

# "Gas Mixture CREATOR"

Software Manager .FREE / .PRO

Mit der Gas Mixture Creator Software können Sie auf einfache Weise alle Parameter eines beliebigen Gasmischers von MCQ Instruments definieren. Mit einer benutzerfreundlichen Schnittstelle können Sie alle Gasmischungswerte verwalten, um Ihre Mischungen zu erstellen und bei Bedarf abzurufen. Alle Produkte von MCQ haben eine USB-Schnittstelle für eine problemlose Kommunikation mit Computern und Laptops.



Exklusiver Vertrieb Deutschland:



Eine Marke der LAT GmbH.



## Verwalten.

Verwalten Sie den Prozentsatz der Konzentration für jeden Kanal.

## Speichern.

Speichern und rufen Sie Ihre verschiedenen Gasmische ab.

## Einstellen.

Stellen Sie die Verdünnungs- oder Mischrate des Gesamtflusses ein.

## Definieren.

Bestimmen Sie Ihre eigenen Mehrkomponenten-Gasflaschen.

## Prüfen.

Lesen Sie den Durchflusswert für jeden Kanal ab.

## Anpassen.

Ändern Sie den K-Faktor der aufgelisteten Gase.

# Steuern Sie alle Parameter.

Die Software Version **.FREE** ermöglicht die Steuerung aller Parameter der Gasmischer. Dank einer benutzerfreundlichen Schnittstelle können Sie den Mischprozess verwalten, indem Sie direkt auf den einzelnen Kanälen eingreifen, um die endgültigen Mischungen oder Verdünnungen zu modifizieren und zu steuern. Mit dem Upgrade auf die Version **.PRO** können Sie Ihr geliefertes spezielles Gasgemisch einstellen und darüber hinaus Ihr Mischprogramm erstellen, speichern und wieder aufrufen.

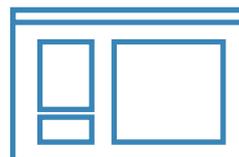
## Spezifikationen.

.FREE	Geben Sie den Sollwert für das Gesamtflussgemisch an.
.FREE	Geben Sie die prozentuale Konzentration für jeden Kanal an.
.FREE	Laden Sie die Standardgase der Kalibrierung erneut.
.FREE	Visualisierung von Messdaten.
.FREE	Speichern Sie die aktuelle Mischung.
.FREE	Laden Sie die aktuelle Mischung.
.FREE	Verwalten Sie Ihre Gas-Einstellungen.
.FREE	Ändern Sie den Gastyp für jeden Kanal.
.FREE	Anzeige des K-Faktors.
.FREE	Aktivieren oder Deaktivieren des Kanals.
.FREE	Änderung des Ausgleichsgases.
.FREE	Anzeige von Informationen zur Gasmischer-Hardware.
.FREE	Anzeige der Geräte-Temperatur
<b>.PRO</b>	Erstellen und automatisieren Sie routinemäßige Labortests.
<b>.PRO</b>	Wählen Sie eine Arbeitszeit für jeden Prüflinie.
<b>.PRO</b>	Prüflinie hinzufügen, löschen, kopieren, einfügen oder entfernen.
<b>.PRO</b>	Speichern Sie einen automatisierten Routinetest in einer externen Datei.
<b>.PRO</b>	Laden eines automatisierten Routinetests aus einer externen Datei.
<b>.PRO</b>	Erstellen Sie Ihre drei Zylinderkompositionen.
<b>.PRO</b>	Berechnen Sie Ihren angepassten K-Faktor.



### USB-Anschluss

Ein USB-Kabel gewährleistet eine einfache Steuerung der Geräte vom PC aus.



### Software-Paket

Mixture Creator ist eine benutzerfreundliche Schnittstelle, mit der Sie jeden Gasmischprozess einfach verwalten können.



**.PRO**

### Automatisierung

Erstellen, speichern und laden Sie Ihre Mischroutinen. Speichern Sie sie in einer externen Datei und rufen Sie sie bei Bedarf wieder ab.



**.PRO**

### Maßgeschneiderte Zylinder

Erstellen Sie Ihre eigene Zylinderkomposition und maximieren Sie die Genauigkeit der Instrumente.