



ENGLISH
NORSK

Spiromatic 90U S-Mask

User Manual - Brukerhåndbok

32360C94

TABLE OF CONTENTS-INNHOLDSFORTEGNELSE

ENGLISH

SAFETY NOTICE	3
1 CYLINDER MOUNTING	4
2 POSITIVE PRESSURE	5
3 CONNECTING AND DISCONNECTING THE FACE MASK.....	5
4 DONNING	6
5 CHECKING BEFORE USE	7
6 REMOVE THE APPARATUS	7
7 CLEANING AND DISINFECTING.....	7
8 STORAGE AND TRANSPORT	8
9 EXTRA AIR CONNECTION	9
10 MARKINGS	9
11 SERVICE AND TESTING SCHEDULE	9

NORSK

SIKKERHETSMERKNAD	10
1 FLASKEMONTERING	11
2 SIKKERHETSTRYKK.....	12
3 TILKOBLING OG FRAKOBLING AV ANSIKTSMASKEN	12
4 PÅKLEDNING	13
5 KONTROLL FØR BRUK.....	14
6 FJERN APPARATET	14
7 RENGJØRING OG DESINFISERING.....	14
8 OPPBEVARING OG TRANSPORT.....	15
9 EKSTRA LUFTILKOBLING	16
10 MARKERINGER.....	16
11 SERVICE- OG TESTSKJEMA.....	16

ENGLISH - USER MANUAL

This product, supplying breathing air to the user, has been tested in accordance with EN 137 Type 2, and is to be used according local regulations.

Manufacturer:

Interspiro AB

Box 2853, 18728 Täby, Sweden.

SAFETY NOTICE

The product must only be used with:

Interspiro cylinders:	Spirolite 3.4L or 6.7L
	Composite 6.8L or 9.0L
	Steel 4L or 6L



ATTENTION! BREATHING APPARATUS WITH TWIN CYLINDER CONFIGURATIONS: SPIROLITE 6.7L, COMPOSITE (WITH ALUMINIUM LINER) 6.8L AND STEEL CYLINDERS 4L OR 6L, EXCEEDS THE TOTAL WEIGHT LIMIT ACCORDING TO 6.6 IN EN 137:2006.

The product must only be used by personnel in good health and trained in the use of respiratory protective equipment. Individuals with beards or large sideburns may not obtain an adequate seal. The apparatus must be maintained, serviced and tested as described in this user manual, Interspiro service manuals and Interspiro test instructions.



INTERSPIRO IS NOT RESPONSIBLE FOR

- ❖ COMBINATIONS OF PRODUCTS, UNLESS PUT TO MARKET BY INTERSPIRO
 - ❖ CHANGES OR ADAPTATIONS MADE TO THE PRODUCT BY A THIRD PARTY
-

Changes to this document - necessitated by typographical errors, inaccuracies of current information or improvements and changes of equipment - may be made at any time without prior notice. Always refer to www.interspiro.com for product updates, document updates and service bulletins. Exposure to extreme conditions may require other actions than described in this manual. The guarantees and warranties specified in the conditions of sale are not extended by this Safety Notice.

The breathing air with which the cylinders are charged must meet the requirements according to EN 12021, being free from oil, toxic substances and having low humidity.

The duration of a compressed air breathing apparatus depends on the volume of air in the compressed air cylinder(s) and the air consumption, which is specific to the wearer and affected by the work load. When taking air from the extra air connection, which some models are equipped with, the air consumption increases and the duration of the apparatus decreases.

If the ambient temperatures is 0°C or below external icing can cause malfunction of the warning whistle. Under such circumstances the pressure gauge must be read more frequently. When operating with two separate independently valved cylinders both cylinders must be charged with similar working pressures. Always open both cylinder valves when pressurizing the breathing apparatus and ensure that both cylinder valves are kept open during the use of the apparatus.

If the self contained breathing apparatus is to be used in conjunction with other personal protective equipment it is important to ensure that the additional personal protective equipment is compatible with the breathing apparatus and does not impair the full protection of the respiratory protective device.

Examples of dangers which may require the use of additional personal protective equipment:

- Liquids, steam or gases which can damage the skin
- Pollutants absorptive by skin
- Thermal radiation
- Mechanical effects
- Explosive environments

1 CYLINDER MOUNTING

1. Place the cylinder on the backplate.
2. Check the connection O-ring and screw the cylinder valve hand tight to the cylinder connection of the manifold block.



3. Fasten cylinder strap around the cylinder and hook together with the buckle. Adjust the length of the strap if needed. Do not over tighten. If the strap is over tightened the buckle and backplate will be damaged.



4. Close the lever on the buckle. Make sure that the locking tab has locked the lever in the closed position. (To release the cylinder buckle the locking tab must be pressed down.)

2 POSITIVE PRESSURE

AMBIENT AIR VERSION

Positive pressure is activated by closing the ambient air hatch by pushing the exhalation valve cover against the face mask. To shut off positive pressure and breathe ambient air, simultaneously press down the indicator arm and push the exhalation valve cover away from the face mask. [Fig. 1 and Fig. 2]

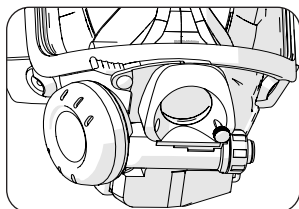


Fig. 1 Activated positive pressure

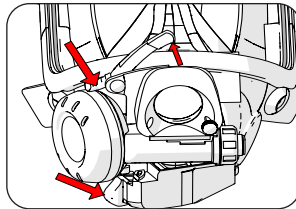


Fig. 2 Ambient air mode

FIRST BREATH VERSION

Positive pressure is automatically activated by the first breath and can be switched off manually by pushing the lifting arm on the breathing valve away from the diaphragm cover. [Fig. 3 and 4]

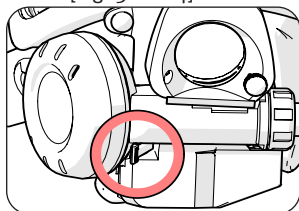


Fig. 3 Activated positive pressure

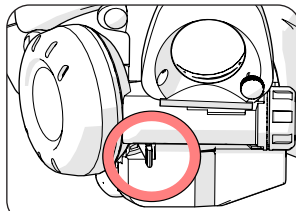
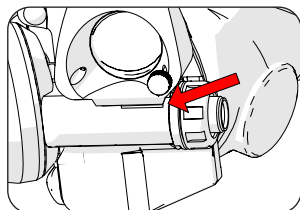


Fig. 4 Positive pressure switched off

3 CONNECTING AND DISCONNECTING THE FACE MASK

CONNECTING THE BREATHING VALVE

1. Insert the breathing valve into the face mask and move the external speech cone down to lock the breathing valve in position. In the correct position, the lower lip of the speech cone covers the serial number on the breathing valve.



2. Tighten the hand screw.



ATTENTION! WHEN PUSHING THE BREATHING VALVE IN PLACE, THE FINGERS SHOULD NOT BE POSITIONED ON THE INTERNAL SPEECH DIAPHRAGM AS THIS CAN CAUSE DAMAGE TO IT.
ON AMBIENT AIR VERSION, CONNECT THE BREATHING VALVE WITH THE AMBIENT AIR HATCH CLOSED.

3. Connect the breathing valve to the breathing hose.



DISCONNECTING THE BREATHING VALVE

1. Loosen the hand screw on the external speech cone. Pull out the hand screw and move the external speech cone upwards to release the breathing valve.
2. Pull out the breathing valve from the face mask.
3. Disconnect the breathing valve from the breathing hose.

4 DONNING

1. Loosen the shoulder straps and the waist belt and put on the apparatus.
2. Place the neck strap over the head.
3. Fasten waist belt buckle and tighten, ensuring the majority of the weight is carried on the waist straps and not the shoulder straps.
4. Adjust the shoulder straps and tuck in any loose straps.
5. Switch off positive pressure, see section 2.
6. Open the cylinder valve fully.
7. Fit the face mask onto the head by first inserting the chin and then pulling the head harness over the head.
8. Tighten the straps on the head harness, starting with the two at the bottom. Do not overtighten the head harness.

FOR AMBIENT AIR VERSION:

- 9A. Activate the positive pressure, see section 2.

FOR FIRST BREATH VERSION:

- 9B. The positive pressure activates automatically.

5 CHECKING BEFORE USE

1. Check that the cylinder has sufficient pressure.
2. Hold your breath and check that no airflow is heard.
3. Put two fingers between the sealing edge and face and check that a strong airflow is heard.



6 REMOVE THE APPARATUS

1. Switch off the positive pressure, see section 2.
2. Open the buckles to release the head harness, loosen strap and remove the face mask.
3. Close the cylinder valve.
4. Unfasten the waist belt buckle and loosen the shoulder straps.
5. Remove the apparatus and activate the positive pressure to purge air from the system.

7 CLEANING AND DISINFECTING

1. Disconnect the breathing valve from the face mask. Do not disconnect the breathing hose from the breathing valve.
2. Mount a wash plug on the breathing valve and on the whistle.
3. When washing the cylinder if applicable use wash plug 32350-51 on the cylinder valve pressure gauge.
4. Open the cylinder valve and check that there is pressure in the system before cleaning.

NOTE: HAVING THE CYLINDER VALVE OPEN PREVENTS WATER FROM ENTERING THE SYSTEM AND BUBBLES WILL INDICATE ANY LEAKS IN THE SYSTEM.

5. Spray on or submerge the breathing apparatus in water and cleaning solvent. Use cleaning solvent recommended by Interspiro, max. 55°C.
6. Clean the apparatus with a sponge or brush.
7. Rinse the apparatus in clean water, max 60°C.
8. Remove all wash plugs from the breathing apparatus.
9. Close the cylinder valve and activate positive pressure to purge air from the system.
10. Dry the apparatus, max. 60° C.

FACE MASK AND EXHALATION VALVE

1. Disconnect the breathing valve from the face mask.
2. Wash the face mask manually in warm cleaning fluid (maximum 55° C).
3. Rinse the parts in clean water.
4. Disinfect the face mask and the exhalation valve assembly. Follow the instructions supplied with the disinfectant.
5. Rinse the face mask and the exhalation valve assembly thoroughly with clean water.
6. Shake the mask to remove excess water and dry the mask and the exhalation valve assembly.

BREATHING VALVE

1. Mount washing plug, 31731-51, on the breathing valve.
2. With breathing hose attached to the breathing valve, pressurize the breathing valve and wash it manually in warm cleaning fluid (maximum 55° C) with a brush or sponge.
3. Rinse the breathing valve in clean water (maximum 60° C).
4. Depressurize and disconnect the breathing valve from the pressure source.
5. Remove the washing plug.
6. Dry breathing valve.

To perform extended cleaning and disinfection of the internal parts, disassemble the breathing valve in accordance with the service manual. Clean the parts separately and allow to dry completely.



ATTENTION! THE VALVE INSERT MUST NOT BE CLEANED.



ATTENTION! THE PARTS MUST BE COMPLETELY DRY BEFORE ASSEMBLY.

Assemble the breathing valve in accordance with the instructions in the service manual and then do a performance test.

8 STORAGE AND TRANSPORT

Store in a cool, dry and dust-free environment. Protect rubber parts from direct sunlight, UV radiation and direct heat. When the regulator unit is not connected the cylinder valve shall always have a protective plug.

During storage, the breathing valve shall be in the position for activated positive pressure, see section 2.

During transport the product must be well protected inside the original packaging material or equivalent packaging material.

9 EXTRA AIR CONNECTION

Some models are equipped with an extra air connection which can be used to:

1. Connect to a chemical suit ventilation system
2. Connect a rescue hose between two apparatuses
3. Connect an extra mask
4. Connect the resuscitation mask Revitox
5. Feed the apparatus from an external air source

When taking air from the apparatus, point 1-4 above, the air consumption increases and the duration of the apparatus decreases.

A special female coupling with a non-return valve opener must be used when taking air from the apparatus, point 1-4 above. This device opens the non-return valve in the male connection on the apparatus.



ATTENTION! WHEN FEEDING THE APPARATUS FROM AN EXTERNAL AIR SOURCE, THIS KIND OF FEMALE COUPLING MUST NOT BE USED. IN THIS APPLICATION THE NON-RETURN VALVE IN THE MALE CONNECTION MUST BE ABLE TO CLOSE IN CASE OF DISRUPTION IN AIR SUPPLY FROM THE EXTERNAL SOURCE.

10 MARKINGS

- A. Manufacturer
- B. Model designation
- C. Serial No
- D. European standard and classification
- E. Year of manufacture



11 SERVICE AND TESTING SCHEDULE

Service and testing shall be performed according to Service and testing schedule 97307. Visit www.interspiro.com for latest revision.

AFTER EACH USE

1. Switch off the positive pressure (if applicable).
2. Open the cylinder valve fully and read off the pressure gauge.
3. Close the cylinder valve.
4. Check that the pressure do not drop.
5. Decrease the cylinder pressure slowly and check that the whistle starts sounding at 55 ± 5 bar.

When taking air from the apparatus, point 1-4 above, the air consumption increases and the duration of the apparatus decreases.

A special female coupling with a non-return valve opener must be used when taking air from the apparatus, point 1-4 above. This device opens the non-return valve in the male connection on the apparatus.

NORSK - BRUKERHÅNDBOK

Dette produktet, som gir brukeren pusteluft, er testet i samsvar med EN 137 Type 2 og skal brukes i samsvar med lokale forskrifter.

Produsent:

Interspiro AB

Boks 2853, 18728 Täby, Sverige.

SIKKERHETSINSTRUKSJONER

Dette produktet må kun brukes sammen med

Interspiros flasker:

Spirolite 3.4L eller 6.7L

Kompositt 6.8L eller 9.0L

Stål 4L eller 6L



VIKTIG! PUSTEAPPARAT KONFIGURERT MED DOBLE FLASKER: SPIROLITE 6,7 L, KOMPOSITT (MED ALUMINIUMSFØRING) 6,8 L OG STÅLFLASKER 4 L ELLER 6 L OVERSKRIDER DEN TOTALE VEKTTGRENSEN I HENHOLD TIL 6.6 I EN137:2006.

Produktet skal kun brukes av personell i god helsetilstand som har fått opplæring i bruk av åndedrettsvern. Hvis produktet brukes av personer med skjegg eller lange kinnskjegg, er det risiko for utilstrekkelig forsegling. Apparatet må vedlikeholdes, repareres og testes i henhold til instruksjonene i denne bruksanvisningen, i Interspiros servicehåndbøker og i Interspiros testinstruksjoner.

INTERSPIRO ER IKKE ANSVARLIG FOR

❖ PRODUKTKOMBINASJONER, MED MINDRE DISSE HAR BLITT MARKEDSFØRT AV INTERSPIRO

❖ ENDINGER ELLER TILPASNINGER AV PRODUKTER LAGET AV TREDJEPARTER

Endringer i denne håndboken kan gjøres når som helst uten forvarsel hvis det er nødvendig på grunn av typografiske feil, unøyaktigheter i informasjonen eller forbedringer eller endringer i utstyr. Besøk www.interspiro.com for produkt- og dokumentasjonsoppdateringer og servicemeldinger. Ved ekstreme forhold kan det være nødvendig med andre tiltak enn de som er beskrevet i denne bruksanvisningen. Interspiros ansvars- og garantivilkår utvides eller påvirkes ikke av disse sikkerhetsforskriftene.

Pusteluften som flaskene fylles med må oppfylle betingelsene i henhold til EN12021, dvs. være fri for olje og giftige stoffer og ha lav luftfuktighet.

Virketiden til et pusteapparat avhenger av mengden luft i flasken(e) og luftforbruket, som varierer med brukeren og påvirkes av arbeidsbelastningen. Når luft tas fra hjelpelufttilkoblingen (som noen modeller er utstyrt med), øker luftforbruket og apparatets driftstid reduseres.

Hvis omgivelsestemperaturen er 0 °C eller lavere, kan is på utsiden føre til at varselfløyta ikke fungerer. Under slike forhold må enhetens manometer avleses oftere.

Når man bruker to flasker med separate, uavhengige flaskeventiler, må begge flaske trykkesettes til lignende arbeidstrykk. Åpne alltid begge flaskeventilene når du setter trykk på pustesystemet, og sørg for at begge flaskeventilene er åpne når du bruker apparatet.

Hvis åndedrettsvernmasken skal brukes i kombinasjon med annet personlig verneutstyr, er det viktig å sørge for at det ekstra personlige verneutstyret er kompatibelt med åndedrettsvernmasken og ikke svekker åndedrettsvernets generelle beskyttelse.

Eksempler på farer som kan kreve bruk av ekstra personlig verneutstyr:

- Væsker, damper eller gasser som kan skade huden
- Forurensninger som kan absorberes av huden
- Termisk stråling
- Mekanisk påvirkning
- Eksplosive miljøer

1 FLASKEMONTERING

1. Plasser flasken på bakplaten.
2. Kontroller tetnings-O-ringen og skru flaskeventilen inn i manifolden for hånd.



3. Stram flaskestroppen rundt flasken og fest den med spennen. Juster lengden på stroppen om nødvendig. Ikke stram for hardt. Hvis stroppen strammes for hardt, kan spennen og bakplaten bli skadet.



4. Lukk spaken på spennen. Kontroller at låseplaten har låst spaken i lukket posisjon. (For å åpne flaskeklemmen må låseplaten først trykkes ned.)

2 SIKKERHETSTRYKK

S-MASKE MED FRISLUFTVENTIL

Sikkerhetstrykket aktiveres når frisluftklaffen er lukket. Du gjør dette ved å trykke utåndingsventildekselet mot masken. For å slå av sikkerhetstrykket og puste inn omgivelsesluft, trykk ned på indikatorarmen samtidig som du skyver utåndingsventilen utover fra masken.

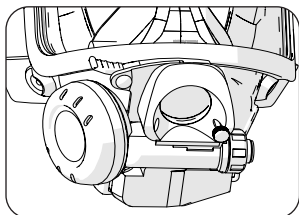


Fig. 1 Sikkerhetstrykk aktivert

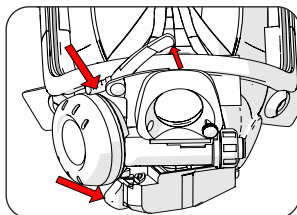


Fig. 2 Omgivelsesluftmodus

S-MASKE MED AUTOMATISK AKTIVERING

Sikkerhetstrykket aktiveres automatisk ved første åndedrag og kan slås av manuelt ved å skyve pusteventilknappen bort fra membrandekselet.

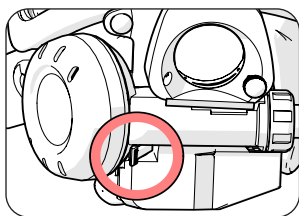


Fig. 3 Sikkerhetstrykk aktivert

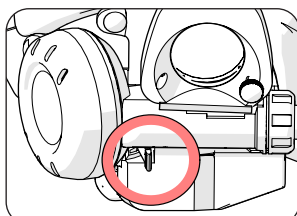
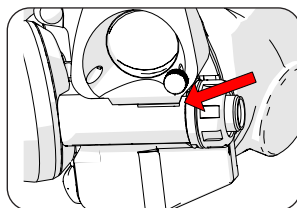


Fig. 4 Sikkerhetstrykk av

3 KOBLE TIL OG FRA ANSIKTSMASKEN

KOBLE TIL PUSTEVENTILEN

1. Monter pusteventilen i ansiktsmasken og skru ned den ytre talemembran slik at pusteventilen blokkeres. I riktig posisjon dekker talkonens underleppe serienummeret på pusteventilen.



2. Stram håndskruen.



NOTE! NÅR DU TRYKKER PUSTEVENTILEN PÅ Plass, skal du ikke plassere fingrene på den indre TALEMEMBRANET, DA DETTE KAN FORÅRSAKE SKADE. PÅ FRISKLUFTVERSJONEN ER PUSTEVENTILEN TILKOBLET MED FRISKLUFTKLAFFEN LUKKET.

3. Koble pusteventilen til pusteslangen.



KOBLE FRA PUSTEVENTILEN

1. Løsne håndskruen på det ytre talemembranet. Trekk håndskruen utover og beveg det ytre talemembranet oppover for å løsne pusteventilen.
2. Trekk pusteventilen ut av ansiktsmasken.
3. Løsne pusteventilen fra pusteslangen.

4 PÅKLEDNING

1. Løsne skulderstroppene og hoftestroppene og ta på enheten.
2. Legg halsbåndet over hodet.
3. Fest spennen på hoftestroppen og stram den slik at mesteparten av vekten bæres av hoftestroppene og ikke skulderstroppene.
4. Juster skulderstroppene og legg inn eventuelle løse ender.
5. Slå av sikkerhetstrykket, se avsnitt 2.
6. Åpne flaskeventilen helt.
7. Plasser ansiktsmasken på hodet ved først å føre inn haken og deretter trekke maskens stropper over hodet.
8. Stram stroppene på båndstellet. Start med de to nederste. Ikke stram stroppen på båndstellet for hardt.

FOR VERSJON MED FRISKLUFTLUKE:

- 9A. Aktiver sikkerhetstrykket, se avsnitt 2.

FOR VERSJON MED AUTOMATISK AKTIVERING:

- 9B. Sikkerhetstrykket aktiveres automatisk.

5 KONTROLL FØR BRUK

1. Sjekk at trykket i flasken er tilstrekkelig.
2. Hold pusten og sjekk at det ikke høres noen luftstrøm.
3. Stikk to fingre mellom forseglingskanten og ansiktet ditt – du skal høre en sterk luftstrøm.



6 FJERN APPARATET

1. Slå av sikkerhetstrykket, se avsnitt 2.
2. Åpne spennene for å løsne ansiktsmasken, løsne stroppene og fjern ansiktsmasken.
3. Lukk flaskeventilen.
4. Løsne spennen på hoftebeltet og løsne skulderstroppene.
5. Fjern enheten og aktiver sikkerhetstrykket for å slippe ut luften fra systemet.

7 RENGJØRING OG DESINFEKSJON

1. Koble pusteventilen fra ansiktsmasken. Ikke koble pusteslangen fra pusteventilen.
2. Monter en vaskepropp på pusteventilen og på fløyta.
3. Bruk vaskepropp 32350-51 på flaskeventilens manometer når du vasker flaske der det er aktuelt.
4. Åpne flaskeventilen og kontroller at det er trykk i systemet før rengjøring.



NOTE! ÅPEN FLASKEVENTIL FORHINDRER AT VANN KOMMER INN I SYSTEMET, OG BOBLER VIL INDIKERE LEKKASJE I SYSTEMET.

5. Spray eller dypp åndedrettsvern i vann og vaskemiddel. Bruk rengjøringsmidler anbefalt av Interspiro, maks. 55 °C.
6. Rengjør apparatet med en svamp eller børste.
7. Skyll apparatet i rent vann, maks. 60°C.
8. Fjern alle vaskepropper fra åndedrettsvern.
9. Lukk flaskeventilen og aktiver positivt trykk for å tømme systemet for luft.
10. Tørk apparatet, maks. 60°C.

ANSIKTSMASKE OG UTÅNDINGSVENTILENHET

1. Koble pusteventilen fra ansiktsmasken.
2. Vask ansiktsmasken manuelt i varmt rengjøringsmiddel (maks. 55 °C).
3. Skyll delene i rent vann.
4. Desinfiser ansiktsmasken og utåndingsventilenheten. Følg instruksjonene som fulgte med desinfeksjonsmiddelet.
5. Skyll ansiktsmasken og utåndingsventilenheten grundig med rent vann.
6. Rist masken for å fjerne overflødig vann og tørk masken og utåndingsventilenheten.

PUSTEVENTIL

1. Monter vaskeproppen, 31731-51, på pusteventilen.
2. Med pusteslangen festet til pusteventilen, sett trykk på pusteventilen og vask den manuelt i varmt rengjøringsmiddel (maks. 55 °C) med en børste eller svamp.
3. Skyll pusteventilen i rent vann (maks. 60 °C).
4. Avlast trykket og koble pusteventilen fra trykkilden.
5. Fjern vaskepluggen.
6. Tørk pusteventilen.

For å utføre utvidet rengjøring og desinfisering av de indre delene, demonter pusteventilen i henhold til servicehåndboken. Rengjør delene separat og la dem tørke helt.



NOTE! VENTILINNSATSEN TRENGER IKKE Å RENGJØRES.



NOTE! DELENE MÅ VÆRE HELT TØRRE FØR MONTERING.

Installer pusteventilen i henhold til instruksjonene i servicehåndboken, og utfør deretter en funksjonstest.

8 OPPBEVARING OG TRANSPORT

Oppbevares kjølig, tørt og støvfritt. Beskyttes mot direkte sollys, UV-stråling og direkte varme. Når regulatorenheten ikke er tilkoblet, må flaskeventilen alltid være utstyrt med en beskyttelsesplugg.

Versjonen med automatisk aktivering skal oppbevares med knappen på pusteventilen i aktivert sikkerhetstrykkposisjon, se avsnitt 2.

Under transport må produktet være godt beskyttet i originalemballasjen eller tilsvarende emballasjemateriale.

9 EKSTRA LUFTTILKOBLING

Noen modeller er utstyrt med en ekstra lufttilkobling som kan brukes til å:

1. koble til et ventilasjonssystem for kjemiske drakter
2. koble en redningsslange mellom to enheter
3. koble til en ekstra maske
4. koble til Revitox gjenopplivningsmaske
5. forsyne enheten fra en ekstern luftkilde.

Når luften fjernes fra enheten (trinn 1–4 ovenfor), øker luftforbruket og enhetens driftstid reduseres.

En spesiell hunnkobling med tilbakeslagsventilåpner må brukes når luft fjernes fra apparatet, trinn 1–4 ovenfor. Denne enheten åpner tilbakeslagsventilen i apparatets hannkobling.



NOTE! NÅR ENHETEN FORSYNES FRA EN EKSTERN LUFTKILDE, MÅ IKKE DENNE TYPEN HUNNKONTAKT BRUKES. I DENNE APPLIKASJONEN MÅ TILBAKESLAGSVENTILEN I HANNKOBLINGEN KUNNE LUKKES HVIS LUFTTILFØRSELEN FRA DEN EKSTERNE KILDEN AVBRYTES.

10 MERKING

- A. Produsent
- B. Modellbetegnelse
- C. Serienummer
- D. Europeisk standard og klassifisering
- E. Produksjonsår



11 SERVICE- OG TESTSKJEMA

Service og testing skal utføres i henhold til service- og testskjema 97307. Besøk www.interspiro.com for den nyeste versjonen.

ETTER HVER BRUK

1. Slå av sikkerhetstrykket (hvis aktuelt).
2. Åpne flaskeventilen helt og les av trykkmåleren.
3. Lukk flaskeventilen.
4. Sjekk at trykket ikke synker.
5. Reduser flasketrykket sakte og kontroller at varselfløyta begynner å lyde ved 55 ± 5 bar.

