



MediSelect® II. Regulator för medicinska gaser.



Produktbeskrivning

Våra högtrycksregulatorer för medicinska gaser erbjuder ett flertal valmöjligheter för alla medicinska applikationer, från neonatal vård till resuscitation: Högtrycksregulatorerna finns i två grundutföranden, MediSelect® samt även MediReg® (se separat produktdatablad för MediReg®).

Egenskaper

- Regulator med flödesväljare
- Roterbar manometer 360° – för bästa avläsningsmöjlighet
- Innovativ självcentrerande flödesväljarratt för enkel och exakt flödesinställning
- Kontinuerligt flöde, även om flödesväljarratten hamnar i ett mellanläge
- Det inställda värdet på flödesskalan kan avläsas både framifrån och från sidan
- Extra flödesinställningar på den traditionella 15 l/min varianten medger användning vid resuscitation 25 l/min och den extra 7 l/min är avsedd för nebulisation
- Utloppet är roterbart i 360° – en säkerhetsanordning som möjliggör en bättre orientering av näsgrimpa eller oxygenmask mot patient (skyddar mot tilltrassling)
- Ergonomisk utformning och förnicklad yta av hög kvalitet gör den användarvänlig och lätt att rengöra

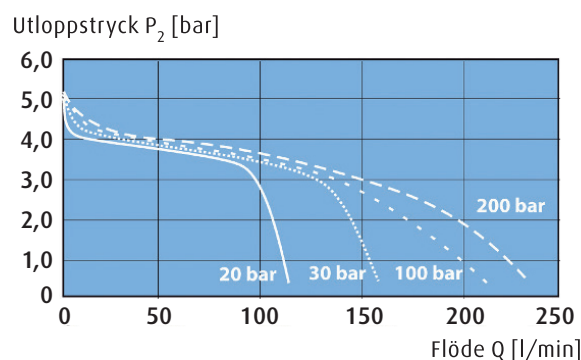
Återvinning

Produkten skall återvinnas enligt lokala föreskrifter.

Teknisk data

Inlopps-/utloppstryck	Upp till 200 bar/4,5 bar (450 kPa)
Flödesområden*/ Inställningar	0-2 l/min 0-0,1-0,2-0,3-0,4-0,5-0,6-0,7-0,8-1-1,5-2 0-6 l/min 0-0,25-0,5-0,75-1-1,5-2-2,5-3-4-5-6 0-25 l/min 0-1-2-3-4-5-6-7-9-12-15-25
Inlopps-/utloppsanslutning	Enligt standard / G 3/8"
Material	Inloppstättstycke, regulatorhus och flödesreglering: Mattförnicklad mässing
Kontrollratt	Polyamid
Dimensioner/Vikt	Diameter: 37 mm. Längd: 91 mm (utan inloppstättstycke). Vikt: 860 g
Standarder	Uppfyller Medical Devices Directive 93/42/EEC Class IIb. Uppfyller standard EN 10524-1 (Pressure regulators for use with medical gases) och EN 1789:2000 (Medical vehicles and their equipment – Road ambulances).

* Flödesnivåer vid 23 °C och normalt lufttryck (1,013 bar)

Flödeskurva för oxygen
($P_2=4,5$ bar)

Artikelnummer MediSelect II, för CONOXIA® medicinsk oxygen

Artikelnummer	Benämning	P_2^* [bar]	Gas	Flöde [l/min]	Slangnippel	Snabbkoppling	Inloppstättstycke, längd [mm]	Inloppsanslutning
321620	MediSelect II	4,5	O ₂	0-25	Ja	Ja, SS**	W 21,8/55	Handmutter
321400	MediSelect II	4,5	O ₂	0-2	Ja	Nej	W 21,8/35***	Handmutter
321610	MediSelect II	4,5	O ₂	0-6	Ja	Nej	W 21,8/35***	Handmutter
321401	MediSelect II	4,5	O ₂	0-25	Ja	Nej	W 21,8/35***	Handmutter
321611	MediSelect II	4,5	O ₂	0-6	Ja	Nej	W 21,8/55	Handmutter
321402	MediSelect II	4,5	O ₂	0-25	Ja	Nej	W 21,8/55	Handmutter

* P_2 = reglerat utlopp. Värden enligt standard EN10524-1.

** Snabbkoppling enl. svensk standard.

*** Kort tätstycke (35 mm) kan inte användas med befuktare på gasflaska större än 10 liter.

Förbrukningsartiklar

Artikelnummer	Benämning
329533	O-ring EPDM för inloppsanslutning medicinsk oxygen, före 2010-09-24, 10 st
332021	O-ring EPDM för inloppsanslutning medicinsk oxygen, efter 2010-09-24, 10 st

Reservdelar

Artikelnummer	Benämning
330981	Slangnippel, G 3/8" inkl. O-ring, 10 st

Tillbehör

Artikelnummer	Benämning
330386	Befuktare MediWet®, G 3/8"
302851	Övergångsnippel G 3/8"-9/16" - för anslutning av andra typer av befuktare

Kundcenter

Linde Healthcare kundcenter:
healthcare.se@linde.com
Telefon 08-731 18 00

Mer information om oss och våra produkter och tjänster hittar du på www.linde-healthcare.se.

Linde Gas AB
Linde Healthcare, Rättarvägen 3, 169 68 Solna
Tel +46 8 731 10 00, www.linde-healthcare.se