

CO₂

O₂

CO

H₂S

CH₄

O₂

CO

H₂S

CH₄

O₂

Tetra:3 Gas Tester



Tetra:3 Gas Tester

Durch erhöhten Forderungen nach regelmäßigen „Bump“-Tests für Gaserkennungsgeräte, sowohl durch gesetzliche Vorschriften als auch durch individuelle Firmenanforderungen, wird Gasprüfung ein immer wichtigerer Bestandteil der Sicherheitsvorkehrungen für Benutzer.

Der **Tetra:3 Gas Tester** bietet eine Lösung, die diese Forderungen erfüllt. Er überprüft die Sensorreaktion auf eine bekannte Gaskonzentration und verwendet dazu die interne Instrumentenfunktion Tetra:3 (T3). Somit stellt das Geräte eine kostengünstige, schnelle und einfache Lösung dar.

- Automatische Detektorerkennung
- Automatische Gasausgabe
- Wartungsfrei
- Unabhängiges Gerät
- Schnell und einfach im Gebrauch
- Stabil und robust
- Geeignet für Wand- und Tischmontage sowie auf DIN Schiene
- Geeignet für mobile und stationäre Gasprüfung



Tetra:3 Gas Tester

Bei einer Gasprüfung wird jeder Sensor einer bekannten Gaskonzentration ausgesetzt, um festzustellen, ob er ordnungsgemäß anspricht. Die Gasprüfung tragbarer Gasdetektoren gewährleistet, dass diese Geräte ordnungsgemäß funktionieren. Wird bei einem Gerät eine Funktionsabweichung festgestellt, ist eine Neukalibrierung oder Wartung des Geräts erforderlich.

Der **Tetra:3 Gas Tester** ermöglicht die Gasprüfung von T3 Instrumenten, die mit Sensoren für brennbare Gase, Sauerstoff, Kohlenmonoxid, Schwefelwasserstoff und Kohlendioxid ausgestattet sind. Der Gastester kann das Instrument innerhalb von nur 60 Sekunden mit allen vier Gasen beaufschlagen. Bei Gebrauch zusammen mit einem konstanten Durchflussregler sind die Kosten für die Gasprüfung sehr gering, da eine Gasflasche mit 34l Quadgas für etwa 140 Beaufschlagungen reicht.



Technische Daten:

Unterstütztes Gerät	Tetra:3 (T3)
Unterstützte Gase	Brennbare Gase, CO , O ₂ , H ₂ S und CO ₂
Testzeit	Norm. 30 Sekunden
Abmessungen	12,5(b) x 18,5(l) x 8(d) cm
Gewicht	0,25kg
Durchgeführte Tests	Ansprechen des Sensors auf Gas Optischer Alarm Akustischer Alarm Allg. Anzeige für bestanden/nicht bestanden
Automatische Gasausgabe	0,5 Liter/Minute (lpm)
Gaseinlass/-auslass	1/1
Zubehör	Rohrmaterial, Gasflaschenhalter, konstanter Durchflussregler

Bestellinformationen

GT-T3-01	Tetra:3 Gas Tester Set 1 (umfasst den Tester und 1m Einlassrohr)
GT-T3-02	Tetra:3 Gas Tester Set 2 (wie Set 1, plus konst. Durchflussregler)
GT-T3-03	Tetra:3 Gas Tester Set 3 (wie Set 2, plus Gasflaschenhalter)
REG01	konstanter Durchflussregler (0,5 lpm)
AC0510	Gasflaschenhalter
C03289	1m Einlassrohr

CONTRONIX®
CROWCON SERVICE-PARTNER

Vertrieb+Service Österreich:

CONTRONIX® ■ 3911 Rappottenstein, Grünbach 30 ■ Austria
T: 0820 988 766 ■ T: +43 2828 7596-0 ■ F:+43 2828 7596-18
E: office@contronix.net ■ W: www.contronix.net