

# EXPOSURE LINE - CO<sub>2</sub> BOX

LUFTECHNISCHE SYSTEME

---





# EXPOSURE LINE - CO<sub>2</sub> BOX

## LUFTTECHNISCHE SYSTEME

Innovation für den Routinebetrieb und die Forschung. Die neue, von ZOONLAB entwickelte, SPS gesteuerte CO<sub>2</sub> Box schafft erstmals die Möglichkeit, Gase und Gasgemische in einem reproduzierbaren Prozess anzuwenden. Die Einleitungsphase wird zuerst mit Sauerstoff durchgeführt und sukzessive mit Kohlendioxid supplementiert, so dass ein Einschlafen der Tiere sichergestellt wird. Damit erfüllt die ZOONLAB CO<sub>2</sub> Box alle bekannten Empfehlungen und gesetzlichen Bestimmungen zum Euthanasieren von kleinen Nagern mit CO<sub>2</sub>.

### Funktion und Ausstattung:

- Programmierbares Mischungsverhältnis von 2 Gasen
- Programmierbarer Volumenstrom des Gasgemisches
- Programmierbare zeitliche Abläufe
- Kontrollierbare Prozessabläufe
- Einfache Bedienung
- Hohe Sicherheit
- Passwortgeschützte Bedieneroberfläche
- Neben Standardprogrammen können bis zu 20 kundenspezifische Programme hinterlegt werden
- Trend Aufzeichnung von allen Prozessen, graphisch dargestellt
- Lieferung ohne Untergestell

### Optionen:

- Untergestell
- Optional mit Halterung für Gasflaschen



| Beschreibung                                                                                                                                         | Fassungsvermögen                                                                                                              | Bestell-Nr.         | Bestell-Nr.  |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|--------------|
| CO <sub>2</sub> Box                                                                                                                                  | Käfigschalen                                                                                                                  | CO <sub>2</sub> Box | Untergestell |
| <b>Modell M, (Volumen 115 L)</b><br>Abmessungen der Kammer (B x T x H)<br>600 x 640 x 300 mm<br>Außenabmessungen (B x T x H)<br>1.000 x 725 x 520 mm | 4 x Typ 1 L (160 x 362)<br>4 x Typ 2 (205 x 265)<br>3 x Typ 2 L (205 x 365)<br>2 x Typ 3 (265 x 425)<br>1 x Typ 4 (380 x 590) | 5144501             | 5144506      |
| <b>Modell L, (Volumen 180 L)</b><br>Abmessungen der Kammer (B x T x H)<br>935 x 640 x 300 mm<br>Außenabmessungen (B x T x H)<br>1.334 x 725 x 520 mm | 7 x Typ 1 L (160 x 362)<br>8 x Typ 2 (205 x 265)<br>6 x Typ 2 L (205 x 365)<br>4 x Typ 3 (265 x 425)<br>2 x Typ 4 (380 x 590) | 5144502             | 5144504      |
| Option                                                                                                                                               | Fassungsvermögen                                                                                                              |                     | Bestell-Nr.  |
| Aufnahme für Gasflaschen                                                                                                                             | 2 Gasflaschen                                                                                                                 |                     | 5144511      |