



Microdial – lågflödesväljare. Produktbeskrivning.



Produktbeskrivning

Microdial – Lågflödesväljare erbjuder ett enkelt och kostnadseffektivt sätt att noga kontrollera flödet av oxygen till för tidigt födda barn som kräver extremt låg volym (< 0,1 l/min) av oxygen.

Microdial – Lågflödesväljare är utformad för att tillhandahålla oxygen i tolv förinställda steg. Flödesväljaren kan kopplas till en oxygenflaska med lågt tryck eller det centrala gassystemet. Microdial – Lågflödesväljare har en mindre slangsockel utformad för att passa t ex en oxygengrimma eller en förlängningsslang. Den har också en inbyggd tryckregulator för att garantera ett stabilt flöde vid varierande ingående tryck.

Teknisk data	
Microdial – Lågflödesväljare	
Nominellt inloppstryck	4 bar
Inloppstryck	2,8 – 10 bar
Flödessteg (liter/minut)	Range A: 0,02; 0,03; 0,05; 0,08; 0,12; 0,20; 0,30; 0,50; 0,75; 1,0; 3,0 Range E: 0,01; 0,02; 0,03; 0,04; 0,05; 0,06; 0,07; 0,08; 0,09; 0,10; 1,0
Noggrannhet	
1) Varierande inloppstryck, tryckområdet 2,8 – 10 bar	Mindre än 3 % (typiskt 2 %) av inställt värde vid ±1 bar variation av normalt inloppstryck och mindre än 12 % variation av inställt värde.
2) Varierande mottryck	Mindre än 1 % av avläst värde upp till 0,05 bar (50 cm H ₂ O) mottryck.
Temperaturområde för bruk, transport och lagring	-20 °C till +60 °C
Inloppsfilter	40 µm
Extrafilter	5 µm
Garanti	1 år
Serviceintervall	2 år
Standarder	Uppfyller Medical Devices Directive 93/42/EG
Artikelnummer	
Artikelnummer	Benämning
322665	Microdial – Lågflödesväljare, Range A, AGA, Barb
329140	Microdial – Lågflödesväljare, Range E, AGA, Barb
329109	Microdial – Lågflödesväljare DISS Conversion adapter (tillbehör för att kunna använda flödesväljaren med befuktarflaska)