

NEO₂ BLEND

Gasblandare - Lågflöde för
neonatal, barn och vuxen



Användningsområde

Bio-Med Devices tillverkar precisionsblandare för luft och syrgas. Den unika, gasbesparande NEO₂ BLEND är designad för neonatal, pediatrik och vuxen intensivvård och har två integrerade flödesmätare. Till skillnad från andra blandare kan man på NEO₂ BLEND stänga av bleedflödet utan att någonting behöver kopplas loss. På så vis sparas tid, möda, och gas vilket i sin tur innebär ekonomiska besparingar. Det betyder också att gasblandaren alltid är redo för användning.

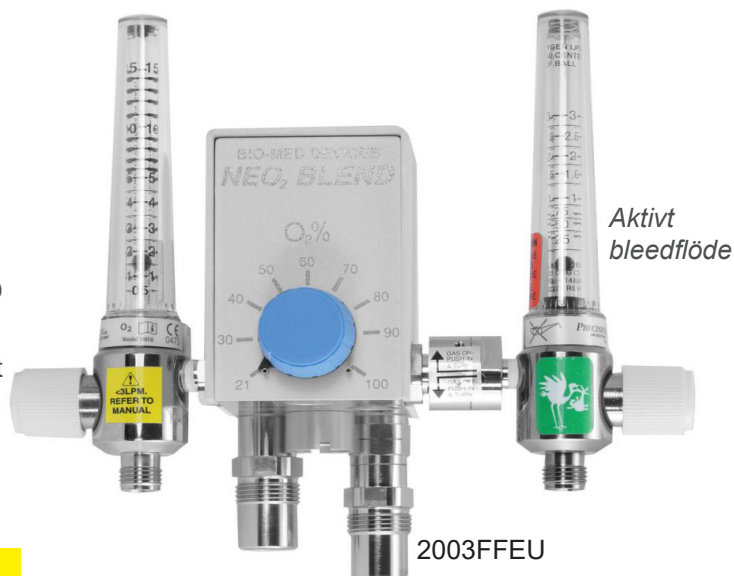
Ekonomisk

Spar tid, miljö, gas och pengar!

Den unika möjligheten att enkelt och snabbt stänga av bleedflödet när blandaren inte används spar flera miljoner liter gas per blandare och år.

Funktion/avstängning av bleedflöde

Höger flödesmätare är aktiverat för låga flöden när flödesmätaren är i vertikalläge. Det interna gasflödet är då aktiverat och flödet kan ställas in genom att vrida på reglaget till flödesmätaren. Så länge flödesmätaren är i detta läge kan vilket gasutlopp som helst användas för låga flöden.



Inaktivera flödesmätaren och bleedflödet

-Tryck in höger flödesmätare mot blandaren och vinkla den framåt.

Nu är flödesmätaren i inaktivt läge (OFF)

Aktivera flödesmätaren och bleedflödet

-Vinkla upp höger flödesmätare i vertikalläge

Nu är flödesmätaren i aktivt läge (ON)

OBS! Flödesmätaren på vänster sida är fast och skall ej vinklas.

Specifikationer	
Syrgas %	21 - 100% (steglös gradering med 10% intervall)
Antal portar	1-3 beroende på configuration
Vänster flödesmätare 2003FFE1, 2003FFEU, 2003FFE5	3 - 15 LPM utan bleedflöde (hö flödesmätare inaktiverad) 1-3 LPM kräver aktiverat bleedflöde (hö flödesmätare aktiverad)
Höger flödesmätare 2003FFE1, 2003FFEU, 2003FFE5	0-1, 0-3, 0-15 LPM (bleedflöde aktiverat)
Vänster flödesmätare 2003FFH	3-26 LPM utan bleedflöde (hö flödesmätare inaktiverad) <3 LPM kräver aktiverat bleedflöde (hö flödesmätare aktiverad)
Höger flödesmätare 2003FFH	0-8 LPM (bleedflöde aktiverat)
Aktivt bleedflöde (vertikalt läge på hö flödesmätare)	= 3 LPM
Syrgasnoggrannhet	+/- 3% av hela intervallet
Flödesmätare	Kalibrerade för 60 PSI
Flödet i flödesmätarna ställs in med hjälp av kulans centrum	
Storlek (ca)	20.6 x 16.5 x 11.7 cm
Vikt kg (ca)	1,9 kg
Garanti	1år
Enhetsspecifika standarder	Certifierad enligt ISO 11195: 1995, CE

* LPM= liter per minut

