# FICHE TECHNIQUE

## *VISION 3 –MASQUE À PRESSION POSITIVE POUR APPAREIL RESPIRATOIRE ISOLANT*




### *DESCRIPTION*

Le masque Vision 3 est proposé en 3 tailles permettant de s'adapter aux différentes formes de visages et de tailles. Ce masque est à pression positive en silicone liquide avec une large bavette d'étanchéité et un demi masque interne en élastomère thermoplastique. La visière du masque est un concept unique, multicourbure (horizontale et verticale), appelée visière toroïdale. Celui ci est fabriqué à partir d'un polycarbonate traité anti rayure, anti impact avec un revêtement ignifugé. La vision est panoramique. Le masque permet à l'utilisateur de porter des lunettes de vue, sans compromettre l'étanchéité du masque. Le masque est disponible avec un harnais 5 points ajustable en néoprène ou à deux points ajustables en kevlar. Le masque comprend une connexion coté gauche à baïonnette pour la soupape à la demande. En option, une connexion droite permet de positionner une interface de communication. La membrane phonique est montée sur le devant du masque afin d'offrir une transmission sans entrave de la parole du sapeur pompier et comprend une valve d'expiration à pression positive à faible résistance, permettant une respiration normale sans effort. Le masque est conçu avec une voie séparée pour le passage de l'air inspiré et celui expiré, afin d'éviter toute possibilité de contamination croisée.

---

### *APPLICATIONS*

Le masque à pression positive Vision 3 est spécialement conçu pour être utilisé avec la gamme d'appareils respiratoires isolants Scott, aussi bien pour les ARI pour pompiers professionnels que pour la gamme Scott d'ARI à adduction d'air ou à évacuation. En conjonction avec les appareils respiratoires isolants Scott, le masque VISION 3 fournit une protection respiratoire pour des environnements proche de l'IDLH.

SCOTT SAFETY

# FICHE TECHNIQUE

| *INFORMATION SUR LA CERTIFICATION* |
|---|
| CE conforme à la norme to EN136 Class III |
| CE selon la norme prEN137:2002 Class II, lors de son utilisation avec nos appareils PROPAK Scott. |
| CE conforme à la norme EN139 lors de son utilisation avec les appareils à adduction d'air à pression positive. |
| AS1716/NZ |

| | |
|---|---|
| **Matériaux** | |
| Visière | Polycarbonate avec un revêtement en silicone |
| Soupapes d'inhalation | Caoutchouc siliconé |
| Soupapes d'expiration | Caoutchouc Poly isoprène |
| Boîtier de la valve d'expiration | Polyamide |
| Ressort de la valve d'expiration | Acier inoxydable |
| Membrane phonique | Film Mylar (Polyester) dans une grille en polyéthylène moulé avec un revêtement en aluminium anodisé |
| Contour de la visière | Polyamide 6-6 |
| Masque extérieur | Silicone liquide inerte moulé par injection |
| Couvercle frontal | Polyamide (nylon) et verre pillé |
| Port de la DV3 | Polyamide et verre pillé |
| Masque interne | Elastomère thermoplastique |
| Vis | Acier inoxydable |
| Ecrous | Cuivre nickelé |
| Boucle | Polyamide |
| Harnais | 5 points en néoprène, ou harnais à filet en polyester ou kevlar |
| Spécification emballage | 265x190x150m 0.75kg |

## *MAINTENANCE/ENTRETIEN/NETTOYAGE*

N.B. – Le nettoyage doit être effectué seulement selon les spécifications notés dans le manuel d'utilisation. La maintenance et entretien doivent être réalisés seulement par du personnel formé aux procédures de maintenance des équipements SCOTT.

SCOTT SAFETY