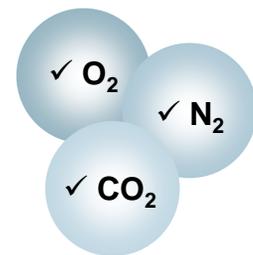


## Labo Gas Mixer

Qualität – Made in Germany



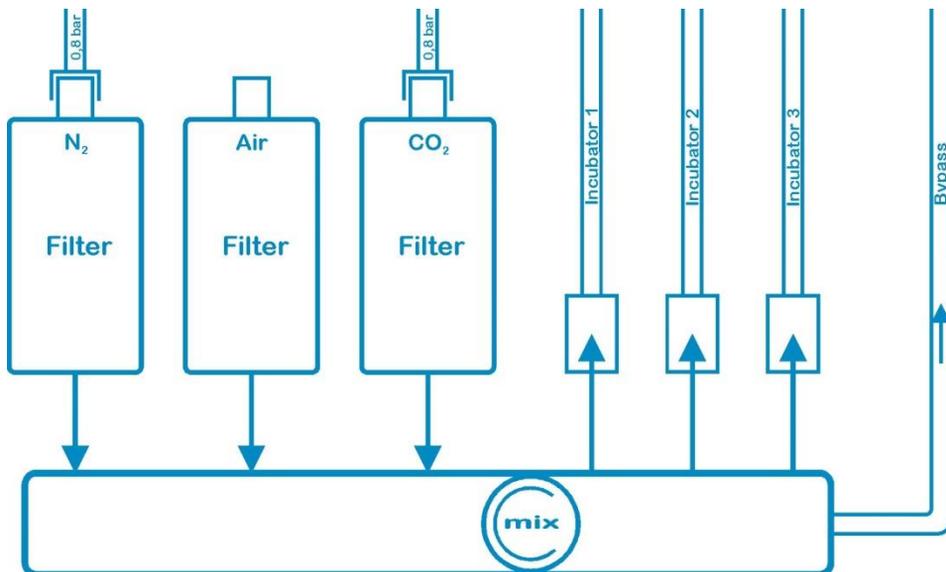
### Eigenschaften:

- Stellt vorgemischtes Gas (CO<sub>2</sub>, N<sub>2</sub> und Luftsauerstoff) für Inkubatoren zur Verfügung
- Individuelle Einstellung der CO<sub>2</sub>- und O<sub>2</sub>-Konzentration
- Anschluss für CO<sub>2</sub> & N<sub>2</sub>-Gasflaschen, O<sub>2</sub>-Konzentration wird über Umgebungsluft erreicht
- Integrierte In-Line-Filter (austauschbar)
- Mischgas-Versorgung für bis zu drei Labo C-Tops
- Bypass für andere externe Geräte:
  - Inkubationskammern von Mikroskopen zur Mischgasversorgung
  - Labotect InControl zur externen Kontrolle der CO<sub>2</sub>-Konzentration
- Jederzeit änderbare Konzentration des benötigten Mischgases
- Komfortables Bedienfeld aus Glas

REF 15583

## Technische Daten:

- Außenmaße: 21,0 x 27,5 x 15,5 cm (B x T x H) inkl. Filter
- CO<sub>2</sub>-Regelung:
  - Bereich 0 – 10 % / Stabilität ± 0,3 % CO<sub>2</sub>
  - Zweistrahl-IR-Sensor
- O<sub>2</sub>-Regelung < 21 %:
  - Bereich 5 – 21 % / Stabilität ± 0,3 % O<sub>2</sub>
  - Nernstsonde
- Abnehmbare Gasmenge max. 1000 ml/min
- Druckbereich Gasanschluss: 0,8 – 1,5 bar
- Durchflussrate Bypass: 50 – 300 ml/min
- RS485-Schnittstelle zum Anschluss an *LaboDat+*
- Fernalarm
- Stromversorgung: 110 – 240 V AC, 50/60 Hz, 45 W
- Schutzklasse I



Rev. 6\_02/2020