



# VENTYO<sup>®</sup> Advantage.

Lustgasmixer – vid smärtlindring.



Linde: Living healthcare

# VENTYO® Advantage.

## Avsedd för medicinsk lustgas och medicinsk oxygen.

**VENTYO Advantage säkerställer ett säkert och effektivt sätt att leverera lustgas- och oxygenblandning då den är pålitlig och användarvänlig. Den erbjuder ett antal olika doseringsmöjligheter för att möta patientens varierande smärtstillande behov.**

### Säker och användarvänlig

VENTYO Advantage har en automatisk avstängningsfunktion för lustgas som aktiveras om oxygentillförseln är otillräcklig eller felaktig. Denna säkerhetsfunktion eliminerar risken för att en eventuell hypoxisk gasblandning administreras. För detta finns en inbyggd larmfunktion som larmar både visuellt och med ljud.

VENTYO Advantage är en pneumatisk lustgas/oxygenmixer som är kompakt, lätt och har ett lågt driftljud. Tillhörande patientkrets säkerställer korrekt inandningsmotstånd, den är flexibel och kan bli upp till 3 meter lång. Patientens inandning triggar flödet av gas och utan inandning/triggning upphör flödet automatiskt – s.k. On-Demand-funktion.

### Egenskaper och fördelar

- Åtta doseringsmöjligheter som ger blandning med 0–70 % lustgas med resterande del oxygen (100–30 %)
- Ingen reservoarblåsa vilket eliminerar risk för läckage och säkrar dosering och arbetsmiljö
- Demandfunktion, ger gas endast på inandning
- Lågt motstånd ger enkel inandning och utandning
- Visuella larm och ljudlarm om gasernas tryck understiger 2,7 bar
- Driftsäker design ger 100 % oxygen om lustgasen faller under 2,4 bar och ger rumsluft om oxygen faller under 2,4 bar
- Flushknapp som ger 100 % oxygen
- Flexibel och säker patientkrets
- Praktiskt monteringsfäste, kan monteras på skena eller vagn
- Kompakt och lätt
- Två-årig service- och underhållssupport via Linde Healthcare





VENTYO Advantage enhet:

- |   |  |                  |
|---|--|------------------|
| 1) Anslutning för lustgas                     | 4) Indikator för tillräcklig oxygentillförel | 7) OFF/ON, Av/På |
| 2) Anslutning för oxygen                      | 5) Utgång till patientkrets, dubbelslangset  | 8) Doseringsvred |
| 3) Indikator för tillräcklig lustgastillförel | 6) Flushknapp 100 % oxygen                   |                  |

## Teknisk data

Maxflöde, garanterad lägstanivå	120 l/min
Utandningsmotstånd	0 till 6 cm H <sub>2</sub> O vid 60 l/min
Inandningsmotstånd	0 till -6 cm H <sub>2</sub> O vid 60 l/min
Oxygenkoncentration (±5 % V/V vid minsta behovsflöde 20 l/min)	30, 40, 50, 60, 70, 75, 90, 100 %
Inmatningstryck	3,5 till 4,8 bar
Larm vid lågt inmatningstryck	2,7 ±0,07 bar
Enhetsavstängningstryck	2,4 ±0,14 bar
Utlösningstryck för demandventil	-1,5 till -2,5 cm H <sub>2</sub> O
Flushflöde, oxygen	30 ±5 l/min
Drifttemperatur	+5 °C till +40 °C
Förvaringstemperatur	-40 °C till +60 °C
Patientanslutning	15/22 mm
Patientkrets	Tvådelad krets med envägsventiler
Patientventil dead space	32 ml
Vikt	2,0 kg
Mått B x D x H	236 x 194 x 112 mm

## VENTYO Advantage lustgasmixer

Artikelnummer	Benämning
336238	VENTYO Advantage N <sub>2</sub> O/O <sub>2</sub> gasmixer inklusive tillbehör

## Tillbehör

336223	VENTYO Advantage, Monteringsplatta för mixer
336471	VENTYO Advantage, Universalklove
336267	VENTYO Advantage, O <sub>2</sub> vinkelkoppling
336270	VENTYO Advantage, N <sub>2</sub> O vinkelkoppling
336324	VENTYO Advantage, Patientkrets, engångs (10 st/kartong)

# Vänd dig till oss.

Linde Healthcare arbetar för att ständigt utveckla produkter och tjänster för sjukvården. Vi levererar läkemedelsgaser, 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 marknadsförings-tillstånd för medicinsk oxygen i Sverige (2005).

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

Linde Healthcare är en del av Linde plc som finns representerad i över 100 länder. Den svenska organisationen ingår juridiskt i Linde Gas AB.

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

## Linde Healthcare kundcenter

Telefon 08-731 18 00  
[healthcare.se@linde.com](mailto:healthcare.se@linde.com)

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

® VENTYO är ett registrerat varumärke som tillhör Linde plc och dess dotterbolag. © Copyright 2020, Linde plc