



# 920 Absorber Module

2.920.0010

Das 920 Absorber Module verbindet das Combustion Module mit dem Ionenchromatographen. Das 920 Absorber Module sorgt dafür, dass die gasförmigen Verbindungen der Analyten gelöst und dem IC zugeführt werden. Es ist für das gesamte Liquid-Handling verantwortlich. Neben der Combustion IC kann es auch für die Gasanalytik Anwendung finden.

## Lieferumfang 2.920.0010

| Qt.   | Order no.  | Beschreibung        |
|-------|------------|---------------------|
| 1 STK | 1.920.0010 | 920 Absorber Module |

Das 920 Absorber Module verbindet das Combustion Module mit dem Ionenchromatographen. Das 920 Absorber Module sorgt dafür, dass die gasförmigen Verbindungen der Analyten gelöst und dem IC zugeführt werden. Es ist für das gesamte Liquid-Handling verantwortlich. Neben der Combustion IC kann es auch für die Gasanalytik Anwendung finden.



2 STK

6.1819.100

FEP-Ansaugschlauch zu 2 L Flasche

Ansaugschlauch zu Flaschenaufsatz mit M6-Anschluss. Zur Eluentenherstellung.



2 STK

1.800.0040

800 Dosino (Kabellänge 0.65 m)

Antrieb mit Schreib-/Lesehardware für intelligente Dosiereinheiten. Mit fest montiertem Kabel (Länge 0.65 m).



1 STK

6.1014.000

Metrosep A Trap 1 - 100/4.0

Hochkapazitive Anionensäule, die zur Reinigung des Eluentenstroms eingesetzt wird. Selbst Reagenzien der höchsten Qualitätsstufe, z. B. «Ultrapur» oder «puriss» können noch minimale anionische Verunreinigungen enthalten. Diese werden von der Metrosep A Trap 1 - 100/4.0 sicher zurückgehalten.

Diese Säule wird vor allem bei Gradientenapplikationen eingesetzt.



1 STK

6.1014.200

Metrosep I Trap 1 - 100/4.0

Die Metrosep I Trap 1 - 100/4.0 Säule wird zur Entfernung ionischer, das heisst kationischer und anionischer Verunreinigungen aus wässrigen Lösungen eingesetzt. Ihre Anwendung ist vor allem im Rahmen von «MISP», der «Metrohm Inline Sample Preparation», zur Reinigung des Transferwassers zu empfehlen. Durch die Verwendung der Metrosep I Trap 1 - 100/4.0 Säule können Einflüsse des Transferwassers auf den Systemblank stark vermindert werden.



2 STK

6.1546.030

Kolbenzange

Für Kolben der 807 Dosing Units oder Zylindereinheiten OMNIS.



1 STK

6.1602.150

Flaschenaufsatz / GL 45 - 3 × UNF 10/32

Für den Anschluss von Kapillaren 1/16 in. Einsatz bei MSM-Hilfslösungen und in der Metrohm Inline Probenvorbereitung.



2 STK

6.1602.160

Flaschenaufsatz für Eluenten und Reagenzien GL 45

Für Eluenten-, Reagenzien- und Spülflaschen, mit Anschlüssen für das Adsorberrohr und den Ansaugschlauch.



1 STK

6.1608.050

Trockenflasche / 100 mL / GL 45

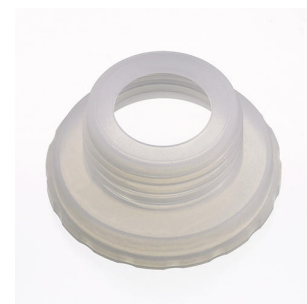




Zu Füllen mit Adsorbermaterial.



Adapter für Flaschen mit S40-Gewinde (Merck...) auf GL 45.



Kapillare zur Inline-Dialyse, für Dialysis Unit, IC Dialysis Sample Processor, IC Liquid Handling Unit Dialysis.

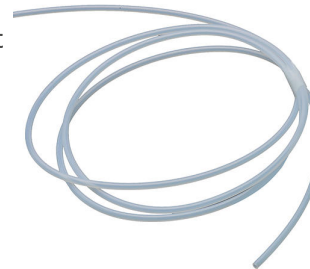


1 STK

6.1803.130

Kapillare 1/8 in. / 1/16 in. i.D. / 1.5 m

Verbindungskapillare von den Eluentkomponenten zum Eluent  
Synthesizer.



---

4 STK

6.1803.160

PTFE-Kapillare 0.75 mm i.D. / 3 m

PTFE-Kapillare zur Verwendung im 920 Absorber Module.



---

2 STK

6.1805.010

FEP-Schlauch / M6 / 13 cm

Mit Licht- und Knickschutz.



---

1 STK

6.1808.060

T-Verbinder / M6 innen

3 mal Gewinde M6 innen.



1 STK

6.1808.280

Adapter 807 Dosing Unit Port 4, M6 innen

Adapter zur Verwendung von Port 4 der 807 Dosing Unit zur Verbindung mit einem FEP-Schlauch / M6.



---

2 STK

6.1816.080

Silikonschlauch 6 mm i.D. / 2 m

Ablaufschlauch zum «Waste Collector».



---

1 STK

6.1825.290

PEEK-Probenschleife 250 µL

Probenschleife zur «Metrohm intelligent Partial Loop Technique» (MiPT) und zum PILS (particle into liquied sampler). Mit 2 PEEK-Druckschrauben.



---

1 STK

6.1831.040

PEEK-Kapillare 0.5 mm i.D. / 15 cm

Zur Inline-Dialyse. Für IC Dialysis Unit, IC Dialysis Sample Processor, IC Liquid Handling Dialysis Unit.



2 STK

6.1805.030

FEP-Schlauch / M6 / 150 cm

Mit Licht- und Knickschutz.



---

2 STK

6.2023.020

Schliffklammer NS 14/15

Schliffklammer für NS 14/15.



---

2 STK

6.2057.230

Dosino-Halter zum Absorber Module

Halter zur Befestigung von Dosinos am Absorber Module.



---

1 STK

6.2151.020

Kabel USB A - USB B / 1.8 m

USB-Verbindungskabel



1 STK

6.2251.000

Markierungshülsen zu Kapillaren

Farbige Schrumpfschlauchteile zur Markierung von Kapillaren. Je drei Stück von fünf verschiedenen Farben.



1 STK

6.2421.000

Absorberrohr zum Absorber Module

Absorberrohr zur Absorption der Verbrennungsgase aus dem Combustion Module.



1 STK

6.2621.080

Kapillarschneider

Schneidewerkzeug zum einfachen Schneiden von Kunststoffkapillaren, 1/16" und 1/8", inklusive 5 Ersatzklingen.



3 STK

6.2744.010

Druckschraube 5x

Mit UNF 10/32 Anschluss. Für den Anschluss von PEEK-Kapillaren.



3 STK

6.2744.080

Adapter Gewinde M6 / UNF 10/32

Mit M6 Aussengewinde. Für IC-Geräte.



4 STK

6.2744.090

Druckschraube lang

Lange Ausführung. Mit UNF 10/32 Anschluss. 2 Stück. Für den Anschluss von PEEK-Kapillaren (MCS und Proben-Degasser).



1 STK

6.2744.170

Druckschraube PEEK UNF 1/4-28, 3 Stück

Anschluss der Verbindungskapillaren der Eluentkomponenten an den Eluent Synthesizer.



1 STK

6.2744.200

Adapter UNF 10/32 aussen / M6 innen

Zur Verbindung von 1/16 in. PEEK-Kapillaren und Transferschlauch (M6).



8 STK

6.2744.220

Gewindestopfen 10/32 lang

Für Professional IC Instrumente. Zum Verschliessen von nicht benutzten Ein- und Ausgängen von Degassern und MCS.

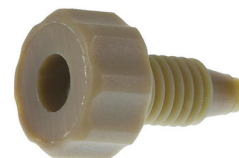


2 STK

6.2744.350

Druckschraube PEEK 14 mm, 3 Stück

Mit UNF 10/32 Anschluss. Für den Anschluss von PEEK-Kapillaren im Absorber Module.



1 STK

6.2766.000

Halter für Absorberrohr

Halter zur Befestigung des Absorberrohrs im Absorber Module.



1 STK

6.2766.010

Halter für Einlassventil

Halter für Einlassventil zum Absorber Module.



1 STK

6.2824.170

Einlassventil PEEK

Metallfreies Rückschlagventil für die Einlassseite der IC Pumpenköpfe der Geräte 940, 930, 925, 883, 882, 881 und 850.



1 STK

6.3032.150

807 Dosing Unit 5 mL

807 Dosing Unit mit integriertem Datenchip mit 5 mL Glaszylinder und Lichtschutz, montierbar auf Reagenzflasche mit ISO/DIN-Glasgewinde GL 45. FEP-Schlauchverbindung, Antidiffusionsspitze.



1 STK

6.3032.210

807 Dosing Unit 10 mL

807 Dosing Unit mit integriertem Datenchip mit 10 mL Glaszylinder und Lichtschutz, montierbar auf Reagenzflasche mit ISO/DIN-Glasgewinde GL 45. FEP-Schlauchverbindung, Antidiffusionsspitze.



# Optionales Zubehör

| Order no.  | Beschreibung                                      |                                                                                     |
|------------|---------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| 6.5336.000 | IC-Ausrüstung: Waste Collector                    |                                                                                     |
|            | Waste Collector für bis zu fünf Waste-Kapillaren. |  |

---