



Säkerhetsflaskor för medicinsk luft och syrgas

Säkerhetsflaskor för medicinsk luft och syrgas

I våra medicinska syrgas- och medicinska luftflaskor används säkerhetsventilen GCE Medivital. Anslutningarna och funktionsprinciperna är desamma, men ventilen på flaskan med medicinsk luft är svart-vit till färgen.



GCE Medivital



1 SLANGKOPPLING

Till slangkopplingen i syrgasutloppet ansluts en syrgasgrimpa eller en syrgasmask.

2 MANOMETER

Manometern anger flaskans gasvolym. Det gröna området anger normalt användningsområde. När markören är i det röda området är flaskan nästan tom.

3 AVSTÄNGNINGSVENTIL

Syrgasflaskan öppnas genom att vrida avstängningsventilen motsols (+). Den stängs genom att vrida avstängningsventilen medsols (-).

4 FLÖDESVÄLJARE

Med flödesregulatorn regleras syrgasflödet enligt läkares ordination.

5 SNABBKOPPLING

Till snabbkopplingen ansluts t.ex. kopplingen till respiratorns syrgasslang eller en separat flödesmätare. Använd inte slangkopplingen och snabbkopplingen samtidigt. Då uppnår du inte den inställda flödesnoggrannheten eller -volymen.

6 PÅFYLNINGANSLUTNING

Påfyllningsanslutningen får inte användas inte vid kundbruk. Påfyllningsanslutningen innehåller en bakslagsventil.

Bruksanvisning för säkerhetsventil

1. Ta bort sigillet från ventilen före användning.
2. Kontrollera att **manometern** **2** anger tillräckligt med syrgas i flaskan.
3. Anslut syrgasgrimmor/-masken till **slangkopplingen** **1**.
4. Öppna syrgasflaskan genom att vrid **avstängningsventilen** **3** motsols (+).
5. Ställ in det ordinerade syrgasflödet med **flödesväljaren** **4** på flaskans ovansida.
6. Stäng alltid syrgasflaskans **avstängningsventil** **3**, efter användning, genom att vrida den medsols (-).
7. Stäng slutligen av **flödesväljaren** **4**.

Gasflaskans brukstid

Brukstid för 200 bars flaskor för medicinsk luft och medicinsk syrgas

Brukstiden för flaskor för medicinsk luft och syrgas bestäms av flaskans storlek och gasflödet. I tabellen intill visas brukstiden för fulla (200 bar) gasflaskor av olika storlek vid olika flöden. Brukstiderna är endast vägledande.

Vikt för fulla gasflaskor med medicinsk syrgas

Säkerhetsflaskans stomme är antingen av traditionellt kolstål eller av lättare kompositmaterial med aluminiumkärna.

Säkerhetsflaskor av komposit kallas även kompositflaskor. Vikten på flaskorna i tabellen kan variera beroende på typ av säkerhetsventil, ventilens skyddskrage och flaskans tillverkare.

GCE Medivital	
Flödesväljarens flödesalternativ L / min	1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 9, 12, 15 och 25

FLÖDE	2 l flaska	3 l flaska	5 l flaska	7 l flaska	10 l flaska
1 l/min	6 h	10 h	15 h	22 h	30 h
2 l/min	3 h	5 h	8 h	11 h	16 h
3 l/min	2 h	3 h	5 h	7 h	10 h
4 l/min	1 h 30 min	2 h 20 min	4 h	5 h	8 h
5 l/min	1 h	1 h 50 min	3 h	4 h	6 h
10 l/min	30 min	50 min	1 h 30 min	2 h	3 h
15 l/min	20 min	30 min	1 h	1 h 20 min	2 h

I beräkningarna har formeln (tryck x volym)/flöde använts. Resultaten har avrundats nedåt. I beräkningarna har inte flödesnoggrannhet beaktats.

SÄKERHETSFLASKORNAS VIKT		KOMPOSITFLASKORNAS VIKT	
2 l flaska	6 kg	2 l flaska	3,7 kg
5 l flaska*	11 kg	3 l flaska	4,7 kg
10 l flaska*	16 kg	7 l flaska	8,2 kg
20 l flaska	30-40 kg		

*finns även för medicinsk luft



WOIKOSKI
MEDICAL

Kundtjänst för hemsyrgasbehandling

Vi hjälper dig med alla frågor
kring hemsyrgasbehandling.

Kundtjänst:

kotihappihoito@woikoski.fi

Telefon vardagar kl. 8–15.30:

045 788 15403

Beställningsanvisning

Skicka receptet och beställningsblanketten till kundtjänsten för hemsyrgasbehandling:

via fax till numret 020 605 1812

krypterat per e-post kotihappihoito@woikoski.fi

eller per post till adressen Woikoski Medical, Puurtajankatu 22, 04440 Järvenpää

Receptet ska vara skrivet på FPA:s SV1-blankett ellerså kan läkaren ringa in ett telefonrecept till en farmaceut vid Woikoski Medicals kundtjänst, tfn 045 788 15403. Medicinsk syrgas kan inte förskrivas som e-recept. Beställningsblanketten finns på Woikoskis webbplats.

Hälso- och sjukvårdens kundtjänst

Vi tar emot dina beställningar av medicinsk gas och sjukhusartiklar samt svarar på frågor i anslutning till beställningarna.

per e-post medical@woikoski.fi

per telefon vardagar kl. 8–15.30 040 166 2023

woikoskimedical.fi



Vi har nycklet-
flaggan.