

## QS REDUCEEREENHEID

- ❶ Bewezen pneumatiek en robuust ontwerp  
→ **Betrouwbare werking**
- ❷ 'Plug In' systeem  
→ **Gemakkelijk en eenvoudig onderhoud**
- ❸ Duidelijk hoorbare reservedruk signalering is op de borst geplaatst  
→ **Gemakkelijk te vinden en te horen**
- ❹ Ingebouwde overdrukveiligheid  
→ **De luchttoevoer wordt altijd in stand gehouden**
- ❺ Capaciteit van meer dan 1 350 liter/minuut  
→ **Maakt extreme werkbelastingen en eventuele aansluiting van een tweede gelaatstuk mogelijk**



# QS REDUCEERENHEID

VERWIJST NAAR PRODUCT(EN) MET ONDERDEELNUMMER(S)  
96090-serie

De **QS REDUCEERENHEID** heeft een bewezen en robuust ontwerp. Het systeem bestaat uit een manifold, een reduceer, een mechanisch hoorbare reservedruk signalering en manometer.

De flexibiliteit van het QS-systeem stelt hoge eisen aan het reduceer. Het gebruik van een reddings slang voor de bevestiging van een Revitox reddings gelaatstuk, in combinatie met de grote hoeveelheid lucht die een brandweermens nodig heeft tijdens zijn taak, vereist een reduceer met een extreem hoge capaciteit. Het systeem wordt gekenmerkt door zijn hoge capaciteit en betrouwbare mechanische ontwerp, waardoor de overdruk in het gelaatstuk in stand wordt gehouden, zelfs bij een lage flessendruk en zeer zware adearbeid.

Het reduceer en duidelijk hoorbare reservedruk signalering zijn ontworpen als modulaire eenheid om het onderhoud te vereenvoudigen en de onderhoudstijd tot een minimum te beperken.

Met de ademluchtapparatuur van Interspiro investeert u in een duurzaam product, op voorwaarde dat de apparatuur volgens Interspiro voorschrift wordt onderhouden. Om de service te vereenvoudigen en om een optimale prestatie te verkrijgen, adviseren wij om onze servicekits te gebruiken. Deze bevatten originele reserveonderdelen die nodig zijn voor preventief onderhoud.

Interspiro biedt cursussen voor gebruikers die dagelijks onderhoud uitvoeren, alsmede training voor onderhoudspersoneel dat verantwoordelijk is voor volledige onderhoudsprogramma's.

**Bezoek onze website voor meer informatie over onze QS-producten en onze andere producten voor de bescherming van uw ademhaling.**

## STANDAARDEN

- NFPA 1981 (compleet apparaat)
- EN 137 ((compleet apparaat)

## MATERIAAL

Hogedrukslangen	Tefsel over roestvrij staal
Middeldrukslangen	EPDM
Hogedrukonderdelen	Nikkel en chroom Geplateerd koper

## AFMETINGEN EN GEWICHT

Maat (h x w x d)	1040 x 70 x 65 mm
Gewicht	1,14 – 1,39 kg
Langte ademhalings slang	1350 of 820+550 mm

## PRESTATIE

Volumestroom (meer dan)	1350 l/min.
Dynamische druk	7,5 bar (130 l/min.)
Statische druk	7,5–10,5 bar
Openingsdruk veiligheidsventiel	12–18 bar
Activering hoorbare waarschuwing	55 bar ±5 bar
Geluidsniveau hoorbare waarschuwing	>90dB

Voldoet aan de prestatievereisten van **EN 137 & NFPA 1981**

## AANSLUITING

- Ademventiel **M16 x 1**
- Flesafsluiter **EN 144** (Europa)
- Flesafsluiter **CGA** (USA)

## OPTIES

- Extra luchtkoppeling (IS of Euro-koppeling)
- Extra lange aansluitnippel (fles Ø >160 mm)
- Snelkoppeling naar ademhalings slang

## GOEDKEURINGEN

Compleet Interspiro ademluchttoestel

- CE 89/686/EEC
- CFR 42 NIOSH
- NFPA 1981:2002 Editie
- US Coast Guard

# 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)