

# Product Catalog

# Produktkatalog



**INTERSPIRO**

Keeps You Breathing



Interspiro develops premium respiratory protection and equipment for diving, firefighting, emergency escape and rescue operations. We supply military, police, industries, shipping companies and rescue services all over the globe with standout products for extreme situations. At Interspiro, we've worked for almost a hundred years to keep professionals breathing in hazardous environments.

Interspiro entwickelt erstklassigen Atemschutz und Ausrüstung zum Tauchen, für die Brandbekämpfung sowie Flucht- und Rettungseinsätze. Wir beliefern Militär, Polizei, Industrie, Schifffahrtsunternehmen und Rettungsdienste weltweit mit herausragenden Produkten für Extremsituationen. Bei Interspiro arbeiten wir seit fast hundert Jahren daran, dass Profis in gefährlichen Umgebungen atmen können.

Interspiro utvecklar högkvalitativa andningskydd och utrustning för dykning, rökdykning, flykt och räddningsuppdrag. Vi utvecklar premiumprodukter för extrema situationer till militär, polis, industrier, rederier och räddningstjänster över hela världen. På Interspiro har vi arbetat i nästan hundra år för att få proffs att andas i farliga miljöer.

# Content • Inhalt • Innehåll



## SCBA • ATEMSCHUTZGERÄTE • ANDNINGSAPPARATER \_\_\_\_\_ 4

Incurve PAC _____	5
Incurve _____	8
Incurve-E _____	12
Incurve-R _____	15
QSII PAC _____	18
Spiroguide II _____	21
QS II _____	23
QS II-R _____	27
Spiromatic 90U _____	29



## MASKS • MASKEN • MASKER \_\_\_\_\_ 32

Inspire-H _____	33
Inspire-FB _____	35
Respire ESA _____	37
Respire PE _____	39
Respire N _____	41
S-H _____	43
S-FB _____	45



## ACCESSORIES • ZUBEHÖR • TILLBEHÖR \_\_\_\_\_ 47

Firefigthing helmet • Feuerwehrhelm • Brandhjälm - F300 _____	48
Inposition _____	49
EVAC _____	51
SuperPASS II _____	52
Filter _____	53



## CYLINDERS • FLASCHEN • FLASKOR \_\_\_\_\_ 54

Full composite • Vollkomposit • Helkomposit - 6.8 & 9 L _____	55
Aluminum composite • Aluminiumkomposit - 6.8 L _____	60
Cylinder pack • Flaschenpaket • Flaskpaket - 2x3.5 & 2x7.2 L _____	63
Steel cylinder • Stahlflasche • Stålfaska - 6.0 L _____	64



## COMMUNICATION SYSTEM • KOMMUNIKATIONSSYSTEM \_\_\_\_\_ 67

Spirocom Wireless _____	68
-------------------------	----



## EMERGENCY ESCAPE EQUIPMENT • NOTFALLAUSRÜSTUNG • FLYKTUTRUSTNING \_\_\_\_\_ 69

Spiroscape EEBD _____	70
Ocenco M-20.2 EEBD _____	71
Ocenco M-40 SCSR _____	73
Ocenco EBA6.5 _____	75



## SCUBA • TAUCHGERÄT • DYKAPPARAT \_\_\_\_\_ 76

Divator Pro _____	77
-------------------	----



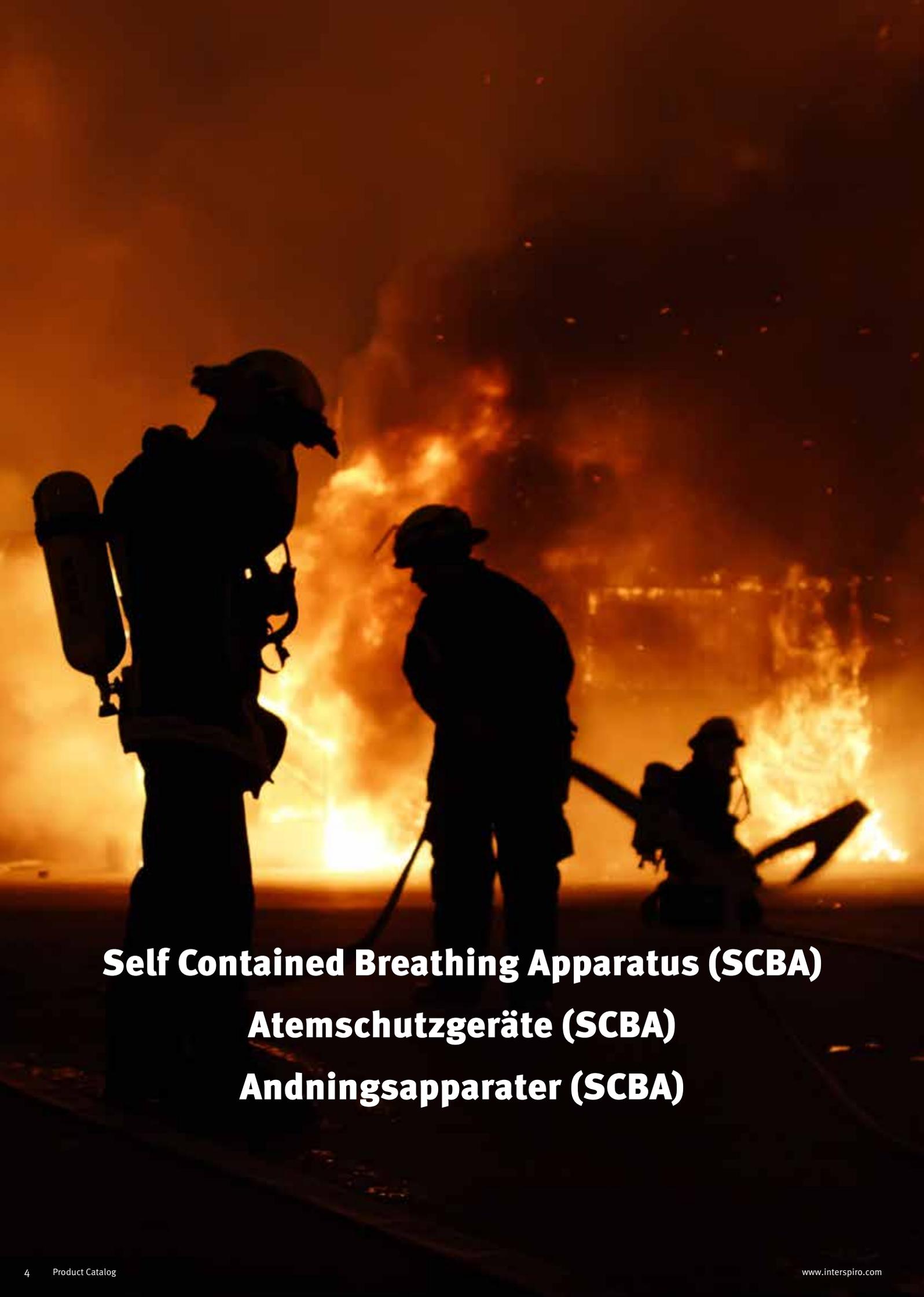
## EASY CLEAN \_\_\_\_\_ 83

Cleaning and disinfection • Reinigung und Desinfektion • Rengöring och desinfektion _____	84
---	----

## SERVICE & SUPPORT \_\_\_\_\_ 85

© 2022 Interspiro AB, Sverige.

This publication contains or refers to proprietary information which is protected by copyright. All rights are reserved. Interspiro® and DIVATOR® are registered trademarks of Interspiro. This publication may not be copied, photocopied, reproduced, translated, or converted to any electronic or machine-readable form in whole or in part without prior written approval from Interspiro. Changes or updates to this publication may be made without prior notice.



**Self Contained Breathing Apparatus (SCBA)**

**Atenschutzgeräte (SCBA)**

**Andningsapparater (SCBA)**

# Incurve PAC



The Incurve is a new SCBA with a unique harness developed together with firefighters - with every little detail in mind. With a minimum of textile parts, the Incurve harness is easy to clean, robust and light weight - without compromising comfort. The Personal Alarm Control unit (PAC) with blue tooth connection, integrated alarm and buddy reading - Keeps you safe and sound!

Das Incurve ist ein neues Atemschutzgerät (SCBA) mit einem einzigartigen, gemeinsam mit Feuerwehrleuten entwickelten Tragegestell, bei dem jedes kleinste Detail bedacht wurde. Mit einem Minimum an Textilteilen ist das Incurve-Tragegestell einfach zu reinigen, robust und leicht - ohne Kompromisse beim Komfort. Die Persönliche Alarm Kontroll Einheit (PAC) mit Bluetooth-Verbindung, integriertem Alarm und Buddy-Anzeige - Erhält Sie sicher und gesund!

Incurve är en ny andningsapparat (SCBA) med ett unikt bärställ utvecklad tillsammans med rökdykare - med varje liten detalj i åtanke. Incurve- bärstället har ett minimum av textildelar och är enkel att rengöra, robust och har låg vikt – utan att kompromissa med komforten. PAC-enheten (Personal Alarm Control) med bluetooth-anslutning, integrerat larm och ”buddy reading” - I säkra händer!

## Incurve PAC

Face mask, breathing valve and cylinders are sold separately and are not part of the part numbers listed below.

Vollmaske, Lungenautomat und Flasche(n) sind separat erhältlich und nicht Teil der unten aufgeführten Artikelnummern.

Ansiktsmask, andningsventil och flaskor säljs separat och ingår inte i artikelnumren nedan.



Part No.	Breathing hose		Extra air connection			Cylinder connection			Rescue hose			Backplate			Local adaptation			Hip belt			
	No quick coupling	Quick coupling	None	Interspiro male	Euro male	Euro female	Quick coupling	Handwheel +	Handwheel - Long**	None	Interspiro male/female	Euro male/female	Euro female	Single cylinder	Prep. for twin cylinder	Cylinder pack	None	Austria	Switzerland	Standard	Inposition
35590-01	✓		✓				✓	✓		✓				✓			✓			✓	
35590-01QC	✓		✓				✓	✓		✓				✓			✓			✓	
35590-02	✓			✓			✓	✓		✓				✓			✓			✓	
35590-02QC	✓			✓			✓	✓		✓				✓			✓			✓	
35590-03	✓				✓		✓	✓		✓				✓			✓			✓	
35590-03QC	✓				✓		✓	✓		✓				✓			✓			✓	
35590-06QC	✓			✓			✓	✓			✓			✓			✓			✓	
35590-07QC		✓	✓				✓	✓			✓			✓			✓			✓	
35591-01		✓	✓				✓	✓		✓				✓			✓			✓	
35591-01PB		✓	✓				✓	✓		✓				✓			✓				✓
35591-01PB-AT		✓	✓				✓	✓		✓				✓		✓	✓			✓	✓
35591-01QC		✓	✓				✓	✓		✓				✓			✓			✓	
35591-02		✓			✓		✓	✓		✓				✓			✓			✓	
35591-02-AT		✓			✓		✓	✓		✓				✓		✓	✓			✓	
35591-02QC		✓			✓		✓	✓		✓				✓			✓			✓	
35591-07PB		✓	✓				✓	✓			✓			✓			✓				✓
35591-07PB-AT		✓	✓				✓	✓			✓			✓		✓	✓				✓
35592-01		✓	✓				✓	✓		✓				✓			✓			✓	

\* Up to 7.2 L cylinder  
\*\* 9 L cylinder

## Incurve PAC

Face mask, breathing valve and cylinders are sold separately and are not part of the part numbers listed below.

Vollmaske, Lungenautomat und Flasche(n) sind separat erhältlich und nicht Teil der unten aufgeführten Artikelnummern.

Ansiktsmask, andningsventil och flaskor säljs separat och ingår inte i artikelnumren nedan.



Teile-Nr	Keine Schnellkupplung		Keiner			Schnellkupplung		Keiner		Keiner		Keiner		Keiner		Keiner	
	Atemschlauch	Zusätzlicher Luftanschluss	Flaschenanschluss	Rettungsschlauch	Rückenplatte	Lokale Anpassung	Hüftgurt	Handrad +	Handrad - Lang**	Einzelflasche	Vorb. für Doppelflaschen	Flaschenpaket	Österreich	Schweiz	Standard	Inposition	
35590-01	✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓		
35590-01QC	✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓		
35590-02	✓			✓			✓		✓		✓		✓		✓		
35590-02QC	✓			✓			✓		✓		✓		✓		✓		
35590-03	✓				✓		✓		✓		✓		✓		✓		
35590-03QC	✓				✓		✓		✓		✓		✓		✓		
35590-06QC	✓			✓			✓		✓		✓		✓		✓		
35590-07QC		✓			✓		✓		✓		✓		✓		✓		
35591-01		✓					✓		✓		✓		✓		✓		
35591-01PB		✓					✓		✓		✓		✓		✓		
35591-01PB-AT		✓					✓		✓		✓		✓		✓		
35591-01QC		✓					✓		✓		✓		✓		✓		
35591-02		✓					✓		✓		✓		✓		✓		
35591-02-AT		✓					✓		✓		✓		✓		✓		
35591-02QC		✓					✓		✓		✓		✓		✓		
35591-07PB		✓					✓		✓		✓		✓		✓		
35591-07PB-AT		✓					✓		✓		✓		✓		✓		
35592-01		✓					✓		✓		✓		✓		✓		

\* Bis zu 7,2-L-Flaschen

\*\* 9-L-Flaschen

## Incurve PAC

Face mask, breathing valve and cylinders are sold separately and are not part of the part numbers listed below.

Vollmaske, Lungenautomat und Flasche(n) sind separat erhältlich und nicht Teil der unten aufgeführten Artikelnummern.

Ansiktsmask, andningsventil och flaskor säljs separat och ingår inte i artikelnumren nedan.



Art. Nr.	Ingen snabbkoppling		Ingen			Snabbkoppling		Ingen		Ingen		Ingen		Ingen		Ingen		
	Andningsslang	Extra luftanslutning	Flaskanlutning	Räddningsslang	Ryggplatta	Lokal anpassning	Höftbälte	Handrad +	Handrad - Lang**	Interspiro-hane/hona	Euro-hane/hona	Euro-hona	Singelflaska	Prep. för dubbla flaskor	Flaskepaket	Österrike	Schweiz	
35590-01	✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓	
35590-01QC	✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓	
35590-02	✓			✓			✓		✓		✓		✓		✓		✓	
35590-02QC	✓			✓			✓		✓		✓		✓		✓		✓	
35590-03	✓				✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓	
35590-03QC	✓				✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓	
35590-06QC	✓			✓			✓		✓		✓		✓		✓		✓	
35590-07QC		✓			✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓	
35591-01		✓					✓		✓		✓		✓		✓		✓	
35591-01PB		✓					✓		✓		✓		✓		✓		✓	
35591-01PB-AT		✓					✓		✓		✓		✓		✓		✓	
35591-01QC		✓					✓		✓		✓		✓		✓		✓	
35591-02		✓					✓		✓		✓		✓		✓		✓	
35591-02-AT		✓					✓		✓		✓		✓		✓		✓	
35591-02QC		✓					✓		✓		✓		✓		✓		✓	
35591-07PB		✓					✓		✓		✓		✓		✓		✓	
35591-07PB-AT		✓					✓		✓		✓		✓		✓		✓	
35592-01		✓					✓		✓		✓		✓		✓		✓	

\* Upp till 7,2 L flaska

\*\* 9 L flaska

## Incurve PAC - Accessories • Zubehör • Tillbehör



#	Part No.	Description	UK	Beschreibung	DE	Beskrivning	SE
1	33550-51	Harness - single cylinder		Tragegestell - Einzelflasche		Bärställ - singelflaska	
2	30569-51	Cylinder quick coupling, regulator part		Regulatorteil, Flaschenschnellanschluss (QC)		Snabbkoppling för flaska, regulatordel	
3	98598-51	Protection cap for cylinder quick coupling, 10-pack		Schutzkappe für Flaschenschnellanschluss (QC), 10er Pack		Skyddshatt, snabbkoppling för flaska, 10 pack	
4	33456-51	D-ring		D-Ring		D-ring	
5	33465-51	D-ring strap		D-Ring Gurt		D-ring, rem	
6	33462-51	Face mask holder hook		Haken für Maskenhalter		Maskhållarkrok	
7	346950002	SCBA soft bag		Atemschutz (SCBA) Tasche, weich		SCBA-väska	
8	34830-51	Washing plug whistle		Waschstopfen für Warnpfeife		Tvättplugg för vissla	
9	460190627	Cylinder distance piece		Flaschenabstandsstück		Distansstycke för flaska	
10	346190322	T-piece		T-Stück		T-stycke	
11	33672-01	T-piece with cylinder quick coupling		T-Stück mit Flaschenschnellanschluss		T-stycke med snabbkoppling	
12	460190099	Twin cylinder dividing strap		Doppelflaschen-Trenngurt		Delningsrem för dubbla flaskor	
13	34797-01	Pre-delivery mounting of accessories to harness		Vormontage des Zubehörs an der Tragegestell		Montering av tillbehör till bärställ före leverans	
14	35079-02	EVAC Evacuation hood - Euro male connection, hose length 1.1 m		EVAC Evakuierungshaube, Euro Stecker, Schlauchlänge 1,1 M		EVAC evakueringshuva Euro-hane, slang längd 1,1 m	
14	35079-04	EVAC Evacuation hood - Euro female connection, hose length 1.1 m		EVAC Evakuierungshaube, Euro Buchse, Schlauchlänge 1,1 M		EVAC evakueringshuva Euro-hona, slang längd 1,1 m	

## Incurve - Approvals and standards • Zulassungen und Standards • Godkännanden och standarder

✓ Approval: PPE 2016/425

✓ Zulassung: PPE 2016/425

✓ Godkännande: PPE 2016/425

✓ Standard: EN137 Type 2

✓ Norm: EN137 Type 2

✓ Standard: EN137 Type 2

# Incurve

The Incurve is a new SCBA with a unique harness developed together with firefighters - with every little detail in mind. With a minimum of textile parts, the Incurve harness is easy to clean, robust and light weight - without compromising comfort.

Das Incurve ist ein neues Atemschutzgerät (SCBA) mit einem einzigartigen, gemeinsam mit Feuerwehrleuten entwickelten Tragegestell, bei dem jedes kleinste Detail bedacht wurde. Mit einem Minimum an Textilteilen ist das Incurve-Tragegestell einfach zu reinigen, robust und leicht - ohne Kompromisse beim Komfort.

Incurve är en ny andningsapparat (SCBA) med ett unikt bärställ utvecklad tillsammans med rökdykare - med varje liten detalj i åtanke. Incurve- bärstället har ett minimum av textildelar och är enkel att rengöra, robust och har låg vikt – utan att kompromissa med komforten.



## Incurve

Face mask, breathing valve and cylinders are sold separately and are not part of the part numbers listed below.

Vollmaske, Lungenautomat und Flasche(n) sind separat erhältlich und nicht Teil der unten aufgeführten Artikelnummern.

Ansiktsmask, andningsventil och flaskor säljs separat och ingår inte i artikelnumren nedan.



Part No.	Breathing hose		Extra air connection			Cylinder connection			Rescue hose			Backplate			Local adaptation			Hip belt	
	✓		✓			✓			✓			✓			✓			✓	
33650-01	✓		✓			✓	✓		✓			✓			✓			✓	
33650-01QC	✓		✓			✓	✓		✓			✓			✓			✓	
33650-02	✓			✓		✓	✓		✓			✓			✓			✓	
33650-02QC	✓			✓		✓	✓		✓			✓			✓			✓	
33650-03	✓				✓	✓	✓		✓			✓			✓			✓	
33650-03QC	✓				✓	✓	✓		✓			✓			✓			✓	
33650-04		✓			✓	✓	✓		✓			✓			✓			✓	
33650-04QC		✓			✓	✓	✓		✓			✓			✓			✓	
33650-05		✓		✓		✓	✓		✓			✓			✓			✓	
33650-06QC	✓			✓		✓	✓		✓			✓			✓			✓	
33651-01		✓	✓				✓		✓			✓			✓			✓	
33651-01-AT		✓	✓				✓		✓			✓		✓			✓		
33651-01PB		✓	✓				✓		✓			✓		✓			✓		✓
33651-01PB-AT		✓	✓				✓		✓			✓		✓			✓		✓
33651-01QC		✓	✓			✓	✓		✓			✓		✓			✓		✓
33651-01QC-AT		✓	✓			✓	✓		✓			✓		✓			✓		✓
33651-02		✓			✓		✓		✓			✓			✓			✓	
33651-02-AT		✓			✓		✓		✓			✓			✓			✓	
33651-02PB		✓			✓		✓		✓			✓		✓			✓		✓
33651-02PB-AT		✓			✓		✓		✓			✓		✓			✓		✓
33651-02QC		✓			✓		✓		✓			✓			✓			✓	
33651-02QC-AT		✓			✓		✓		✓			✓			✓			✓	
33651-03		✓			✓		✓		✓			✓			✓			✓	
33651-03-AT		✓			✓		✓		✓			✓		✓			✓		✓
33651-04		✓			✓		✓		✓			✓			✓			✓	
33651-04-AT		✓			✓		✓		✓			✓			✓			✓	
33651-05		✓	✓				✓		✓			✓			✓			✓	
33651-05-AT		✓	✓				✓		✓			✓			✓			✓	
33651-05PB		✓	✓				✓		✓			✓			✓			✓	
33651-05PB-AT		✓	✓				✓		✓			✓			✓			✓	
33651-07PB		✓	✓				✓		✓			✓			✓			✓	
33651-07PB-AT		✓	✓				✓		✓			✓			✓			✓	
33651-08		✓	✓				✓		✓			✓			✓			✓	
33651-08-AT		✓	✓				✓		✓			✓			✓			✓	
33652-01		✓	✓				✓		✓			✓			✓		✓	✓	
33652-11		✓	✓				✓		✓			✓			✓		✓	✓	
33654-01	✓		✓				✓		✓			✓			✓			✓	
33654-01QC	✓		✓				✓		✓			✓			✓			✓	
33654-02	✓			✓			✓		✓			✓			✓			✓	
33654-02QC	✓			✓			✓		✓			✓			✓			✓	
33654-03	✓				✓		✓		✓			✓			✓			✓	
33654-03QC	✓				✓		✓		✓			✓			✓			✓	
33654-04	✓		✓				✓		✓			✓			✓			✓	
33654-04QC	✓		✓				✓		✓			✓			✓			✓	
33654-05		✓			✓		✓		✓			✓			✓			✓	
33654-06		✓		✓			✓		✓			✓			✓			✓	

\* Up to 7.2 L cylinder  
\*\* 9 L cylinder

# Incurve

Face mask, breathing valve and cylinders are sold separately and are not part of the part numbers listed below.

Vollmaske, Lungenautomat und Flasche(n) sind separat erhältlich und nicht Teil der unten aufgeführten Artikelnummern.

Ansichtsmask, andningsventil och flaskor säljs separat och ingår inte i artikelnumren nedan.



Teile-Nr	Keine Schnellkupplung		Keiner			Schnellkupplung		Keiner		Keine Schnellkupplung		Keiner		Keine Schnellkupplung		Keiner		Standard	
	Atemschlauch	Schnellkupplung	Zusätzlicher Luftanschluss	Interspiro stecker	Euro stecker	Euro mütter	Handrad *	Handrad - Lang**	Interspiro stecker / mütter	Euro mütter	Einzelflasche	Vorb. for Doppelflaschen	Flaschenpaket	Österreich	Schweiz	Standard	Imposition		
33650-01	✓		✓																
33650-01QC	✓		✓																
33650-02	✓			✓															
33650-02QC	✓			✓															
33650-03	✓				✓														
33650-03QC	✓				✓														
33650-04		✓			✓														
33650-04QC		✓			✓														
33650-05		✓		✓															
33650-06QC	✓			✓															
33651-01		✓	✓																
33651-01-AT		✓	✓																
33651-01PB		✓	✓																✓
33651-01PB-AT		✓	✓																✓
33651-01QC		✓	✓																✓
33651-01QC-AT		✓	✓																✓
33651-02		✓				✓													
33651-02-AT		✓				✓													
33651-02PB		✓				✓													✓
33651-02PB-AT		✓				✓													✓
33651-02QC		✓				✓													✓
33651-02QC-AT		✓				✓													✓
33651-03		✓						✓											
33651-03-AT		✓						✓											
33651-04		✓					✓												
33651-04-AT		✓					✓												
33651-05		✓	✓					✓											
33651-05-AT		✓	✓					✓											
33651-05PB		✓	✓					✓											✓
33651-05PB-AT		✓	✓					✓											✓
33651-07PB		✓	✓				✓												✓
33651-07PB-AT		✓	✓				✓												✓
33651-08		✓	✓																
33651-08-AT		✓	✓																
33652-01		✓	✓						✓										✓
33652-11		✓	✓																✓
33654-01	✓		✓									✓							
33654-01QC	✓		✓									✓							
33654-02	✓			✓															
33654-02QC	✓			✓															
33654-03	✓				✓														
33654-03QC	✓				✓														
33654-04	✓		✓																
33654-04QC	✓		✓																
33654-05		✓				✓													
33654-06		✓		✓															

\* Bis zu 7,2-L-Flaschen  
 \*\* 9-L-Flaschen

# Incurve

Face mask, breathing valve and cylinders are sold separately and are not part of the part numbers listed below.

Vollmaske, Lungenautomat und Flasche(n) sind separat erhältlich und nicht Teil der unten aufgeführten Artikelnummern.

Ansiktsmask, andningsventil och flaskor säljs separat och ingår inte i artikelnumren nedan.



Art. Nr.	Andningssläng		Extra luftanslutning			Flaskanslutning		Räddningssläng			Ryggplatta		Lokal anpassning			Höftbälte				
	Ingen snabbkoppling	Snabbkoppling	Ingen	Interspiro-hane	Euro-hane	Euro-hona	Snabbkoppling	Handrakt *	Handrakt - Lång**	Ingen	Interspiro hane/hona	Euro-hona	Singelflaska	Prep- för dubbla flaskor	Flaskpaket	Ingen	Österrike	Schweiz	Standard	Imposition
33650-01	✓		✓				✓		✓			✓				✓			✓	
33650-01QC	✓		✓				✓		✓			✓				✓			✓	
33650-02	✓			✓			✓	✓	✓			✓				✓			✓	
33650-02QC	✓			✓			✓		✓			✓				✓			✓	
33650-03	✓				✓		✓		✓			✓				✓			✓	
33650-03QC	✓				✓		✓		✓			✓				✓			✓	
33650-04		✓					✓	✓	✓			✓				✓			✓	
33650-04QC		✓			✓		✓		✓			✓				✓			✓	
33650-05		✓		✓			✓		✓			✓				✓			✓	
33650-06QC	✓			✓			✓		✓			✓				✓			✓	
33651-01		✓	✓				✓		✓			✓				✓			✓	
33651-01-AT		✓	✓				✓		✓			✓				✓	✓		✓	
33651-01PB		✓	✓				✓		✓			✓				✓			✓	✓
33651-01PB-AT		✓	✓				✓		✓			✓				✓	✓		✓	✓
33651-01QC		✓	✓				✓		✓			✓				✓			✓	
33651-01QC-AT		✓	✓				✓		✓			✓				✓	✓		✓	
33651-02		✓			✓		✓		✓			✓				✓			✓	
33651-02-AT		✓			✓		✓		✓			✓				✓	✓		✓	
33651-02PB		✓			✓		✓		✓			✓				✓			✓	✓
33651-02PB-AT		✓			✓		✓		✓			✓				✓	✓		✓	✓
33651-02QC		✓			✓		✓		✓			✓				✓			✓	
33651-02QC-AT		✓			✓		✓		✓			✓				✓			✓	
33651-03		✓			✓			✓	✓			✓				✓			✓	
33651-03-AT		✓			✓			✓	✓			✓				✓			✓	
33651-04		✓			✓		✓		✓			✓				✓			✓	
33651-04-AT		✓			✓		✓		✓			✓	✓			✓			✓	
33651-05		✓	✓				✓		✓			✓				✓			✓	
33651-05-AT		✓	✓				✓		✓			✓				✓	✓		✓	
33651-05PB		✓	✓				✓		✓			✓				✓			✓	✓
33651-05PB-AT		✓	✓				✓		✓			✓				✓	✓		✓	✓
33651-07PB		✓	✓				✓		✓		✓	✓				✓			✓	✓
33651-07PB-AT		✓	✓				✓		✓		✓	✓				✓			✓	✓
33651-08		✓	✓				✓		✓			✓				✓			✓	
33651-08-AT		✓	✓				✓		✓			✓				✓			✓	
33652-01		✓	✓				✓		✓			✓				✓		✓	✓	
33652-11		✓	✓				✓		✓			✓				✓		✓	✓	
33654-01	✓		✓				✓		✓			✓				✓			✓	
33654-01QC	✓		✓				✓		✓			✓				✓			✓	
33654-02	✓			✓			✓	✓	✓			✓				✓			✓	
33654-02QC	✓			✓			✓		✓			✓				✓			✓	
33654-03	✓				✓		✓		✓			✓				✓			✓	
33654-03QC	✓				✓		✓		✓			✓				✓			✓	
33654-04	✓		✓				✓	✓	✓			✓				✓			✓	
33654-04QC	✓		✓				✓		✓			✓				✓			✓	
33654-05		✓			✓		✓		✓			✓				✓			✓	
33654-06		✓		✓			✓		✓			✓				✓			✓	

\* Upp till 7,2 L flaska

\*\* 9 L flaska

## Incurve - Accessories • Zubehör • Tillbehör



#	Part No.	Description		Beschreibung		Beskrivning	
1	33550-51	Harness - single cylinder		Tragegestell - Einzelflasche		Bärställ - singelflaska	
2	30569-51	Cylinder quick coupling, regulator part		Regulatorteil, Flaschenschnellanschluss (QC)		Snabbkoppling för flaska, regulatordel	
3	98598-51	Protection cap for cylinder quick coupling, 10-pack		Schutzkappe für Flaschenschnellanschluss (QC), 10er Pack		Skyddshatt, snabbkoppling för flaska, 10 pack	
4	33456-51	D-ring		D-Ring		D-ring	
5	33465-51	D-ring strap		D-Ring Gurt		D-ring, rem	
6	33462-51	Face mask holder hook		Haken für Maskenhalter		Maskhållarkrok	
7	346950002	SCBA soft bag		Atenschutz (SCBA) Tasche, weich		SCBA-väska	
8	34830-51	Washing plug whistle		Waschstopfen für Warnpfeife		Tvättplugg för vissla	
9	460190627	Cylinder distance piece		Flaschenabstandsstück		Distansstycke för flaska	
10	346190322	T-piece		T-Stück		T-stycke	
11	33672-01	T-piece with cylinder quick coupling		T-Stück mit Flaschenschnellanschluss		T-stycke med snabbkoppling	
12	460190099	Twin cylinder dividing strap		Doppelflaschen-Trenngurt		Delningsrem för dubbla flaskor	
13	34797-01	Pre-delivery mounting of accessories to harness		Vormontage des Zubehörs an der Tragegestell		Montering av tillbehör till bärställ före leverans	
14	35079-02	EVAC Evacuation hood - Euro male connection, hose length 1.1 m		EVAC Evakuierungshaube, Euro Stecker, Schlauchlänge 1,1 M		EVAC evakueringshuva Euro-hane, slang längd 1,1 m	
14	35079-04	EVAC Evacuation hood - Euro female connection, hose length 1.1 m		EVAC Evakuierungshaube, Euro Buchse, Schlauchlänge 1,1 M		EVAC evakueringshuva Euro-hona, slang längd 1,1 m	

## Incurve - Approvals and standards • Zulassungen und Standards • Godkännanden och standarder

✓ Approval: PPE 2016/425

✓ Zulassung: PPE 2016/425

✓ Godkännande: PPE 2016/425

✓ Standard: EN137 Type 2

✓ Norm: EN137 Type 2

✓ Standard: EN137 Type 2

# Incurve-E



The Incurve-E is a new SCBA with a unique harness developed together with firefighters - with every little detail in mind. With a minimum of textile parts, the Incurve harness is easy to clean, robust and light weight - without compromising comfort. The shoulder straps and hip belt is made non-textile to prevent contamination and designed to be body shaped for excellent ergonomics. It is equipped with a digital display unit and integrated motion and panic alarm (PASS/ ADSU).

Das Incurve-E ist ein neues Atemschutzgerät (SCBA) mit einem einzigartigen, gemeinsam mit Feuerwehrleuten entwickelten Gurtzeug, bei der jedes kleinste Detail bedacht wurde. Mit einem Minimum an Textiltteilen ist die Incurve-Trageeinrichtung einfach zu reinigen, robust und leicht - ohne Kompromisse beim Komfort. Die Schultergurte und der Hüftgurt sind, um eine Kontamination zu verhindern, aus nicht-textilem Material gefertigt und für eine hervorragende Ergonomie anatomisch geformt. Das Gerät ist mit einem digitalen Display und einem Bewegungs- und Notfallalarm (PASS/ADSU) ausgestattet.

Incurve-E är en helt ny SCBA-apparat (Self Contained Breathing Apparatus) med ett unikt bärställ som tagits fram i samarbete med rökdykare – med varje liten detalj i åtanke. Incurve-bärstället har ett minimum av textildelar och är enkel att rengöra, robust och lättviktig – utan att kompromissa med komforten. Axelremmarna och höftbältet är ej i textil för att undvika kontaminering och kroppsformade för utmärkt ergonomi. Den är utrustad med en digital display och ett integrerat rörelselarm.

## Incurve-E

Face mask, breathing valve and cylinders are sold separately and are not part of the part numbers listed below.

Vollmaske, Lungenautomat und Flasche(n) sind separat erhältlich und nicht Teil der unten aufgeführten Artikelnummern.

Ansiktsmask, andningsventil och flaskor säljs separat och ingår inte i artikelnumren nedan.



Part No.	Breathing hose		Extra air connection			Cylinder connection			Model		Backplate			Local adaptation			PASS		
	No quick coupling	Quick coupling	None	Interspiro male	Euro male	Euro female	Quick coupling	Handwheel *	Handwheel - Long**	w/o whistle	w. whistle	Single cylinder	Prep. for twin cylinder	Cylinder pack	None	Austria	Switzerland	None	Integrated
33660-01	✓		✓				✓		✓		✓				✓				✓
33660-01QC	✓		✓				✓		✓		✓				✓				✓
33660-02	✓			✓			✓	✓	✓		✓				✓				✓
33660-02QC	✓			✓			✓		✓		✓				✓				✓
33660-03	✓				✓		✓		✓		✓				✓				✓
33660-03QC	✓				✓		✓		✓		✓				✓				✓
33661-01		✓	✓				✓	✓		✓	✓				✓				✓
33661-01QC		✓	✓				✓			✓	✓				✓				✓
33661-02		✓				✓	✓			✓	✓				✓				✓
33661-02QC		✓				✓	✓			✓	✓				✓				✓

\* Up to 7.2 L cylinder  
\*\* 9 L cylinder

## Incurve-E

Face mask, breathing valve and cylinders are sold separately and are not part of the part numbers listed below.

Vollmaske, Lungenautomat und Flasche(n) sind separat erhältlich und nicht Teil der unten aufgeführten Artikelnummern.

Ansiktsmask, andningsventil och flaskor säljs separat och ingår inte i artikelnumren nedan.



Teile-Nr	Keine Schnellkupplung		Keiner			Schnellkupplung		Handrad - Lang**		Einzelflasche		Keiner			Keiner	
	Atemschlauch	Schnellkupplung	Zusätzlicher Luftanschluss	Inter Spiro-stecker	Euro-stecker	Euro-mutter	Handrad*	Handrad - Lang**	ohne Pfeife	mit Pfeife	Rückenplatte	Lokale Anpassung	Österreich	Schweiz	PASS	Integriert
33660-01	✓		✓				✓				✓					✓
33660-01QC	✓		✓				✓				✓					✓
33660-02	✓			✓				✓			✓					✓
33660-02QC	✓			✓			✓				✓					✓
33660-03	✓				✓			✓			✓					✓
33660-03QC	✓				✓		✓				✓					✓
33661-01		✓		✓				✓			✓					✓
33661-01QC		✓		✓				✓			✓					✓
33661-02		✓				✓					✓					✓
33661-02QC		✓				✓					✓					✓

\* Bis zu 7,2-L-Flaschen

\*\* 9-L-Flaschen

## Incurve-E

Face mask, breathing valve and cylinders are sold separately and are not part of the part numbers listed below.

Vollmaske, Lungenautomat und Flasche(n) sind separat erhältlich und nicht Teil der unten aufgeführten Artikelnummern.

Ansiktsmask, andningsventil och flaskor säljs separat och ingår inte i artikelnumren nedan.



Art Nr.	Ingen snabbkoppling		Ingen			Snabbkoppling		Handrad - Lang**		Utan vissla		Singelflaska		Ingen			Ingen	
	Andningssläng	Snabbkoppling	Extra luftanslutning	Inter Spiro-hane	Euro-hane	Euro-hona	Handrad*	Handrad - Lang**	Utan vissla	Med vissla	Ryggplatta	Lokal anpassning	Österrike	Schweiz	PASS	Integrerad		
33660-01	✓		✓				✓				✓					✓		
33660-01QC	✓		✓				✓				✓					✓		
33660-02	✓			✓				✓			✓					✓		
33660-02QC	✓			✓			✓				✓					✓		
33660-03	✓				✓			✓			✓					✓		
33660-03QC	✓				✓		✓				✓					✓		
33661-01		✓		✓				✓			✓					✓		
33661-01QC		✓		✓				✓			✓					✓		
33661-02		✓				✓					✓					✓		
33661-02QC		✓				✓					✓					✓		

\* Upp till 7,2 L flaska

\*\* 9 L flaska

## Incurve-E - Accessories • Zubehör • Tillbehör



#	Part No.	Description 	Beschreibung 	Beskrivning 
1	31062-51	Heads-up display (HUD) for S7/S8/Spiroguide II/Incurve-E	Heads-up display (HUD) für S7/S8/Spiroguide II/Incurve-E	Trådlös Heads-up display (HUD) till S7/S8/Spiroguide II/Incurve-E
2	98814-53	Batteries AAA, 10-pack	Batterien AAA, 10er Pack	Batterier AAA, 10-pack
3	33456-51	D-ring, Incurve	D-Ring, Incurve	D-ring, Incurve
4	33465-51	D-ring, strap, Incurve	D-Ring, Gurt, Incurve	D-ring, rem, Incurve
5	33462-51	Face mask holder hook, Incurve	Haken für Maskenhalter, Incurve	Maskhållarkrok, Incurve
6	346950002	SCBA soft bag	Atenschutz (SCBA) Tasche, weich	SCBA-väska
7	460190099	Twin cylinder dividing strap	Doppelflaschen-Trenngurt	Delningsrem för dubbla flaskor
8	460190627	Cylinder distance piece	Flaschenabstandsstück	Distansstycke för flaska
9	30030-51	T-piece Spiroguide / Spiroguide II / Incurve-E/DP1	T-Stück, Spiroguide/Spiroguide II/ Incurve-E/DP1	T-stycke, Spiroguide/Spiroguide II/ Incurve-E/DP1
10	34830-51	Washing plug for whistle Incurve, QS II, 90U	Waschstopfen für Warnpfeife Incurve, QS II, 90U	Tvättplugg för vissla Incurve, QS II, 90U
11	33953-01	Inmode configuration kit	Inmode Konfigurationsatz	Inmode konfigureringsatts

## Incurve-E - Approvals and standards • Zulassungen und Standards • Godkännanden och standarder

- |                                |                                 |                                   |
|--------------------------------|---------------------------------|-----------------------------------|
| ✓ Approval: PPE 2016/425       | ✓ Zulassung: PPE 2016/425       | ✓ Godkännande: PPE 2016/425       |
| ✓ Approval (2): EMC 89/336/EEC | ✓ Zulassung (2): EMC 89/336/EEC | ✓ Godkännande (2): EMC 89/336/EEC |
| ✓ Standard: EN137 Type 2       | ✓ Norm:EN137 Type 2             | ✓ Standard: EN137 Type 2          |

# Incurve-R



The Incurve-R is a new SCBA with a unique harness developed together with firefighters - with every little detail in mind. With a minimum of textile parts, the Incurve harness is easy to clean, robust and light weight - without compromising comfort. The shoulder straps and hip belt is made non-textile to prevent contamination and designed to be body shaped for excellent ergonomics. It is equipped with a reserve air warning (no warning whistle).

Das Incurve-R ist ein neues Atemschutzgerät (SCBA) mit einem einzigartigen, gemeinsam mit Feuerwehrleuten entwickelten Gurtzeug, bei der jedes kleinste Detail bedacht wurde. Mit einem Minimum an Textilteilen ist die Incurve-Trageeinrichtung einfach zu reinigen, robust und leicht - ohne Kompromisse beim Komfort. Die Schultergurte und der Hüftgurt sind, um eine Kontamination zu verhindern, aus nicht-textilem Material gefertigt und für eine hervorragende Ergonomie anatomisch geformt. Das Gerät ist mit einer Reserveluftwarnung (ohne Warnpfeife) ausgestattet

Incurve-R är en helt ny SCBA-apparat (Self Contained Breathing Apparatus) med ett unikt bärställ som tagits fram i samarbete med rökdykare – med varje liten detalj i åtanke. Incurve- bärstället har ett minimum av textildelar och är enkel att rengöra, robust och lättviktig – utan att kompromissa med komforten. Axelremmarna och höftbältet är ej i textil för att undvika kontaminering och kroppsformade för utmärkt ergonomi. Den är utrustad med reservluftsvarning (ingen varningsvissla).

## Incurve-R

Face mask, breathing valve and cylinders are sold separately and are not part of the part numbers listed below.

Vollmaske, Lungenautomat und Flasche(n) sind separat erhältlich und nicht Teil der unten aufgeführten Artikelnummern.

Ansiktsmask, andningsventil och flaskor säljs separat och ingår inte i artikelnumren nedan.



Part No.	Breathing hose		Extra air connection			Cylinder connection			Rescue hose			Backplate				
	No quick coupling	Quick coupling	None	Interspiro male	Euro male	Euro female	Quick coupling	Handwheel *	Handwheel - Long**	None	Interspiro male/female	Euro male/female	Euro female	Single cylinder	Prep. for twin cylinder	Cylinder pack
33653-01	✓			✓				✓			✓					✓
33653-01QC	✓			✓			✓			✓						✓
33653-03	✓			✓				✓		✓						✓
33653-03QC	✓			✓			✓			✓						✓
33653-04		✓		✓				✓		✓						✓
33653-04QC		✓		✓			✓			✓						✓
33653-05QC		✓		✓			✓			✓						✓
33653-21	✓			✓				✓		✓				✓		
33653-21QC	✓			✓			✓			✓				✓		
33653-23	✓			✓				✓		✓				✓		
33653-23QC	✓			✓			✓			✓				✓		

\* Up to 7.2 L cylinder

\*\* 9 L cylinder

## Incurve-R

Face mask, breathing valve and cylinders are sold separately and are not part of the part numbers listed below.

Vollmaske, Lungenautomat und Flasche(n) sind separat erhältlich und nicht Teil der unten aufgeführten Artikelnummern.

Ansiktsmask, andningsventil och flaskor säljs separat och ingår inte i artikelnumren nedan.



Teile-Nr	Atemschlauch		Zusätzlicher Luftanschluss			Flaschenanschluss			Rettungsschlauch			Rückenplatte				
	Keine Schnellkupplung	Schnellkupplung	Keiner	Interspiro-stecker	Euro-stecker	Euro-mutter	Schnellkupplung	Handrad	Handrad - Lang**	Keiner	Interspiro male/female	Euro male/female	Euro female	Einzelflasche	Vorb. for Doppelflaschen	Flaschenpaket
33653-01	✓			✓			✓	✓			✓					✓
33653-01QC	✓			✓			✓				✓					✓
33653-03	✓			✓				✓			✓					✓
33653-03QC	✓			✓			✓				✓					✓
33653-04		✓		✓				✓				✓				✓
33653-04QC		✓		✓			✓					✓				✓
33653-05QC	✓			✓			✓					✓				✓
33653-21	✓			✓				✓				✓		✓		
33653-21QC	✓			✓			✓					✓		✓		
33653-23	✓			✓				✓			✓			✓		
33653-23QC	✓			✓			✓				✓			✓		

\* Bis zu 7,2-L-Flaschen

\*\* 9-L-Flaschen

## Incurve-R

Face mask, breathing valve and cylinders are sold separately and are not part of the part numbers listed below.

Vollmaske, Lungenautomat und Flasche(n) sind separat erhältlich und nicht Teil der unten aufgeführten Artikelnummern.

Ansiktsmask, andningsventil och flaskor säljs separat och ingår inte i artikelnumren nedan.



Art. Nr.	Andningsslang		Extra luftanslutning			Flaskanslutning			Räddningsslang			Ryggplatta				
	Ingen snabbkoppling	Snabbkoppling	Ingen	Interspiro-hane	Euro-hane	Euro-hona	Snabbkoppling	Handratt *	Handratt - Lång**	Ingen	Interspiro hane/hona	Euro hane/hona	Euro-hona	Singelflaska	Prep. för dubbla flaskor	Flaskpaket
33653-01	✓			✓				✓			✓					✓
33653-01QC	✓			✓			✓				✓					✓
33653-03	✓			✓				✓			✓					✓
33653-03QC	✓			✓			✓				✓					✓
33653-04		✓		✓				✓				✓				✓
33653-04QC		✓		✓			✓					✓				✓
33653-05QC	✓			✓			✓					✓				✓
33653-21	✓			✓				✓				✓		✓		
33653-21QC	✓			✓			✓					✓		✓		
33653-23	✓			✓				✓			✓			✓		
33653-23QC	✓			✓			✓				✓			✓		

\* Upp till 7.2 L flaska

\*\* 9 L flaska

## Incurve-R - Accessories • Zubehör • Tillbehör



#	Part No.	Description 	Beschreibung 	Beskrivning 
1	338190062	Hose for chemical hose, QS-R / QS II-R / Incurve-R	Schlauch für CSA, QS-R / QS II-R / Incurve-R	Slang för kemdräkt, QS-R / QS II-R / Incurve-R
2	33456-51	D-ring, Incurve	D-Ring, Incurve	D-ring, Incurve
3	33465-51	D-ring, strap, Incurve	D-Ring, Gurt, Incurve	D-ring, rem, Incurve
4	31380-52	Holder for Spiromatic regulator, Incurve-R	Halter für Spiromatic Regulator, Incurve-R	Hållare för Spiromatic-regulator, Incurve-R
5	346950002	SCBA soft bag	Atemschutz (SCBA) Tasche, weich	SCBA-väska

## Incurve-R - Approvals and standards • Zulassungen und Standards • Godkännanden och standarder

✓ Approval: PPE 2016/425

✓ Zulassung: PPE 2016/425

✓ Godkännande: PPE 2016/425

✓ Standard: EN137 Type 2

✓ Norm: EN137 Type 2

✓ Standard: EN137 Type 2

# QS II PAC



A close cooperation with firefighters and experts in the field of ergonomics has been a defining feature when developing the QS II harness. The ergonomic design of all the components and the many integrated smart features make the harness highly versatile. Each component is carefully selected to ensure that the harness is robust enough to handle the extreme environment for which it is intended. The Personal Alarm Control unit (PAC) with blue tooth connection, integrated alarm and buddy reading - Keeps you safe and sound!

Eine enge Zusammenarbeit mit Feuerwehrleuten und Experten auf dem Gebiet der Ergonomie waren bei der Entwicklung des QSII Tragesystems von entscheidender Bedeutung. Das ergonomische Design all seiner Bauteile und die vielen intelligenten Funktionen machen das Tragesystem besonders vielseitig. Jedes Bauteil wurde sorgfältig ausgewählt, um zu gewährleisten, dass das Tragesystem robust genug ist, um mit dem extremen Umfeld klar zu kommen, für das vorgesehen ist. Die Persönliche Alarm Kontroll Einheit (PAC) mit Bluetooth-Verbindung, integriertem Alarm und Buddy-Anzeige - Erhält Sie sicher und gesund!

Ett nära samarbete mellan brandmän och ergonomiska experter har varit avgörande i utvecklingen av QS II-bärstället. Den ergonomiska utformningen av alla komponenter och de många integrerade smarta funktionerna gör detta bärställe ytterst mångsidigt. Varje komponent är omsorgsfullt utvald för att säkerställa att bärstället är tillräckligt robust för att klara den extrema miljö den är avsedd för. PAC-enheten (Personal Alarm Control) med bluetooth-anslutning, integrerat larm och "buddy reading" - I säkra händer!

## QS II PAC

Face mask, breathing valve and cylinders are sold separately and are not part of the part numbers listed below.

Vollmaske, Lungenautomat und Flasche(n) sind separat erhältlich und nicht Teil der unten aufgeführten Artikelnummern.

Ansiktsmask, andningsventil och flaskor säljs separat och ingår inte i artikelnumren nedan.



Part No.	Breathing hose		Extra air connection			Cylinder connection			Rescue hose			Backplate				
	No quick coupling	Quick coupling	None	Interspiro male	Euro male	Euro female	Quick coupling	Handwheel*	Handwheel - Long**	None	Interspiro male/female	Euro male/female	Euro female	Single cylinder	Prep. for twin cylinder	Cylinder pack
35610-01	✓		✓				✓	✓		✓				✓		
35610-01QC	✓		✓				✓			✓				✓		
35610-02	✓			✓			✓	✓		✓				✓		
35610-02QC	✓			✓			✓			✓				✓		
35610-03	✓				✓		✓	✓		✓				✓		
35610-03QC	✓				✓		✓			✓				✓		
35611-01		✓	✓				✓	✓		✓				✓		
35611-01QC		✓	✓				✓			✓				✓		
35611-02		✓				✓	✓			✓				✓		
35611-02QC		✓				✓	✓			✓				✓		

\* Up to 7.2 L cylinder

\*\* 9 L cylinder

## QS II PAC

Face mask, breathing valve and cylinders are sold separately and are not part of the part numbers listed below.

Vollmaske, Lungenautomat und Flasche(n) sind separat erhältlich und nicht Teil der unten aufgeführten Artikelnummern.

Ansiktsmask, andningsventil och flaskor säljs separat och ingår inte i artikelnumren nedan.



Teile-Nr	Keine Schnellkupplung		Keiner			Schnellkupplung			Keiner			Rückenplatte		
	Atemschlauch	Zusätzlicher Luftanschluss	Flaschenanschluss	Handrad *	Handrad - Lang**	Rescue Schlauch	Einzelflasche	Vorb. für Doppelflaschen	Flaschenpaket					
35610-01	✓	✓	✓			✓			✓					
35610-01QC	✓	✓	✓			✓			✓					
35610-02	✓		✓	✓		✓			✓					
35610-02QC	✓		✓	✓		✓			✓					
35610-03	✓				✓	✓			✓					
35610-03QC	✓				✓	✓			✓					
35611-01		✓	✓			✓			✓					
35611-01QC		✓	✓			✓			✓					
35611-02		✓			✓	✓			✓					
35611-02QC		✓			✓	✓			✓					

\* Bis zu 7,2-L-Flaschen

\*\* 9-L-Flaschen

## QS II PAC

Face mask, breathing valve and cylinders are sold separately and are not part of the part numbers listed below.

Vollmaske, Lungenautomat und Flasche(n) sind separat erhältlich und nicht Teil der unten aufgeführten Artikelnummern.

Ansiktsmask, andningsventil och flaskor säljs separat och ingår inte i artikelnumren nedan.



Art. Nr.	Ingen snabbkoppling		Keiner			Snabbkoppling			Keiner			Rückenplatte		
	Andnings slang	Extra luftanslutning	Flaskanslutning	Handrad *	Handrad - Lång**	Räddningsslang	Singelflaske	Prep. för dubbla flaskor	Flaskpaket					
35610-01	✓	✓	✓			✓			✓					
35610-01QC	✓	✓	✓			✓			✓					
35610-02	✓		✓	✓		✓			✓					
35610-02QC	✓		✓	✓		✓			✓					
35610-03	✓				✓	✓			✓					
35610-03QC	✓				✓	✓			✓					
35611-01		✓	✓			✓			✓					
35611-01QC		✓	✓			✓			✓					
35611-02		✓			✓	✓			✓					
35611-02QC		✓			✓	✓			✓					

\* Upp till 7.2 L flaska

\*\* 9 L flaska

## QS II PAC - Accessories • Zubehör • Tillbehör



#	Part No.	Description 	Beschreibung 	Beskrivning 
1	32318-51	D-ring small, QS II/Spiroguide II, 10-pack	D-Ring klein, QS II / Spiroguide II, 10er Pack	D-ring liten, QS II/Spiroguide II, 10-pack
2	31381-51	D-ring strap, QS II / Spiroguide II	D-Ring Gurt, QS II / Spiroguide II	D-ringsrem, QS II / Spiroguide II
3	31383-51	Face mask holder hook, 10-pack	Maskehalterhaken, 10er Pack	Hållarkrok för mask, 10-pack
4	346950002	SCBA soft bag	Atemschutz (SCBA) Tasche, weich	SCBA-väska
5	460190099	Twin cylinder dividing strap	Doppelflaschen-Trenngurt	Delningsrem för dubbla flaskor
6	460190627	Cylinder distance piece	Flaschenabstandsstück	Distansstycke för flaska
7	346190322	T-piece	T-Stück	T-stycke
8	33672-01	T-piece with cylinder quick coupling	T-Stück mit Flaschenschnellanschluss	T-stycke med snabbkoppling
9	34830-51	Washing plug whistle	Waschstopfen für Warnpfeife	Tvättplugg för vissla

## QSII-PAC - Approvals and standards • Zulassungen und Standards • Godkännanden och standarder

- |   |   |  |
|---|---|--|
| ✓ Approval: PPE 2016/425                              | ✓ Zulassung: PPE 2016/425                             | ✓ Godkännande: PPE 2016/425                              |
| ✓ Approval (2): Marine Equipment Directive 2014/90/EU | ✓ Zulassung(2): Marine Equipment Directive 2014/90/EU | ✓ Godkännande (2): Marine Equipment Directive 2014/90/EU |
| ✓ Standard: EN137 Type 2                              | ✓ Norm: EN137 Type 2                                  | ✓ Standard: EN137 Type 2                                 |

# Spiroguide II



A close cooperation with firefighters and experts in the field of ergonomics has been a defining feature when developing the Spiroguide II harness. The ergonomic design of all the components and the many integrated smart features make the harness highly versatile. Each component is carefully selected to ensure that the harness is robust enough to handle the extreme environment for which it is intended.

It is equipped with warning whistle, digital display unit and integrated motion alarm.

Eine enge Zusammenarbeit mit Feuerwehrleuten und Experten auf Ergonomie waren bei der Entwicklung des Spiroguide II Tragesystems von entscheidender Bedeutung. Das ergonomische Design all seiner Bauteile und die vielen intelligenten Funktionen machen das Tragesystem besonders vielseitig. Jedes Bauteil wurde sorgfältig ausgewählt, um zu gewährleisten, dass das Tragesystem robust genug ist. Das Gerät ist mit Warnpfeife, digitalen Display und Bewegungsalarm ausgestattet.

Ett nära samarbete mellan brandmän och ergonomiska experter har varit avgörande i utvecklingen av Spiroguide-bärstället. Den ergonomiska utformningen av alla komponenter och de många integrerade smarta funktionerna gör detta bärställe ytterst mångsidig. Varje komponent är omsorgsfullt utvald för att säkerställa att bärstället är tillräckligt robust för att klara den extrema miljö den är avsedd för. Den är utrustad med varningsvissla, digital display och ett integrerat rörelselarm.

## Spiroguide II

Face mask, breathing valve and cylinders are sold separately and are not part of the part numbers listed below.

Vollmaske, Lungenautomat und Flasche(n) sind separat erhältlich und nicht Teil der unten aufgeführten Artikelnummern.

Ansiktsmask, andningsventil och flaskor säljs separat och ingår inte i artikelnumren nedan.



Part No.	Breathing hose		Extra air connection			Cylinder connection			Rescue hose			Backplate			Local adaptation			PASS			
	No quick coupling	Quick coupling	None	Interspiro male	Euro male	Euro female	Quick coupling	Handwheel *	Handwheel. Long**	None	Interspiro male/female	Euro male/female	Euro female	Single cylinder	Prep. for twin cylinder	Cylinder pack	None	Austria	Switzerland	None	Integrated
31811-01		✓	✓				✓	✓		✓				✓			✓				✓
31811-01QC		✓	✓				✓			✓				✓			✓				✓
31811-02		✓				✓		✓						✓							✓
31811-02QC		✓				✓				✓				✓							✓
31811-10		✓	✓					✓						✓							✓
31812-01		✓	✓					✓						✓				✓			✓

\* Up to 7.2 L cylinder

\*\* 9 L cylinder

## Spiroguide II

Face mask, breathing valve and cylinders are sold separately and are not part of the part numbers listed below.

Vollmaske, Lungenautomat und Flasche(n) sind separat erhältlich und nicht Teil der unten aufgeführten Artikelnummern.

Ansiktsmask, andningsventil och flaskor säljs separat och ingår inte i artikelnumren nedan.



Teile-Nr	Atemschlauch		Zusätzlicher Lufanschluss			Flaschenanschluss			Rettungsschlauch			Rückenplatte			Lokale Anpassung			PASS			
	Keine Schnellkupplung	Schnellkupplung	Keiner	Interspiro-stecker	Euro-stecker	Euro-mutter	Schnellkupplung	Handrad*	Handrad- Lang**	Keiner	Interspiro stecker/mutter	Euro stecker/mutter	Euro mutter	Einzelflasche	Vorb. für Doppelflaschen	Flaschenpaket	Keiner	Österreich	Schweiz	Keiner	Integriert
31811-01		✓	✓				✓	✓		✓				✓			✓				✓
31811-01QC		✓	✓				✓			✓				✓			✓				✓
31811-02		✓				✓		✓						✓							✓
31811-02QC		✓				✓				✓				✓							✓
31811-10		✓	✓					✓						✓							✓
31812-01		✓	✓					✓						✓				✓			✓

\* Bis zu 7,2-L-Flaschen

\*\* 9-L-Flaschen

## Spiroguide II

Face mask, breathing valve and cylinders are sold separately and are not part of the part numbers listed below.

Vollmaske, Lungenautomat und Flasche(n) sind separat erhältlich und nicht Teil der unten aufgeführten Artikelnummern.

Ansiktsmask, andningsventil och flaskor säljs separat och ingår inte i artikelnumren nedan.



Art. Nr.	Andnings slang		Extra luftanslutning			Flaskanslutning			Räddningsslang				Ryggsplatta			Lokal anpassning			PASS			
	Ingen snabbkoppling	Snabbkoppling	Ingen	Interspiro-hane	Euro-hane	Ingen	Snabbkoppling	Handdrätt*	Handdrätt- Lång**	Ingen	Interspiro hane/hane	Euro hane/hane	Euro-hane	Singelflaska	Prep. för dubbla flaskor	Flaskpaket	Ingen	Österrrike	Schweiz	Ingen	Integrerad	
31811-01		✓	✓				✓			✓				✓			✓					✓
31811-01QC		✓	✓				✓			✓				✓			✓					✓
31811-02		✓			✓			✓		✓				✓			✓					✓
31811-02QC		✓			✓		✓			✓				✓			✓					✓
31811-10		✓	✓					✓		✓				✓			✓					✓
31812-01		✓	✓				✓			✓				✓				✓				✓

\* Upp till 7,2 L flaska  
\*\* 9 L flaska

## Spiroguide II - Accessories • Zubehör • Tillbehör



#	Part No.	Description	🇩🇪	Beschreibung	🇩🇪	Beskrivning	🇸🇪
1	31062-51	Heads-up display (HUD) for S7/S8/Spiroguide II/Incurve-E		Heads-up display (HUD) für S7/S8/Spiroguide II/Incurve-E		Trådlös Heads-up display (HUD) till S7/S8/Spiroguide II/Incurve-E	
2	98814-53	Batteries AAA, 10-pack		Batterien AAA, 10er Pack		Batterier AAA, 10-pack	
3	31383-51	Face mask holder hook, 10-pack		Maskenhalterhaken, 10er Pack		Hållarkrok för mask, 10-pack	
4	31381-51	D-ring strap, QS II / Spiroguide II		D-Ring Gurt, QS II / Spiroguide II		D-ringsrem, QS II / Spiroguide II	
5	32318-51	D-ring small, QS II/Spiroguide II, 10-pack		D-Ring klein, QS II / Spiroguide II, 10er Pack		D-ring liten, QS II/Spiroguide II, 10-pack	
6	96036-01	SCBA case		Atenschutz (SCBA) Tasche		Apparatlåda	
7	460190099	Twin cylinder dividing strap		Doppelflaschen-Trenngurt		Delningsrem för dubbla flaskor	
8	460190627	Cylinder distance piece		Flaschenabstandsstück		Distansstycke för flaska	
9	30030-51	T-piece Spiroguide / Spiroguide II / Incurve-E/DP1		T-Stück, Spiroguide/Spiroguide II/Incurve-E/DP1		T-stycke, Spiroguide/Spiroguide II/Incurve-E/DP1	
10	34830-51	Washing plug for whistle Incurve, QS II, 90U		Waschstופן für Warnpfeife Incurve, QS II, 90U		Tvättplugg för vissla Incurve, QS II, 90U	
11	33953-01	Inmode configuration kit		Inmode Konfigurationsatz		Inmode konfigureringsatts	

## Spiroguide II - Approvals and standards • Zulassungen und Standards • Godkännanden och standarder

✓ Approval: PPE 2016/425

✓ Zulassung: PPE 2016/425

✓ Godkännande: PPE 2016/425

✓ Approval (2): EMC 89/336/EEC

✓ Zulassung (2): EMC 89/336/EEC

✓ Godkännande (2): EMC 89/336/EEC

✓ Standard: EN137 Type 2

✓ Norm: EN137 Type 2

✓ Standard: EN137 Type 2

# QS II



A close cooperation with firefighters and experts in the field of ergonomics has been a defining feature when developing the QSII harness. The ergonomic design of all the components and the many integrated smart features make the harness highly versatile. Each component is carefully selected to ensure that the harness is robust enough to handle the extreme environment for which it is intended.

Eine enge Zusammenarbeit mit Feuerwehrleuten und Experten auf dem Gebiet der Ergonomie waren bei der Entwicklung des QSII Tragesystems von entscheidender Bedeutung. Das ergonomische Design aller Bauteile und die vielen intelligenten Funktionen machen das Tragesystem besonders vielseitig. Jedes Bauteil wurde sorgfältig ausgewählt, um zu gewährleisten, dass das Tragesystem robust genug ist, um mit dem extremen Umfeld klar zu kommen, für das vorgesehen ist.

Ett nära samarbete mellan brandmän och ergonomiska experter har varit avgörande i utvecklingen av QSII-bärstället. Den ergonomiska utformningen av alla komponenter och de många integrerade smarta funktionerna gör detta bärställe ytterst mångsidigt. Varje komponent är omsorgsfullt utvald för att säkerställa att bärstället är tillräckligt robust för att klara den extrema miljön den är avsedd för.

## QS II

Face mask, breathing valve and cylinders are sold separately and are not part of the part numbers listed below.

Vollmaske, Lungenautomat und Flasche(n) sind separat erhältlich und nicht Teil der unten aufgeführten Artikelnummern.

Ansiktsmask, andningsventil och flaskor säljs separat och ingår inte i artikelnumren nedan.



Part No.	Breathing hose		Extra air connection			Cylinder connection			Rescue hose		Backplate		Local adaptation			Hip belt				
	No quick coupling	Quick coupling	None	Interspiro male	Euro male	Euro female	Quick coupling	Handwheel +	Handwheel - Long**	None	Interspiro male/female	Euro female	Single cylinder	Prep. for twin cylinder	Cylinder pack	None	Austria	Switzerland	Standard	Inposition
31801-01		✓	✓				✓		✓			✓				✓			✓	
31801-01-AT		✓	✓				✓		✓			✓				✓			✓	
31801-01L		✓	✓					✓	✓			✓				✓			✓	
31801-01L-AT		✓	✓					✓	✓			✓				✓			✓	
31801-01PB		✓	✓					✓	✓			✓				✓				✓
31801-01PB-AT		✓	✓					✓	✓			✓				✓				✓
31801-02		✓				✓			✓			✓				✓			✓	
31801-02-AT		✓				✓			✓			✓				✓			✓	
31801-02L		✓				✓			✓			✓				✓			✓	
31801-02L-AT		✓				✓			✓			✓				✓			✓	
31801-02PB		✓				✓			✓			✓				✓				✓
31801-02PB-AT		✓				✓			✓			✓				✓				✓
31801-02QC		✓				✓	✓		✓			✓				✓			✓	
31801-02QC-AT		✓				✓	✓		✓			✓				✓			✓	
31801-03		✓				✓			✓			✓				✓			✓	
31801-03-AT		✓				✓			✓			✓				✓			✓	
31801-03PB		✓				✓			✓			✓				✓				✓
31801-03PB-AT		✓				✓			✓			✓				✓				✓
31801-04		✓	✓						✓			✓				✓			✓	
31801-04-AT		✓	✓						✓			✓				✓			✓	
31802-01		✓	✓						✓			✓				✓			✓	
31802-01PB		✓	✓						✓			✓				✓				✓
31802-03		✓				✓			✓			✓				✓			✓	
31805-01	✓		✓						✓			✓				✓			✓	
31805-02	✓			✓					✓			✓				✓			✓	
31805-02QC	✓			✓			✓		✓			✓				✓			✓	
31805-03	✓					✓			✓			✓				✓			✓	
31805-04		✓							✓			✓				✓			✓	
31805-05QC		✓					✓		✓			✓				✓			✓	
31805-06QC	✓			✓			✓		✓			✓				✓			✓	
31805-07QC		✓					✓		✓	✓		✓				✓			✓	
31805-08	✓					✓		✓	✓			✓	✓			✓			✓	
31805-09	✓		✓				✓		✓			✓				✓			✓	

\* Up to 7.2 L cylinder

\*\* 9 L cylinder

## QS II

Face mask, breathing valve and cylinders are sold separately and are not part of the part numbers listed below.

Vollmaske, Lungenautomat und Flasche(n) sind separat erhältlich und nicht Teil der unten aufgeführten Artikelnummern.

Ansiktsmask, andningsventil och flaskor säljs separat och ingår inte i artikelnumren nedan.



Teile-Nr	Keine Schnellkupplung		Keiner			Schnellkupplung		Keiner		Keine Schnellkupplung		Keiner		Keine Schnellkupplung		Standard	
	Atemschlauch	Zusätzlicher Luftanschluss	Interspiro stecker	Euro stecker	Euro mütter	Handrat *	Handrad - Lang**	Interspiro stecker/mütter	Einzelflasche	Vorb. for Doppelflaschen	Flaschenpaket	Österreich	Schweiz	Imposition			
31801-01	✓	✓				✓		✓			✓			✓			
31801-01-AT	✓	✓	✓			✓		✓			✓	✓		✓			
31801-01L	✓	✓	✓				✓	✓			✓			✓			
31801-01L-AT	✓	✓	✓				✓	✓			✓	✓		✓			
31801-01PB	✓	✓	✓			✓		✓			✓				✓		
31801-01PB-AT	✓	✓	✓			✓		✓			✓	✓			✓		
31801-02	✓			✓		✓		✓			✓			✓			
31801-02-AT	✓			✓		✓		✓			✓	✓		✓			
31801-02L	✓			✓			✓	✓			✓			✓			
31801-02L-AT	✓			✓			✓	✓			✓	✓		✓			
31801-02PB	✓			✓		✓		✓			✓				✓		
31801-02PB-AT	✓			✓		✓		✓			✓	✓			✓		
31801-02QC	✓			✓		✓		✓			✓			✓			
31801-02QC-AT	✓			✓		✓		✓			✓	✓		✓			
31801-03	✓			✓		✓		✓		✓	✓			✓			
31801-03-AT	✓			✓		✓		✓		✓	✓	✓		✓			
31801-03PB	✓			✓		✓		✓		✓	✓				✓		
31801-03PB-AT	✓			✓		✓		✓		✓	✓	✓			✓		
31801-04	✓	✓				✓		✓		✓	✓			✓			
31801-04-AT	✓	✓				✓		✓		✓	✓	✓		✓			
31802-01	✓	✓				✓		✓		✓			✓	✓			
31802-01PB	✓	✓				✓		✓		✓			✓		✓		
31802-03	✓			✓		✓		✓		✓		✓		✓			
31805-01	✓	✓				✓		✓		✓		✓		✓			
31805-02	✓		✓			✓		✓		✓		✓		✓			
31805-02QC	✓		✓			✓		✓		✓		✓		✓			
31805-03	✓			✓		✓		✓		✓		✓		✓			
31805-04	✓			✓		✓		✓		✓		✓		✓			
31805-05QC	✓			✓		✓		✓		✓		✓		✓			
31805-06QC	✓		✓			✓		✓	✓	✓		✓		✓			
31805-07QC	✓		✓			✓		✓	✓	✓		✓		✓			
31805-08	✓			✓		✓	✓	✓		✓	✓	✓		✓			
31805-09	✓		✓			✓		✓		✓		✓		✓			

\* Bis zu 7,2-L-Flaschen

\*\* 9-L-Flaschen

## QS II

Face mask, breathing valve and cylinders are sold separately and are not part of the part numbers listed below.

Vollmaske, Lungenautomat und Flasche(n) sind separat erhältlich und nicht Teil der unten aufgeführten Artikelnummern.

Ansiktsmask, andningsventil och flaskor säljs separat och ingår inte i artikelnumren nedan.



Art. Nr.	Andnings slang		Extra luftanslutning			Flaskanslutning		Räddningsslang		Ryggplatta		Lokal anpassning			Höftbälte						
	Ingen snabbkoppling	Snabbkoppling	Ingen	Interspiro-hane	Euro-hane	Euro-hona	Ingen	Snabbkoppling	Handrätt *	Handrätt - Lång**	Ingen	Interspiro hane/hona	Euro-hona	Singelflaska	Prep. för tubbla flaskor	Flaskpaket	Ingen	Österrike	Schweiz	Standard	Inposition
31801-01		✓	✓				✓		✓		✓			✓			✓			✓	
31801-01-AT		✓	✓				✓		✓		✓			✓	✓		✓			✓	
31801-01L		✓	✓					✓	✓		✓			✓			✓			✓	
31801-01L-AT		✓	✓					✓	✓		✓			✓	✓		✓			✓	
31801-01PB		✓	✓				✓		✓		✓			✓			✓			✓	✓
31801-01PB-AT		✓	✓				✓		✓		✓			✓	✓		✓			✓	✓
31801-02		✓			✓		✓		✓		✓			✓			✓			✓	
31801-02-AT		✓			✓		✓		✓		✓			✓	✓		✓			✓	
31801-02L		✓			✓			✓	✓		✓			✓			✓			✓	
31801-02L-AT		✓			✓			✓	✓		✓			✓	✓		✓			✓	
31801-02PB		✓			✓		✓		✓		✓			✓			✓			✓	✓
31801-02PB-AT		✓			✓		✓		✓		✓			✓	✓		✓			✓	✓
31801-02QC		✓			✓		✓		✓		✓			✓			✓			✓	✓
31801-02QC-AT		✓			✓		✓		✓		✓			✓	✓		✓			✓	✓
31801-03		✓			✓		✓		✓		✓	✓		✓			✓			✓	
31801-03-AT		✓			✓		✓		✓		✓	✓		✓	✓		✓			✓	
31801-03PB		✓			✓		✓		✓		✓	✓		✓			✓			✓	✓
31801-03PB-AT		✓			✓		✓		✓		✓	✓		✓	✓		✓			✓	✓
31801-04		✓	✓				✓		✓		✓	✓		✓			✓			✓	
31801-04-AT		✓	✓				✓		✓		✓	✓		✓	✓		✓			✓	
31802-01		✓	✓				✓		✓		✓			✓			✓			✓	
31802-01PB		✓	✓				✓		✓		✓			✓			✓			✓	✓
31802-03		✓			✓		✓		✓		✓			✓			✓			✓	
31805-01	✓		✓				✓		✓		✓			✓			✓			✓	
31805-02	✓			✓			✓		✓		✓			✓			✓			✓	
31805-02QC	✓			✓			✓		✓		✓			✓			✓			✓	
31805-03	✓				✓		✓		✓		✓			✓			✓			✓	
31805-04		✓			✓		✓		✓		✓			✓			✓			✓	
31805-05QC		✓			✓		✓		✓		✓			✓			✓			✓	
31805-06QC	✓				✓		✓			✓	✓			✓			✓			✓	
31805-07QC		✓			✓		✓		✓	✓	✓			✓			✓			✓	
31805-08	✓				✓		✓		✓			✓		✓			✓			✓	
31805-09	✓				✓		✓		✓		✓			✓			✓			✓	

\* Upp till 7.2 L flaska

\*\* 9 L flaska

## QS II - Accessories • Zubehör • Tillbehör



#	Part No.	Description 	Beschreibung 	Beskrivning 
1	32318-51	D-ring small, QS II/Spiroguide II, 10-pack	D-Ring klein, QS II / Spiroguide II, 10er Pack	D-ring liten, QS II/Spiroguide II, 10-pack
2	31381-51	D-ring strap, QS II / Spiroguide II	D-Ring Gurt, QS II / Spiroguide II	D-ringsrem, QS II / Spiroguide II
3	31383-51	Face mask holder hook, 10-pack	Maskenhalterhaken, 10er Pack	Hållarkrok för mask, 10-pack
4	346950002	SCBA soft bag	Atenschutz (SCBA) Tasche, weich	SCBA-väska
5	460190099	Twin cylinder dividing strap	Doppelflaschen-Trenngurt	Delningsrem för dubbla flaskor
6	460190627	Cylinder distance piece	Flaschenabstandsstück	Distansstycke för flaska
7	346190322	T-piece	T-Stück	T-stycke
8	33672-01	T-piece with cylinder quick coupling	T-Stück mit Flaschenschnellanschluss	T-stycke med snabbkoppling
9	34830-51	Washing plug whistle	Waschstopfen für Wampfeife	Tvättplugg för vissla

## QS II - Approvals and standards • Zulassungen und Standards • Godkännanden och standarder

- |   |   |  |
|---|---|--|
| ✓ Approval: PPE 2016/425                              | ✓ Zulassung: PPE 2016/425                             | ✓ Godkännande: PPE 2016/425                              |
| ✓ Approval (2): Marine Equipment Directive 2014/90/EU | ✓ Zulassung(2): Marine Equipment Directive 2014/90/EU | ✓ Godkännande (2): Marine Equipment Directive 2014/90/EU |
| ✓ Standard: EN137 Type 2                              | ✓ Norm: EN137 Type 2                                  | ✓ Standard: EN137 Type 2                                 |

# QS II-R



A close cooperation with firefighters and experts in the field of ergonomics has been a defining feature when developing the QSII-R harness. The ergonomic design of all the components and the many integrated smart features make the harness highly versatile. Each component is carefully selected to ensure that the harness is robust enough to handle the extreme environment for which it is intended. It is equipped with a reserve air warning (no warning whistle).

Eine enge Zusammenarbeit mit Feuerwehrleuten und Experten auf Ergonomie waren bei der Entwicklung des QSII-R Tragesystems von entscheidender Bedeutung. Das ergonomische Design aller Bauteile und die vielen intelligenten Funktionen machen das Tragesystem besonders vielseitig. Jedes Bauteil wurde sorgfältig ausgewählt, um zu gewährleisten, dass das Tragesystem robust genug ist. Das Gerät ist mit einer Reserveluftwarnung (ohne Warnpfeife) ausgestattet.

Ett nära samarbete mellan brandmän och ergonomiska experter har varit avgörande i utvecklingen av QSII-R-bärstället. Den ergonomiska utformningen av alla komponenter och de många integrerade smarta funktionerna gör detta bärställe ytterst mångsidigt. Varje komponent är omsorgsfullt utvald för att säkerställa att bärstället är tillräckligt robust för att klara den extrema miljö den är avsedd för. Den har reservluftsvarning.

## QS II-R

Face mask, breathing valve and cylinders are sold separately and are not part of the part numbers listed below.

Vollmaske, Lungenautomat und Flasche(n) sind separat erhältlich und nicht Teil der unten aufgeführten Artikelnummern.

Ansiktsmask, andningsventil och flaskor säljs separat och ingår inte i artikelnumren nedan.



Part No.	Breathing hose		Extra air connection			Cylinder connection			Rescue hose		Backplate			Local adaptation			Hip belt	
	✓		✓			✓			✓		✓			✓		✓		
31803-01	✓		✓			✓	✓			✓		✓			✓		✓	
31803-01QC	✓		✓			✓				✓		✓			✓		✓	
31803-03	✓		✓			✓	✓		✓			✓			✓		✓	
31803-03QC	✓		✓			✓			✓			✓			✓		✓	
31803-04		✓	✓			✓	✓			✓		✓			✓		✓	
31803-04QC		✓	✓			✓				✓		✓			✓		✓	

\* Up to 7.2 L cylinder  
\*\* 9 L cylinder

## QS II-R

Face mask, breathing valve and cylinders are sold separately and are not part of the part numbers listed below.

Vollmaske, Lungenautomat und Flasche(n) sind separat erhältlich und nicht Teil der unten aufgeführten Artikelnummern.

Ansiktsmask, andningsventil och flaskor säljs separat och ingår inte i artikelnumren nedan.

Part No.	Breathing hose		Extra air connection			Cylinder connection			Rescue hose		Backplate			Local adaptation			Hip belt	
	✓		✓			✓			✓		✓			✓		✓		
31803-01	✓		✓			✓	✓			✓		✓			✓		✓	
31803-01QC	✓		✓			✓				✓		✓			✓		✓	
31803-03	✓		✓			✓	✓		✓			✓			✓		✓	
31803-03QC	✓		✓			✓			✓			✓			✓		✓	
31803-04		✓	✓			✓	✓			✓		✓			✓		✓	
31803-04QC		✓	✓			✓				✓		✓			✓		✓	

zu 7,2-L-Flaschen  
Flaschen

## QS II-R

Face mask, breathing valve and cylinders are sold separately and are not part of the part numbers listed below.

Vollmaske, Lungenautomat und Flasche(n) sind separat erhältlich und nicht Teil der unten aufgeführten Artikelnummern.

Ansiktsmask, andningsventil och flaskor säljs separat och ingår inte i artikelnumren nedan.



Art. Nr.	Andningsslang		Extra luftanslutning			Flaskanslutning		Räddningsslang			Ryggplatta			Lokal anpassning			Höftbälte		
	Ingen snabbkoppling	Snabbkoppling	Ingen	Interspiro-hane	Euro-hane	Snabbkoppling	Handratt**	Handratt - Längs**	Ingen	Interspiro hane/hona	Euro-hona	Singelflaska	Prep. för dubbla flaskor	Flaskpaket	Ingen	Österrike	Schweiz	Standard	Inposition
31803-01	✓			✓			✓			✓			✓		✓			✓	
31803-01QC	✓			✓		✓				✓			✓		✓			✓	
31803-03	✓			✓			✓			✓			✓		✓			✓	
31803-03QC	✓			✓		✓				✓			✓		✓			✓	
31803-04		✓		✓			✓			✓			✓		✓			✓	
31803-04QC		✓		✓		✓				✓			✓		✓			✓	

\* Upp till 7.2 L flaska

\*\* 9 L flaska

## QS II-R - Accessories • Zubehör • Tillbehör



#	Part No.	Description	🇬🇧	Beschreibung	🇩🇪	Beskrivning	🇸🇪
1	338190062	Hose for chemical hose, QS-R / QS II-R / Incurve-R		Schlauch für CSA, QS-R / QS II-R / Incurve-R		Slang för kemdräkt, QS-R / QS II-R / Incurve-R	
2	33456-51	D-ring, Incurve		D-Ring, Incurve		D-ring, Incurve	
3	33465-51	D-ring, strap, Incurve		D-Ring, Gurt, Incurve		D-ring, rem, Incurve	
4	31380-52	Holder for Spiromatic regulator, Incurve-R		Halter für Spiromatic Regulator, Incurve-R		Hållare för Spiromatic-regulator, Incurve-R	
5	346950002	SCBA soft bag		Atemschutz (SCBA) Tasche, weich		SCBA-väska	

## QSII-R - Approvals and standards • Zulassungen und Standards • Godkännanden och standarder

✓ Approval: PPE 2016/425

✓ Zulassung: PPE 2016/425

✓ Godkännande: PPE 2016/425

✓ Standard: EN137 Type 2

✓ Norm: EN137 Type 2

✓ Standard: EN137 Type 2

# Spiromatic 90U

The Spiromatic 90U is a robust breathing apparatus for firefighting, excellent also for industrial and maritime environments. The configurations are CE approved according to European product standards and approved according to the Marine Equipment Directive ("ship wheel mark"). Spiromatic 90U is built upon the proven and reliable S-facemask and breathing valve and the plug-in regulator system, delivering Interspiro performance at a competitive price. The harness is equipped with padded shoulder straps and easy-to-adjust waist belt buckle.

Das Spiromatic 90U ist ein robust Atemschutzgerät zur Brandbekämpfung, daß sich auch hervorragend für die Bereiche Industrie- und Schifffahrt eignet. Die Konfigurationen sind CE-zertifiziert gemäß den europäischen Normen und entsprechen der Richtlinie für Schiffsausrüstungen ("Ship Wheel Mark"). Das Spiromatic 90U basiert auf der bewährten und zuverlässigen S-Maske und dem S-Lungen-automaten sowie dem Plug-In (Einsteck)-Regulatorsystem und liefert die Leistungsfähigkeit von Interspiro zu einem wettbewerbsfähigen Preis. Das Tragesystem verfügt über gepolsterte Schulterriemen und leicht einstellbaren Hüftgurtschnallen.

Spiromatic 90U är en robust andningsapparat för brandbekämpning som även passar utmärkt i industri- och sjöfartsmiljöer. Dess konfigurationer är CE-godkända enligt EU:s produktnormer och godkända enligt direktivet om marin utrustning ("ship wheel mark"). Spiromatic 90U bygger på den beprövade och tillförlitliga S-masken, andningsventilen och ett regulatorsystem av instickstyp och tillhandahåller Interspiros prestanda till ett konkurrenskraftigt pris. Bärstället har vadderade axelremmar och lättjusterat spänne på midjebältet.



## Spiromatic 90U

Cylinders are sold separately and are not part of the part numbers listed below.  
 Flasche(n) sind separat erhältlich und nicht Teil der unten aufgeführten Artikelnummern.  
 Flaskor säljs separat och ingår inte i artikelnumren nedan.



Part No.	Breathing hose		Extra air connection			Cylinder connection			Rescue hose		Backplate			Mask							
	No quick coupling	Quick coupling	None	Interspiro male	Euro male	Euro female	Quick coupling	Handwheel *	Handwheel - Long**	None	Interspiro male/female	Euro female	Single cylinder	Prep. for twin cylinder	Cylinder pack	None	S-mask, AAH, Std	S-mask, APP, Std	S-mask, PB	S-mask, AAH, S	S-mask, AAH, XL
32110-01	✓		✓				✓			✓			✓			✓					
32110-02	✓				✓		✓			✓			✓				✓				
32110-03	✓		✓				✓			✓			✓								
32110-04	✓				✓		✓			✓			✓								
32110-04R	✓				✓		✓			✓			✓								
32110-06	✓			✓			✓			✓	✓		✓				✓				
32110-07	✓			✓			✓			✓			✓					✓			
32110-10	✓		✓				✓			✓			✓						✓		
32110-11	✓		✓				✓			✓			✓								✓
99220-01		✓	✓				✓			✓			✓			✓					
99220-02	✓		✓				✓			✓			✓			✓					
99220-04	✓			✓			✓			✓			✓			✓					
99220-05		✓					✓			✓			✓			✓					
99220-06	✓				✓		✓			✓			✓			✓					

\* Up to 7.2 L cylinder  
 \*\* 9 L cylinder

## Spiromatic 90U

Cylinders are sold separately and are not part of the part numbers listed below.  
 Flasche(n) sind separat erhältlich und nicht Teil der unten aufgeführten Artikelnummern.  
 Flaskor säljs separat och ingår inte i artikelnumren nedan.



Teile-Nr	Keine Schnellkupplung Schnellkupplung		Keiner Interspiro stecker Euro stecker Euro mutter			Schnellkupplung Handratt * Handratt - Lang **			Keiner Interspiro stecker/mutter Euro mutter			Einzelflasche Vorb. für Doppelflaschen Flaschepaket		Keiner S-Maske, AAH, Std S-Maske, APP, Std S-Maske, FB S-Maske, AAH, S S-Maske, AAH, XL						
	Atemschlauch		Zusätzlicher Luftanschluss			Flaschenanschluss			Rettungsschlauch			Rückenplatte			Maske					
32110-01	✓		✓			✓			✓			✓			✓					
32110-02	✓				✓	✓			✓			✓			✓					
32110-03	✓		✓			✓			✓			✓					✓			
32110-04	✓				✓	✓			✓			✓					✓			
32110-04R	✓				✓	✓			✓			✓					✓			
32110-06	✓				✓	✓			✓			✓			✓					
32110-07	✓			✓		✓			✓			✓					✓			
32110-10	✓		✓			✓			✓			✓						✓		
32110-11	✓		✓			✓			✓			✓							✓	
99220-01		✓	✓			✓			✓			✓			✓					
99220-02	✓		✓			✓			✓			✓			✓					
99220-04	✓			✓		✓			✓			✓			✓					
99220-05		✓				✓			✓			✓			✓					
99220-06	✓				✓	✓			✓			✓			✓					

\* Bis zu 7,2-L-Flaschen  
 \*\* 9-L-Flaschen

## Spiromatic 90U

Cylinders are sold separately and are not part of the part numbers listed below.  
 Flasche(n) sind separat erhältlich und nicht Teil der unten aufgeführten Artikelnummern.  
 Flaskor säljs separat och ingår inte i artikelnumren nedan.



Art. Nr.	Ingen snabbkoppling Snabbkoppling		Ingen Interspiro-hane Euro-hane Euro-hona			Snabbkoppling Handratt * Handratt - Lang **			Ingen Interspiro hane/hona Euro-hona			Singelflaske Prep. för dubbla flaskor Flaschpaket		Ingen S-maske, AAH, Std S-maske, APP, Std S-maske, FB S-maske, AAH, S S-maske, AAH, XL						
	Andnings slang		Extra luftanslutning			Flaskanslutning			Räddningsslang			Ryggplatta			Mask					
32110-01	✓		✓			✓			✓			✓			✓					
32110-02	✓				✓	✓			✓			✓			✓					
32110-03	✓		✓			✓			✓			✓					✓			
32110-04	✓				✓	✓			✓			✓					✓			
32110-04R	✓				✓	✓			✓			✓					✓			
32110-06	✓				✓	✓			✓			✓			✓					
32110-07	✓			✓		✓			✓			✓					✓			
32110-10	✓		✓			✓			✓			✓						✓		
32110-11	✓		✓			✓			✓			✓							✓	
99220-01		✓	✓			✓			✓			✓			✓					
99220-02	✓		✓			✓			✓			✓			✓					
99220-04	✓			✓		✓			✓			✓			✓					
99220-05		✓				✓			✓			✓			✓					
99220-06	✓				✓	✓			✓			✓			✓					

\* Upp till 7,2 L flaska  
 \*\* 9 L flaska

## Spiromatic 90U - Approvals and standards • Zulassungen und Standards • Godkännanden och standarder

✓ Approval: PPE 2016/425

✓ Zulassung: PPE 2016/425

✓ Godkännande: PPE 2016/425

✓ Standard: EN137 Type 2

✓ Norm: EN137 Type 2

✓ Standard: EN137 Type 2



A



B



C

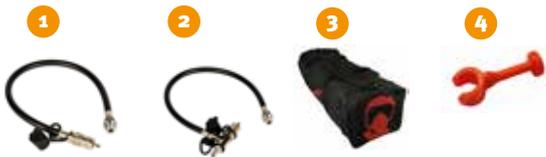


D

## Spiromatic 90U - Face Masks • Vollmasken • Masker

#	Part No.	Description 	Beschreibung 	Beskrivning 
A	31820-01	S-H Ambient air hatch mask incl. breathing valve, Size: Standard (M/L)	S-H Umgebungsluft-Maske inkl. Lungenautomat, Größe: Standard (M/L)	S-H friskluftslucka-mask inkl. andningsventil, Storlek: standard (M/L)
A	31820-02	S-H Ambient air hatch mask incl. breathing valve, Size: Small (S)	S-H Umgebungsluft-Maske inkl. Lungenautomat, Größe: Klein (S)	S-H friskluftslucka-mask inkl. andningsventil, Storlek: liten (S)
A	31820-03	S-H Ambient air hatch mask incl. breathing valve, Size: X-large (XL)	S-H Umgebungsluft-Maske inkl. Lungenautomat, Größe: X-groß (XL)	S-H friskluftslucka-mask inkl. andningsventil, Storlek: X-large (XL)
B	31261-01	S-H Ambient air hatch mask excl. breathing valve, Size: Small (S)	S-H Umgebungsluft-Maske excl. Lungenautomat, Größe: Klein (S)	S-H friskluftslucka-mask excl. andningsventil, Storlek: liten (S)
B	31262-01	S-H Ambient air hatch mask excl. breathing valve, Size: Standard (M/L)	S-H Umgebungsluft-Maske excl. Lungenautomat, Größe: Standard (M/L)	S-H friskluftslucka-mask excl. andningsventil, Storlek: standard (M/L)
B	31262-02	S-H Ambient air hatch mask excl. breathing valve, Size: Standard (M/L), Silicone	S-H Umgebungsluft-Maske excl. Lungenautomat, Größe: Standard (M/L), Silikon	S-H friskluftslucka-mask excl. andningsventil, Storlek: standard (M/L), silikon
B	31263-01	S-H Ambient air hatch mask excl. breathing valve, Size: X-large (XL)	S-H Umgebungsluft-Maske excl. Lungenautomat, Größe: X-groß (XL)	S-H friskluftslucka-mask excl. andningsventil, Storlek: X-large (XL)
C	31821-01	S-FB First breath mask incl. breathing valve, Size: Standard (M/L)	S-FB Aktivierung-durch-ersten-Atemzug Maske inkl. Lungenautomat, Größe: Standard (M/L)	S-FB-mask inkl. andningsventil, Storlek: standard (M/L)
C	31821-02	S-FB First breath mask incl. breathing valve, Size: Small (S)	S-FB Aktivierung-durch-ersten-Atemzug Maske inkl. Lungenautomat, Größe: Klein (S)	S-FB-mask inkl. andningsventil, Storlek: liten (S)
C	31821-03	S-FB First breath mask incl. breathing valve, Size: X-large (XL)	S-FB Aktivierung-durch-ersten-Atemzug Maske inkl. Lungenautomat, Größe: X-groß (XL)	S-FB-mask inkl. andningsventil, Storlek: X-large (XL)
D	31262-04	S-FB First breath mask excl. breathing valve, Size: Standard (M/L)	S-FB Aktivierung-durch-ersten-Atemzug Maske excl. Lungenautomat, Größe: Standard (M/L)	S-FB-mask excl. andningsventil, Storlek: standard (M/L)
D	31261-03	S-FB First breath mask excl. breathing valve, Size: Small (S)	S-FB Aktivierung-durch-ersten-Atemzug Maske excl. Lungenautomat, Größe: Klein (S)	S-FB-mask excl. andningsventil, Storlek: liten (S)
D	31263-03	S-FB First breath mask excl. breathing valve, Size: X-large (XL)	S-FB Aktivierung durch ersten Atemzug Maske excl. Atemventil, Größe: X-groß (XL)	S-FB-mask excl. andningsventil, Storlek: X-large (XL)

## Spiromatic 90U - Accessories • Zubehör • Tillbehör



#	Part No.	Description 	Beschreibung 	Beskrivning 
1	338190164	Hose for chemical suit, Euro female connection	Schlaucheinheit für Trellchem EURO	Slang för kemdräkt, Euro-koppling hona
2	34892-01	T-piece and hose for chemical suit, Euro connection	T-Stück und Schlauch für Chemieschutzanzug, Euroanschluss	T-stycke och slang för kemdräkt, Euro-anlutning
3	346950002	SCBA soft bag	Atemschutz (SCBA) Tasche, weich	SCBA-väska
4	34830-51	Washing plug whistle	Waschstopfen für Warnpfeife	Tvättplugg för vissla



**Face masks and breathing valves**  
**Vollmasken und Lungenautomaten**  
**Masker och andningsventiler**

# Inspire-H



The Inspire-H mask takes all the outstanding features from our previous models and adds the quick connection, providing an unique combination of ambient air hatch and quick connection. The ambient air hatch enables the user to have the mask fully donned and still breathe ambient air to save the compressed air in the cylinder. With a very simple operation, a push on the hatch cover, the air from the cylinder is activated.

Die Inspire-H-Maske übernimmt alle herausragenden Eigenschaften unserer Vorgängermodelle und bietet einen zusätzlichen Schnellanschluss, der für eine einzigartige Kombination von Umgebungsluftklappe (Hatch) und Schnellanschluss sorgt. Die Umgebungsluftklappe (Hatch), die es dem Benutzer ermöglicht, mit aufgesetzter Maske bei Bedarf Umgebungsluft zu atmen, um Druckluft aus der / den Flasche(n) einzusparen.

Inspire-H-masken tar alla enastående egenskaper från våra tidigare modeller och lägger till snabbkopplingen, vilket ger en unik kombination av friskluftlucka och snabbkoppling. Friskluftluckan gör det möjligt för användaren att ha masken på sig och fortfarande andas omgivande luft för att spara den komprimerade luften i flaskan. Med en mycket enkel operation, ett tryck på luckans lock, aktiveras luften från flaskan.

## Inspire-H

Including breathing valve.  
Inklusive Lungenautomat.  
Inkluderar andningsventil.



Part No.	Description	🇩🇪	Beschreibung	🇸🇪	Beskrivning
33808-1110	Size: Standard (M/L)		Größe: Standard (M / L)		Storlek: Standard (M / L)
33808-2110	Size: Small (S)		Größe: Klein (S)		Storlek: Liten (S)
33808-3110	Size: X-large (XL)		Größe: X-groß (XL)		Storlek: X-large (XL)
33808-4110	Size: Standard (M/L), Silicone		Größe: Standard (M / L), Silikon		Storlek: Standard (M / L), Silikon
33858-1110	Size: Standard (M/L), for helmet adapter		Größe: Standard (M / L), für helmadapter		Storlek: Standard (M / L), för hjälmadapter
	w/o antifog visor & CBRN diaphragm:		ohne Antifog-Sichtscheibe & CBRN-Membran:		utan imskydd och CBRN-membran:
33808-1010	Size: Standard (M/L)		Größe: Standard (M / L)		Storlek: Standard (M / L)
33808-2010	Size: Small (S)		Größe: Klein (S)		Storlek: Liten (S)
33808-3010	Size: X-large (XL)		Größe: X-groß (XL)		Storlek: X-large (XL)
33808-4010	Size: Standard (M/L), Silicone		Größe: Standard (M / L), Silikon		Storlek: Standard (M / L), Silikon
33858-1010	Size: Standard (M/L), for helmet adapter		Größe: Standard (M / L), für helmadapter		Storlek: Standard (M / L), för hjälmadapter

## Inspire-H

Excluding breathing valve.  
Exklusive Lungenautomat.  
Exklusive andningsventil.



Part No.	Description	🇩🇪	Beschreibung	🇸🇪	Beskrivning
32808-1110	Size: Standard (M/L)		Größe: Standard (M / L)		Storlek: Standard (M / L)
32808-2110	Size: Small (S)		Größe: Klein (S)		Storlek: Liten (S)
32808-3110	Size: X-large (XL)		Größe: X-groß (XL)		Storlek: X-large (XL)
32808-4110	Size: Standard (M/L), Silicone		Größe: Standard (M / L), Silikon		Storlek: Standard (M / L), Silikon
32858-1110	Size: Standard (M/L), for helmet adapter		Größe: Standard (M / L), für helmadapter		Storlek: Standard (M / L), för hjälmadapter
	w/o antifog visor & CBRN diaphragm:		ohne Antifog-Sichtscheibe & CBRN-Membran:		utan imskydd och CBRN-membran:
32808-1010	Size: Standard (M/L)		Größe: Standard (M / L)		Storlek: Standard (M / L)
32808-2010	Size: Small (S)		Größe: Klein (S)		Storlek: Liten (S)
32808-3010	Size: X-large (XL)		Größe: X-groß (XL)		Storlek: X-large (XL)
32808-4010	Size: Standard (M/L), Silicone		Größe: Standard (M / L), Silikon		Storlek: Standard (M / L), Silikon
32858-1010	Size: Standard (M/L), for helmet adapter		Größe: Standard (M / L), für helmadapter		Storlek: Standard (M / L), för hjälmadapter

## Inspire-H - Accessories • Zubehör • Tillbehör



#	Part No.	Description 	Beschreibung 	Beskrivning 
1	33420-01	Inspire breathing valve with CBRN diaphragm	Inspire Lungenautomat mit CBRN-Membran	Inspire andningsventil med CBRN membran
2	33420-02	Inspire breathing valve w/o CBRN diaphragm	Inspire Lungenautomat ohne CBRN-Membran	Inspire andningsventil utan CBRN membran
3	33438-51	Holder / Washing plug, Inspire breathing valve	Halter / Waschstopfen, Inspire Lungenautomat	Hållare / Tvättplugg, Inspire andningsventil
4	34500-04	Breathing valve holder, Inspire	Lungenautomatenhalter Inspire	Andningsventilhållare Inspire
5	460190352	Hair net, standard version	Haarnetz, Standardversion	Textilbandställ, standardversion
6	33430-01	Inspire filter adapter, RD40	Inspire Filteradapter, Rd40	Inspire filteradapter, Rd40
7	336890493	Spectacle kit	Brillensatz	Glasögonsats
8	33310-02	Holder for Spirocom voice communication system with quick attachment mounted on face mask	Montage der Halterung zur Schnellbefestigung für das Sprachkommunikationssystem Spirocom an der Vollmaske vor Auslieferung	Snabbfäste för Spirocom röstkommunikationssystem med snabbfäste monterat på mask
9	33352-01	Pre-delivery mounting of helmet adapter	Montage des Helmhalters vor Auslieferung	Förmontering av hjälmfäste
10	31784-51	Adjustable helmet adapter	Helmhalter, einstellbar	Hjälmfäste, justerbar
11	999000514	Mask bag with strap	Maskentasche mit Riemen	Maskväska med rem
12	331950280	Mask bag with handle	Maskentasche mit Griff	Maskväska med handtag
13	96484-51	Face mask storage bag	Aufbewahrungsbeutel für Maske	Förvaringspåse för mask
14	460190362	Breathing hose, Euro male, L=0.55 m	Atemschlauch, Euro Stecker, Länge = 0,55 m	Andnings slang, Euro-hane, L=0.55 m
15	460190364	Breathing hose, union nut, L=0.55 m	Atemschlauch, Überwurfmutter, L = 0,55 m	Andnings slang, överfallsmutter, L=0.55 m
16	99835-01	Breathing hose - Euro male, straight	Atemschlauch - Euro männlich, gerade	Andnings slang, Euro-hane, rak
17	336190287	Breathing hose - Union nut, straight	Atemschlauch - Überwurfmutter gerade	Andnings slang, överfallsmutter, rak

## Inspire-H - Approvals and standards • Zulassungen und Standards • Godkännanden och standarder

✓ Approval: CE 89/686/EEC

✓ Zulassung: CE 89/686/EEC

✓ Godkännande: CE 89/686/EEC

✓ Standard: EN136

✓ Norm: EN136

✓ Standard: EN136

# Inspire-FB



When donning the mask it will automatically activate when the user inhales to take the first breath. A handle on the breathing valve is used to shut it off when the mask is removed. The quick connection makes installing and removing the breathing valve very easy. To install the breathing valve, it is simply pushed into the mask and locks in place. To remove it, the two red buttons are pressed simultaneously and the breathing valve pulled out from the mask.

Beim Aufsetzen der Maske, wird sich diese automatisch aktivieren, sobald der Benutzer den ersten Atemzug macht. Wird die Maske entfernt, dient ein Hebel am Lungenautomaten zum Abschalten. Der Schnellanschluss erleichtert das Ein- und Ausbauen des Lungenautomaten. Um den Lungenautomat einzusetzen, wird er einfach in die Maske gedrückt und rastet ein. Zum Entfernen, werden die beiden roten Tasten gleichzeitig gedrückt und der Lungenautomat von der Maske gezogen.

Vid påtagning av masken aktiveras den automatiskt när användaren andas in för att ta det första andetaget. Ett handtag på andningsventilen används för att stänga av den när masken tas av. Snabbkopplingen gör det mycket enkelt att installera och ta bort andningsventilen. Allt man behöver göra för att installera andningsventilen är att trycka in den i masken så att den låses på plats. Den tas bort genom att man samtidigt trycker på de två röda knapparna och drar ut andningsventilen.

## Inspire-FB

Including breathing valve.  
Inklusive Lungenautomat.  
inkluderar andningsventil

Part No.	Description	✳	Beschreibung	🇪🇺	Beskrivning	🇸🇪
33808-1120	Size: Standard (M/L)		Größe: Standard (M / L)		Storlek: Standard (M / L)	
33808-2120	Size: Small (S)		Größe: Klein (S)		Storlek: Liten (S)	
33808-3120	Size: X-large (XL)		Größe: X-groß (XL)		Storlek: X-large (XL)	
33808-4120	Size: Standard (M/L), Silicone		Größe: Standard (M / L), Silikon		Storlek: Standard (M / L), Silikon	
33858-1120	Size: Standard (M/L), for helmet adapter		Größe: Standard (M / L), für helmadapter		Storlek: Standard (M / L), för hjälmadapter	
	w/o antifog visor & CBRN diaphragm:		ohne Antifog-Sichtscheibe & CBRN-Membran:		utan imskydd och CBRN-membran:	
33808-1020	Size: Standard (M/L)		Größe: Standard (M / L)		Storlek: Standard (M / L)	
33808-2020	Size: Small (S)		Größe: Klein (S)		Storlek: Liten (S)	
33808-3020	Size: X-large (XL)		Größe: X-groß (XL)		Storlek: X-large (XL)	
33808-4020	Size: Standard (M/L), Silicone		Größe: Standard (M / L), Silikon		Storlek: Standard (M / L), Silikon	
33858-1020	Size: Standard (M/L), for helmet adapter		Größe: Standard (M / L), für helmadapter		Storlek: Standard (M / L), för hjälmadapter	

## Inspire-FB

Excluding breathing valve.  
Exklusive Lungenautomat.  
Exklusive andningsventil



Part No.	Description	✳	Beschreibung	🇪🇺	Beskrivning	🇸🇪
32808-1120	Size: Standard (M/L)		Größe: Standard (M / L)		Storlek: Standard (M / L)	
32808-2120	Size: Small (S)		Größe: Klein (S)		Storlek: Liten (S)	
32808-3120	Size: X-large (XL)		Größe: X-groß (XL)		Storlek: X-large (XL)	
32808-4120	Size: Standard (M/L), Silicone		Größe: Standard (M / L), Silikon		Storlek: Standard (M / L), Silikon	
32858-1120	Size: Standard (M/L), for helmet adapter		Größe: Standard (M / L), für helmadapter		Storlek: Standard (M / L), för hjälmadapter	
	w/o antifog visor & CBRN diaphragm:		ohne Antifog-Sichtscheibe & CBRN-Membran:		utan imskydd och CBRN-membran:	
32808-1020	Size: Standard (M/L)		Größe: Standard (M / L)		Storlek: Standard (M / L)	
32808-2020	Size: Small (S)		Größe: Klein (S)		Storlek: Liten (S)	
32808-3020	Size: X-large (XL)		Größe: X-groß (XL)		Storlek: X-large (XL)	
32808-4020	Size: Standard (M/L), Silicone		Größe: Standard (M / L), Silikon		Storlek: Standard (M / L), Silikon	
32858-1020	Size: Standard (M/L), for helmet adapter		Größe: Standard (M / L), für helmadapter		Storlek: Standard (M / L), för hjälmadapter	

## Inspire-FB - Accessories • Zubehör • Accessoires



#	Part No.	Description 	Beschreibung 	Beskrivning 
1	33420-03	Inspire breathing valve with CBRN diaphragm	Inspire Lungenautomat mit CBRN-Membran	Inspire andningsventil med CBRN membran
2	33420-04	Inspire breathing valve w/o CBRN diaphragm	Inspire Lungenautomat ohne CBRN-Membran	Inspire andningsventil utan CBRN membran
3	33438-51	Holder / Washing plug, Inspire breathing valve	Halter / Waschstופן, Inspire Lungenautomat	Hållare / Tvättplugg, Inspire andningsventil
4	34500-04	Breathing valve holder, Inspire	Lungenautomatenhalter Inspire	Andningsventilhållare Inspire
5	460190352	Hair net, standard version	Haarnetz, Standardversion	Textilbandställ, standardversion
6	33430-01	Inspire filter adapter, RD40	Inspire Filteradapter, Rd40	Inspire filteradapter, Rd40
7	336890493	Spectacle kit	Brillensatz	Glasögonsats
8	33310-02	Holder for Spirocom voice communication system with quick attachment mounted on face mask	Montage der Halterung zur Schnellbefestigung für das Sprachkommunikationssystem Spirocom an der Vollmaske vor Auslieferung	Spirocom röstkommunikationssystem med snabbfäste monterat på mask
9	33352-01	Pre-delivery mounting of helmet adapter	Montage des Helmhalters vor Auslieferung	Förmontering av hjälmfäste
10	31784-51	Adjustable helmet adapter	Helmhalter, einstellbar	Hjälmfäste, justerbar
11	999000514	Mask bag with strap	Maskentasche mit Riemen	Maskväska med rem
12	331950280	Mask bag with handle	Maskentasche mit Griff	Maskväska med handtag
13	96484-51	Face mask storage bag	Aufbewahrungsbeutel für Maske	Förvaringspåse för mask
14	460190362	Breathing hose, Euro male, L=0.55 m	Atemschlauch, Euro Stecker, Länge = 0,55 m	Andningsslang, Euro-hane, L=0.55 m
15	460190364	Breathing hose, union nut, L=0.55 m	Atemschlauch, Überwurfmutter, L = 0,55 m	Andningsslang, överfallsmutter, L=0.55 m
16	99835-01	Breathing hose - Euro male, straight	Atemschlauch - Euro männlich, gerade	Andningsslang, Euro-hane, rak
17	336190287	Breathing hose - Union nut, straight	Atemschlauch - Überwurfmutter gerade	Andningsslang, överfallsmutter, rak

## Inspire-FB - Approvals and standards • Zulassungen und Standards • Godkännanden och standarder

✓ Approval: CE 89/686/EEC

✓ Zulassung: CE 89/686/EEC

✓ Godkännande: CE 89/686/EEC

✓ Standard: EN136

✓ Norm: EN136

✓ Standard: EN136

# Respire ESA



Every part of the mask is optimised to give an unrestricted and strong flow of air through the mask and directed straight up onto the visor. With this design fogging of the visor has been minimized and any fogging from stand-by mode is quickly flushed away. The Respire mask comes with standard connections according EN148 / DIN58600.

Jeder Teil der Maske wurde so optimiert, dass ein ungehinderter und starker Luftstrom entsteht, der durch die Maske geht und direkt auf die Sichtscheibe gerichtet ist. Mit diesem Design wurde das Beschlagen der Sichtscheibe minimiert und jegliches Beschlagen im Stand-by-Modus kann umgehend beseitigt werden. Die Respire Maske wird mit Standardanschlüssen, gemäß EN148 / DIN58600 geliefert.

Varje detalj på masken har optimerats för att ge ett obehindrat och kraftigt luftflöde genom masken och riktat upp på visiret. Genom denna konstruktion minimeras imbildning och eventuell imma från i stand-by läge spolats snabbt bort. Respire masken levereras med standardanslutningar enligt EN148 / DIN58600.

## Respire ESA

*Excluding breathing valve.  
Exklusive Lungenautomat.  
Exkluderar andningsventil.*

Part No.	Description	✚	Beschreibung	🇩🇪	Beskrivning	🇸🇪
34520-01	Size: Standard (M/L)		Größe: Standard (M / L)		Storlek: Standard (M / L)	
34520-02	Size: Small (S)		Größe: Klein (S)		Storlek: Liten (S)	
34520-03	Size: X-large (XL)		Größe: X-groß (XL)		Storlek: X-large (XL)	
34520-04	Size: Standard (M/L), Silicone		Größe: Standard (M / L), Silikon		Storlek: Standard (M / L), Silikon	

## Respire ESA

### Approvals and standards • Zulassungen und Standards • Godkännanden och standarder

✓ Approval: CE 89/686/EEC

✓ Zulassung: CE 89/686/EEC

✓ Godkännande: CE 89/686/EEC

✓ Standard: EN136

✓ Norm: EN136

✓ Standard: EN136

## Respire ESA - Accessories • Zubehör • Tillbehör



#	Part No.	Description 	Beschreibung 	Beskrivning 
1	30115-11	Respire ESA breathing valve, Quick connection acc DIN58600	Respire ESA Lungenautomat mit Schnellanschluss nach DIN58600	Respire ESA / S-ESA andningsventil, Snabbkoppling enligt DIN58600
2	30115-12	Respire ESA breathing valve, Quick connection acc DIN58600, with hose	Respire ESA Lungenautomat mit Schnellanschluss nach DIN58600, mit Schlauch	Respire ESA / S-ESA andningsventil med snabbkoppling enligt DIN58600, med andningsslang
3	34517-51	Respire ESA adapter	Respire ESA Adapter	Respire ESA adapter
4	32444-51	Washing plug, ESA breathing valve	Waschstopfen für ESA-Lungenautomat	Tvättplugg för ESA andningsventil
5	460190352	Hair net, standard version	Haarnetz, Standardversion	Textilbandställ, standardversion
6	336890493	Spectacle kit	Brillensatz	Glasögonsats
7	34500-03	Breathing valve holder, ESA	Lungenautomatenhalter ESA	Andningsventilhållare ESA
8	999000514	Mask bag with strap	Maskentasche mit Riemen	Maskväska med rem
9	331950280	Mask bag with handle	Maskentasche mit Griff	Maskväska med handtag
10	96484-51	Face mask storage bag	Aufbewahrungsbeutel für Maske	Förvaringspåse för mask
11	460190362	Breathing hose, Euro male, L=0.55 m	Atemschlauch, Euro Stecker, Länge = 0,55 m	Andningsslang, Euro-hane, L=0.55 m
12	460190364	Breathing hose, union nut, L=0.55 m	Atemschlauch, Überwurfmutter, L = 0,55 m	Andningsslang, överfallsmutter, L=0.55 m
13	99835-01	Breathing hose - Euro male, straight	Atemschlauch - Euro männlich, gerade	Andningsslang, Euro-hane, rak
14	336190287	Breathing hose - Union nut, straight	Atemschlauch - Überwurfmutter gerade	Andningsslang, överfallsmutter, rak

# Respire PE



Every part of the mask is optimised to give an unrestricted and strong flow of air through the mask and directed straight up onto the visor. With this design fogging of the visor has been minimized and any fogging from stand-by mode is quickly flushed away. The Respire mask comes with standard connections according EN148 / DIN58600.

Jeder Teil der Maske wurde so optimiert, dass ein ungehinderter und starker Luftstrom entsteht, der durch die Maske geht und direkt auf die Sichtscheibe gerichtet ist. Mit diesem Design wurde das Beschlagen der Sichtscheibe minimiert und jegliches Beschlagen im Stand-by-Modus kann umgehend beseitigt werden. Die Respire Maske wird mit Standardanschlüssen, gemäß EN148 / DIN58600 geliefert.

Varje detalj på masken har optimerats för att ge ett obehindrat och kraftigt luftflöde genom masken och riktat upp på visiret. Genom denna konstruktion minimeras imbildning och eventuell imma från i stand-by läge spolas snabbt bort. Respire masken levereras med standardanslutningar enligt EN148 / DIN58600.

## Respire PE

*Excluding breathing valve.  
Exklusive Lungenautomat.  
Exkluderar andningsventil.*

Part No.	Description	UK	Beschreibung	DE	Beskrivning	SE
34520-05	Size: Standard (M/L)		Größe: Standard (M / L)		Storlek: Standard (M / L)	
34520-06	Size: Small (S)		Größe: Klein (S)		Storlek: Liten (S)	
34520-07	Size: X-large (XL)		Größe: X-groß (XL)		Storlek: X-large (XL)	
34520-08	Size: Standard (M/L), Silicone		Größe: Standard (M / L), Silikon		Storlek: Standard (M / L), Silikon	

## Respire PE

### Approvals and standards • Zulassungen und Standards • Godkännanden och standarder

✓ Approval: CE 89/686/EEC

✓ Zulassung: CE 89/686/EEC

✓ Godkännande: CE 89/686/EEC

✓ Standard: EN136

✓ Norm: EN136

✓ Standard: EN136

## Respire PE - Accessories • Zubehör • Tillbehör



#	Part No.	Description 	Beschreibung 	Beskrivning 
1	99420-11	Respire PE / S-PE breathing valve, M45X3	Respire PE / S-PE andningsventil, M45X3	Atemventil Respire PE / S-PE, M45x3
2	99420-12	Respire PE / S-PE breathing valve, M45X3, including breathing hose	Atemventil Respire PE / S-PE, M45x3, inkl. Atemschlauch	Respire PE / S-PE andningsventil, M45x3, inklusive andningsslang
3	34472-51	Respire PE adapter	Respire PE Adapter	Respire PE adapter
4	336200622	Dust cap (not shown)	Staubkappe (nicht abgebildet)	Dammskydd (ej visat)
5	460190352	Hair net, standard version	Haarnetz, Standardversion	Textilbandställ, standardversion
6	336890493	Spectacle kit	Brillensatz	Glasögonsats
7	34500-02	Breathing valve holder, PE	Lungenautomatenhalter PE	Andningsventilhållare PE
8	999000514	Mask bag with strap	Maskentasche mit Riemen	Maskväska med rem
9	331950280	Mask bag with handle	Maskentasche mit Griff	Maskväska med handtag
10	96484-51	Face mask storage bag	Aufbewahrungsbeutel für Maske	Förvaringspåse för mask
11	460190362	Breathing hose, Euro male, L=0.55 m	Atemschlauch, Euro Stecker, Länge = 0,55 m	Andningsslang, Euro-hane, L=0.55 m
12	460190364	Breathing hose, union nut, L=0.55 m	Atemschlauch, Überwurfmutter, L = 0,55 m	Andningsslang, överfallsmutter, L=0.55 m
13	99835-01	Breathing hose - Euro male, straight	Atemschlauch - Euro männlich, gerade	Andningsslang, Euro-hane, rak
14	336190287	Breathing hose - Union nut, straight	Atemschlauch - Überwurfmutter gerade	Andningsslang, överfallsmutter, rak

# Respire N



Every part of the mask is optimised to give an unrestricted and strong flow of air through the mask and directed straight up onto the visor. With this design fogging of the visor has been minimized and any fogging from stand-by mode is quickly flushed away. The Respire mask comes with standard connections according EN148 / DIN58600.

Jeder Teil der Maske wurde so optimiert, dass ein ungehinderter und starker Luftstrom entsteht, der durch die Maske geht und direkt auf die Sichtscheibe gerichtet ist. Mit diesem Design wurde das Beschlagen der Sichtscheibe minimiert und jegliches Beschlagen im Stand-by-Modus kann umgehend beseitigt werden. Die Respire Maske wird mit Standardanschlüssen, gemäß EN148 / DIN58600 geliefert.

Varje detalj på masken har optimerats för att ge ett obehindrat och kraftigt luftflöde genom masken och riktat upp på visiret. Genom denna konstruktion minimeras imbildning och eventuell imma från i stand-by läge spolas snabbt bort. Respire masken levereras med standardanslutningar enligt EN148 / DIN58600.

## Respire N

*Excluding breathing valve.*

*Exklusive Lungenautomat.*

*Exkluderar andningsventil.*

Part No.	Description	🇬🇧	Beschreibung	🇩🇪	Beskrivning	🇸🇪
34520-09	Size: Standard (M/L)		Größe: Standard (M / L)		Storlek: Standard (M / L)	
34520-10	Size: Small (S)		Größe: Klein (S)		Storlek: Liten (S)	
34520-11	Size: X-large (XL)		Größe: X-groß (XL)		Storlek: X-large (XL)	
34520-12	Size: Standard (M/L), Silicone		Größe: Standard (M / L), Silikon		Storlek: Standard (M / L), Silikon	

## Respire N

### Approvals and standards • Zulassungen und Standards • Godkännanden och standarder

✓ Approval: CE 89/686/EEC

✓ Zulassung: CE 89/686/EEC

✓ Godkännande: CE 89/686/EEC

✓ Standard: EN136

✓ Norm: EN136

✓ Standard: EN136

## Respire N - Accessories • Zubehör • Tillbehör



#	Part No.	Description 	Beschreibung 	Beskrivning 
1	99890-11	Respire N / S-N breathing valve	Atemventil Respire N / S-N	Respire N / S-N andningsventil
2	99890-12	Respire N / S-N breathing valve, including breathing hose	Respire N/S-N andningsventil, inklusive andningsslang	Atemventil Respire N / S-N, inklusive Atemschlauch
3	34517-51	Respire ESA adapter	Respire ESA Adapter	Respire ESA adapter
4	460190352	Hair net, standard version	Haarnetz, Standardversion	Textilbandställ, standardversion
5	336890493	Spectacle kit	Brillensatz	Glasögonsats
6	34500-01	Breathing valve holder, N	Lungenautomatenhalter N	Andningsventilhållare N
7	999000514	Mask bag with strap	Maskentasche mit Riemen	Maskväska med rem
8	331950280	Mask bag with handle	Maskentasche mit Griff	Maskväska med handtag
9	96484-51	Face mask storage bag	Aufbewahrungsbeutel für Maske	Förvaringspåse för mask
10	460190362	Breathing hose, Euro male, L=0.55 m	Atemschlauch, Euro Stecker, Länge = 0,55 m	Andningsslang, Euro-hane, L=0.55 m
11	460190364	Breathing hose, union nut, L=0.55 m	Atemschlauch, Überwurfmutter, L = 0,55 m	Andningsslang, överfallsmutter, L=0.55 m
12	99835-01	Breathing hose - Euro male, straight	Atemschlauch - Euro männlich, gerade	Andningsslang, Euro-hane, rak
13	336190287	Breathing hose - Union nut, straight	Atemschlauch - Überwurfmutter gerade	Andningsslang, överfallsmutter, rak

# S-H



The S-H mask is equipped with an ambient air hatch enabling the user to have the mask fully donned and still breathe ambient air to save the compressed air in the cylinder. With a very simple operation, a push on the hatch cover, the air from the cylinder is activated.

With this solution the user is always sure to have a perfect seal. The risk for improper mounting of the breathing valve while wearing the mask is eliminated when it is kept correctly connected at all times. In addition, the breathing valve is always protected and never exposed to dirt, contamination and mechanical exposure.

Die SH-Maske ist mit einer Umgebungsluftklappe (Hatch) ausgerüstet, die es dem Benutzer ermöglicht, mit komplett aufgesetzter Maske bei Bedarf Umgebungsluft zu atmen, um Druckluft aus der Flasche einzusparen. Durch simples Drücken auf die Klappenabdeckung wird die Luft aus der Flasche aktiviert. Mit dieser Lösung ist der Benutzer immer sicher, eine perfekte Abdichtung zu haben. Die Gefahr einer unsachgemäßen Befestigung des Lungenautomaten, während die Maske getragen wird, ist ausgeschlossen, sobald dieser richtig angeschlossen ist. Zudem ist der Lungenautomat immer geschützt und keinem Schmutz, Verunreinigungen oder mechanischer Belastung ausgesetzt.

S-H-masken är utrustad med en friskluftslucka som gör det möjligt för användaren att ta på sig masken helt och samtidigt andas friskluft för att spara på tryckluften i flaskan. Med ett enkelt tryck på luckan aktiveras luften från flaskan. Med denna lösning kan användaren alltid vara säker på att ha en perfekt tätning. Risken för felaktig montering av andningsventilen medan man bär masken elimineras när den alltid är korrekt ansluten. Dessutom är andningsventilen alltid skyddad och utsätts inte för smuts, kontaminering och mekanisk exponering.

## S-H

Including breathing valve.  
Inklusive Lungenautomat.  
inkluderar andningsventil

Part No.	Description	🇬🇧	Beschreibung	🇩🇪	Beskrivning	🇸🇪
31820-01	Size: Standard (M/L)		Größe: Standard (M / L)		Storlek: Standard (M / L)	
31820-02	Size: Small (S)		Größe: Klein (S)		Storlek: Liten (S)	
31820-03	Size: X-large (XL)		Größe: X-groß (XL)		Storlek: X-large (XL)	
31820-04	Size: Standard (M/L), Silicone		Größe: Standard (M / L), Silikon		Storlek: Standard (M / L), Silikon	
31820-05	Size: Standard (M/L) with By-pass		Größe: Standard (M / L) mit By-pass		Storlek: Standard (M / L) med By-pass	
33802-111	Size: Standard (M/L), textile harness		Größe: Standard (M / L), Textil-bebänd.		Storlek: Standard (M / L), textilbandställ	
96300-02	Size: Standard (M/L) , Helmet adapter version		Größe: Standard (M / L), Helmhalter Version		Storlek: Standard (M / L), Hjälmfäste version	

## S-H

Excluding breathing valve.  
Exklusive Lungenautomat.  
Exkluderar andningsventil.

Part No.	Description	🇬🇧	Beschreibung	🇩🇪	Beskrivning	🇸🇪
31261-01	Size: Small (S)		Größe: Klein (S)		Storlek: Liten (S)	
31262-01	Size: Standard (M/L)		Größe: Standard (M / L)		Storlek: Standard (M / L)	
31262-02	Size: Standard (M/L), Silicone		Größe: Standard (M / L), Silikon		Storlek: Standard (M / L), Silikon	
31263-01	Size: X-large (XL)		Größe: X-groß (XL)		Storlek: X-large (XL)	
95070-04	Size: Standard (M/L) , Helmet adapter version		Größe: Standard (M / L), Helmhalter Version		Storlek: Standard (M / L), Hjälmfäste version	

## S-H - Accessories • Zubehör • Tillbehör



#	Part No.	Description	UK	Beschreibung	DE	Beskrivning	SE
1	95080-12	S-breathing valve, ambient air hatch version		S-Lungenautomat, Umgebungsluftklappe		S-andningsventil, version till friskluftslucka	
2	95080-12P	S-breathing valve, ambient air hatch version, Purge button		S-Lungenautomat, Umgebungsluftklappe, Spültaste		S-andningsventil, version till friskluftslucka, flödesknapp	
3	99080-02	S-breathing valve, ambient air hatch version, By-pass valve		S-Lungenautomat, Umgebungsluftklappe, By-pass		S-andningsventil, version till friskluftslucka, by-pass	
4	460200136	Spirocom quick attachment		Spirocom Schnellbefestigung		Spirocom snabbfäste	
5	33310-02	Spirocom quick attachment mounted on face mask		Spirocom Schnellbefestigung auf Maske montiert		Spirocom snabbfäste monterat på mask	
6	31731-51	Washing plug, S-breathing valve		Waschstopfen, S-Lungenautomat		Tvättplugg, S-andningsventil	
7	336890493	Spectacle kit		Brillensatz		Glasögonsats	
8	460190352	Hair net, standard version		Haarnetz, Standardversion		Textilbandställ, standardversion	
9	999000514	Mask bag with strap		Maskentasche mit Riemen		Maskväska med rem	
10	31784-51	Adjustable helmet adapter		Helmhalter, einstellbar		Hjälmfäste, justerbar	
11	33352-01	Pre-delivery mounting of helmet adapter		Vor-Lieferung Montage Helmhalter		Förmontering av hjälmfäste	

## S-H

### Approvals and standards • Zulassungen und Standards • Godkännanden och standarder

✓ Approval: CE 89/686/EEC

✓ Zulassung: CE 89/686/EEC

✓ Godkännande: CE 89/686/EEC

✓ Standard: EN136

✓ Norm: EN136

✓ Standard: EN136

# S-FB



When donning the S-FB mask it will automatically activate when the user inhales to take the first breath. A handle on the breathing valve is used to shut it off when the mask is removed. The breathing valve has a positive lock to the mask providing a secure connection at all times. After preparing and connecting the mask to the breathing valve there is no risk for unintentional disconnection. The mask and breathing valve design is very compact with no protruding parts which gives unrestricted visibility and reduce the risk of snagging and mechanical damage. The silent operation of the mask gives minimal noise interference and excellent communication possibilities.

Beim Aufsetzen der S-Maske, wird sich diese automatisch aktivieren, sobald der Benutzer den ersten Atemzug macht. Wird die Maske entfernt, dient ein Hebel am Lungenautomaten zum Abschalten. Der Lungenautomat hat eine formschlüssige Verbindung zur Maske und gewährleistet dadurch jederzeit eine sichere Verbindung. Nachdem Vorbereiten und Anschließen des Lungenautomaten an der Maske, besteht keinerlei Gefahr mehr für eine unbeabsichtigte Trennung. Das Design der Maske und des Lungenautomaten ist sehr kompakt und hat keine überstehenden Teile, was für eine uneingeschränkte Sicht sorgt und die Gefahr von Hängenbleiben und mechanischen Schäden verringert. Der geräuschlose Betrieb der Maske sorgt für minimale Störgeräusche und bietet ausgezeichnete Kommunikationsmöglichkeiten.

Vid påtagning av S-FB-masken aktiveras den automatiskt när användaren andas in för att ta det första andetaget. Ett handtag på andningsventilen används för att stänga av den när masken tas av. Andningsventilen har en positiv låsning till masken som alltid ger en säker anslutning. När masken har förberetts och anslutits till andningsventilen finns det ingen risk för oavsiktlig bortkoppling. Maskens och andningsventilens konstruktion är mycket kompakt och har inga utskjutande delar, vilket ger obehindrad sikt och minskar risken för att fastna och mekanisk skada. Maskens tystgående drift innebär minimalt störande brus och utmärkta kommunikationsmöjligheter.

## S-FB

Including breathing valve.  
Inklusive Lungenautomat.  
inkluderar andningsventil

Part No.	Description	Beschreibung	Beskrivning
31821-01	Size: Standard (M/L)	Größe: Standard (M / L)	Storlek: Standard (M / L)
31821-02	Size: Small (S)	Größe: Klein (S)	Storlek: Liten (S)
31821-03	Size: X-large (XL)	Größe: X-groß (XL)	Storlek: X-large (XL)
31821-04	Size: Standard (M/L), Silicone	Größe: Standard (M / L), Silikon	Storlek: Standard (M / L), Silikon
96300-29	Size: Standard (M/L) , Helmet adapter version	Größe: Standard (M / L), Helmhalter Version	Storlek: Standard (M / L), Hjälmfäste version

## S-FB

Excluding breathing valve.  
Exklusive Lungenautomat.  
Exkluderar andningsventil.

Part No.	Description	Beschreibung	Beskrivning
31261-03	Size: Small (S)	Größe: Klein (S)	Storlek: Liten (S)
31262-04	Size: Standard (M/L)	Größe: Standard (M / L)	Storlek: Standard (M / L)
31262-05	Size: Standard (M/L), Silicone	Größe: Standard (M / L), Silikon	Storlek: Standard (M / L), Silikon
31263-03	Size: X-large (XL)	Größe: X-groß (XL)	Storlek: X-large (XL)

## S-FB - Accessories • Zubehör • Tillbehör



#	Part No.	Description 	Beschreibung 	Beskrivning 
1	95080-14	S-breathing valve, first breath version	S-Lungenautomat, Aktivierung durch ersten Atemzug	S-andningsventil, version till automatiskt tillslag
2	95080-14P	S-breathing valve, first breath version Purge button	S-Lungenautomat, Version ersten Atemzug, Spültaste	S-andningsventil, version till automatiskt tillslag flödesknapp
3	99080-03	S-breathing valve, first breath version, By-pass valve	S-Lungenautomat, Version erster Atemzug, By-pass	S-andningsventil, version till automatiskt tillslag by-pass
4	31731-51	Washing plug, S-breathing valve	Waschstopfen, S-Lungenautomat	Tvättplugg, S-andningsventil
5	336890493	Spectacle kit	Brillensatz	Glasögonsats
6	460190352	Hair net, standard version	Haarnetz, Standardversion	Textilbandställ, standardversion
7	999000514	Mask bag with strap	Maskentasche mit Riemen	Maskväska med rem
8	33352-01	Pre-delivery mounting of helmet adapter	Vor-Lieferung Montage Helmhalter	Förmontering av hjälmfäste
9	31784-51	Adjustable helmet adapter	Helmhalter, einstellbar	Hjälmfäste, justerbar

## S-FB

### Approvals and standards • Zulassungen und Standards • Godkännanden och standarder

✓ Approval: CE 89/686/EEC

✓ Zulassung: CE 89/686/EEC

✓ Godkännande: CE 89/686/EEC

✓ Standard: EN136

✓ Norm: EN136

✓ Standard: EN136



**Accessories for SCBA**  
**Zubehör für Atemschutzgeräte**  
**Tillbehör för andningsapparater**

# Firefighting helmet F300 • Feuerwehrlhelm F300 • Brandhjälms F300



The F300 is a next generation high-performance helmet for firefighting, rescue operations, traffic accidents and similar missions. It is also approved for shipboard firefighting. It is made from a specially developed high temperature resistant thermoset material and offers the largest possible freedom of movement with its innovative helmet shape and low weight. With the individually adjustable inner lining, it can simply be adapted to fit individual head sizes and shapes using the dial-fit feature.

Der F300 ist ein Hochleistungshelm der nächsten Generation für Brandbekämpfung, Rettungseinsätze, Verkehrsunfälle und ähnliche Einsätze. Er ist auch für die Brandbekämpfung in der Schifffahrt zugelassen. Er besteht aus einem speziell entwickelten hochtemperaturbeständigen Duroplast-Material. Mit seiner innovativen Helmform und dem geringen Gewicht bietet er größtmögliche Bewegungsfreiheit für den Träger. Mit dem individuell anpassbaren Innenfutter lässt er sich per Dial-Fit-Funktion einfach an individuelle Kopfgrößen und Kopfformen anpassen.

F300 är en nästa generations högpresterande hjälm för rökdykning, räddningsoperationer, trafikolyckor och liknande uppdrag. Den är också godkänd för rökdykning ombord på fartyg. Den är gjord av en specifikt utvecklad högtemperaturbeständig hårdplast. Med den innovativa hjälmformen och dess låga vikt erbjuder den bästa möjliga rörelsefrihet för användaren. Med det individuellt justerbara innerfodret kan den enkelt anpassas för olika huvudstorlekar och huvudformer med hjälp av ratten i nacken.

## Firefighting helmet F300 • Feuerwehrlhelm F300 • Brandhjälms F300

Part No.	Description	Beschreibung	Beskrivning
3301213370	Size: Standard (M/L)	Größe: Standard (M / L)	Storlek: Standard (M / L)
3301212370	Size: X-large (XL)	Größe: X-groß (XL)	Storlek: X-large (XL)

## Firefighting helmet F300 • Feuerwehrlhelm F300 • Brandhjälms F300

### Approvals and standards • Zulassungen und Standards • Godkännanden och standarder

- ✓ Approval: PPE 2016/425
- ✓ Approval (2): Solas
- ✓ Standard: EN 443
- ✓ Zulassung: PPE 2016/425
- ✓ Zulassung (2): Solas
- ✓ Norm: EN 443
- ✓ Godkännande: PPE 2016/425
- ✓ Godkännande (2): Solas
- ✓ Standard: EN 443

# Inposition



The Inposition positioning belt is designed for work positioning and prevention of falls from a height. The belt is designed to be easily integrated into Interspiro's SCBA sets QS II and Incurve and to safely secure the user without the need for an additional belt. For firefighting purposes, the use of SCBA sets equipped with the Inposition belt can follow the same routines as for SCBA sets with the standard waist belt. Existing QS II or Incurve SCBA sets can easily be upgraded with the Inposition belt, as its design is fully integrated in the design of the SCBA.

Der Inposition Positionierungsgurt wurde für die Positionierung und die Vermeidung von Stürzen aus der Höhe konzipiert. Der Gurt ist so konstruiert, dass er einfach in die Interspiro Atemschutzgeräte QS II und Incurve integriert werden kann, um den Benutzer zuverlässig zu sichern, ohne dass ein zusätzlicher Gurt erforderlich ist. Zur Brandbekämpfung kann der Einsatz von Atemschutzgeräten, die mit dem Inposition-Gurt ausgestattet sind, den gleichen Abläufen wie bei Atemschutzgeräten mit Standard-Hüftgurt folgen. Ihre aktuellen QS II- oder Incurve Atemschutzgeräte können problemlos mit dem Inposition-Gurt aufgerüstet werden, da die Gestaltung vollständig in das Design der Atemschutzgeräte integriert ist.

Positionsbältet Inposition är konstruerat för att användas för arbetspositionering och förebyggande av fall från en höjd. Bältet är konstruerat för att enkelt integreras med Interspiros andningsapparater QS II och Incurve och säkrar användaren på ett säkert sätt utan att ett ytterligare bälte behövs. För användning vid rökdykning kan apparater utrustade med Inposition-bältet följa samma rutiner som apparater med standardversion av midjebältet. Befintliga QS II- eller Incurve-apparater kan enkelt uppgraderas med Inposition-bältet eftersom det är fullt integrerat i apparatens konstruktion.

## Inposition

*For part numbers refer to pages for Incurve, Incurve PAC and QS II SCBA.*

*Artikelnummer finden Sie auf den Seiten für Incurve, Incurve PAC und QS II Atemschutzgeräte.*

*För artikelnnummer hänvisas till sidor för andningsapparat Incurve, Incurve PAC och QS II.*

## Inposition - Accessories • Zubehör • Tillbehör

1 N/A    2 N/A    3     4 N/A

#	Part No.	Description 	Beschreibung 	Beskrivning 
1	33944-51	PB 1500 upgrade kit with pouch	PB 1500 Upgrade Kit mit Tasche Absturzsicherungsgurt	Inposition, bälte med väska, uppgraderingssats
2	33944-52	Inposition belt with pouch and lanyard, upgrade kit	Haltegurt f. Atemschutzgerät mit Haltemittel (Karabiner u. Tasche)	Inposition, bälte med väska och lina uppgraderingssats
3	96453-01	Pouch	Tasche	Väska
4	34119-01	Lanyard 1.1 meter with carabiner	Leine 1,1 Meter mit Karabiner	Lina 1.1 meter med karbinhake

## Inposition

### Approvals and standards • Zulassungen und Standards • Godkännanden och standarder

✓ Approval: 89/686/EEC

✓ Zulassung: 89/686/EEC

✓ Godkännande: 89/686/EEC

✓ Standard: EN137

✓ Norm: EN137

✓ Standard: EN137

✓ Standard (2): EN358

✓ Norm (2): EN358

✓ Standard (2): EN358

# EVAC



The EVAC evacuation hood is a simple and reliable life saver for rescue operations. It can be used together with any SCBA having an extra air connection. The hood is placed over the head of the person to be rescued and then the hose is connected to the extra air connection of the SCBA. A constant air flow is then supplied into the hood. Due to the unique design with an inflatable collar no further action is needed after placing the hood over the head. When connected the collar will inflate automatically and seal the hood around the neck.

Die EVAC Evakuierungshaube ist ein einfacher und zuverlässiger Lebensretter bei Rettungseinsätzen. Sie kann mit jedem beliebigen Atemschutzgerät (SCBA) verwendet werden, welches über einen zusätzlichen Luftanschluss verfügt. Die Haube wird über den Kopf der zu rettenden Person gestülpt. Dann wird der Schlauch an dem zusätzlichen Luftanschluss des Atemschutzgerätes angeschlossen. Damit wird die Haube mit einem konstanten Luftstrom versorgt. Aufgrund ihres einzigartigen Designs mit einer aufblasbaren Halsmanschette, sind keine weiteren Maßnahmen erforderlich, nachdem die Haube über den Kopf gezogen wurde. Sobald die Halsmanschette angeschlossen ist, wird sie sich automatisch aufblasen und dichtet die Haube um den Hals herum ab.

EVAC-evakueringshuvan är en enkel och tillförlitlig livräddare för räddningsuppdrag. Den kan användas tillsammans med alla andningsapparater som har en extra luftanslutning. Huvan placeras över huvudet på personen som ska räddas och därefter ansluts slangen till den extra luftanslutningen på andningsapparaten. Då tillförs ett konstant luftflöde till huvan. Tack vare den unika designen med en uppblåsbar krage behövs ingen ytterligare åtgärd sedan huvan placerats över personens huvud. När huvan ansluts blåses kragen upp automatiskt och försluter huvan runt halsen.

## EVAC

Part No.	Description	🇩🇪	Beschreibung	🇸🇪	Beskrivning
35079-01	Interspiro female connection, hose length 1.1 m		Interspiro mutter Anschluss, Schlauchlänge 1.1 m		Interspiro honanslutning, slanglängd 1.1 m
35079-02	Euro male connection, hose length 1.1 m		Euro-Steckeranschluss, Schlauchlänge 1.1 m		Euro hananslutning, slanglängd 1.1 m
35079-03	Interspiro male connection, hose length 1.1 m		Interspiro-Steckeranschluss, Schlauchlänge 1.1 m		Interspiro hananslutning, slanglängd 1.1 m
35079-04	Euro female connection, hose length 1.1 m		Euro mutter Anschluss, Schlauchlänge 1.1 m		Euro honanslutning, slanglängd 1.1 m

## EVAC - Accessories • Zubehör • Tillbehör



#	Part No.	Description	🇩🇪	Beschreibung	🇸🇪	Beskrivning
1	33385-01	Replacement hose 1.5 M for EVAC hood		Ersatzschlauch 1,5 M für EVAC Haube		Utbytesslang 1,5 M för EVAC-huva
2	34801-51	Bag for EVAC hood		Tasche für EVAC Haube		Väska för EVAC huva
3	33384-01	EVAC replacement hood		Tasche		Väska

# SuperPASS II



The Superpass II is an automatic non-motion alarm with manually operated panic button. The unit has an auto-on feature and activates when the accountability key is removed. The key can be provided with personal information and has an adjustable strap that can be used to get it to activate automatically.

Der Superpass II ist ein automatischer Totmannwarner mit einer manuell zu betätigten Paniktaste. Die Einheit besitzt eine automatische Einschaltfunktion und wird aktiviert, wenn der Sicherheitsschlüssel entfernt wird. Der Schlüssel kann mit persönlicher Information versehen werden und hat einen verstellbaren Riemen, mit dem er automatisch aktiviert werden kann.

Superpass II är ett automatiskt icke-rörelselarm med manuell larmknapp. Enheten har en automatisk påslagningsfunktion när aktiveringsnyckeln tas bort. Nyckeln kan förses med personlig information och har en justerbar rem som kan användas för att ställa in den på automatisk aktivering.

## SuperPASS II

Part No.	Description	🇬🇧	Beschreibung	🇩🇪	Beskrivning	🇸🇪
SPII-M	Non-movement alarm		Bewegungsalarm		Rörelselarm	
336921700	Non-movement alarm and temperature alarm		Bewegungsalarm und Temperaturalarm		Rörelselarm och temperaturalarm	

## SuperPASS II - Accessories • Zubehör • Tillbehör



#	Part No.	Description	🇬🇧	Beschreibung	🇩🇪	Beskrivning	🇸🇪
1	336921560	Accountability key, Superpass II		Sicherheitsschlüssel, Superpass II		Aktiveringsnyckel, Superpass II	
2	336921653	Backplate with clip		Rückenteil mit Clip		Lock med klämma	

# Filter



Accessory filters to use with face masks or half masks.

Zubehörfilter zur Verwendung von Atemschutzmasken mit Filterschutz.

Tillbehörsfilter för att använda andningsmasker med filterskydd.

## Filter

Part No.	Description 	Beschreibung 	Beskrivning 
35463-01	Filter 230 P3 for Polimask 230	Filter 230 P3 für Polimask 230	Filter 230 P3 för Polimask 230
96816	P3 - Rd40 connection	P3 - Rd40 Verbindung	P3 - Rd40 anslutning
96824	A2B2E2K2-P3 - Rd40 connection	A2B2E2K2-P3 - Rd40 Verbindung	A2B2E2K2-P3 - Rd40 anslutning
99436-01	A2B2E2K2-HG-P3 - Rd connection - Al case	A2B2E2K2-HG-P3 - Rd40 Verbindung - Al Häuse	A2B2E2K2-HG-P3 - Rd40 anslutning- Al hölje
336920724	A2B2E2K2-HG-P3 - Rd40 connection	A2B2E2K2-HG-P3 - Rd40 Verbindung	A2B2E2K2-HG-P3 - Rd40 anslutning
336920725	A2B2E2K2-HG-P3 - M45x3 connection	A2B2E2K2-HG-P3 - M45x3 Verbindung	A2B2E2K2-HG-P3 - M45x3 anslutning

# Cylinders Flaschen Flaskor



# Full composite • Vollkomposit • Helkomposit



The Interspiro ultra-light full composite cylinders come in volume 6.8 and 9.0 Liter with an unlimited service life, "NLL" — Non-Limited Life. It provides very low weight and reliable construction. The cylinder can be equipped with an optional Cylinder Quick coupling.

Die ultra leichten Vollkomposit-Flaschen von Interspiro sind mit einem Volumen von 6,8 und 9.0 Liter und unbegrenzter Lebensdauer „NLL“ erhältlich. Sie bieten ein geringes Gewicht und sind zuverlässig gefertigt. Die Flasche kann mit einem optionalen Flaschenschnellanschluss ausgerüstet werden.

Interspiro ultralätta helkompositflaskor finns i volymen 6,8 och 9.0 liter med obegränsad livslängd, "NLL" — Non-Limited Life. De erbjuder mycket låg vikt och tillförlitlig konstruktion. Flaskan kan som tillval utrustas med snabbkoppling (QC) för flaska.

## Full composite 6.8 L

All full composite cylinder configurations are delivered with rubber cap.

Alle Flaschenkonfigurationen aus Vollverbundstoff werden mit Gummikappe geliefert.

Alla flaskkonfigurationer i fullkomposit levereras med gummihatt.



Part No.	Hand wheel position			Safety features		Optional features		Markings	
	In-line version (A)	90° version (B)	180° version (C)	Safety ratchet	Burst disc	Gauge	EPV	Long connection	AUT/DEU markings
33711-01	✓								
33711-01DE	✓								✓
33711-05	✓						✓		
33711-05DE	✓						✓		✓
33711-07	✓			✓			✓		
33711-07DE	✓			✓			✓		✓
33711-08	✓			✓		✓	✓		
33711-08DE	✓			✓		✓	✓		✓
33711-02		✓		✓	✓		✓		
33711-02DE		✓		✓	✓		✓		✓
33711-03		✓		✓	✓	✓	✓		
33711-03DE		✓		✓	✓	✓	✓		✓
33711-04			✓	✓	✓	✓	✓	✓	
33711-04DE			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
33711-06			✓	✓	✓		✓	✓	
33711-06DE			✓	✓	✓		✓	✓	✓

## Cylinder valve - configuration

Image	Description
	In-line variant with hand wheel pointing straight down from the cylinder.
	90° variant with hand wheel angled 90° from the regulator connection.
	180° variant with hand wheel angled 180° from the regulator connection.



## Vollkomposit 6.8 L

All full composite cylinder configurations are delivered with rubber cap.

Alle Flaschenkonfigurationen aus Vollverbundstoff werden mit Gummikappe geliefert.

Alla flaskkonfigurationer i fullkomposit levereras med gummihatt.



Teile Nr.	Handradversioner			Sikkerhedsradsche		Berstscheiben		Manometer		ERV		Lange Verbindung		DEU/AUT Markierung	
	Gerade Version (A)	90° Version (B)	180° Version (C)	Sikkerhedsradsche	Berstscheiben	Manometer	ERV	Lange Verbindung	DEU/AUT Markierung						
33711-01	✓														
33711-01DE	✓														✓
33711-05	✓									✓					
33711-05DE	✓									✓					✓
33711-07	✓			✓						✓					
33711-07DE	✓			✓						✓					✓
33711-08	✓			✓				✓		✓					
33711-08DE	✓			✓				✓		✓					✓
33711-02		✓		✓	✓					✓					
33711-02DE		✓		✓	✓					✓					✓
33711-03		✓		✓	✓			✓		✓					
33711-03DE		✓		✓	✓			✓		✓					✓
33711-04			✓	✓	✓			✓		✓		✓			
33711-04DE			✓	✓	✓			✓		✓		✓			✓
33711-06			✓	✓	✓					✓		✓			
33711-06DE			✓	✓	✓					✓		✓			✓

### Flaschenventil - Konfiguration

Bild	Beschreibung
<b>A</b>	Gerade-Variante mit Handrad, das gerade vom Zylinder nach unten zeigt.
<b>B</b>	90°-Variante mit um 90° abgewinkeltem Handrad vom Regleranschluss.
<b>C</b>	180°-Variante mit um 180° abgewinkeltem Handrad vom Regleranschluss.

## Helkomposit 6.8 L

www.interspiro.com

All full composite cylinder configurations are delivered with rubber cap.

Alle Flaschenkonfigurationen aus Vollverbundstoff werden mit Gummikappe geliefert.

Alla flaskkonfigurationer i fullkomposit levereras med gummihatt.



Art. Nr.	Handradversioner			Sikkerhedsradsche		Berstscheiben		Manometer		ERV		Lange Verbindung		DEU/AUT Markierung	
	In-line version (A)	90° version (B)	180° version (C)	Sikkerhedsradsche	Berstscheiben	Manometer	ERV	Lange Verbindung	DEU/AUT Markierung						
33711-01	✓														
33711-01DE	✓														✓
33711-05	✓									✓					
33711-05DE	✓									✓					✓
33711-07	✓			✓						✓					
33711-07DE	✓			✓						✓					✓
33711-08	✓			✓				✓		✓					
33711-08DE	✓			✓				✓		✓					✓
33711-02		✓		✓	✓					✓					
33711-02DE		✓		✓	✓					✓					✓
33711-03		✓		✓	✓			✓		✓					
33711-03DE		✓		✓	✓			✓		✓					✓
33711-04			✓	✓	✓			✓		✓		✓			
33711-04DE			✓	✓	✓			✓		✓		✓			✓
33711-06			✓	✓	✓					✓		✓			
33711-06DE			✓	✓	✓					✓		✓			✓

### Flaskventil - konfiguration

Bild	Beskrivning
<b>A</b>	In-line variant med handratt pekande rakt ner från flaskan.
<b>B</b>	90° variant med handratt vinklat 90° från regulatoranslutningen.
<b>C</b>	180° variant med handratt vinklat 180° från regulatoranslutningen.

## Full composite 9.0 L

All full composite cylinder configurations are delivered with rubber cap.

Alle Flaschenkonfigurationen aus Vollverbundstoff werden mit Gummikappe geliefert.

Alla flaskkonfigurationer i fullkomposit levereras med gummihatt.



Part No.	In-line version (A)			90° version (B)			180° version (C)			Safety ratchet	Burst disc	Gauge	EFV	Long connection	AUT/DEU markings
	✓			✓			✓								
33712-01	✓														
33712-01DE	✓													✓	
33712-05	✓											✓			
33712-05DE	✓											✓		✓	
33712-07	✓						✓					✓			
33712-07DE	✓						✓					✓		✓	
33712-02		✓					✓	✓				✓			
33712-02DE		✓					✓	✓				✓		✓	
33712-03		✓					✓	✓		✓		✓			
33712-03DE		✓					✓	✓		✓		✓		✓	
33712-04			✓				✓	✓		✓		✓		✓	
33712-04DE			✓				✓	✓		✓		✓		✓	✓
33712-06			✓				✓	✓				✓		✓	
33712-06DE			✓				✓	✓				✓		✓	✓

## Cylinder valve - configuration

Image	Description
	In-line variant with hand wheel pointing straight down from the cylinder.
	90° variant with hand wheel angled 90° from the regulator connection.
	180° variant with hand wheel angled 180° from the regulator connection.

## Vollkomposit 9.0 L

All full composite cylinder configurations are delivered with rubber cap.

Alle Flaschenkonfigurationen aus Vollverbundstoff werden mit Gummikappe geliefert.

Alla flaskkonfigurationer i fullkomposit levereras med gummihatt.



Teile Nr.	Gerade Version (A)			90° Version (B)			180° Version (C)			Sicherheitsratsche	Berstscheiben	Manometer	EFV	lange Verbindung	DEU/AUT Markierung
	✓			✓			✓								
33712-01	✓														
33712-01DE	✓													✓	
33712-05	✓											✓			
33712-05DE	✓											✓		✓	
33712-07	✓						✓					✓			
33712-07DE	✓						✓					✓		✓	
33712-02		✓					✓	✓				✓			
33712-02DE		✓					✓	✓				✓		✓	
33712-03		✓					✓	✓		✓		✓			
33712-03DE		✓					✓	✓		✓		✓		✓	
33712-04			✓				✓	✓		✓		✓		✓	
33712-04DE			✓				✓	✓		✓		✓		✓	✓
33712-06			✓				✓	✓				✓		✓	
33712-06DE			✓				✓	✓				✓		✓	✓

## Flaschenventil - Konfiguration

Bild	Beschreibung
	Gerade-Variante mit Handrad, das gerade vom Zylinder nach unten zeigt.
	90°-Variante mit um 90° abgewinkeltem Handrad vom Regleranschluss.
	180°-Variante mit um 180° abgewinkeltem Handrad vom Regleranschluss.

## Helkomposit 9.0 L

All full composite cylinder configurations are delivered with rubber cap.

Alle Flaschenkonfigurationen aus Vollverbundstoff werden mit Gummikappe geliefert.

Alla flaskkonfigurationer i fullkomposit levereras med gummihatt.



Art. Nr.	In-line version (A)	90° version (B)	180° version (C)	säkerhetsspärr	Sprängbleck	Manometer	EFV	Lång anslutning	AUT/DEU märkning
33712-01	✓								
33712-01DE	✓								✓
33712-05	✓						✓		
33712-05DE	✓						✓		✓
33712-07	✓			✓			✓		
33712-07DE	✓			✓			✓		✓
33712-02		✓		✓	✓		✓		
33712-02DE		✓		✓	✓		✓		✓
33712-03		✓		✓	✓	✓	✓		
33712-03DE		✓		✓	✓	✓	✓		✓
33712-04			✓	✓	✓	✓	✓	✓	
33712-04DE			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
33712-06			✓	✓	✓		✓	✓	
33712-06DE			✓	✓	✓		✓	✓	✓

## Flaskventil - konfiguration

Bild	Beskrivning
	In-line variant med handratt pekande rakt ner från flaskan.
	90° variant med handratt vinklat 90° från regulatoranslutningen.
	180° variant med handratt vinklat 180° från regulatoranslutningen.



## Full composite • Vollkomposit • Helkomposit - Accessories • Zubehör • Tillbehör



#	Part No.	Description 	Beschreibung 	Beskrivning 
1	460190230	Interspiro label, 10 x 95849-01	Interspiro Aufkleber, 10 x 95849-01	Interspiro-etikett, 10 x 95849-01
2	32300-01	Pre-delivery cylinder filling	Vor-Lieferung Flaschenfüllung	Fyllning av flaska innan leverans
3	32917-15	Cylinder cover for 6.8 L CTS full composite, Nomex, black	Flaschenhülle für 6.8 L CTS Vollkomposit, Nomex, schwarz	Flaskskydd för 6.8 L CTS helkomposit, Nomex, svart
4	32917-16	Cylinder cover for 9 L CTS full composite, Nomex, black	Flaschenhülle für 9 L CTS Vollkomposit, Nomex, schwarz	Flaskskydd för 9 L CTS helkomposit, Nomex, svart
5	33543-51	Cylinder valve adapter for cylinder quick coupling EFN, G5/8	Flaschenventiladapter für Flaschenschnellanschluss EFN, G5/8	Flaskventiladapter för flasksnabbkoppling, G5/8 version för överflödesventil (EFN)
6	32372-51	Protective plug for cylinder valve adapter	Schutzstopfen für Flaschenventiladapter	Skyddsplugg för flaskventiladapter
7	460190770	Discharge plug G5/8	Ablasstopfen G5/8	Tömningsplugg G5/8
8	331190831	Control pressure gauge G5/8	Prüfmanometer G5/8	Kontrollmanometer, G5/8
9	98562-01	Control pressure gauge G5/8, QC	Prüfmanometer G5/8, QC	Kontrollmanometer, G5/8, QC
10	98562-02	Control pressure gauge G5/8, Handweel	Prüfmanometer G5/8, Handrad	Kontrollmanometer, G5/8, Handratt
11	33475-51	Washing plug, cylinder pressure gauge	Waschstopfen für Manometer des Flaschenventils	Tvättplugg, manometer på flaska

## Full composite cylinders • Vollkomposit • Helkomposit

### Approvals and standards • Zulassungen und Standards • Godkännanden och standarder

✓ Approval: 2014/68/EU

✓ Zulassung: 2014/68/EU

✓ Godkännande: 2014/68/EU

✓ Standard: EN12245 (Type 4)

✓ Norm: EN12245 (Type 4)

✓ Standard: EN12245 (Type 4)

# Aluminum composite • Aluminiumkomposit - 6.8 L



The Interspiro Aluminum composite cylinders comes in volume 6.8 Liter with an unlimited service life, "NLL" — Non-Limited Life. It provides very low weight and reliable construction.

Die Interspiro Aluminium komposit-Flaschen von Interspiro sind mit einem Volumen von 6,8 Liter und unbegrenzter Lebensdauer „NLL“ erhältlich. Sie bieten ein geringes Gewicht und sind zuverlässig gefertigt.

Interspiro aluminiumkompositflaskor finns i volymen 6,8 liter med obegränsad livslängd, "NLL" — Non-Limited Life. De erbjuder mycket låg vikt och tillförlitlig konstruktion.

## Aluminum composite 6.8 L

All full composite cylinder configurations are delivered with rubber cap.

Alle Flaschenkonfigurationen aus Vollverbundstoff werden mit Gummikappe geliefert.

Alla flaskkonfigurationer i fullkomposit levereras med gummihatt.



Part No.	In-line version (A)			90° version (B)			180° version (C)			Safety ratchet	Burst disc	Gauge	EFV	Long connection	AUT/DEU markings
	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓						
34295-01	✓														
34295-01DE	✓														✓
34295-05	✓											✓			
34295-05AT	✓											✓			✓
34295-05DE	✓											✓			✓
34295-07	✓			✓								✓			
34295-07DE	✓			✓								✓			✓
34295-08	✓			✓						✓		✓			
34295-08DE	✓			✓						✓		✓			✓
34295-02		✓		✓	✓							✓			
34295-02DE		✓		✓	✓							✓			✓
34295-03		✓		✓	✓						✓	✓			
34295-03DE		✓		✓	✓						✓	✓			✓
34295-04			✓	✓	✓						✓	✓	✓		
34295-04DE			✓	✓	✓						✓	✓	✓		✓
33711-06			✓	✓	✓							✓	✓		
33711-06DE			✓	✓	✓							✓	✓		✓

## Cylinder valve - configuration

Image	Description
	In-line variant with hand wheel pointing straight down from the cylinder.
	90° variant with hand wheel angled 90° from the regulator connection.
	180° variant with hand wheel angled 180° from the regulator connection.



## Aluminiumkomposit 6.8 L

All full composite cylinder configurations are delivered with rubber cap.

Alle Flaschenkonfigurationen aus Vollverbundstoff werden mit Gummikappe geliefert.

Alla flaskkonfigurationer i fullkomposit levereras med gummihatt.



Teile Nr.	Gerade Version (A)			90° Version (B)			180° Version (C)			Sicherheitsratsche	Berstscheiben	Manometer	EFV	lange Verbindung	DEU/AUT Markierung
	✓			✓			✓								
34295-01	✓														
34295-01DE	✓														✓
34295-05	✓											✓			
34295-05AT	✓											✓			✓
34295-05DE	✓											✓			✓
34295-07	✓						✓					✓			
34295-07DE	✓						✓					✓			✓
34295-08	✓						✓			✓		✓			
34295-08DE	✓						✓			✓		✓			✓
34295-02		✓					✓	✓				✓			
34295-02DE		✓					✓	✓				✓			✓
34295-03		✓					✓	✓		✓		✓			
34295-03DE		✓					✓	✓		✓		✓			✓
34295-04			✓				✓	✓	✓	✓		✓	✓		
34295-04DE			✓				✓	✓	✓	✓		✓	✓	✓	✓
33711-06			✓				✓	✓				✓	✓		
33711-06DE			✓				✓	✓				✓	✓	✓	✓

### Flaschenventil - Konfiguration

Bild	Beschreibung
<b>A</b>	Gerade-Variante mit Handrad, das gerade vom Zylinder nach unten zeigt.
<b>B</b>	90°-Variante mit um 90° abgewinkeltem Handrad vom Regleranschluss.
<b>C</b>	180°-Variante mit um 180° abgewinkeltem Handrad vom Regleranschluss.

## Aluminiumkomposit 6.8 L

All full composite cylinder configurations are delivered with rubber cap.

Alle Flaschenkonfigurationen aus Vollverbundstoff werden mit Gummikappe geliefert.

Alla flaskkonfigurationer i fullkomposit levereras med gummihatt.



Art. Nr.	In-line version (A)			90° version (B)			180° version (C)			Säkerhetsspärr	Sprängbleck	Manometer	EFV	Lång anslutning	AUT/DEU märkning
	✓			✓			✓								
34295-01	✓														
34295-01DE	✓														✓
34295-05	✓												✓		
34295-05AT	✓												✓		✓
34295-05DE	✓												✓		✓
34295-07	✓						✓						✓		
34295-07DE	✓						✓						✓		✓
34295-08	✓						✓			✓		✓			
34295-08DE	✓						✓			✓		✓			✓
34295-02		✓					✓	✓				✓			
34295-02DE		✓					✓	✓				✓			✓
34295-03		✓					✓	✓		✓		✓			
34295-03DE		✓					✓	✓		✓		✓			✓
34295-04			✓				✓	✓	✓	✓		✓	✓		
34295-04DE			✓				✓	✓	✓	✓		✓	✓	✓	✓
33711-06			✓				✓	✓				✓	✓		
33711-06DE			✓				✓	✓				✓	✓	✓	✓

### Flaskventil - konfiguration

Bild	Beskrivning
<b>A</b>	In-line variant med handratt pekande rakt ner från flaskan.
<b>B</b>	90° variant med handratt vinklat 90° från regulatoranslutningen.
<b>C</b>	180° variant med handratt vinklat 180° från regulatoranslutningen.

## Aluminum composite • Aluminiumkomposit - Accessories • Zubehör • Tillbehör



#	Part No.	Description 	Beschreibung 	Beskrivning 
1	32300-01	Pre-delivery cylinder filling, 6.8 L	Vor-Lieferung Flaschenfüllung 6.8L	Fyllning av flaska innan leverans 6.8L
2	34828-01	Pre-delivery mounting of QC cylinder valve adapter	Vormontage Flaschenventiladapter Schnellanschluss	Förmontering av flaskventiladapter QC
3	33543-51	Cylinder valve adapter for cylinder quick coupling EFN, G5/8	Flaschenventiladapter für Flaschenschnellanschluss EFN, G5/8	Flaskventiladapter för flasksnabbkoppling, G5/8 version för överflödesventil (EFN)
4	32372-51	Protective plug for cylinder valve adapter	Schutzstopfen für Flaschenventiladapter	Skyddsplugg för flaskventiladapter
5	32917-11	Cylinder cover for 6.8 L aluliner 15y & 30y, Nomex, black	Flaschenhülle für 6.8 L Aluliner 15J & 30J, Nomex, schwarz	Flaskskydd för 6.8 L aluliner 15 år & 30 år, Nomex, svart
6	460190770	Discharge plug G5/8	Ablassstopfen G5/8	Tömningsplugg G5/8
7	331190831	Control pressure gauge G5/8	Prüfmanometer G5/8	Kontrollmanometer, G5/8
8	98562-01	Control pressure gauge G5/8, QC	Prüfmanometer G5/8, QC	Kontrollmanometer, G5/8, QC
9	98562-02	Control pressure gauge G5/8, Handweel	Prüfmanometer G5/8, Handrad	Kontrollmanometer, G5/8, Handratt
10	33475-51	Washing plug, cylinder pressure gauge	Waschstopfen für Manometer des Flaschenventils	Tvättplugg, manometer på flaska

## Aluminum composite • Aluminiumkomposit

### Approvals and standards • Zulassungen und Standards • Godkännanden och standarder

✓ Approval: 2014/68/EU

✓ Zulassung: 2014/68/EU

✓ Godkännande: 2014/68/EU

✓ Standard: EN12245 (Type 3)

✓ Norm: EN12245 (Type 3)

✓ Standard: EN12245 (Type 3)

# Cylinder pack • Flaschenpaket • Flaskpaket



These full composite cylinder packs has an unlimited service life, "NLL" – Non-Limited Life. The cylinder packs consist of two cylinders mounted together with a pressure pipe protected inside the handle and is equipped with one cylinder valve.

Diese Vollkomposit Flaschenpakete haben eine unbegrenzte Lebensdauer, „NLL“ – Non-Limited Life. Die Flaschenpakete bestehen aus zwei Flaschen, die zusammen mit einem Druckrohr geschützt im Griff montiert sind, und sind mit einem Flaschenventil ausgestattet sind.

Dessa fullkompositflaskpaket har en obegränsad livslängd, "NLL" – Non-Limited Life. Flaskpaketen består av två flaskor monterade tillsammans med ett tryckrör skyddat inuti handtaget och är utrustad med en flaskventil.

## Cylinder pack • Flaschenpaket • Flaskpaket

Part No.	Description	UK	Beschreibung	DE	Beskrivning	SE
34290-02	Cylinder pack 2 x 3.5 L with gauge		Flaschenpaket 2 x 3.5 L mit Manometer		Flaskpaket 2 x 3.5 L med manometer	
34289-02	Cylinder pack 2 x 7.2 L with gauge		Flaschenpaket 2 x 7.2 L mit Manometer		Flaskpaket 2 x 7.2 L med manometer	

## Cylinder pack • Flaschenpaket • Flaskpaket

### Approvals and standards • Zulassungen und Standards • Godkännanden och standarder

✓ Approval: 2014/68/EU

✓ Zulassung: 2014/68/EU

✓ Godkännande: 2014/68/EU

✓ Standard: EN12245 (Type 4)

✓ Norm: EN12245 (Type 4)

✓ Standard: EN12245 (Type 4)

# Steel cylinder • Stahlflasche • Stålfaska - 6.0 L



The 6L steel cylinder is cost effective with several options of cylinder valves.

Die 6 l Stahlflasche ist eine kosteneffiziente Flasche mit einer breiten Auswahl an Flaschenventilen.

6-liters stålfaskan är kostnadseffektiv med flera modeller av flaskventiler.

## Steel cylinder 6.0 L

All steel cylinder configurations are delivered with rubber cap and are painted yellow.  
 Alle Stahlflaschenkonfigurationen werden mit Gummikappe geliefert und sind gelb lackiert.  
 Alla flaskkonfigurationer i stål levereras med gummihatt och är målade gula.



Part No.	In-line version (A)			90° version (B)			180° version (C)			Safety ratchet	Burst disc	Gauge	EFV	Long connection	AUT/DEU markings
	✓			✓			✓								
98442-05	✓														
98442-13		✓													
98442-14		✓									✓	✓			
98832-01	✓														
98832-01DE	✓													✓	
98832-03	✓											✓			
98832-03DE	✓											✓		✓	
98832-04AT	✓										✓	✓		✓	
336291181			✓								✓	✓			
336291181DE			✓								✓	✓		✓	
336291191	✓			✓								✓			
336291200			✓									✓			
336291310			✓								✓				

## Cylinder valve - configuration

Image	Description
	In-line variant with hand wheel pointing straight down from the cylinder. Optional EFV and safety ratchet.
	90° variant with hand wheel angled 90° from the regulator connection. Comes in standard with burst disc and safety ratchet. Optional EFV and pressure gauge.
	180° variant with hand wheel angled 180° from the regulator connection. Comes as standard with pressure gauge, burst disc, push-to-close and safety ratchet. Optional EFV.



## Stahlflasche 6.o L

All steel cylinder configurations are delivered with rubber cap and are painted yellow.  
 Alle Stahlflaschenkonfigurationen werden mit Gummikappe geliefert und sind gelb lackiert.  
 Alla flaskkonfigurationer i stål levereras med gummihatt och är målade gula.



Teile Nr.	Gerade Version (A)			90° Version (B)			180° Version (C)			Sicherheitsratsche	Berstscheiben	Manometer	EFV	lange Verbindung	DEU/AUT Markierung
	✓			✓			✓								
98442-05	✓														
98442-13		✓													
98442-14		✓							✓	✓					
98832-01	✓														
98832-01DE	✓													✓	
98832-03	✓											✓			
98832-03DE	✓											✓		✓	
98832-04AT	✓								✓	✓		✓		✓	
336291181				✓					✓	✓		✓			
336291181DE				✓					✓	✓		✓		✓	
336291191	✓				✓							✓			
336291200				✓								✓			
336291310				✓					✓						

### Flaschenventil - Konfiguration

Bild	Beschreibung
<b>A</b>	Gerade-Variante mit Handrad, das gerade vom Zylinder nach unten zeigt. Optional EFV und Sicherheitsratsche.
<b>B</b>	90°-Variante mit um 90° abgewinkeltem Handrad vom Regleranschluss. Serienmäßig mit Berstscheibe und Sicherheitsratsche. Optional EFV und Manometer.
<b>C</b>	180°-Variante mit um 180° abgewinkeltem Handrad vom Regleranschluss. Serienmäßig mit Manometer, Berstscheibe, Push-to-Close und Sicherheitsratsche. Optionale EFV.

## Stålflaska 6.o L

All steel cylinder configurations are delivered with rubber cap and are painted yellow.  
 Alle Stahlflaschenkonfigurationen werden mit Gummikappe geliefert und sind gelb lackiert.  
 Alla flaskkonfigurationer i stål levereras med gummihatt och är målade gula.



Art. Nr.	In-line version (A)			90° version (B)			180° version (C)			säkerhetsspärr	Sprängbleck	Manometer	EFV	Lång anslutning	AUT/DEU märkning
	✓			✓			✓								
98442-05	✓														
98442-13		✓													
98442-14		✓							✓	✓					
98832-01	✓														
98832-01DE	✓													✓	
98832-03	✓											✓			
98832-03DE	✓											✓		✓	
98832-04AT	✓								✓	✓		✓		✓	
336291181				✓					✓	✓		✓			
336291181DE				✓					✓	✓		✓		✓	
336291191	✓				✓							✓			
336291200				✓								✓			
336291310				✓					✓						

### Flaskventil - konfiguration

Bild	Beskrivning
<b>A</b>	In-line variant med handratt pekande rakt ner från flaskan. Tillval EFV och säkerhetsspärr.
<b>B</b>	90° variant med handratt vinklat 90° från regulatoranslutningen. Levereras som standard med sprängbleck och säkerhetsspärr. Tillval EFV och manometer.
<b>C</b>	180° variant med handratt vinklat 180° från regulatoranslutningen. Levereras som standard med manometer, sprängbleck, push-to-close och säkerhetsspärr. Tillval EFV.

## Steel cylinder • Stahlflasche • Stålfaska - 6.0 L - Accessories • Zubehör • Tillbehör



#	Part No.	Description 	Beschreibung 	Beskrivning 
1	32300-01	Pre-delivery cylinder filling, 6.8 L	Vor-Lieferung Flaschenfüllung 6.8L	Fyllning av flaska innan leverans 6.8L
2	33543-51	Cylinder valve adapter for cylinder quick coupling EFN, G5/8	Flaschenventiladapter für Flaschenschnellanschluss EFN, G5/8	Flaskventiladapter för flasksnabbkoppling, G5/8 version för överflödesventil (EFN)
3	32372-51	Protective plug for cylinder valve adapter	Schutzstopfen für Flaschenventiladapter	Skyddsplugg för flaskventiladapter
4	460190770	Discharge plug G5/8	Ablassstopfen G5/8	Tömningsplugg G5/8
5	331190831	Control pressure gauge G5/8	Prüfmanometer G5/8	Kontrollmanometer, G5/8
6	33475-51	Washing plug, cylinder pressure gauge	Waschstopfen für Manometer des Flaschenventils	Tvättplugg, manometer på flaska

## Steel cylinder • Stahlflasche • Stålfaska - 6.0 L

### Approvals and standards • Zulassungen und Standards • Godkännanden och standarder

✓ Approval: 2014/68/EU

✓ Zulassung: 2014/68/EU

✓ Godkännande: 2014/68/EU

✓ Standard: ISO 9809-2

✓ Norm: ISO 9809-2

✓ Standard: ISO 9809-2

A close-up, high-contrast photograph of a person's ear and hair. The lighting is dramatic, highlighting the texture of the hair and the contours of the ear. The background is dark and out of focus.

**Communication system**  
**Kommunikationssystem**  
**Kommunikationssystem**

# Spirocom Wireless



Spirocom Wireless has Team Talk function and PTT communication with wireless transmission of the sound to the long range radio. The Spirocom system is built to handle the difficult conditions at a fire scene and still deliver high quality sound. Spirocom Wireless is compatible with selected radio models only. Refer to your Interspiro representative for guidance.

Spirocom Wireless hat eine Team-Talk-Funktion und PTT-Kommunikation mit schnurloser Sprachübermittlung zu Langstreckenfunkgeräten. Das Spirocom-System ist so konstruiert, dass es die schwierigen Bedingungen an einem Brandherd bewältigen kann und dennoch einen qualitativ hochwertigen Klang liefert. Spirocom Wireless ist nur mit ausgewählten Funkgerätmodellen kompatibel. Lassen Sie sich von Ihrem Interspiro-Vertreter beraten.

Spirocom Wireless har funktioner för Team talk (gruppkommunikation) och PTT-kommunikation med trådlös överföring av ljudet till långdistansradion. Spirocom-systemet är konstruerat för att fungera i de svåra förhållandena vid en brand och ändå leverera ljud med hög kvalitet. Spirocom Wireless är endast kompatibel med vissa utvalda radiomodeller. Kontakta Interspiro för vidare information.

## Spirocom Wireless

With EU frequency (868 MHz).  
Mit EU-Frequenz (868 MHz).  
Med EU frekvens(868 MHz).



Part No.	Description		Beschreibung		Beskrivning
35300-2000C	For S-mask, standard version		Für S-Maske, grundversion		För S-mask, standardversion
35300-5000C	For Inspire- / Respire-mask, standard version		Für Inspire / Respire Maske, grundversion		För Inspire- / Respire-mask, standardversion
35300-5100C	For Inspire- / Respire-mask, standard version, short ear speaker		Für Inspire / Respire Maske, kurzer Ohrlautsprecher		För Inspire- / Respire-mask, kort högtalare

## Spirocom Wireless - Accessories • Zubehör • Tillbehör

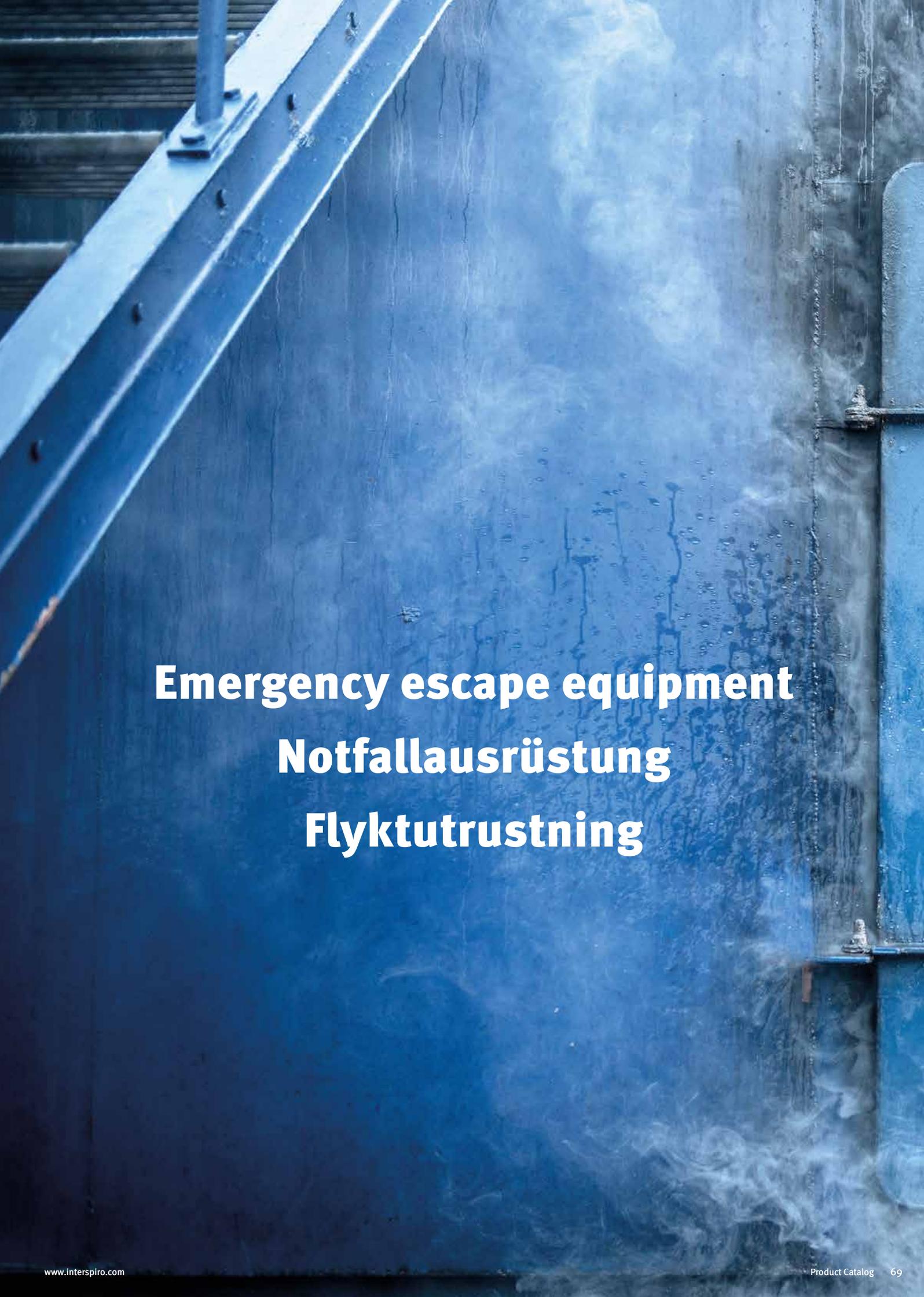


#	Part No.	Description		Beschreibung		Beskrivning
1	98814-53	Batteries AAA, 10-pack		Batterien AAA, 10er Pack		Batterier AAA, 10-pack
2	98814-54	Batteries AAA, 100-pack		Batterien AAA, 100er Pack		Batterier AAA, 100-pack
3	460200136	Spirocom quick attachment		Spirocom Schnellbefestigung		Spirocom snabbfäste
4	35201-51	Spirocom wash plug		Spirocom Waschstopfen		Spirocom tvättplugg
5	33953-01	Inmode configuration kit		Inmode Konfigurationsatz		Inmode konfigureringsatts

## Spirocom Wireless

### Approvals and standards • Zulassungen und Standards • Godkännanden och standarder

- |  |  |  |
|--|--|--|
| ✓ Approval: US - FCC & OC                                | ✓ Zulassung: US - FCC & OC                           | ✓ Godkännande: US - FCC & OC                             |
| ✓ Approval (2): EU - RED                                 | ✓ Zulassung (2): EU - RED                            | ✓ Godkännande (2): EU - RED                              |
| ✓ Standard: US - UL 913 Class 1, Division 1, Group C & D | ✓ Norm: US - UL 913 Class 1, Division 1, Group C & D | ✓ Standard: US - UL 913 Class 1, Division 1, Group C & D |
| ✓ Standard (2): EU - EN 60079-0 & EN 60079-11            | ✓ Norm (2): EU - EN 60079-0 & EN 60079-11            | ✓ Standard (2): EU - EN 60079-0 & EN 60079-11            |



**Emergency escape equipment**  
**Notfallausrüstung**  
**Flyktutrustning**

# Spiroscape EEBD



The Spiroscape Emergency Escape Breathing Device (EEBD) is used to escape from smoke-filled or toxic environments. It is commonly used onboard ships and in industrial facilities and can be used as rescue equipment in official buildings.

Die Spiroscape Einheit zur Atemluftversorgung im Notfall (EEBD) wird für den Einsatz in rauchgeschwängerten und giftigen Umgebungen verwendet. Sie wird gewöhnlich an Bord von Schiffen und in Industrieanlagen eingesetzt, kann aber auch als Rettungsausrüstung in öffentlichen Gebäuden verwendet werden.

Flyktapparaten (EEBD, Emergency Escape Breathing Device) Spiroscape används vid utrymning av rökfyllda eller giftiga utrymmen. Den används ofta på fartyg och industrianläggningar och kan användas som räddningsutrustning i offentliga miljöer.

## Spiroscape EEBD

The Spiroscape auto-fill adapter is required to refill the cylinder from a compressor.

Der Spiroscape Auto-Fill-Adapter ist erforderlich, um die Flasche mit einem Kompressor zu füllen.

En Spiroscape auto-fill adapter krävs för att fylla på flaskan från en kompressor.

Part No.	Description	🇬🇧	Beschreibung	🇩🇪	Beskrivning	🇸🇪
95300-02	200 bar, duration time: 15 minutes, CE approved, filled cylinder		200 bar, Dauer: 15 Minuten, CE-geprüft, gefüllte Flasche		200 bar, varaktighetstid: 15 minuter, CE-godkänd, fylld flaska	
95300-02EMPTY	200 bar, duration time: 15 minutes, CE approved, empty cylinder		200 bar, Dauer: 15 Minuten, CE-geprüft, leere Flasche		200 bar, varaktighetstid: 15 minuter, CE-godkänd, tom flaska	
95300-10	300 bar, duration time: 15 minutes, composite, CE approved, filled cylinder		300 bar, Dauer: 15 Minuten, zusammengesetzte, CE-geprüfte, gefüllte Flasche		300 bar, varaktighetstid: 15 minuter, komposit, CE-godkänd, fylld flaska	
95300-11	3000 psi, duration time: 10 minutes, NIOSH approved		3000 psi, Dauer: 10 Minuten, NIOSH-geprüft		3000 psi, varaktighetstid: 10 minuter, NIOSH-godkänd	

## Spiroscape EEBD - Accessories • Zubehör • Tillbehör



#	Part No.	Description	🇬🇧	Beschreibung	🇩🇪	Beskrivning	🇸🇪
1	95360-02	Auto-fill adapter Spiroscape 200 bar		Autofülladapter Spiroscape, 200 bar		Automatisk fylladapter Spiroscape, 200 bar	
2	95360-04	Auto-fill adapter Spiroscape 3000 psi		Autofülladapter Spiroscape, 3000 psi		Automatisk fylladapter Spiroscape, 3000 psi	

## Spiroscape EEBD

### Approvals and standards • Zulassungen und Standards • Godkännanden och standarder

- |   |  |  |
|---|--|--|
| ✓ Approval: CE 89/686/EEC                   | ✓ Zulassung: CE 89/686/EEC                   | ✓ Godkännande: CE 89/686/EEC                   |
| ✓ Approval (2): 2014/90/EU Marine Equipment | ✓ Zulassung (2): 2014/90/EU Marine Equipment | ✓ Godkännande (2): 2014/90/EU Marine Equipment |
| ✓ Approval (psi): NIOSH                     | ✓ Zulassung (psi): NIOSH                     | ✓ Godkännande (psi): NIOSH                     |
| ✓ Standard: EN 1146                         | ✓ Norm: EN 1146                              | ✓ Standard: EN 1146                            |
| ✓ Standard (2): ISO 23269-1                 | ✓ Norm (2): ISO 23269-1                      | ✓ Standard (2): ISO 23269-1                    |

# Ocenco M-20.2 EEBD



The Ocenco M-20.2 compressed oxygen EEBD (Emergency Escape Breathing Device) is demand controlled and the normal duration is at least 15 minutes during escape and at rest it can provide up to 32 minutes of protection.

Der Ocenco M-20.2 Fluchttretter (EEBD) mit komprimiertem Sauerstoff, ist bedarfsgesteuert und normalerweise stehen mindestens 15 Minuten zur Flucht zur Verfügung, während im Ruhezustand ein Schutz von bis zu 32 Minuten möglich ist.

Flyktapparaten Ocenco M-20.2 (EEBD, Emergency Escape Breathing Device) är behovsstyrd och den normala användningstiden är minst 15 minuter under evakuering. I vila kan flyktapparaten ge skydd i upp till 32 minuter.

## Ocenco M-20.2 EEBD

Part No.	Description	UK	Beschreibung	DE	Beskrivning	SE
940079	CE approved - Mining & Industry		CE-geprüft – Bergbau und Industrie		CE-godkänd - Gruv & Industri	

## Ocenco M-20.2 EEBD - Accessories • Zubehör • Tillbehör



#	Part No.	Description	UK	Beschreibung	DE	Beskrivning	SE
1	648062	M-20.2 / M-40 wire storage rack		M-20.2 / M-40 Wandhalter		M-20.2 / M-40 förvaringsställ	
2	648061	M-20.2 / M-40 Stowage Rack, steel with retaining strap		M-20.2 / M-40 Wandhalter, Stahl mit Rückhalteband		M-20.2 / M-40 stuvningsrack, stål med hållarrem	
3	648064	M-20.2 / M-40 Stowage Bracket, Aluminum, non-magnetic		M-20.2 / M-40 Wandhalter, Aluminium, nicht-magnetisch		M-20.2 / M-40 stuvningskonsol, aluminium, omagnetisk	
4	648101	M-20.2 / M-40 Carrying Case		M-20.2 / M-40 Tasche		M-20.2 / M-40 Bärbar väska	
5	930023	M-20.2 / M-40 Pouch		M-20.2 / M-40 Tasche		M-20.2 / M-40 Väska	
6	930021	M-20.2 / M-40 Belt 2 inch wide with accessory straps		M-20.2 / M-40 Band, 50 mm breit mit Zubehörband		M-20.2 / M-40 bälte, 50 mm brett med tillbehörsband	
7	940005	M-20.2T Training kit		M-20.2T Trainingseinheit		M-20.2T Träningsenhet	
8	643102	M-20.2T Trainer mouthpiece		M-20.2T Mundstück für die Trainingseinheit		M-20.2T övningsmunstycke	
9	900060	M-20.2 / M-40 & EBA6.5 Expectation trainer mouthpiece and nose clip		M-20.2 / M-40 & EBA6.5 Mundstück und Nasenklemme für die Trainingseinheit		M-20.2 / M-40 & EBA6.5 övningsmunstycke och näsklämma	
10	900059	Expectation trainer - Cartridge		Expectation trainer - Filter		Expectation trainer - Filter	

## Ocenco M-20.2 EEBD

### Approvals and standards • Zulassungen und Standards • Godkännanden och standarder

- |  |   |   |
|--|---|---|
| ✓ Approval: CE 89/686/EEC                      | ✓ Zulassung: CE 89/686/EEC                      | ✓ Godkännande: CE 89/686/EEC                      |
| ✓ Approval (2): 2014/90/EU<br>Marine Equipment | ✓ Zulassung (2): 2014/90/EU Marine<br>Equipment | ✓ Godkännande (2): 2014/90/EU<br>Marine Equipment |
| ✓ Approval (psi): NIOSH                        | ✓ Zulassung (psi): NIOSH                        | ✓ Godkännande (psi): NIOSH                        |
| ✓ Standard: EN 1146                            | ✓ Norm: EN 1146                                 | ✓ Standard: EN 1146                               |
| ✓ Standard (2): ISO 23269-1                    | ✓ Norm (2): ISO 23269-1                         | ✓ Standard (2): ISO 23269-1                       |

# Ocenco M-40 SCSR



The Ocenco M-40 is a belt worn or stored, compressed-oxygen, Self-Contained Self-Rescuer (SCSR). The M-40 instantly provides breathable air, independent of the surrounding atmosphere, to a person escaping from any area of toxic gas or oxygen deficiency. The starting of the oxygen flow, the increased flow rate during high work rates, and the occasional venting of gas through the relief valve, all occur automatically.

Der Ocenco M-40 ist ein am Gürtel getragener oder gelagerter Self-Contained Self-Rescuer (SCSR) mit komprimiertem Sauerstoff. Der M-40 versorgt eine Person, die aus einem Bereich mit toxischen Gasen oder Sauerstoffmangel flieht, sofort mit atembare Luft, unabhängig von der Umgebungsatmosphäre. Das Starten des Sauerstoffflusses, die erhöhte Flussrate bei hohen Arbeitsgeschwindigkeiten und das gelegentliche Ablassen von Gas durch das Entlastungsventil erfolgen automatisch.

Ocenco M-40 är en Self-Contained Self-Rescuer (SCSR) med komprimerat syre som bärs på bälte eller är fast förvarad. M-40 ger omedelbart andningsbar luft, oberoende av den omgivande atmosfären, till en person som flyr från ett område med giftig gas eller syrebrist. Starten av syrgasflödet, den ökade flödes hastigheten under höga arbetsbelastningar och den tillfälliga ventilering av gas genom avluftningsventilen sker helt automatiskt.

## Ocenco M-40 SCSR

Part No.	Description	UK	Beschreibung	DE	Beskrivning	SE
940402	CE approved - Mining & Industry		CE-geprüft – Bergbau und Industrie		CE-godkänd - Gruv & Industri	

## Ocenco M-40 SCSR - Accessories • Zubehör • Tillbehör



#	Part No.	Description	UK	Beschreibung	DE	Beskrivning	SE
1	648062	M-20.2 / M-40 wire storage rack		M-20.2 / M-40 Wandhalter		M-20.2 / M-40 förvaringsställ	
2	648061	M-20.2 / M-40 Stowage Rack, steel with retaining strap		M-20.2 / M-40 Wandhalter, Stahl mit Rückhalteband		M-20.2 / M-40 stuvningsrack, stål med hållarrem	
3	648064	M-20.2 / M-40 Stowage Bracket, Aluminum, non-magnetic		M-20.2 / M-40 Wandhalter, Aluminium, nicht-magnetisch		M-20.2 / M-40 stuvningskonsol, aluminium, omagnetisk	
4	648101	M-20.2 / M-40 Carrying Case		M-20.2 / M-40 Tasche		M-20.2 / M-40 Bärbar väska	
5	930023	M-20.2 / M-40 Pouch		M-20.2 / M-40 Tasche		M-20.2 / M-40 Väska	
6	930021	M-20.2 / M-40 Belt 2 inch wide with accessory straps		M-20.2 / M-40 Band, 50 mm breit mit Zubehörband		M-20.2 / M-40 bälte, 50 mm brett med tillbehörband	
7	940201	M-40T Training kit		M-40T Trainingseinheit		M-40T Träningseinhet	
8	643202	M-40T Trainer mouthpiece		M-40T Mundstück für die Trainingseinheit		M-40T övningsmunstycke	
9	900060	M-20.2 / M-40 & EBA6.5 Expectation trainer mouthpiece and nose clip		M-20.2 / M-40 & EBA6.5 Mundstück und Nasenklemme für die Trainingseinheit		M-20.2 / M-40 & EBA6.5 övningsmunstycke och näsklämma	
10	900059	Expectation trainer - Cartridge		Expectation trainer - Filter		Expectation trainer - Filter	

## Ocenco M-40 SCSR

### Approvals and standards • Zulassungen und Standards • Godkännanden och standarder

✓ Approval: PPE 2016/425

✓ Zulassung: PPE 2016/425

✓ Godkännande: PPE 2016/425

✓ Standard: EN 13794

✓ Norm: EN 13794

✓ Standard: EN 13794

# Ocenco EBA6.5



The EBA6.5 is an Emergency Breathing Apparatus used in mines, tunnels and sewers all over the world. It uses compressed oxygen to provide a long lasting air supply in case of an emergency. The unit is demand controlled and provides the user with more than 90 minutes of oxygen during an emergency escape and up to 8 hours of oxygen in a resting situation. The design is compact, light-weight and very easy to operate making it possible to put on and get fully functional within 15 seconds.

Das EBA6.5 ist ein Atemgerät für den Notfall, welches in Minen, Tunneln und der Kanalisationen auf der ganzen Welt benutzt wird. Es funktioniert mit komprimiertem Sauerstoff, um im Notfall eine langanhaltende Luftversorgung zu bieten. Die Einheit ist bedarfsgesteuert und kann dem Benutzer als Fluchthelfer über 90 Minuten Sauerstoff liefern und im Ruhezustand für bis zu 8 Stunden Sauerstoff. Die Aufmachung ist kompakt, leichtgewichtig und sehr einfach zu bedienen. Ein Anlegen und das Erreichen der vollen Einsatzfähigkeit ist dadurch innerhalb von 15 Sekunden ermöglicht.

EBA6.5 är en flyktandningsapparat som används i gruvor, tunnlar och avlopp över hela världen. Den använder komprimerad syrgas för att ge en långvarig lufttillförsel i nödsituationer. Enheten är behovskontrollerad och förser användaren med syre i mer än 90 minuter vid en nödutrymning, och i upp till 8 timmar i vila. Utformningen är kompakt, lätt och mycket enkel att använda. Du kan sätta på dig apparaten och få den helt fungerande på 15 sekunder.

## Ocenco EBA6.5

Part No.	Description 	Beschreibung 	Beskrivning 
900066	CE approved - Mining & Industry	CE-geprüft – Bergbau und Industrie	CE-godkänd - Gruv & Industri

## Ocenco EBA6.5 - Accessories • Zubehör • Tillbehör



#	Part No.	Description 	Beschreibung 	Beskrivning 
1	900010	EBA6.5T Training unit	EBA 6.5T Trainingseinheit	EBA 6.5T träningsenhet
2	900059	Expectation trainer - Cartridge	Expectation trainer - Filter	Expectation trainer - Filter
3	900060	M20 & EBA6.5 Expectation trainer mouthpiece and nose clip	M20 & EBA6.5 Mundstück und Nasenklemme für die Trainingseinheit	M20 & EBA6.5 övningsmunstycke och näsklämma

## Ocenco EBA6.5

### Approvals and standards • Zulassungen und Standards • Godkännanden och standarder

✓ Approval: 89/686/EEC

✓ Zulassung: 89/686/EEC

✓ Godkännande: 89/686/EEC

✓ Standard: EN 13794

✓ Norm: EN 13794

✓ Standard: EN 13794



**SCUBA**  
**Tauchgerät**  
**Dykapparat**

# Divator Pro



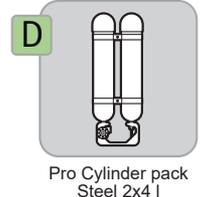
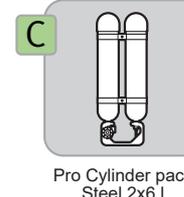
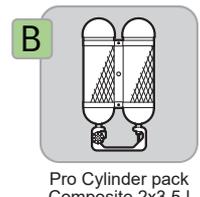
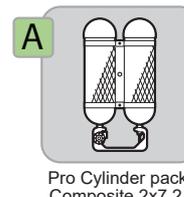
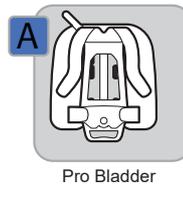
The all new Divator Pro is the first complete diving system for professionals and is developed to meet specific requirements from the military, the rescue service and other professional divers. The system is characterized by simplicity for the user, durability and safety. Combining our legendary Divator mask with your choice of regulator, cylinder and the brand new Divator Pro BC/Harness, Interspiro Divator Pro offers versatility, performance and durability like no other. The Divator Pro is compatible with the Divator DP1 Surface Supply System.

Das brandneue Divator Pro ist das erste komplette Tauchsystem für Profis und wurde entwickelt, um die spezifischen Anforderungen von Militär, Rettungsdiensten und anderen professionellen Tauchern zu erfüllen. Einfachheit für den Anwender, Langlebigkeit und Sicherheit zeichnen das System aus. Durch die Kombination unserer legendären Divator-Maske mit einem Druckregler und einer Flasche Ihrer Wahl und dem brandneuen Divator Pro BC/Begurtung, bietet Interspiro Divator Pro Vielseitigkeit, Leistung und Haltbarkeit wie kein anderer. Der Divator Pro ist mit dem Divator DP1 Oberflächenversorgungssystem kompatibel.

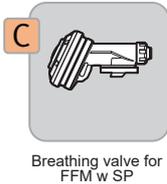
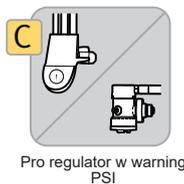
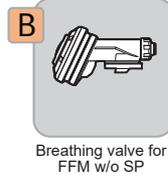
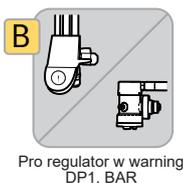
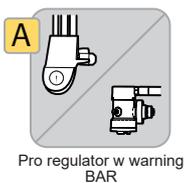
Det helt nya Divator Pro är det första kompletta dyksystemet för proffs och är utvecklat för att möta specifika krav från militär, räddningstjänst och andra professionella dykare. Enkelhet för användaren, slitstyrka och säkerhet kännetecknar systemet. Enom att kombinera vår legendariska Divator-mask med ditt val av regulator och flaska och helt nya Divator Pro BC/bärställ, erbjuder Interspiro Divator Pro oöverträffad mångsidighet, prestanda och hållbarhet. Divator Pro är kompatibel med Divator DP1 Ytförsörjningssystem.

## Divator Pro System - Cylinder pack

Harness			Bladder			Cylinders		
Art. No.	Name		Art. No.	Name		Art. No.	Name	
PRO-H-	A	Pro Harness	PRO-B-	A	Pro Bladder	PRO-D-CYL-	A	Pro Cylinder pack 2x7,2 liter
PRO-H-	B	Pro Harness w weights	PRO-B-	B	Pro Bladder and inflation cyl.	PRO-D-CYL-	B	Pro Cylinder pack 2x3,5 liter
						PRO-D-CYL-	C	Pro Cylinder pack 2x6 liter
						PRO-D-CYL-	D	Pro Cylinder pack 2x4 liter



Regulator			Breathing valve		
Art. No.	Name		Art. No.	Name	
PRO-D-REG-	A	Pro Regulator w warning, bar	BV-	A	Breathing valve w mouthpiece
PRO-D-REG-	B	Pro Regulator w warning + DP1, bar	BV-	B	Breathing valve for FFM w/o SP
PRO-D-REG-	C	Pro Regulator w warning, psi	BV-	C	Breathing valve for FFM w SP
PRO-D-REG-	D	Pro Regulator w warning + DP1, psi			

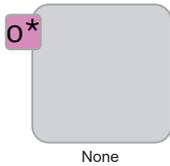
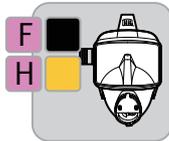
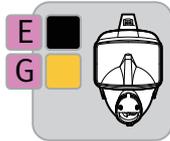
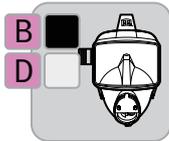
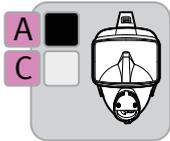
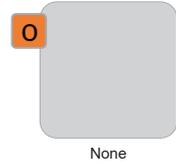
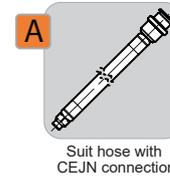
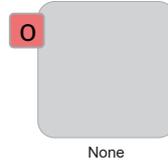
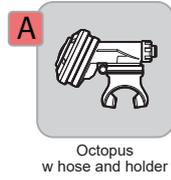




Full-face mask	
Art. No.	Name
FFM- A	FFM NR Black
FFM- B	FFM NR Black w hatch
FFM- C	FFM NR Grey
FFM- D	FFM NR Grey w hatch
FFM- E	FFM Silicone Black
FFM- F	FFM Silicone Black w hatch
FFM- G	FFM Silicone Yellow
FFM- H	FFM Silicone Yellow w hatch
FFM- o	None

Octopus	
Art. No.	Name
OCT- A	Octopus (w hose and oct. holder)
OCT- o	None

Dry Suit hose	
Art. No.	Name
SH- A	CEJN connection
SH- o	None

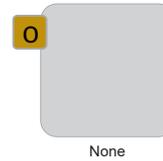
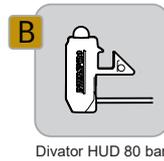
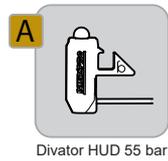


\*can only be chosen when choosing breathing valve with mouthpiece:



**High-pressure accessory**

Art. No.	Name
HP-D- A	Divator HUD 55 bar
HP-D- B	Divator HUD 80 bar
HP-D- o	None



Example:

**PRO-D- B A A A B A o A A**

- Pro Harness with weights
- Pro Bladder
- Pro Cylinder pack 2x7,2
- Pro Regulator with warning, bar
- Breathing valve for FFM w/o SP
- FFM NR Black
- No Octopus (zero)
- CEJN Dry Suit Hose
- Divator HUD 55 bar

**Generates Divator Pro System article number: PRO-D-BAAABoAA**



Begurtung		
Teile Nr.	Name	
PRO-H- A	Pro Begurtung	
PRO-H- B	Pro Begurtung m Gewichte	

Blase		
Teile Nr.	Name	
PRO-B- A	Pro Blase	
PRO-B- B	Pro Blase und inflatorflasche	

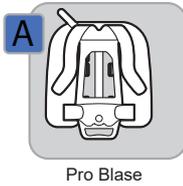
Flaschen		
Teile Nr.	Name	
PRO-D-CYL- A	Pro Flaschenpaket 2x7,2 liter	
PRO-D-CYL- B	Pro Flaschenpaket 2x3,5 liter	
PRO-D-CYL- C	Pro Flaschenpaket 2x6 liter	
PRO-D-CYL- D	Pro Flaschenpaket 2x4 liter	



Pro Begurtung



Pro Begurtung mit Gewichte



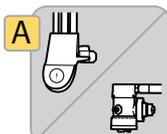
Pro Blase



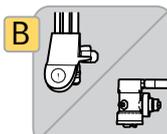
Pro Blase und inflatorflasche

Regulator		
Teile Nr.	Name	
PRO-D-REG- A	Pro Regulator m Warnung, bar	
PRO-D-REG- B	Pro Regulator m Warnung + DP1, bar	
PRO-D-REG- C	Pro Regulator m Warnung, psi	
PRO-D-REG- D	Pro Regulator m Warnung + DP1, psi	

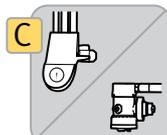
Lungenautomat		
Teile Nr.	Name	
BV- A	Lungenautomat m Mündstück	
BV- B	Lungenautomat zum FFM ohne SP	
BV- C	Lungenautomat zum FFM mit SP	



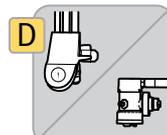
Pro regulator m warnung BAR



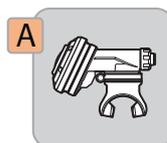
Pro regulator m warnung DP1, BAR



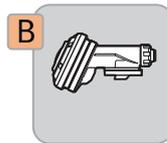
Pro regulator m warnung PSI



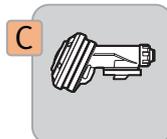
Pro regulator m warnung DP1, PSI



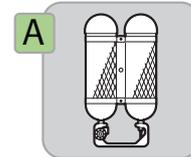
Lungenautomat mit mündstück



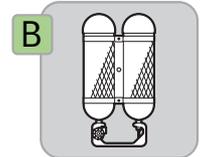
Lungenautomat zum FFM ohne SP



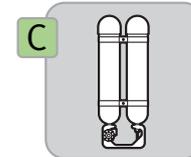
Lungenautomat zum FFM mit SP



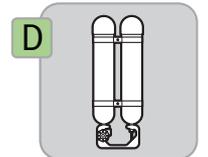
Pro Flaschenpaket Komposit 2x7,2 l



Pro Flaschenpaket Komposit 2x3,5 l



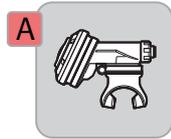
Pro Flaschenpaket Stahl 2x6 l



Pro Flaschenpaket Stahl 2x4 l



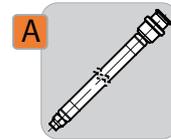
Vollmaske			Oktopus			Trockenanzugschlauch		
Teile Nr.	Name		Teile Nr.	Name		Teile Nr.	Name	
FFM-	A	FFM NR Schwarz	OCT-	A	Oktopus (m Schlauch und okt. Halter)	SH-	A	CEJN Verbindung
FFM-	B	FFM NR Schwarz mit hatch	OCT-	o	Keiner	SH-	o	Keiner
FFM-	C	FFM NR Grau						
FFM-	D	FFM NR Grau mit hatch						
FFM-	E	FFM Silikon Schwarz						
FFM-	F	FFM Silikon Schwarz mit hatch						
FFM-	G	FFM Silikon Gelb						
FFM-	H	FFM Silikon Gelb mit hatch						
FFM-	o	Keiner						



Oktopus m schlauch und halter



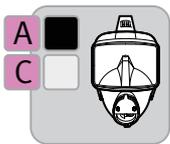
Keiner



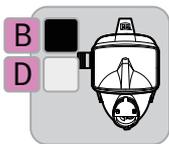
Trockenanzugschlauch mit CEJN verbindung



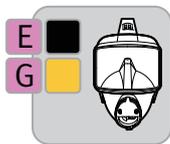
Keiner



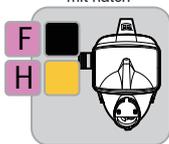
FFM NR



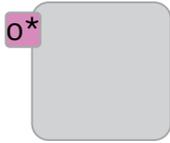
FFM NR mit hatch



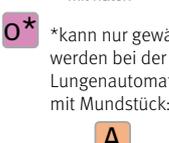
FFM Silikon



FFM Silikon mit hatch



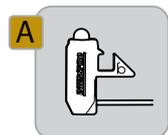
Keiner



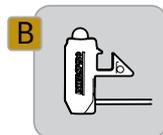
\*kann nur gewählt werden bei der Wahl Lungenautomat mit Mundstück:



Hochdruckzubehör		
Teile Nr.	Name	
HP-D-	A	Divator HUD 55 bar
HP-D-	B	Divator HUD 80 bar
HP-D-	o	Keiner



Divator HUD 55 bar



Divator HUD 80 bar



Keiner

Beispiel:

**PRO-D- B A A A B A o A A**

- Pro Begurtung mit Gewichte
- Pro Blase
- Pro Flaschenpaket 2x7,2
- Pro Regulator mit Warnung, bar
- Lungenautomat zum FFM ohne SP
- FFM NR Schwarz
- Keine Oktopus (Null)
- CEJN Trockenanzugschlauch
- Divator HUD 55 bar

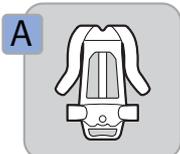
**Erzeugt die Artikelnummer des Divator Pro Systems: PRO-D-BAAABaAA**



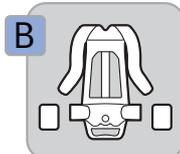
Bärställ		
Art. Nr.		Namn
PRO-H-	A	Pro Bärställ
PRO-H-	B	Pro Bärställ med vikter

Luftblåsa		
Art. Nr.		Namn
PRO-B-	A	Pro Luftblåsa
PRO-B-	B	Pro Luftblåsa och inflatorflaska

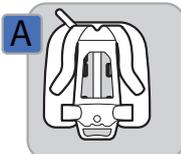
Flaskor		
Art. Nr.		Namn
PRO-D-CYL-	A	Pro Flaskpaket 2x7,2 liter
PRO-D-CYL-	B	Pro Flaskpaket 2x3,5 liter
PRO-D-CYL-	C	Pro Flaskpaket 2x6 liter
PRO-D-CYL-	D	Pro Flaskpaket 2x4 liter



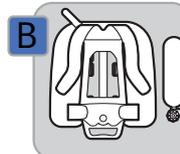
Pro Bärställ



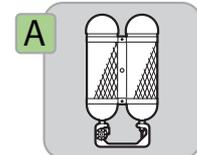
Pro Bärställ med vikter



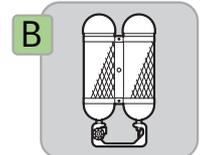
Pro Luftblåsa



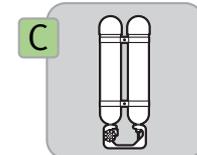
Pro Luftblåsa och inflatorflaska



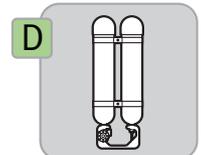
Pro Flaskpaket Komposit 2x7,2 l



Pro Flaskpaket Komposit 2x3,5 l



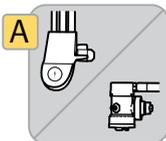
Pro Flaskpaket Stål 2x6 l



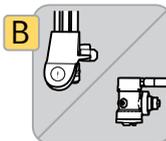
Pro Flaskpaket Stål 2x4 l

Regulator		
Art. Nr.		Namn
PRO-D-REG-	A	Pro Regulator med varning, bar
PRO-D-REG-	B	Pro Regulator med varning + DP1, bar
PRO-D-REG-	C	Pro Regulator med varning, psi
PRO-D-REG-	D	Pro Regulator med varning + DP1, psi

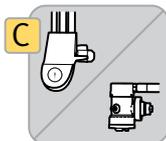
Andningsventil		
Art. Nr.		Namn
BV-	A	Andningsventil med munstycke
BV-	B	Andningsventil för FFM utan SP
BV-	C	Andningsventil för FFM med SP



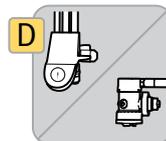
Pro regulator med varning BAR



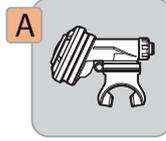
Pro regulator med varning DP1, BAR



Pro regulator med varning PSI



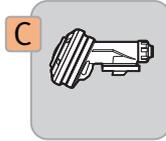
Pro regulator med varning DP1, PSI



Andningsventil med munstycke

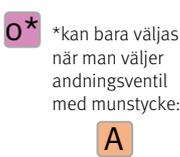
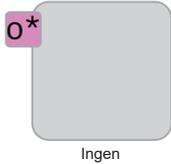
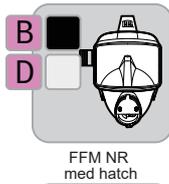
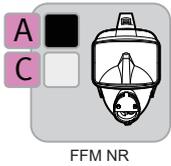
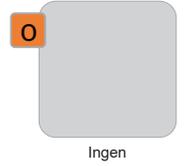
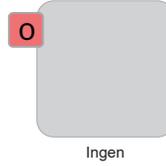


Andningsventil för FFM utan SP

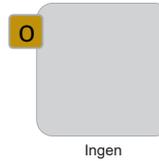
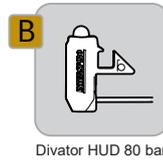
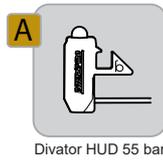


Andningsventil för FFM med SP

Helmask		Octopus		Torrdräktsslang	
Art. Nr.	Namn	Art. Nr.	Namn	Art. Nr.	Namn
FFM- A	FFM NR Svart	OCT- A	Octopus (med slang och oct. hållare)	SH- A	CEJN anslutning
FFM- B	FFM NR Svart med hatch	OCT- o	Ingen	SH- o	Ingen
FFM- C	FFM NR Grå				
FFM- D	FFM NR Grå med hatch				
FFM- E	FFM Silikon Svart				
FFM- F	FFM Silikon Svart med hatch				
FFM- G	FFM Silikon Gul				
FFM- H	FFM Silikon Gul med hatch				
FFM- o	Ingen				



Högtryckstillbehör	
Art. Nr.	Namn
HP-D- A	Divator HUD 55 bar
HP-D- B	Divator HUD 80 bar
HP-D- o	Ingen



Exempel:

**PRO-D- B A A A B A o A A**

- Pro Bärställ med vikter
- Pro Luftblåsa
- Pro Flaspaket 2x7,2
- Pro Regulator med varning, bar
- Andningsventil för FFM utan SP
- FFM NR Svart
- Ingen Octopus (noll)
- CEJN Torrdräktsslang
- Divator HUD 55 bar

**Genererar Divator Pro System artikel number: PRO-D-BAAABAoAA**

## Divator Pro System

### Approvals and standards • Zulassungen und Standards • Godkännanden och standarder

✓ Approval: PPE 2016/425

✓ Zulassung: PPE 2016/425

✓ Godkännande: PPE 2016/425

✓ Standard: EN250 & EN1809

✓ Norm: EN250 & EN1809

✓ Standard: EN250 & EN1809



# **Easy Clean**

**Cleaning and disinfection**

**Reinigung und Desinfektion**

**Rengöring och desinfektion**

# Easy Clean



Work-related diseases are now the biggest danger for firefighters. Interspiro offers a wide range of our own detergent that ensures a clean result after every wash.

Berufsbedingte Erkrankungen sind heute die größte Gefahr für Feuerwehrleute. Interspiro bietet eine große Auswahl an eigenen Waschmitteln, die nach jeder Wäsche für ein sauberes Ergebnis sorgen.

Arbetsrelaterade sjukdomar är nu den största faran för brandmän. Interspiro erbjuder ett brett sortiment av våra egna tvättmedel som säkerställer ett rent resultat efter varje tvätt.

## Cleaning and disinfection • Reinigung und Desinfektion • Rengöring och desinfektion

Note: Products not available on all markets.

Hinweis: Produkte nicht auf allen Märkten verfügbar

Obs: Produkterna är inte tillgängliga på alla marknader

Part No.	Description 	Beschreibung 	Beskrivning 
34894-25	PPE Decon Detergent 25 L, for cleaning of masks and clothes.	PPE Decon Detergent 25 L, zum Reinigen von Masken und Kleidung.	PPE Decon Detergent 25 L, för rengöring av masker och kläder.
40010-01	PPE Decon Textile Protector, 10 L concentrate, water-repellent impregnating agent.	PPE Decon Textile Protector, 10 L Konzentrat, wasserabweisendes Imprägniermittel.	PPE Decon Textile Protector, 10 L konzentrat, vattenavvisande impregneringsmedel.
34893-10	PPE Decon Cleaner, 10 L concentrate for cleaning in the dishwasher.	PPE Decon Cleaner, 10 L Konzentrat zur Reinigung in der Spülmaschine.	PPE Decon Cleaner, 10 L konzentrat för rengöring i diskmaskin.
34893-25	PPE Decon Cleaner, 25 L concentrate for cleaning in the dishwasher.	PPE Decon Cleaner, 25 L Konzentrat zur Reinigung in der Spülmaschine.	PPE Decon Cleaner, 25 L konzentrat för rengöring i diskmaskin.
32474-10	BA Defoamer, 10 L concentrate for surface protection and foam dampening during machine washing.	BA Defoamer, 10 L Konzentrat zum Oberflächenschutz und zur Schaumdämpfung beim Maschinenwaschen.	BA Defoamer, 10 L konzentrat för ytskydd och skumdämpning vid maskindiskning.

## Cleaning and disinfection • Reinigung und Desinfektion • Rengöring och desinfektion

### Accessories • Zubehör • Tillbehör



#	Part No.	Description 	Beschreibung 	Beskrivning 
1	32453-01	Hand pump 1.5 L, 360 °	Handpumpe 1,5 L, 360°	Handpump 1,5 L, 360°
2	33440-01	Dosing pump for manual dosing	Dosierpumpe zur manuellen Dosierung	Doseringspump för manuell dosering
3	35009-01	Mask laundry bag, 6-pack	Masken-Wäschebeutel, 6er-Pack	Masktvättpåse, 6-pack
4	40100-01	0.35L Cylinder for washing	0,35 l Flasche zum Waschen	0,35L Flaska för tvätt



# Service & Support

# Service options • Serviceoptionen • Servicealternativ

*All options are not available on all markets.*

*Alle Optionen sind auf allen Märkten nicht verfügbar.*

*Alla alternativ är inte tillgängliga på alla marknader.*

## Fully managed service • Vollständig verwalteter service Fullständigt hanterad service

*Fully managed service at a fixed yearly cost where Interspiro handles all maintenance work.*

*Vollständig verwalteter Service zu festen jährlichen Kosten, bei dem Interspiro alle Wartungsarbeiten übernimmt.*

*Fullständigt hanterad service till en fast årskostnad där Interspiro sköter allt underhållsarbete.*

## Service at your own location • Service an Ihrem eigenen Standort • Service på din egen plats

*Interspiro service personell performs service work at your own location.*

*Servicepersonal von Interspiro führt Servicearbeiten an Ihrem Standort durch.*

*Interspiro servicepersonal utför servicearbete på din egen plats.*

## Send us your equipment • Senden Sie uns Ihre Ausrüstung Skicka oss din utrustning

*Products are sent to Interspiro for maintenance by Interspiro service personnel at our facilities.*

*Die Produkte werden zur Wartung durch Interspiro-Servicepersonal in unseren Einrichtungen an Interspiro gesendet.*

*Produkterna skickas till Interspiro för underhåll av Interspiros servicepersonal på våra anläggningar.*

## Service courses • Servicekurse • Servicekurser

*Service courses train service technicians to perform maintenance and repairs within your organization. After attending the service course, a personal certification is issued for each individual together with access to a comprehensive knowledge platform.*

*Servicekurse schulen Servicetechniker für die Durchführung von Wartungs- und Reparaturarbeiten in Ihrem Unternehmen. Nach Teilnahme am Servicekurs wird für jeden Einzelnen eine persönliche Zertifizierung ausgestellt, verbunden mit dem Zugriff auf ein umfangreiches Informationsplattform.*

*Servicekurser utbildar servicetekniker att utföra underhåll och reparationer inom din organisation. Efter genomgången servicekurs utfärdas en personlig certifiering för varje individ samt tillgång till en omfattande kunskapsplattform.*



## Service kits

*To simplify service and to obtain maximum product performance the Interspiro Service kits are used. These kits are available for all system products and contain all spare parts necessary to perform preventative maintenance. A certified service technician can identify and order these service kits using the spare parts list.*

*Um den Service zu vereinfachen und die maximale Produktleistung zu erzielen, werden die Interspiro Grundüberholungssätze verwendet. Diese Kits sind für alle Systemprodukte erhältlich und enthalten alle für die vorbeugende Wartung erforderlichen Ersatzteile. Ein zertifizierter Servicetechniker kann diese kits anhand der Ersatzteilliste identifizieren und bestellen.*

*För att förenkla service och för att få maximal produktprestanda används Interspiros servicesatser. Dessa satser är tillgängliga för alla systemprodukter och innehåller alla reservdelar som behövs för att utföra förebyggande underhåll. En certifierad servicetekniker kan identifiera och beställa dessa servicesatser med hjälp av reservdelslistan.*





## **Interspiro Academy - eLearning**

*Interspiro eLearning is the perfect tool for individuals and organizations to continuously develop competence around our products. With the built-in statistics it is also the perfect solution to keep track of available competence. The web based on-line solution brings you knowledge when and where it is most suitable for you, without restricting your daily operations. Interactive courses with step-by-step instruction uses videos and pictures to give invaluable understanding how to use and service our products. It is the perfect tool to handle re-certification of you service certificate. Sign up now and get access to the most effective way to monitor and update you certificates.*

*Interspiro eLearning ist das perfekte Werkzeug für Einzelpersonen und Organisationen, um die Kompetenz rund um unsere Produkte kontinuierlich weiterzuentwickeln. Mit der integrierten Statistik ist es auch die perfekte Lösung, um die verfügbare Kompetenz im Auge zu behalten. Die webbasierte Online-Lösung bringt Ihnen Wissen, wann und wo es für Sie am besten geeignet ist, ohne Ihre täglichen Abläufe einzuschränken. Interaktive Kurse mit schrittweisen Anleitungen verwenden Videos und Bilder, um ein unschätzbare Verständnis für die Verwendung und Wartung unserer Produkte zu vermitteln. Es ist das perfekte Tool für die Erneuerung Ihres Servicezertifikats. Melden Sie sich jetzt an und erhalten Sie Zugriff auf die effektivste Methode zur Überwachung und Aktualisierung Ihrer Zertifikate.*

*Interspiro eLearning är det perfekta verktyget för individer och organisationer att kontinuerligt utveckla kompetens kring våra produkter. Med den inbyggda statistiken är det också den perfekta lösningen för att hålla koll på tillgänglig kompetens. Den webbaserade onlinelösningen ger dig kunskap när och var den passar dig bäst, utan att begränsa din dagliga verksamhet. Interaktiva kurser med steg-för-steg-instruktioner använder videor och bilder för att ge ovärderlig förståelse för hur man använder och servar våra produkter. Det är det perfekta verktyget för att hantera förlängning av ditt servicecertifikat. Registrera dig nu och få tillgång till det mest effektiva sättet att övervaka och uppdatera dina certifikat.*



## Setting the bar for safety

---

At Interspiro, we've worked for almost a hundred years to keep professionals breathing in hazardous environments. Many of our technological breakthroughs in breathing equipment have become industry standard, such as 300 bar and positive pressure. Our latest innovation is called Easy Clean, a unique concept for safe cleaning of an Interspiro SCBA. Today our equipment is used by firefighters and divers all over the world, and we work in close partnership with fire and rescue services, military, shipping, and industrial applications to meet and exceed their requirements.

