

## REGULATEUR QS ENFICHABLE

- ❶ Pneumatique bien éprouvée et conception robuste  
→ **Fonctionnement très fiable**
- ❷ Système enfichable  
→ **Indisponibilité de courte durée et entretien facile**
- ❸ Alarme sonore placée sur la poitrine  
→ **Facile à repérer et à entendre**
- ❹ Soupape de sécurité incorporée  
→ **Maintien de l'alimentation en air en cas de mauvais fonctionnement du régulateur de pression**
- ❺ Débits supérieurs à 1 350 litres/minute  
→ **Permet d'obtenir un rythme respiratoire très élevé avec possibilité de brancher un deuxième masque**



# REGULATEUR QS ENFICHABLE

SE REPORTER AU(X) PRODUIT(S) AVEC PIÈCE NO.(-S)  
Série 96090

L'UNITÉ DE RÉGULATION ENFICHABLE QS bénéficie d'une conception bien éprouvée et robuste. L'unité comprend un connecteur de soupape de cylindre, un régulateur de pression, une alarme mécanique sonore et un manomètre.

La souplesse du système QS impose de fortes exigences sur le régulateur. Avec un tuyau de sauvetage et un masque de sauvetage Revitox, combiné à d'importants rythmes respiratoires, un pompier sur les lieux d'un incendie doit pouvoir disposer d'un régulateur ayant des rythmes respiratoires très élevés. L'unité se caractérise par sa haute efficacité et sa conception mécanique fiable, faisant ainsi en sorte que la pression positive dans le masque facial soit maintenue même avec une faible pression au niveau du cylindre et des taux respiratoires élevés.

Le régulateur de pression et l'alarme sonore sont conçus selon des unités modulaires afin de simplifier les opérations d'entretien et réduire ainsi les temps d'immobilisation.

Les appareils respiratoires Interspiro constituent un investissement avec une longue durée de vie utile, s'ils sont bien entretenus. Pour simplifier l'entretien et obtenir une performance maximale du produit, nous recommandons d'utiliser nos kits d'entretien, qui contiennent les pièces de rechange d'origine nécessaires à l'entretien préventif.

Interspiro offre des cours de formation pour les utilisateurs qui effectuent des travaux d'entretien au jour le jour ainsi qu'une formation pour le personnel d'entretien qui effectue des programmes d'entretien complets.

Pour de plus amples détails sur la gamme de produits QS et des autres produits respiratoires, veuillez consulter notre site sur l'Internet.

## NORMES

- NFPA 1981 (Appareil complet)
- EN 137 (Appareil complet)

## MATERIAUX

Tuyaux haute pression	Tefsel sur acier inoxydable
Tuyaux pression moyenne	EPDM
Pièces haute pression	Nickel et chrome Laiton plaqué

## DIMENSIONS ET POIDS

Dimensions (h x l x p)	1040 x 70 x 65 mm
Poids	1,14 – 1,39 kg
Longueur du tuyau respiratoire	1350 or 820+550 mm

## PERFORMANCE

Débit (supérieur à)	1350 l/min.
Pression dynamique	7,5 bar (130 l/min.)
Pression statique	7,5–10,5 bar
Pression d'ouverture de la soupape de sécurité	12–18 bar
Déclenchement de l'alarme sonore	55 bar ±5 bar
Niveau sonore de l'alarme	>90dB

Satisfait aux exigences de performance des normes EN 137 & NFPA 1981

## CONNEXIONS

- Soupape respiratoire M16 x 1
- Soupape du cylindre EN 144 (Europe)
- Soupape du cylindre CGA (USA)

## OPTIONS

- Branchement air supplémentaire (IS ou Euro couplage)
- Raccord fileté extra long (cylindre Ø >160 mm)
- Raccord rapide au tuyau respiratoire

## HOMOLOGATION

Appareil respiratoire Interspiro complet

- CE 89/686/EEC
- CFR 42 NIOSH
- NFPA Edition 1981:2002
- Garde côtière américaine

# INTERSPIRO

[www.interspiro.com](http://www.interspiro.com) | [info@interspiro.com](mailto:info@interspiro.com)

## NORTH & SOUTH AMERICA

INTERSPIRO Inc. [www.interspiro-us.com](http://www.interspiro-us.com)  
10225 82nd Avenue PLEASANT PRAIRIE WI 53158-5801 USA  
TEL +1 262 947 9000 FAX +1 262 947 9020 E-MAIL [info@interspiro-us.com](mailto:info@interspiro-us.com)

## CENTRAL EUROPE

AUSTRIA  
INTERSPIRO GesmbH [www.interspiro.de](http://www.interspiro.de)  
Sternweg 20 A-8401 ZETTLING AUSTRIA  
TEL +43 (0)313 557 333 FAX +43 (0)313 557 333 22 E-MAIL [info@interspiro.de](mailto:info@interspiro.de)

## GERMANY

INTERSPIRO GmbH [www.interspiro.de](http://www.interspiro.de)  
Postfach 1220 D-76691 FORST/BADEN GERMANY  
TEL +49 (0)7251 8030 FAX +49 (0)7251 2298 E-MAIL [info@interspiro.de](mailto:info@interspiro.de)

## SWITZERLAND

INTERSPIRO AG [www.interspiro.de](http://www.interspiro.de)  
Güterstraße 47 CH-4133 PRATTELN SWITZERLAND  
TEL +41 61 827 99 77 FAX +41 61 827 99 70 E-MAIL [info@interspiro.ch](mailto:info@interspiro.ch)

## THE NETHERLANDS & BELGIUM

INTERSPIRO BV [www.interspiro.nl](http://www.interspiro.nl)  
Televisieweg 113 NL-1322 BD ALMERE NETHERLANDS  
TEL +31 (0)36 5363103 FAX +31 (0)36 5384809 E-MAIL [infobv@interspiro.com](mailto:infobv@interspiro.com)

## UNITED KINGDOM & IRELAND

INTERSPIRO Ltd. [www.interspiro.com](http://www.interspiro.com)  
7 Hawksworth Road Central Park TELFORD Shropshire TF2 9TU UNITED KINGDOM  
TEL +44 (0)1952 200 190 FAX +44 (0)1952 299 805 E-MAIL [infouk@interspiro.com](mailto:infouk@interspiro.com)

## SCANDINAVIA, ASIA/PACIFIC, MIDDLE EAST & EXPORT

### SWEDEN

NORDIC & EXPORT SALES DIVISION [www.interspiro.com](http://www.interspiro.com)  
Box 10060 S-181 10 LIDINGÖ SWEDEN  
TEL +46 8 636 51 00 FAX +46 8 765 48 53 E-MAIL [info@interspiro.com](mailto:info@interspiro.com)

### MALAYSIA

NORDIC & EXPORT SALES DIVISION [www.interspiro.com](http://www.interspiro.com)  
305 & 305A Lorong Perak Taman Melawati 53100 KUALA LUMPUR MALAYSIA  
TEL +60 3 4105 8122 FAX +60 3 4105 3122 E-MAIL [interspiro.asiapacific@interspiro.com](mailto:interspiro.asiapacific@interspiro.com)