

MODERN ERGONOMISCH EINFACHE BEDIENUNG

PROBENEHMER

mobil- und stationär



Verkauf

Service

Verleih

E I G E N



MESSTECHNIK

Ex-Zone 1 Schutzklasse II 2G Ex IIB T3 Gb X oder II 2G Ex IIB T4 Gb X ohne Heizung

Modell SP Zone 1



Pneumatisches Dosiersystem
kapazitiver Sensor mit
Ex-Zulassung



Steuergehäuse mit
Ex-Zulassung



Ihre Vorteile:

- bewährte MAXX Technik für die Ex-Zone
- wahlweise mit DK-System für Druckleitungen
- klare, einfache Bedienstruktur und Programmierung
- einfache Reinigung
- modernes ergonomisches Design
- große Auswahl für Verteilervarianten und Dosiersysteme

Technische Daten

Gehäuse:	Edelstahl mit 40 mm Isolierung, (Wkst. 1.4301/SS304). Option: (Wkst. 1.4571/SS316Ti; SS304 oder SS316Ti EPOXY besch.)
Steuerung:	Mikroprozessor-Steuerung, Folientastatur, Vollgrafikdisplay, (128 x 64 Pixel), hintergrundbeleuchtet
Programmierung:	12 Anwenderprogramme (frei programmierbar)
Schnittstelle:	RS232 (nicht ex-sicher)
Kommunikation:	Optional: Modbus, Profibus DP Anbindung (nicht ex-sicher)
Signaleingänge:	2 x analog: 0/4 – 20 mA (galvanisch getrennt) 8 x digital (Menge, Ereignis, 1 x frei programmierbar)
Signalausgänge:	8 x digital, davon 1x Sammelstörmeldung, optional: erweiterbar um 8 x digital davon 5 frei programmierbar
Dosiersystem:	Vakuum-System 20 – 350 ml Optional: Vakuum-System 20–500 ml
Saughöhe:	Max. 6 m (bei 1.013 hPa),
Probenahmearten:	Zeit, Menge, Ereignis, manuell. Option: durchflussproportional
Behältervarianten:	Kunststoff: 1 x 25 L; 1 x 50 L; 2 x 10 L; 4 x 6 L; 4 x 10 L; 4 x 14 L; 12 x 2,9 L Glas: 12 x 2 L
Abmessungen:	(HxBxT) (Maße über alles) 1.470 (2.245*) x 690 x 645 mm (*bei aufgestelltem Dach)
Gewicht:	ca. 120 kg mit Sammelbehälter; größer bei Mehrflaschen und/ oder Glasflaschenoptionen
Umgebung:	-20° bis +43° C
Probentemperatur:	0° bis +40° C
Normen:	CE; Probenahme gemäß ISO 5667-10, EN 16479



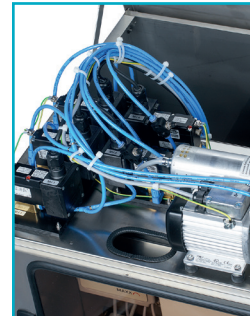
Modell SP Zone 2

Ex-Zone 2

Schutzklasse II 3D EEX nC/RL IIB T3



Pneumatischer Verteiler
mit Ex-Schutzheizung



Serviceplatte mit EX-Ventilen
und Ex-Pumpe

Ihre Vorteile:

- bewährte MAXX Technik für die Ex-Zone
- wahlweise mit DK-System für Druckleitungen
- klare, einfache Bedienstruktur und Programmierung
- einfache Reinigung
- modernes ergonomisches Design
- große Auswahl für Verteilervarianten und Dosiersysteme

Technische Daten

Gehäuse:	Edelstahl mit 40 mm Isolierung, (Wkst. 1.4301/SS304). Option: (Wkst. 1.4571/SS316Ti; SS304 oder SS316Ti EPOXY besch.)
Steuerung:	Mikroprozessor-Steuerung, Folientastatur, Vollgrafikdisplay, 128 x 64 Pixel, hintergrundbeleuchtet
Programmierung:	12 Anwenderprogramme (frei programmierbar)
Schnittstelle:	RS232 (nicht ex-sicher)
Kommunikation:	Optional: Modbus, Profibus DP Anbindung (nicht ex-sicher)
Signaleingänge:	2 x analog: 0/4 – 20 mA (galvanisch getrennt) 8 x digital (Menge, Ereignis, 1 x frei programmierbar)
Signalausgänge:	8 x digital, davon 1x Sammelstörmeldung, optional: erweiterbar um 8 x digital davon 5 frei programmierbar
Dosiersystem:	Vakuum-System 20 – 350 ml Optional: Vakuum-System 20 – 500 ml
Saughöhe:	Max. 6 m (bei 1.013 hPa),
Probenahmearten:	Zeit, Menge, Ereignis, manuell. Option: durchflussproportional
Behältervarianten:	Kunststoff: 1 x 25 L; 1 x 50 L; 2 x 10 L; 4 x 6 L; 4 x 10 L; 4 x 14 L; 12 x 2,9 L Glas: 12 x 2 L
Abmessungen:	(HxBxT) (Maße über alles) 1.470 (2.245*) x 690 x 645 mm (* bei aufgestelltem Dach)
Gewicht:	ca. 100 kg mit Sammelbehälter; größer bei Mehrflaschenund/ oder Glasflaschenoptionen
Umgebung:	-20° bis +43° C
Probentemperatur:	0° bis +40° C
Normen:	CE; Probenahme gemäß ISO 5667-10, EN 16479



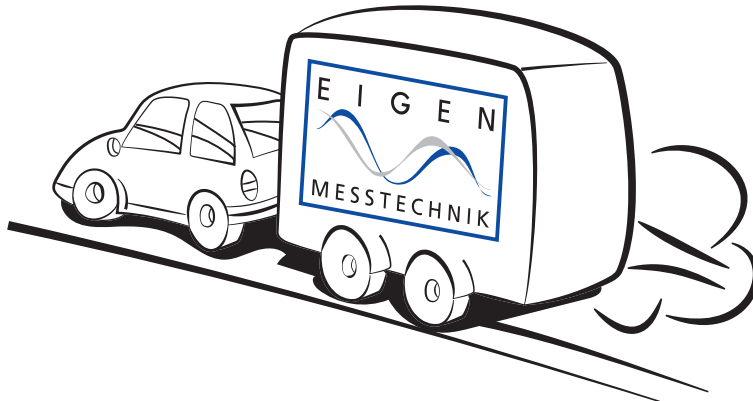
Zubehör-Sortiment



TOP - In Qualität und Leistung

Wir kommen zu Ihnen.

Überzeugen Sie sich Live vor Ort von der Qualität und den Leistungsmerkmalen der Probenehmer.



Quer durch die Republik - und vielleicht schon bald bei Ihnen.





**PROBENEHMER
PROZESSMESSTECHNIK
MENGENMESSUNG**

Stand Februar 2018



EIGEN MESSTECHNIK

Birkhofstrasse 30 • 41352 Korschenbroich

Telefon: 02182 / 50371 • Fax: 02182 / 50377

E-Mail: info@eigen-messtechnik.de

www.eigen-messtechnik.de

