

## Sauerstoff ist Gift für Ihre Analytik

Schützen Sie Ihre Kapillare und erzielen Sie bestmögliche Ergebnisse

Erfahrene Analytiker wissen, daß schon geringste Spuren Sauerstoff eine Kapillarsäule zerstören und eine Analytik negativ beeinträchtigen. Der Einsatz von hochwertigen Gasen ist deshalb für sie selbstverständlich. Marktübliche Gasfilter sind in der Lage, ca. 1000 ml Sauerstoff aus dem Gasstrom zu entfernen, so daß bei Einsatz eines 6.0 Gases auch 1000 Gasflaschen gereinigt werden können. Die Realität zeigt jedoch, daß die gleichen Gasfilter nur Gas von 5-10 Gasflaschen reinigen können, bevor die Kapazität erschöpft ist.



**Triple-Filter Kartusche**



**Basisplatte**

In jeder Gasleitung wird die Qualität der Ausgangsgase durch Diffusion verschlechtert. Was nützt eine Reinheit von 6.0 oder besser in der Gasflasche, wenn durch falsches Rohrleitungsmaterial (z.B. Kunststoffleitungen), lange Leitungssysteme, viele Verbindungs- und T- Stücke etc. Verunreinigungen durch Diffusion und/ oder Mikrolecks ins Gas gelangen? Hier kann nur eine Gasreinigung unmittelbar vor dem Analysengerät Abhilfe schaffen.

### Das neue Super Clean Gasreinigungssystem bietet eine Reihe von Vorteilen:

- höchste Reinigungskapazität auf < 0,1 ppm Verunreinigung bis zu einem Fluß von 2 ml/min
- nur ein Filter für Sauerstoff + Feuchtigkeit + Kohlenwasserstoffe
- Gas kommt nur mit Edelstahl und Glas in Berührung, Mantel aus bruchfestem Kunststoff (PP)
- getrennte Indikatoren für Sauerstoff und Feuchtigkeit
- schneller Kartuschenwechsel ohne Analysenunterbrechung
- hohe Wirtschaftlichkeit durch Verwendung preisgünstigerer Gase, z.B. 4.0
- Lebensdauer mindestens 1 Jahr
- Rückgabe des verbrauchten Filters (Sie erhalten einen Bonus von 10% auf Ihre Ersatzkartusche)
- Einsatz für alle nichtkorrosiven Gase mit weniger als 0,5 % Sauerstoff
- TÜV-geprüfte Sicherheit

Art. -Nr.	Bezeichnung	
<b>712048</b>	Basisplatte Anschlüsse 1/ 8"	
<b>712049</b>	Triple - Filter Kartusche	
<b>712049</b>	Triple - Filter Kartusche bei Rückgabe von gebrauchter Kartusche	