

Approx.700 g

#### **Vue éclatée**



N°	Description	Part nr.	Matériau	Quantité
1	VISIERE		Polycarbonate	1
2	JOINT FACIAL		Silicone	1
3	JOINT D'ÉTANCHÉITÉ		PA66 GF 30%	1
4	HARNAIS		EPDM	1
5	VIS		Acier inoxydable	2
6	INSERT D'ÉTANCHÉITÉ (FOND)		PA66	1
7	ÉCROU		Acier inoxydable	2
8	BOUCLIER CENTRAL		PA66	1
9	BOBINE		PA66 GF 30%	5
10	BOUCLE		PA66 GF 30%	5
11	SUPPORT DE VANNES DU GROUPE CENTRAL		PA66 GF 30%	1
12	VALVE D'INHALATION		Silicone	1
13	VALVE EXPIRATOIRE		Silicone	1
14	JOINT TORIQUE		Gomme	1
15	GROUPE CENTRAL		Polypropylene	1
16	JOINT TORIQUE		Gomme	1
17	DIAPHRAGME		Polypropylene	1
18	MAINTIEN DE LA VALVE		Silicone	2
19	COUPE ORONASALE		Silicone	1
20	PIN DE BOUCLE		PA66 GF 30%	5