

Profile40

Demi-masque de protection respiratoire mono-cartouche



PRINCIPE

Le **Profile40** est un demi-masque de qualité supérieure conçu pour offrir les plus hauts niveaux de confort et de sécurité. La forme de la pièce faciale transparente permet un ajustement parfait sans faire pression sur le visage et maintient l'étanchéité du demi-masque tout au long de l'utilisation.

La pièce faciale du **Profile40** est en caoutchouc silicone liquide (LSR) moulé par injection, une matière alliant le confort et la souplesse du silicone à la résistance et la durabilité du caoutchouc naturel. Comme le moulage par injection du LSR empêche l'émission de vapeurs de silicone, le **Profile40** peut également être utilisé dans les ateliers de peinture. De surcroît, le harnais s'enfile très facilement et est doté d'une position de repos très utile. Le joint d'étanchéité large et plat est similaire à ceux utilisés dans les masques complets, pour un ajustement rapide et confortable. Les soufflets situés sur l'arête du nez et sous le menton absorbent les mouvements, maintenant ainsi l'étanchéité du joint pendant l'utilisation.

Le **Profile40** est doté d'un raccord fileté de 40mm standard compatible avec la gamme complète de filtres Pro2000. Les mouvements de la tête sont absorbés par des soufflets dans la pièce faciale, afin de réduire le risque de glissement et de fuite au niveau du joint d'étanchéité, et le harnais à enfilage rapide maintient le masque confortablement en place. Les nervures à l'intérieur de la barrette nasale adhèrent sans gêner, protégeant ainsi les yeux contre les fuites. Le **Profile40** est donc particulièrement bien adapté au port de lunettes de vue ou de sécurité. En fait, le **Profile40** se porte confortablement avec presque tous les types d'EPI.

CARACTÉRISTIQUES

Le **Profile40** est compatible avec les filtres à gaz, à particules et combinés de la gamme Pro2000 de SCOTT Safety. A noter que seuls les cartouches de moins de 300g sont approuvées pour l'utilisation avec un demi-masque. Les filtres Pro2000 sont légers et ont une faible résistance respiratoire. Leur capacité filtrante dépasse les exigences des normes EN. Tous les filtres sont testés de la manière suivante sur la chaîne de production automatisée :

- Filtres à particules : pénétration et résistance
- Filtres à gaz : résistance et épaisseur de la couche de charbon
- Filtres combinés : pénétration, résistance et épaisseur de la couche de charbon.



	Type de filtre	Poids
Filtre à particules	PF10 P3	90 gr
Filtre à gaz	GF22 A2	190 gr
	GF22 B2	195 gr
	GF22 K2	255 gr
	GF22 A2B2	195 gr
	GF32 AX	268 gr
Filtre combiné	CF22 A2-P3	230 gr
	CF22 B2-P3	265 gr
	CF22 A2B2-P3	265 gr
	CF22 K2-P3	265 gr
	CF22 A2B2E1-P3	270 gr
	CF22 A1E1Hg-P3	268 gr