

# Soupape à la demande (SAD) MSA M1 hautes performances, version longue



**Connecteur avec encliquetage rapide**  
**Soupape à la demande à pression positive**

Article no. 3.11030

Prix sur demande

Fabriqué à partir d'une formulation de caoutchouc innovante pour une résistance chimique accrue

---

## Description

La Soupape à la demande (SAD) M1 succède à la SAD AutoMAXX, vendue par MSA depuis plusieurs années. Elle a été entièrement repensée, avec un nombre réduit de composants pour réduire les coûts de possession. So design compact lorsqu'elle est connectée au masque G1, permet de renforcer le confort du pompier et d'optimiser son champ de vision. Pour une sécurité accrue, la membrane et le tuyau à moyenne pression de cette SAD M1 sont fabriqués dans un matériau caoutchouc innovant. Ce matériau offre une meilleure protection contre les risques chimiques vis à vis des SAD contenant du silicone.

### ERGONOMIE améliorée

Grande liberté de mouvement grâce au design compact et arrondi mais aussi grâce au mouvement rotatif de cette SAD M1 qui suit les mouvements naturels de la tête

Le tuyau moyenne pression est situé près du corps pour réduire les risques d'accrochage.

Boutons larges pour une bonne préhension avec les gants de pompiers

Versions longue et courte pour s'adapter aux différentes morphologies de pompiers ou applications.

### COMMUNICATION claire

Réduction significative de la résistance respiratoire et du bruit de la soupape à la demande

L'amélioration de l'intelligibilité de la parole en combinaison avec le masque complet G1 facilite la communication entre les pompiers.

### Une meilleure HYGIÈNE

Facile à nettoyer et à désinfecter

Démontage et montage simplifiés des composants

Lavable en machine (sans démontage) sous pression et à l'aide des adaptateurs de lavage disponibles, permettant un faible débit d'air continu.

Normes de sécurité les plus élevées

Composition innovante du caoutchouc pour le masque, la soupape à la demande et les pneumatiques de l'ARI pour une résistance chimique accrue.

LA MEILLEURE PROTECTION CONTRE LA PERMEATION (Nouvelle membrane et tuyau moyenne pression)

### SERVICE ET MAINTENANCE faciles

Tous les composants sont conçus pour durer plus longtemps

Facilité de mise à niveau et d'entretien sans outils spéciaux (moins de besoins de formation)

Moins de composants, ce qui réduit le coût de possession.

Réduction des coûts de maintenance grâce à l'allongement des intervalles d'entretien.

Entretien facile grâce aux kits d'entretien et aux kits de révision de base disponibles.

Convient pour être utilisé avec de l'air respirable conformément à la norme EN 12021

---

## Spécifications techniques

Pression de service: dynamique de 4 - 9 bar

Température de service: -40°C à +60°C

Gaz de service: air respirable conformément à EN 12021 ou mieux

Courant max. de dérivation: 650 l/min

Bypass (AS-B)

Transpondeur: Modulation d'amplitude 13.56 MHz, 1024 bit, IP 68

Plage de température: -40 °C à +70 °C

---

# Certifications

Certifié avec l'ARI M1

Règlement (UE) 2016/425 pour les équipements de protection individuelle de catégorie III,

selon la norme EN 137:2006 Appareils de protection respiratoire

selon AS/NZS 1716:2012 Appareil de protection respiratoire

selon CBRN : BS 8468-1:2006

selon DIN 58610:2014 / EN 136:1998

Ex II 1G IIC / II 1D IIIC

---

\*Toutes les informations et images sont fournies sans garantie, sous réserve de modifications, nos conditions générales de vente s'appliquent.