

SWERECO

OxyMask™ EtCO₂



För bättre syresättning och ventilationshantering

- Flexibel syretitrering från 1 till 12-15 LPM
- Tillförlitlig nasal och oral EtCO₂ mätning
- Idealisk för endoskopisk åtkomst



OxyMask™ EtCO₂ Adult

OxyMask™ EtCO₂ Plus

OxyMask™ EtCO₂ Kid



thebetteroxygenmask.com/etco2



Flexibel syretitrering från 1 till 12-15 LPM

OxyMask™ är ett mycket effektivt "öppet" masksystem som eliminerar behovet av en stängd design, ventiler och reservoarer. Den triangulära riktningdiffusorn riktar syrgasen på ett effektivt sätt och styr flödet direkt mot patientens näsa och mun.

Levererar syreflöde från 1 till 15 LPM, 24 till 65 % FiO2 samtidigt som man övervakar CO2 värdet.

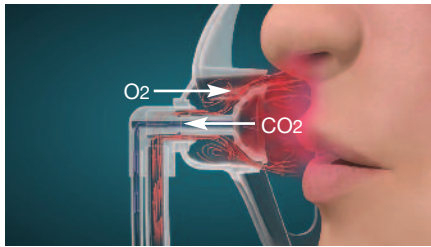


Fig 1.0 Diffusorn skapar ett moln av koncentrerad syre och tillåter provtagning av utgången CO2

OxyMask™ EtCO2 Flödes hastigheter
Faktisk FiO2 kommer att variera. Andningsfrekvens, andningsdjup och diffusorns avstånd från ansiktet påverkar prestandan. Den faktiska flödes hastigheten som krävs bör ordineras i samband med användningen av en pulsoximeter.

Oxygen Flödes Inställningar	Ungefärlig O2 Koncentration
1 LPM	24% - 25%
2 LPM	27% - 32%
4 LPM	34% - 40%
6 LPM	42% - 48%
8 LPM	49% - 55%
10 LPM	53% - 58%
12-15 LPM	59% - 65%

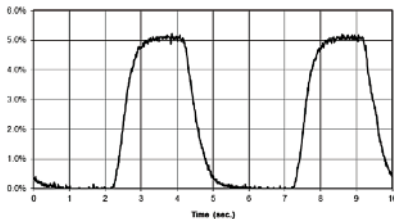
Pålitlig nasal och oral EtCO2-mätning

Under utandning, även om utandad koldioxid strömmar ut genom masköppningarna, tar den också prover genom diffusorkoppen (se figur 1.0). Bägaren är ansluten till en provtagningsledning som kan anslutas till en sidostömsmonitor för att få EtCO2-avläsningar.

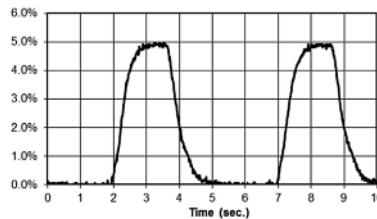
Upptäckt CO2 vs tidsvågformsspårning

Pålitliga EtCO2-övervakningstrender vid syreflöden upp till 15 liter per minut.

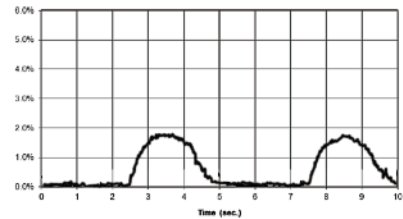
Syreflöde vid 4 LPM



Syreflöde vid 8 LPM



Syreflöde vid 15 LPM



Artnr	Beskrivning/Namn	Storlek	Slänglängd
0M-2125-8	OxyMask™ EtCO2 Vuxen 2,1m syrgasslang, 8" slang för Co2-mätning	M	2,1m
0P-2125-8	OxyMask™ EtCO2 Plus 2,1m syrgasslang, 8" slang för Co2-mätning	L	2,1m
0K-2125-8	OxyMask™ EtCO2 Barn 2,1m syrgasslang, 8" slang för Co2-mätning	S	2,1m

Tillverkare:
Southmedic Inc.
50 Alliance Blvd.,
Barrie, ON
Canada L4M 5K3

