

## LIV® Mini 2 L Medicinsk Oxygen AGA 100 %. En enkel och flexibel lösning för mobil gasterapi.



### Enklare och säkrare

LIV® (Linde Integrated Valve) är en smidig lösning för mobil gasterapi med integrerad ventil, regulator, snabbkoppling och flödesväljare (0–6 l/min) som gör anslutningen enkel och bekymmersfri.

Utloppstrycket i snabbkopplingen på LIV Mini 2 liters gasflaska är 4,5 bar. Snabbkopplingen i ventilen ger möjlighet att vid behov koppla in annan medicinteknisk utrustning, t ex en flödesväljare (4,5 bar) för neonatal eller patienter som har högre flöden än 6 l/min. Snabbkopplingen självstänger då man tar bort utrustningen.

Lättviktsflaskorna är tillverkade av aluminium. Den låga vikten gör LIV Mini 2 L enkel att lyfta, bära och hantera. LIV Mini 2 liters gasflaska för Medicinsk Oxygen AGA 100 % väger ca 3,8 kg inkl. gas och levereras i HANDYPACK som rymmer 1–4 flaskor. Medicinsk Oxygen AGA 100 % är ett registrerat läkemedel, för mer information se FASS.se.

### Aktiv manometer

Den aktiva manometern visar hela tiden aktuellt tryck. Du kan därför enkelt se hur mycket gas som finns kvar utan att vrida på avstängningsventilen.

### Förbrukningstabell och kort instruktion

På LIV-flaskan finns en lättöverskådlig förbrukningstabell som visar hur länge gasen räcker beroende på inställt flöde och aktuellt tryck. På LIV-flaskan sitter också en kort instruktion som enkelt sammanfattar handhavandet av LIV-flaskan.

### Underhåll och spårbarhet

Vid receptförskrivning ingår produkten i läkemedelsförmånen. Linde Healthcare hyr ut produkten och ansvarar för att service och underhåll blir utfört enligt gällande riktlinjer. Produkten är individmärkt med elektroniskt chip och etikett på flaskan vilket garanterar full spårbarhet.

### Produkten består av

- Integrerad kombinationsventil med tryckregulator, aktiv manometer, flödesväljare och snabbkoppling med fast tryck (4,5 bar)
- Ventilskydd med ergonomiskt bärhandtag
- 2 liters aluminiumflaska, fylld med Medicinsk Oxygen AGA 100 %
- MR-kompatibel, ≤ 3,0 T

**Teknisk data** LIV Mini 2 L Medicinsk Oxygen AGA 100 %

|  |  |
|--|--|
| Flaskstorlek                                     | 2,0 liter  |
| Nominellt innehåll                               | ca. 420 liter  |
| Material, flaska                                 | Aluminium  |
| Diameter, flaska                                 | ca. 105 mm   |
| Diameter, ventil                                 | ca. 122 mm   |
| Höjd inkl. ventil och skyddskåpa med sänghållare | ca. 498 mm   |
| Vikt inkl. gas                                   | ca. 3,8 kg   |
| Ventil   | LIV Miniflow   |
| Max fyllningstryck                               | 200 bar  |
| Utloppstryck                                     | 4,5 bar  |
| Garanterat flöde från snabbkoppling              | ≥ 120 liter per minut vid flasktryck 50–200 bar  |
| Momentanflöde                                    | > 180 liter per minut  |
| Användningstemperatur                            | -20°C till +45°C   |
| Förvarings-/transporttemperatur                  | -40°C till +65°C   |
| Användaruttag                                    | Slangnippel (6 mm utsida), flödesreglerad<br>Snabbkoppling enligt NORDIC SS 8752430                  |
| Flödessteg                                       | 0, ¼, ½, ¾, 1, 1½, 2, 2½, 3, 4, 5, 6 liter per minut   |
| Gällande standard                                | EN ISO 10524-3   |
| Varunummer hos Apoteket                          | 03 40 94   |
| Linde Healthcare artikelnummer                   | 112904   |
| Standard   | CE-märkt. Integrerade ventiler är medicintekniska produkter, klassificerade enligt direktiv 93/42/EG |

- Övrigt**
- MR-kompatibel, ≤ 3,0 T. Ventilen ska befinna sig minst 30 cm från magnetöppningen.
  - Restgasventil, RPV (Residual Pressure Valve).
  - Flaskan har plan botten.

**Vänd dig till oss** Linde Healthcare arbetar för att ständigt utveckla produkter och tjänster för sjukvården. Vi levererar läkemedels-gaser, utrustning och utbildar i hantering och användning.

Våra medicinska gaser klassas som läkemedel – de tillverkas och distribueras i enlighet med såväl europeiska regelverk som svenska lagar och förordningar. Vi var först med att få marknadsföringstillstånd för medicinsk oxygen i Sverige (2005).

Vår medicintekniska utrustning möter de europeiska krav och standarder som gäller för medicintekniska produkter.

Linde Healthcare är en del av The Linde Group som finns representerade i över 100 länder. Den svenska organisationen ingår juridiskt i AGA Gas AB.

Mer information om oss och våra produkter och tjänster hittar du på [www.linde-healthcare.se](http://www.linde-healthcare.se).

AGA Gas AB  
Linde Healthcare, 181 81 Lidingö  
Tel +46 8 731 10 00, [www.linde-healthcare.se](http://www.linde-healthcare.se)

© LIV är ett registrerat varumärke som tillhör The Linde Group