



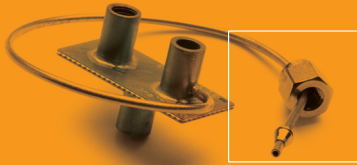
## Zubehör für die Agilent 1200 Infinity Serie

# Infinitely better

## The Measure of Confidence



## Agilent Technologies



# Inhaltsverzeichnis

Die neue Agilent 1200 Infinity Serie bietet ein umfassendes Portfolio an LC-Lösungen für eine unübertroffene chromatographische Leistungsfähigkeit. Agilent Gerätezubehör und kritische Geräteteile sind für zuverlässige Ergebnisse unerlässlich.

|                                                                      |           |                                                                  |           |
|----------------------------------------------------------------------|-----------|------------------------------------------------------------------|-----------|
| <b>Agilent 1200 Infinity Serie .....</b>                             | <b>3</b>  | <b>Zubehör für Detektoren .....</b>                              | <b>20</b> |
| <b>Gestell für LC-Systeme .....</b>                                  | <b>5</b>  | Lampen.....                                                      | 20        |
| <b>Probenflaschen .....</b>                                          | <b>6</b>  | VWD- und DAD-Durchflusszellen.....                               | 21        |
| <b>Zubehör für Pumpen .....</b>                                      | <b>7</b>  | Kapillaren für VWD- und DAD-Durchflusszellen .....               | 22        |
| Spülventile .....                                                    | 7         | Zubehör für den Fluoreszenzdetektor (FLD)                        |           |
| Ein- und Auslassventile.....                                         | 7         | G1321A/B Serie 1100/1200.....                                    | 23        |
| Kolben und Dichtungen.....                                           | 8         | Zubehör für den Brechungsindexdetektor (RID)                     |           |
| Kolbenhinterspülung.....                                             | 8         | G1362A Serie1100/1200 .....                                      | 23        |
| Lösungsmittelflaschen und Verbrauchsmaterialien.....                 | 9         |                                                                  |           |
| Lösungsmittelfilter .....                                            | 9         | <b>Verbrauchsmaterialien allgemein .....</b>                     | <b>24</b> |
| Sicherheitsverschlüsse & Zubehör.....                                | 10        | Zubehör für den Lichtstreuendetektor (ELSD)                      |           |
| Ersatzteile .....                                                    | 11        | G4218A der Serie 1200 .....                                      | 24        |
| Vakuumentgaser.....                                                  | 11        | Kapillaren, empfohlen für 1100 und 1200 LC-Systeme .....         | 25        |
| <b>Zubehör für Probengeber.....</b>                                  | <b>12</b> | Edelstahlkapillaren, empfohlen für                               |           |
| Injektionsventile .....                                              | 12        | 1260 Infinity LC- und 1200 Rapid Resolution LC-Systeme .....     | 27        |
| Nadel- und Nadelsitz-Zubehör.....                                    | 13        | Edelstahlkapillaren, empfohlen für 1290 Infinity LC-Systeme..... | 28        |
| Zubehör für die Dosiereinheit .....                                  | 14        | PEEK-beschichtete Fused Silica-Kapillaren                        |           |
| Schleifenkapillare.....                                              | 14        | für die Verwendung mit einem                                     |           |
| Probenteller für automatische Probengeber .....                      | 15        | Durchflussbereich von 20 µL/min .....                            | 29        |
| <b>Zubehör für Ventile .....</b>                                     | <b>16</b> | PEEK-beschichtete Fused Silica Kapillaren                        |           |
| Injektionsventile .....                                              | 16        | für die Verwendung mit einem                                     |           |
| Interne Schaltventile .....                                          | 16        | Durchflussbereich von 100 µL/min.....                            | 29        |
| Ersatzteile für externe Schaltventile.....                           | 17        | PEEK-beschichtete Fused Silica Kapillaren für die Nano-LC.....   | 29        |
| Manuelle Injektionsventile mit integrierter Positionserkennung ..... | 17        | Fittings für 1/16"- AD-Kapillaren .....                          | 30        |
| Probenschleifen für manuelle Injektionsventile .....                 | 18        | Fittings und Ferrulen für Kapillar- und Nano-LC-Systeme.....     | 31        |
| Ersatzteile für manuelle Injektionsventile .....                     | 19        | Verbindungsstücke.....                                           | 31        |
| Spritzen für manuelle Injektionsventile .....                        | 19        | HPLC-Inline-Filter.....                                          | 32        |
|                                                                      |           | Fritten und Adapter .....                                        | 32        |
|                                                                      |           | Kapillaren- und Fittings-Kits .....                              | 33        |
|                                                                      |           | Zubehörkits.....                                                 | 37        |
|                                                                      |           | <b>LC-Säulen.....</b>                                            | <b>38</b> |
|                                                                      |           | Poroshell 120 .....                                              | 38        |
|                                                                      |           | ZORBAX Rapid Resolution High Definition (RRHD) .....             | 39        |

# Agilent 1200 Infinity Serie



## Unübertroffene UHPLC-Leistungsfähigkeit und zuverlässige Routineanalytik

Die Agilent 1200 Infinity Serie bietet leistungsstarke LC-Systeme für die Routineanalytik als auch für die äußerst komplexe, hoch auflösende Massenspektrometrie.

Zusammen mit kritischen Zubehör- und Ersatzteilen liefern die LC-Systeme der 1200 Infinity Serie von Agilent ultimative Auflösung und Empfindlichkeit, während sie Ihnen helfen, die Trennleistung pro Zeiteinheit zu steigern. Sie ermöglichen zudem einen einfachen Methodentransfer zwischen Systemen, ohne dass eine Neuentwicklung oder Revalidierung erforderlich ist.

- Probieren Sie 1,8- $\mu$ m-Rapid Resolution High Definition (RRHD) Säulen mit einer Stabilität bis 1200 bar für die 1290 Infinity LC.
- Probieren Sie Eclipse Plus Rapid Resolution High Throughput (RRHT) mit einer Stabilität bis 600 bar für die 1260 Infinity LC.



**1220**  
Infinity LC



**1260**  
Infinity LC



**1290**  
Infinity LC

Bestellen Sie online unter [www.agilent.com/chem/Infinitysupplies](http://www.agilent.com/chem/Infinitysupplies)

# Agilent 1200 Infinity Serie



## Agilent 1290 Infinity LC: hervorragende Leistung

Mit der Agilent 1290 Infinity LC ist die Auswahl an Säulenabmessungen, Partikeltypen, mobilen und stationären Phasen, Flussraten oder Drücken nicht mehr begrenzt. Denn die 1290 Infinity LC bietet als erstes System die Möglichkeit des Methodentransfers zu bzw. von beliebigen UHPLC- und HPLC-Systemen von Agilent oder anderen Herstellern. Ferner kann das System mit folgenden Vorteilen aufwarten:

- mit **Abstand beste Leistung** mit Funktionen wie aktiver Dämpfung, mikrofluidischer Mischung und optofluidischer Technologie zur Wellenleitererkennung
- **höchste Flexibilität** für HPLC, RRLC und UHPLC
- **UHPLC-Produktivität** mit HPLC-Wartungskosten



## Agilent 1260 Infinity LC: hervorragende Zuverlässigkeit

Endlich ein LC-System, das die Anforderungen hinsichtlich chromatographischer Leistungsfähigkeit und die Auflagen eines begrenzten Budgets gleichzeitig erfüllt. Die Agilent 1260 Infinity LC kann mit folgenden herausragenden Aspekten aufwarten:

- **Hochsetzen des Standards für die analytische HPLC** mit einem 80-Hz-Hochgeschwindigkeits-Detektor (600 bar) und einer bis zu 10 Mal höheren Empfindlichkeit
- **100 % Kompatibilität** mit HPLC und RRLC
- **RRLC-Leistung** zum Preis einer HPLC
- **Poroshell 120-Säule im Lieferumfang enthalten**



## Agilent 1220 Infinity LC: hervorragende Kosteneffizienz

Eine erschwingliche, qualitativ hochwertige Lösung, die maximale Betriebszeit, minimalen Wartungsaufwand und eine optimale Amortisierung bietet. Merkmale:

- **Agilent Qualität** – extrem kostengünstig
- **HPLC- und RRLC-Kompatibilität** – 600-bar- und Hochgeschwindigkeits-80-Hz-Detektor
- **Integriertes Design** – robust und bedienerfreundlich

# Gestell für LC-Systeme



Sparen Sie bis  
zu 25 % Ihrer  
Arbeitsfläche



Best.-Nr. 5001-3726

Höhe: 99 cm  
Breite: 48 cm  
Tiefe: 43 cm  
Gewicht: 27 kg

## Gewinnen Sie wertvollen Arbeitsplatz zurück

Dieses stabile und robuste Gestell bietet eine einfach montierbare Lösung, die für mehr nutzbare Arbeitsfläche sorgt. Das robuste und offene Design bietet zudem vollständigen Schutz des LC-Systems und einen schnellen und sicheren Zugang zu Geräten und Kabeln bei Wartungsarbeiten. Es ist für alle Agilent LC-Modulanordnungen geeignet und mit den folgenden Merkmalen ausgestattet:

- **mühelose Montage**, die Ihnen Zeit und Kosten spart (siehe Diagramm)
- **justierbare Träger**, damit Sie das Gestell an alle Agilent LC-Module anpassen können
- **offene Bauart**, die ein ordnungsgemäßes Luftstrommanagement und eine ordnungsgemäße Stromverteilung für Geräte und Kabel sicherstellt

Zur Gewährleistung optimaler Stabilität lässt sich das LC-Gestell von Agilent auch am Tisch befestigen.

Lieferumfang des Gestells:

- 6 Träger
- 4 Pfosten
- Montagehalterungen
- Abstandshalter für alle Modulhöhen
- Montagewerkzeuge und -anleitungen

Bestellen Sie online unter [www.agilent.com/chem/rack](http://www.agilent.com/chem/rack)

# Probenflaschen



## Probenflaschen

| Beschreibung                                                                                                                                                               | Menge      | Best.-Nr. |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|-----------|
| MS-geprüftes Probenflaschen-Kit; enthält klare 2-mL-Probenflaschen mit Schraubverschluss sowie blaue Schraubverschlüsse mit Septa aus PTFE/Silikon                         | 100 Stück  | 5190-2277 |
| MS-geprüftes Probenflaschen-Kit; enthält klare 2-mL-Probenflaschen mit Schraubverschluss und Beschriftungsfeld sowie blaue Schraubverschlüsse mit Septa aus PTFE/Silikon   | 100 Stück  | 5190-2278 |
| MS-geprüftes Probenflaschen-Kit; enthält braune 2-mL-Probenflaschen mit Schraubverschluss sowie blaue Schraubverschlüsse mit Septa aus PTFE/Silikon                        | 100 Stück  | 5190-2279 |
| MS-geprüftes Probenflaschen-Kit; enthält braune 2-mL-Probenflaschen mit Schraubverschluss und Beschriftungsfeld sowie blaue Schraubverschlüsse mit Septa aus PTFE/Silikon. | 100 Stück  | 5190-2280 |
| Schraubverschluss-Probenflaschen, klar, silanisiert, 2 mL                                                                                                                  | 100 Stück  | 5183-2070 |
| Schraubverschluss-Probenflaschen, klar, silanisiert, mit Beschriftungsfeld, 2 mL                                                                                           | 100 Stück  | 5183-2071 |
| Schraubverschluss-Probenflaschen, braun, silanisiert, mit Beschriftungsfeld, 2 mL                                                                                          | 100 Stück  | 5183-2072 |
| Zertifizierte Schraubverschluss-Probenflaschen, klar                                                                                                                       | 100 Stück  | 5182-0714 |
| Zertifizierte Schraubverschluss-Probenflaschen aus Glas mit weiter Öffnung und Beschriftungsfeld, 2 mL                                                                     | 100 Stück  | 5182-0715 |
| Schraubverschluss-Probenflaschen, braun, 2 mL                                                                                                                              | 100 Stück  | 5188-6535 |
| Zertifizierte Schraubverschluss-Probenflaschen aus Glas, braun, mit weiter Öffnung und Beschriftungsfeld, 2 mL                                                             | 100 Stück  | 5182-0716 |
| Zertifizierte Schraubverschluss-Probenflaschen, klar, mit weiter Öffnung, 2 mL                                                                                             | 100 Stück  | 5183-2067 |
| Zertifizierte Schraubverschluss-Probenflaschen, klar, mit Beschriftungsfeld, 2 mL                                                                                          | 1000 Stück | 5183-2068 |
| Zertifizierte Schraubverschluss-Probenflaschen, braun, mit weiter Öffnung, 2 mL                                                                                            | 1000 Stück | 5183-2069 |
| Schraubverschluss-Probenflaschen mit festem Einsatz (300 µL), klar                                                                                                         | 100 Stück  | 5188-6591 |
| Schraubverschluss-Probenflaschen mit festem Einsatz (300 µL), braun                                                                                                        | 100 Stück  | 5188-6592 |
| Zertifizierte blaue Schraubverschlusskappen mit integrierten Septen                                                                                                        | 100 Stück  | 5182-0717 |
| Zertifizierte blaue Schraubverschlusskappen mit integrierten Septen                                                                                                        | 500 Stück  | 5185-5820 |
| Zertifizierte grüne Schraubverschlusskappen mit integrierten Septen                                                                                                        | 100 Stück  | 5182-0718 |
| <b>Convenience Packs mit bereits zusammengesetzten Schraubverschluss-Probenflaschen aus Glas mit weiter Öffnung, 2 mL</b>                                                  |            |           |
| Klare Probenflaschen, blaue Schraubverschlusskappen, Septa aus PTFE/rotem Silikon                                                                                          | 100 Stück  | 5182-0553 |
| Klare Probenflaschen mit Beschriftungsfeld, blaue Schraubverschlusskappen, Septa aus PTFE/rotem Silikon                                                                    | 100 Stück  | 5182-0864 |
| Braune Probenflaschen mit Beschriftungsfeld, grüne Schraubverschlusskappen, Septa aus PTFE/rotem Silikon                                                                   | 100 Stück  | 5182-0554 |
| Klare Probenflaschen, blaue Schraubverschlusskappen, Septa aus PTFE/Silikon/PTFE                                                                                           | 100 Stück  | 5182-0555 |
| <b>Polypropylen-Probenflaschen mit Bördel-/Schnappverschluss</b>                                                                                                           |            |           |
| 1 mL                                                                                                                                                                       | 100 Stück  | 5182-0567 |
| 300 µL                                                                                                                                                                     | 100 Stück  | 5182-2788 |
| 250 µL                                                                                                                                                                     | 1000 Stück | 9301-0978 |
| 100 µL                                                                                                                                                                     | 100 Stück  | 9301-0977 |

Bestellen Sie online unter [www.agilent.com/chem/vials](http://www.agilent.com/chem/vials)

# Zubehör für Pumpen



## Spülventile

| Beschreibung                         | Anmerkungen                                                                                                               | Best.-Nr.   |
|--------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|
| Spülventileinheit                    | Für 1260 Infinity LC Iso/Quat/Bin/SFC-Pumpen, enthält PTFE-Fritte                                                         | G1312-60061 |
| Spülventileinheit                    | Für 1220 Infinity LC-Pumpen, enthält PTFE-Fritte                                                                          | G4280-60061 |
| Spülventileinheit                    | Für 1120-Pumpen, enthält PTFE-Fritte                                                                                      | G4280-60031 |
| Spülventileinheit, 400 bar           | Für 1100/1200-Pumpen, 1260 Cap- und Nano-Pumpen, enthält PTFE-Fritte                                                      | G1311-60009 |
| Spülventileinheit, 600 bar           | Für 1200 RRLLC-Pumpen, enthält PTFE-Fritte                                                                                | G1312-60023 |
| Rotordichtung, 5 Positionen/7 Kanäle | Für 1290 Infinity LC-Spülventil                                                                                           | 5068-0005   |
| Stator, 5 Positionen/7 Kanäle        | Für 1290 Infinity LC-Spülventil                                                                                           | 5068-0004   |
| Spülventil-Aktuator                  | Für 1120-Pumpen                                                                                                           | G4280-60033 |
| PTFE-Fritten, 5 St.                  | Für 1100/1120/1200/1200 RRLLC- und 1220/1260/1290 Infinity LC-Pumpen                                                      | 01018-22707 |
| Dichtung für Spülventil              | Für 1120-Pumpen                                                                                                           | 0905-1192   |
| Golddichtung, Auslass                | Für 1100/1200/1200 RRLLC-, 1120- und 1290-Pumpen                                                                          | 5001-3707   |
| Kappen für das Auslassventil, 4 St.  | Für 1100/1200/1200 RRLLC- und 1120-Pumpen                                                                                 | 5062-2485   |
| Dichtungskappe                       | Für 1260/1220 Infinity LC-Spülventil G1312-60061/G4280-60061, kompatibel mit den Spülventilen G1311-60009 und G1312-60023 | 5067-4728   |



## Ein- und Auslassventile

| Beschreibung                                    | Anmerkungen                                                                                                  | Best.-Nr.   |
|-------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|
| <b>Aktives Einlassventil (AIV)</b>              |                                                                                                              |             |
| Aktives Einlassventil, ohne Kartusche           | Für 1100/1200/1200 RRLLC-, 1260 Infinity LC binäre/Kapillar-/Nano-Pumpen                                     | G1312-60025 |
| Kartusche für das aktive Einlassventil, 400 bar | Für 1100/1200, 1260 Infinity LC Kapillär-/Nano-Pumpen                                                        | 5062-8562   |
| Kartusche für das aktive Einlassventil, 600 bar | Für 1200 RRLLC-, 1260 Infinity LC binäre Pumpen                                                              | G1312-60020 |
| <b>Passives Einlassventil (PIV)</b>             |                                                                                                              |             |
| Passives Einlassventil                          | Für 1260 Infinity LC SFC-Pumpen                                                                              | G1312-60066 |
| Passives Einlassventil                          | Für 1260 Infinity LC Iso/Quat-Pumpen, 1120 und 1220 Infinity LC-Pumpen                                       | G4280-60036 |
| Passives Einlassventil                          | Für 1290 Infinity LC                                                                                         | G4220-60022 |
| <b>Ventil</b>                                   |                                                                                                              |             |
| Ventileinheit, Einlass/Auslass                  | Für 1200/1260 Infinity präparative Pumpen                                                                    | G1361-60012 |
| <b>Auslassventil</b>                            |                                                                                                              |             |
| Auslassventil                                   | Für 1260 Infinity LC Kapillar-/Nano-/SFC-Pumpen                                                              | G1312-60067 |
| Auslasskugelventil                              | Für quaternäre, isokratische 1100/1200- und 1120-Pumpen                                                      | G1311-60012 |
|                                                 | Für binäre Pumpen 1100/1200, 1120-Pumpen, 400 bar                                                            | G1312-60012 |
|                                                 | Für binäre SL-Pumpen, 1260 Infinity LC Iso-/Quat-/binäre Pumpen/1220 Pumpen, 600 bar                         | G1312-60022 |
|                                                 | Für 1290 Infinity LC                                                                                         | G4220-60028 |
| Golddichtung, Auslass                           | Für 1100/1200/1200 RRLLC- und 1120-Pumpen                                                                    | 5001-3707   |
| Kappen für das Auslassventil, 4 St.             | Für 1100/1200/1200 RRLLC- und 1120-Pumpen                                                                    | 5062-2485   |
| Siebe für Auslasskugelventil, 10 St.            | Für G1312-60012-Ventil                                                                                       | 5063-6505   |
| Dichtungskappe                                  | Für Auslasskugelventil 1290 Infinity LC G4220-60028, kompatibel mit G1311-60012, G1312-60012 und G1312-60022 | 5067-4728   |

Bestellen Sie online unter [www.agilent.com/chem/Infinitysupplies](http://www.agilent.com/chem/Infinitysupplies)

# Zubehör für Pumpen



## Kolben und Dichtungen

| Kolbenbeschreibung | Empfohlene Verwendung               | Best.-Nr.   | Dichtungsbeschreibung                                                | Best.-Nr. |
|--------------------|-------------------------------------|-------------|----------------------------------------------------------------------|-----------|
| Saphirkolben       | Für 1260 Infinity SFC-Pumpe         | 5067-4695   | Kolbendichtungen, mit Graphit gefülltes PTFE (Reversed Phase), 2 St. | 5063-6589 |
|                    |                                     |             | Kolbendichtungen, Polyethylen (Normalphasen)                         | 0905-1420 |
|                    | Für 1100/1200/1260/1120/1220-Pumpen | 5063-6586   | Kolbendichtungen, mit Graphit gefülltes PTFE (Reversed Phase), 2 St. | 5063-6589 |
|                    |                                     |             | Kolbendichtungen, Polyethylen (Normalphasen)                         | 0905-1420 |
| Kolben, SSiC       | Für 1290 und Infinity LC            | 5067-4603   | PE-Pumpendichtung für binäre Pumpe 1290 Infinity                     | 0905-1719 |
| Saphirkolben       | Für präp. Pumpe 1200                | G1361-22402 | Kolbendichtung für präparative Pumpe G1361A                          | 5022-2188 |

## Hinterkolbenspülung

| Beschreibung                                                                                | Anmerkungen                                                                                                                                                                                                                 | Best.-Nr.   |
|---------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|
| Peristaltische Pumpenkassette mit Silikonschlauch                                           | Für 1100/1200/1200 RRLC/1260 Infinity LC-Pumpen                                                                                                                                                                             | 5042-8507   |
| Silikonschlauch, ID 1 mm, AD 3 mm, 5 m                                                      |                                                                                                                                                                                                                             | 5065-9978   |
| Peristaltische Pumpe mit ChemSure®-Leitung                                                  | Für 1100/1200/1200 RRLC/1260 Infinity LC-Pumpen                                                                                                                                                                             | 5065-9952   |
| ChemSure®-Leitung für die peristaltische Pumpe                                              |                                                                                                                                                                                                                             | 5042-8954   |
| <b>Spüldichtung und Dichtungshalter</b>                                                     |                                                                                                                                                                                                                             |             |
| Spüldichtung                                                                                | Für 1100/1200/1200 RRLC-, 1120 und 1260/1220 Infinity LC-Pumpen                                                                                                                                                             | 0905-1175   |
| Dichtungshalter                                                                             | Für 1100/1200/1200 RRLC- und 1120-Pumpen                                                                                                                                                                                    | 5001-3743   |
| Dichtung für Hinterkolbenspülung, 6 St.                                                     | Für 1100/1200/1200 RRLC/1120/1260 und 1220 Infinity LC-Pumpen                                                                                                                                                               | 5062-2484   |
| PE-Spüldichtung                                                                             | Für 1260/1220/1290 Infinity LC-Pumpen                                                                                                                                                                                       | 0905-1718   |
| Stützring                                                                                   | Für 1260/1220/1290 Infinity LC-Pumpen                                                                                                                                                                                       | G4220-63010 |
| Stützring für Dichtungshalter                                                               | Für 1260/1220/1290 Infinity LC-Pumpen                                                                                                                                                                                       | G4220-24013 |
| Dichtungshalter                                                                             | Für 1260/1220/1290 Infinity LC-Pumpen                                                                                                                                                                                       | G4220-26210 |
| <b>Kit für die Hinterkolbenspülung</b>                                                      |                                                                                                                                                                                                                             |             |
| Kit für die aktive Hinterkolbenspülung<br>Für isokratische oder quaternäre Pumpen 1100/1200 | Enthält 2 Dichtungen zur Hinterkolbenspülung, 2 Pumpendichtungen, peristaltische Pumpe (enthält Pumpenkassette und Motor), 2 Dichtungshalter, 2 Stützringeinheiten, Werkzeug zum Einsetzen der Dichtung und Silikonschlauch | G1311-68711 |
| Kit für die aktive Hinterkolbenspülung<br>Für binäre Pumpen 1100/1200                       | Enthält 4 Dichtungen für Hinterkolbenspülung, 4 Pumpendichtungen, 2 peristaltische Pumpen (mit Pumpenkassette und Motor), 4 Dichtungshalter, 4 Stützringeinheiten, Werkzeug zum Einsetzen der Dichtung und Silikonschlauch  | G1312-68711 |
| Kit zur kontinuierlichen Hinterkolbenspülung<br>Für 1100/1200/1200 RRLC-Pumpen              | Enthält 2 Spüldichtungen, 4 m flexible Leitung, 2 Pumpendichtungen, 1 Flussregler, 2 Dichtungshalter, 2 Stützringeinheiten, 20-mL-Luer-Lock-Spritze, Montagewerkzeug für Dichtungen und Schleifpapier                       | 01018-68722 |

# Zubehör für Pumpen



## Lösungsmittelflaschen und Verbrauchsmaterialien

| Beschreibung                                                                                                          | Best.-Nr.   |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|
| <b>Lösungsmittelflaschen</b>                                                                                          |             |
| Lösungsmittelflasche, 1 Liter                                                                                         | 9301-1420   |
| Lösungsmittelflasche, 1 Liter, mit Verschluss                                                                         | 9301-1421   |
| Lösungsmittelflasche, 1 F29/32                                                                                        | 9301-0656   |
| Lösungsmittelflasche, braun, 1 Liter                                                                                  | 9301-1450   |
| Lösungsmittelflasche, klar, 2 Liter, 2 Einlässe                                                                       | 5065-4421   |
| Lösungsmittelflasche, braun, 2 Liter                                                                                  | 9301-6341   |
| Lösungsmittelflasche, klar, 2 Liter                                                                                   | 9301-6342   |
| <b>Flaschenaufsatzseinheit</b>                                                                                        |             |
| Flaschenaufsatzseinheit, für Schraubflaschen                                                                          | G1311-60003 |
| Flaschenaufsatzseinheit für Flaschen mit konischer Öffnung F29/32                                                     | G1312-68716 |
| Flaschenaufsatzseinheit mit Leitungen und Filter<br>Für Kapillar- und Nanosysteme (mit Edelstahl-Lösungsmittelfilter) | G1376-60003 |
| Flaschenaufsatzseinheit für präp. System                                                                              | G1361-60022 |
| Flaschenaufsatzseinheit für 1290 Infinity LC-System                                                                   | G4220-60007 |
| Verschluss 3 Bohrungen                                                                                                | 5063-6531   |

## Lösungsmittelfilter



| Beschreibung                                      | Empfohlene Verwendung                        | Best.-Nr.   | Frittenadapter                            | Best.-Nr.   |
|---------------------------------------------------|----------------------------------------------|-------------|-------------------------------------------|-------------|
| Glasfilter, Lösungsmiteleinlass, 20 µm Porengröße | Analytischer Maßstab, Mikro-Maßstab          | 5041-2168   | Frittenadapter, PTFE, 3 mm, 4 Stück       | 5062-8517   |
| Glasfilter, Lösungsmiteleinlass, 40 µm Porengröße | Präparative LC                               | 3150-0944   | Frittenadapter, PTFE, 4 mm                | G1361-23204 |
|                                                   | Für Dual Loop-Probengeber G2258A             | 3150-0944   | Frittenadapter, PTFE, für 1/8" AD-Leitung | G2258-23201 |
| Lösungsmiteleinlassfilter, 12-14 µm, Edelstahl    | Zur Verwendung in Kapillar- und Nanosystemen | 01018-60025 |                                           |             |



Bestellen Sie online unter [www.agilent.com/chem/Infinitysupplies](http://www.agilent.com/chem/Infinitysupplies)

# Zubehör für Pumpen

## Sicherheitsverschlüsse und Zubehör

| Beschreibung                                         | Anmerkungen                                                                                                                                                                                                                                           | Best.-Nr. |
|------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|
| Sicherheitsverschluss II mit 2 Kanälen – NS29/32     | Für NS29/32 Schliff-Flaschen<br>Enthält<br>1 Basisverschluss, PP (blau), NS29/32, mit PTFE-Konus, 2 Kanäle,<br>2 Fittings, PFA 3,2 mm (1x blau, 1x rot),<br>1 Entlüftungsventil mit 1-µm-PTFE-Membran                                                 | 5043-0221 |
| Sicherheitsverschluss II mit 2 Kanälen, GL45         | Für GL45 Gewindeflaschen<br>Enthält<br>1 Basisverschluss, PP (blau), GL45, mit PTFE-Konus, 2 Kanäle,<br>2 Fittings, PFA 3,2 mm (1x blau, 1x rot),<br>1 Entlüftungsventil mit 1-µm-PTFE-Membran                                                        | 5043-0222 |
| Sicherheitsverschluss I mit 1 Kanal, GL45            | Für GL45 Gewindeflaschen<br>Enthält<br>1 Basisverschluss, PP (blau), GL45, mit PTFE-Konus, 1 Kanal,<br>1 Fitting, PFA 3,2 mm, (schwarz),<br>1 Entlüftungsventil mit 1-µm-PTFE-Membran                                                                 | 5043-0223 |
| Sicherheitsverschluss II mit 2 Absperrventilen, GL45 | Für GL45 Gewindeflaschen<br>Enthält<br>1 Basisverschluss, PP (blau), GL45, mit PTFE-Konus, 2 Kanäle, 2 Absperrventile,<br>2 Fittings, PFA 3,2 mm, (1x blau, 1x rot),<br>2 Fittings, PTFE 3,2 mm, (weiß),<br>1 Entlüftungsventil mit 1-µm-PTFE-Membran | 5043-0224 |
| Sicherheitsverschluss I mit Absperrventil, GL45      | Für GL45 Gewindeflaschen<br>Enthält<br>1 Basisverschluss, PP (blau), GL45, mit PTFE-Konus, 1 Kanal, 1 Absperrventil,<br>1 Fitting, PFA 3,2 mm, (schwarz),<br>1 Fitting, PTFE 3,2 mm, (weiß),<br>1 Entlüftungsventil mit 1-µm-PTFE-Membran             | 5043-0225 |
| Abfallbehälter GL45, 5 L                             | Enthält Sicherheitsverschluss IV, 4 Kanäle<br>1 Leckageanschluss, GL45 (5043-0226),<br>2-Kanal-Kollektor (PTFE) (5043-0235)                                                                                                                           | 5043-0242 |
| Abfallbehälter S60, 10 L                             | Enthält Sicherheitsverschluss IV, 4 Kanäle<br>1 Leckageanschluss, GL45 (5043-0227),<br>2-Kanal-Kollektor (PTFE) (5043-0235)                                                                                                                           | 5043-0243 |



# Zubehör für Pumpen



## Ersatzteile

| Beschreibung                             | Best.-Nr. |
|------------------------------------------|-----------|
| Fitting für 3,2-mm-Schlauch, PFA (6 St.) | 5043-0255 |
| Fitting für 2,3-mm-Schlauch, PFA (5 St.) | 5043-0228 |
| Fitting für 1,6-mm-Schlauch, PFA (5 St.) | 5043-0229 |
| Aktivkohlefilter (48 g)                  | 5043-0230 |
| Verschlusschraube, 1/8" (PTFE)           | 5043-0231 |
| Entlüftungsventil mit 1-µm-PTFE-Membran* | 5043-0232 |
| Verschlusschraube, 1/4" (PTFE) (5 St.)   | 5043-0233 |
| Gewindeadapter GL45 – GL40 (PTFE)        | 5043-0234 |
| Kollektor, 2 Kanäle (PTFE)               | 5043-0235 |
| Abfallbehälter GL45, 5 L                 | 5043-0236 |
| Abfallbehälter S60, 10 L                 | 5043-0237 |
| Kollektor, 3 Kanäle                      | 5043-0238 |
| Adapter für zwei 3,2-mm-Schläuche        | 5043-0239 |

\*Ventilwechsel wird alle sechs Monate empfohlen



## Vakuumentgaser

| Beschreibung                                                                                                             | Anmerkungen          | Best.-Nr.   |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|-------------|
| Schlauch-Kit (vom Entgaser zur Pumpe), 4 St., 30-cm-Schlauch mit Schrauben und Reduzierstücken                           | Für G1322A, G1379A/B | G1322-67300 |
| Montagewerkzeug für flanschlose Muttern                                                                                  | Für G1322A, G1379A/B | 0100-1710   |
| Schneider für Kunststoffkapillaren                                                                                       | Für G1322A, G1379A/B | 8710-1930   |
| Tefzel-Ferrule und Edelstahl-Sperringe, 1/8", 10 St.                                                                     | Für G1322A, G1379A/B | 5063-6598   |
| PPS-Muttern, 1/8", 1/4-28-Gewinde, 10 Stück                                                                              | Für G1322A, G1379A/B | 5063-6599   |
| Verbindungsstück, 1/4-28-Gewinde, Polypropylen                                                                           | Für G1322A, G1379A/B | 5022-2155   |
| PTFE-Lösungsmittelschlauch, 5 m, 1,5 mm ID, 3 mm AD                                                                      | Für G1322A, G1379A/B | 5062-2483   |
| Einwegspritzen, 20 mL, 10 Stück                                                                                          | Für G1322A           | 5062-8534   |
| Spritzenadapter, 1/16" AD, Länge 5 cm                                                                                    | Für G1322A           | 9301-1337   |
| Zweikanal-Mikroentgaser-Vakuumkammer                                                                                     | Für G1379A           | G1379-60010 |
| Schlauchkit für Mikro-Vakuumentgaser G1379A                                                                              | Für G1379A           | G1379-67310 |
| Schlauchkit für Mikro-Vakuumentgaser G1379B                                                                              | Für G1379B           | 5042-8922   |
| Zubehörkit zum Online-Entgaser<br>Enthält 8 Schrauben, 8 Reduzierstücke, 4 Marker, Schlauch, Spritze und Spritzenadapter | Für G1322A, G1379A/B | G1322-68705 |

Bestellen Sie online unter [www.agilent.com/chem/Infinitysupplies](http://www.agilent.com/chem/Infinitysupplies)

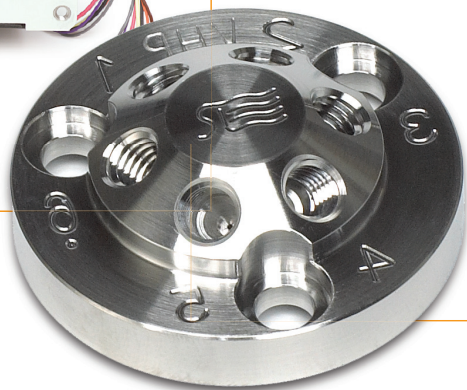


## Zubehör für Probengeber

### Injektionsventile

| Beschreibung                           | Maximaler Druck | Verwendung mit                                  | Best.-Nr. | RheBuild Kit Best.-Nr. | Rotordichtung Material   | Rotordichtung Best.-Nr.             | Stator Best.-Nr. | Stator-Vorereinheit Best.-Nr. |
|----------------------------------------|-----------------|-------------------------------------------------|-----------|------------------------|--------------------------|-------------------------------------|------------------|-------------------------------|
| 2 Positionen/6 Kanäle                  | 400 bar         | G1313A, G1329A, 1120, G1367A/B                  | 0101-0921 | 0101-1257              | VespeI<br>Tefzel<br>PEEK | 0100-1853<br>0100-1849<br>0100-2231 | 0100-1850        | 0100-1851                     |
| 2 Positionen/6 Kanäle, Mikro           | 400 bar         | G1377A, G1389A                                  | 0101-1050 |                        | VespeI                   | 0100-2088                           | 0100-2089        |                               |
| 2 Positionen/6 Kanäle                  | 600 bar         | G1329B, G1367C SL, G1367D SL Plus, G1367E, 1220 | 0101-1422 |                        | PEEK                     | 0101-1416                           | 0101-1417        |                               |
| Dual Loop-Ventil, 10 Kanäle            | 400 bar         | G2258A                                          | 0101-1385 |                        | VespeI                   | 0101-2415                           | 0101-1390        |                               |
| 2 Positionen/6 Kanäle, MBB             | 400 bar         | G2260A                                          | 0101-1267 | 0101-1268              | PEEK                     | 0101-1268*                          | 0100-2195        |                               |
| 2 Positionen/6 Kanäle, Ultra-Hochdruck | 1200 bar        | G4226A                                          | 5067-4117 |                        | VespeI                   | 5068-0007                           | 5068-0006        |                               |

\* Enthält Dichtung und Stator-Oberteil

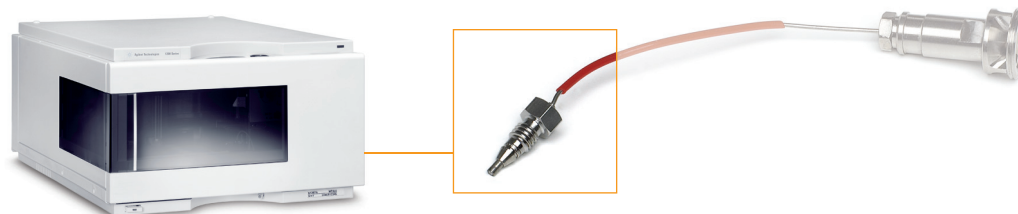


# Zubehör für Probengeber



## Nadel- und Nadelsitz-Zubehör

| Automatischer Probengeber Agilent                                        | Beschreibung der Nadeleinheit                          | Best.-Nr.   | Kompatibel mit Nadelsitz                                                 | Best.-Nr.   |
|--------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|-------------|--------------------------------------------------------------------------|-------------|
| G1313A, G1329A/B, 1120, 1220 Infinity LC (nur automatischer Probengeber) | Nadeleinheit, automatischer Standard-Probengeber       | G1313-87201 | Standard-Nadelsitz Kapillare mit 0,17 mm ID, 2,3 µL                      | G1313-87101 |
|                                                                          |                                                        |             | Standard-Nadelsitz Kapillare mit 0,12 mm ID, 1,2 µL                      | G1313-87103 |
| G1313A, G1329A, 1120, 1220 Infinity LC (nur automatischer Probengeber)   | Nadeleinheit für PEEK-Sitz                             | G1313-87203 | Standard-Nadelsitz, PEEK Kapillare mit 0,17 mm ID, 2,3 µL                | G1313-87102 |
|                                                                          | Nadeleinheit, Erweiterung für 900 µL                   | G1313-87202 | Standard-Nadelsitz Kapillare mit 0,17 mm ID, 2,3 µL                      | G1313-87101 |
| G1389A                                                                   | Nadeleinheit, Mikro-LC autom. Probengeber              | G1329-80001 | Mikro-LC-Nadelsitz Kapillare mit 100 µm ID, 1,2 µL                       | G1329-87101 |
|                                                                          |                                                        |             | Mikro-LC-Nadelsitz Kapillare mit 50 µm ID, 0,3 µL                        | G1329-87103 |
| G1367A/B                                                                 | Nadeleinheit, autom. Wellplate-Probengeber (grün)      | G1367-87200 | Nadelsitz, autom. Wellplate-Probengeber Kapillare mit 0,17 mm ID, 2,3 µL | G1367-87101 |
|                                                                          | Nadeleinheit, autom. Wellplate-Probengeber (blau)      | G1367-87201 | Nadelsitz, autom. Wellplate-Probengeber Kapillare mit 0,12 mm ID, 1,2 µL | G1367-87102 |
| G1367C SL und G1367D SL Plus                                             | Nadeleinheit, autom. Wellplate-Probengeber (schwarz)   | G1367-87202 | Nadelsitz, 600 bar, mit Sitzkapillare, 0,17 mm ID x 100 mm, 0,8 mm AD    | G1367-87017 |
|                                                                          |                                                        |             | Nadelsitz, 600 bar, mit Sitzkapillare, 0,12 mm ID x 100 mm, 0,8 mm AD    | G1367-87012 |
| G1367E                                                                   | Nadeleinheit, 1260-1290 Infinity LC autom. Probengeber | G4226-87201 | Nadelsitz, 600 bar, mit Sitzkapillare, 0,12 mm ID x 100 mm, 0,8 mm AD    | G1367-87012 |
| G1377A                                                                   | Nadeleinheit, Mikro-Wellplate-Probengeber              | G1377-87201 | Mikro-Nadelsitz mit Sitzkapillare, 100 µm                                | G1377-87000 |
|                                                                          |                                                        |             | Mikro-Nadelsitz mit Sitzkapillare, 75 µm                                 | G1377-87001 |
|                                                                          |                                                        |             | Mikro-Nadelsitz mit Sitzkapillare, 50 µm                                 | G1377-87002 |
| G2258A                                                                   | Nadeleinheit, autom. Dual Loop-Probengeber             | G2258-68710 | Doppelnadelsitz, autom. Dual Loop-Probengeber                            | G2258-87102 |
| G2260A                                                                   | Nadeleinheit, präp. autom. Probengeber                 | G2260-87201 | Nadelsitz, präp. autom. Probengeber, 0,5 mm ID, 20 µL                    | G2260-87101 |
| G4226A                                                                   | Nadeleinheit, 1260-1290 Infinity LC autom. Probengeber | G4226-87201 | Sitzeinheit, 0,12 mm, 1290 Infinity LC autom. Probengeber                | G4226-87012 |



Bestellen Sie online unter [www.agilent.com/chem/Infinitysupplies](http://www.agilent.com/chem/Infinitysupplies)

# Zubehör für Probengeber

## Zubehör für Nadeleinheiten

| Beschreibung                                      | Verwendung mit                                            | Best.-Nr.   |
|---------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|-------------|
| Sitzadapter                                       | G1313A, G1329A, G1389A, G2260A, 1120 und 1220 Infinity LC | G1313-43204 |
| Fingerkappen, 15 St.                              | G1313A, G1329A, G1389A, G2260A, 1120 und 1220 Infinity LC | 5063-6506   |
| Montagewerkzeug für Kapillare zum Mikro-Nadelsitz | G1377A                                                    | G1377-44900 |



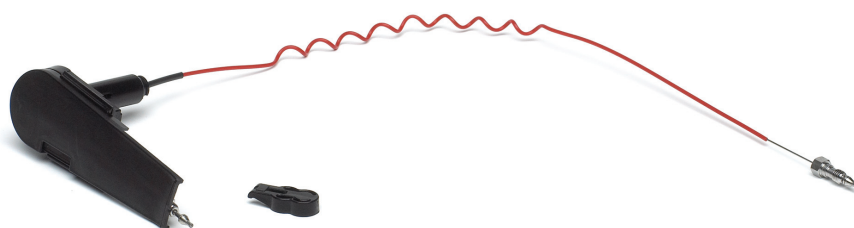
## Zubehör für die Dosiereinheit

| Kolbenbeschreibung   | Verwendung mit                                            | Best.-Nr.   | Dichtungsbeschreibung                                                | Best.-Nr. |
|----------------------|-----------------------------------------------------------|-------------|----------------------------------------------------------------------|-----------|
| Saphirkolben, 40 µL  | G1367D, G1389A, G1377A, G4226A                            | 5064-8293   | Kolbendichtung, 2 mm, für G1367D, G1389A, G1377A                     | 5022-2175 |
|                      |                                                           |             | Kolbendichtung für G4226A                                            | 0905-1717 |
| Saphirkolben, 100 µL | G1313A, G1329A/B, G1367A/B/C, 1120, 1260/1220 Infinity LC | 5063-6586   | Kolbendichtungen, mit Graphit gefülltes PTFE (Reversed Phase), 2 St. | 5063-6589 |
| Saphirkolben, 900 µL | G1313A, G1329A/B, 1120, 1260/1220 Infinity LC Probengeber | 5062-8587   | Dosierentildichtung                                                  | 0905-1294 |
| Kolben, 5 mL         | G2258A                                                    | G2258-60003 | Kolbendichtung                                                       | 0905-1599 |



## Kapillarschleifen

| Beschreibung                       | Automatischer Probengeber Agilent        | Best.-Nr.   |
|------------------------------------|------------------------------------------|-------------|
| Edelstahl-Kapillarschleife, 100 µL | G1313A, G1329A/B, 1120, 1220 Infinity LC | 01078-87302 |
|                                    | G1367A/B/C                               | G1367-87300 |
|                                    | G1367E                                   | 5067-4710   |
|                                    | G4226A                                   | 5067-4710   |
| Edelstahl-Kapillarschleife, 900 µL | G1329A/B, G2260A                         | G1313-87303 |
| Kapillarschleife, 40 µL            | G1367D                                   | G1377-87310 |
|                                    | G1367E                                   | 5067-4703   |
|                                    | G4226A                                   | 5067-4703   |
|                                    | G1377A                                   | G1377-87300 |
|                                    | G1389A                                   | G1329-87302 |
| Kapillarschleife, 20 µL            | G4226A, G1367E                           | G4226-60310 |
| Kapillarschleife, 8 µL             | G1389A                                   | G1375-87303 |
|                                    | G1377A                                   | G1375-87315 |
| Kapillarschleife, 5 mL             | G2260A                                   | G2260-68711 |



# Zubehör für Probengeber



## Probenteller für automatische Probengeber

| Beschreibung                                                                                                                                                   | Anmerkungen                                              | Best.-Nr.   |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------|-------------|
| Probenteller mit 100 Positionen für 2-mL-Probenflaschen                                                                                                        | Für G1313A, G1329A/B, 1120, 1220 Infinity LC Probengeber | G1313-44510 |
| Probenteller mit 100 Positionen für 2-mL-Probenflaschen, thermostatisierbar                                                                                    |                                                          | G1329-60011 |
| Probenteller mit 40 Positionen für 2-mL-Probenflaschen                                                                                                         |                                                          | G1313-44512 |
| Probenteller mit 15 Positionen für 6-mL-Probenflaschen                                                                                                         |                                                          | G1313-44513 |
| Externer Probenteller für 17 Probenflaschen (m. Abfallposition)                                                                                                |                                                          | G1313-60004 |
| Abfallschlauch für externen Probenteller                                                                                                                       |                                                          | G1313-27302 |
| Wellplate-Probenteller, 2 Wellplates, 10 Probenflaschen (unterstützt 50-mm-Plates)                                                                             | Für G1367A/B/C/D/E G2258A, G4226A                        | G2258-60011 |
| Probenteller mit 54 Positionen für 2-mL-Probenflaschen, 6 St.                                                                                                  |                                                          | G2255-68700 |
| Probenteller mit 15 Positionen für 6-mL-Probenflaschen                                                                                                         |                                                          | 5022-6539   |
| Probenteller mit 100 Positionen für Mikro-Probenflaschen                                                                                                       | Für G1367A/B/C/D/E G4226A                                | G4226-60021 |
| Probenteller für 27 Eppendorf-Safe-Lock-Probengefäße, 0,5/1,5/2 mL                                                                                             | Für G1367A/B/C/D/E                                       | 5022-6538   |
| 8,5"-Wellplate-Träger, 2 St.<br>Für 16 flache Wellplates, 4 tiefe Wellplates<br>(max. Höhe 48 mm) oder 6 Probenflaschenträger                                  | Für G2257A                                               | G2255-68709 |
| 10"-Wellplate-Träger, 2 St.<br>Für 20 flache Wellplates (max. Höhe 16 mm),<br>nicht kompatibel mit tiefen Wellplates                                           | Für G2257A                                               | G2255-68710 |
| 8,5"-Wellplate-Trägererweiterung<br>Enthält 3 Träger für 3 x 16 flache Wellplates,<br>2 x 4 tiefe Wellplates (max. Höhe 48 mm) oder 3 x 6 Probenflaschenträger | Für G2257A                                               | G2255-68720 |
| 10"-Wellplate-Trägererweiterung<br>Enthält 3 Träger für 3 x 20 flache Wellplates<br>(max. Höhe 16 mm), nicht kompatibel mit tiefen Wellplates                  | Für G2257A                                               | G2255-68730 |
| 205H Träger, zwei tiefe 96-Wellplates                                                                                                                          | Für G2250A                                               | G2250-04504 |
| 200 Träger, 13 x 100-mm-Gläser (9 mL), 96                                                                                                                      |                                                          | G2250-04503 |
| 207 Träger, 16 x 100-mm-Gläser (12 mL), 75                                                                                                                     |                                                          | G2250-04502 |
| 209 Träger, 12 x 32-mm-Gläser (12 mL), 96                                                                                                                      |                                                          | G2250-04501 |
| 94A Spezialhalterung 1100 Probenträger                                                                                                                         |                                                          | G2250-04500 |



Bestellen Sie online unter [www.agilent.com/chem/Infinitysupplies](http://www.agilent.com/chem/Infinitysupplies)

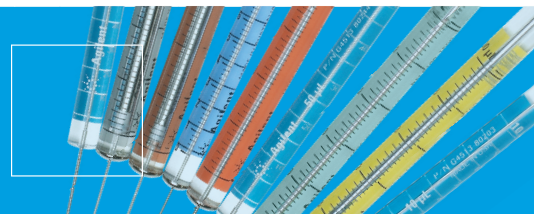
# Ventilzubehör

## Interne Schaltventile

| Beschreibung                                   | Maximaler Druck | Verwendung mit | Ventil komplett | Ventil-kopf | Rotordichtung Material | Rotor-dichtung | Stator-Vordereinheit | Stator-Kopf | Haltering/ Isolierdichtung | RheBuild Kit (enthält Rotor und Stator) |
|------------------------------------------------|-----------------|----------------|-----------------|-------------|------------------------|----------------|----------------------|-------------|----------------------------|-----------------------------------------|
| 2 Positionen/<br>6 Kanäle                      | 400 bar         | G1316A/B       | 0101-0920       |             | Tefzel                 | 0100-1854      | 0100-1851            | 0100-1850   | 0100-1852                  | 0101-1258                               |
|                                                |                 |                |                 |             | Vespel                 | 0100-1855      |                      |             |                            |                                         |
|                                                |                 |                |                 |             | PEEK                   | 0100-2233      |                      |             |                            |                                         |
| 2 Positionen/<br>6 Kanäle,<br>Ultra-Hochdruck  | 1200 bar        | G1316C         |                 | 5067-4117   |                        | 5068-0008      |                      | 5068-0006   | 1535-4045                  |                                         |
| 2 Positionen/<br>6 Kanäle, Mikro               | 400 bar         | G1316A/B       | 0101-1051       |             |                        | 0100-2087      | 0100-2089            |             |                            |                                         |
| 2 Positionen/<br>6 Kanäle,<br>Hochdruck        | 600 bar         | G1316B         | 0101-1420       | 5067-4137   |                        | 0101-1409      |                      | 0101-1417   |                            |                                         |
| 2 Positionen/<br>10 Kanäle,<br>Ultra-Hochdruck | 1200 bar        | G1316C         |                 | 5067-4118   |                        | 5068-0012      |                      | 5068-0011   | 1535-4045                  |                                         |
| 2 Positionen/<br>10 Kanäle, Mikro              | 400 bar         | G1316A/B       | 0101-1343       |             | PEEK                   | 0101-1361      |                      | 0101-1362   |                            | 0101-1360                               |
| 2 Positionen/<br>10 Kanäle, Mikro              | 600 bar         | G1316B         | 0101-1419       | 5067-4144   |                        | 0101-1415      |                      | 0101-1421   |                            |                                         |
| 8 Positionen/<br>9 Kanäle,<br>Niederdruck      | 400 bar         | G1316C         |                 | 5067-4108   |                        | 5067-4113      |                      | 5067-4112   | 1535-4045                  | 5067-4113                               |
| 8 Positionen/<br>9 Kanäle,<br>Hochdruck        | 600 bar         | G1316C         |                 | 5067-4107   |                        | 5067-4111      |                      | 5067-4110   | 0100-1852                  |                                         |
| 8 Positionen/<br>9 Kanäle,<br>Ultra-Hochdruck  | 1200 bar        | G1316C         |                 | 5067-4121   |                        | 5068-0002      |                      | 5068-0001   | 1535-4045                  |                                         |



# Ventilzubehör



## Ersatzteile für externe Schaltventile

| Beschreibung                                                               | Verwendung mit | RheBuild Kit Best.-Nr.             | Rotordichtung Material | Rotordichtung Best.-Nr. | Stator Best.-Nr. |
|----------------------------------------------------------------------------|----------------|------------------------------------|------------------------|-------------------------|------------------|
| Präparatives Lösungsmittelauswahlventil mit 12 Positionen/13 Kanälen       | G1160A         | 0101-1288                          |                        |                         | 0101-1365        |
| Säulenauswahlventil mit 6 Positionen/14 Kanälen (Auswahl von sechs Säulen) | G1159A         | 0101-1290                          |                        |                         | 0101-1364        |
| Ventil mit 2 Positionen/10 Kanälen, doppelseitiges MBB                     | G1157A         | 0101-1359                          |                        |                         | 0101-1362        |
|                                                                            |                | 0101-1289                          |                        |                         |                  |
| Schaltventil mit 2 Positionen/6 Kanälen                                    | G1158A         | 0101-1358 (mit PEEK-Rotordichtung) | Vespel                 | 0100-1855               | 0100-1850        |
|                                                                            |                |                                    | Tefzel                 | 0100-1854               |                  |
|                                                                            |                |                                    | PEEK                   | 0100-2233               |                  |
| Schaltventil mit 2 Positionen/6 Kanälen, 600 bar                           | G1158B         |                                    | HP PEEK-Mischung       | 0101-1409               | 0101-1417        |
| Mikro-Schaltventil mit 2 Positionen/6 Kanälen                              | G1162A         |                                    |                        | 0100-2087               | 0100-2089        |
| Mikro-Schaltventil mit 2 Positionen/10 Kanälen                             | G1163A         |                                    |                        | 0101-1361               | 0101-1363        |
| Auswahlventil mit 6 Positionen/7 Kanälen                                   | G1156A         |                                    |                        | 0101-1361               | 0101-1410        |

## Manuelle Injektionsventile mit integrierter Positionserkennung

| Beschreibung                                                   | Anmerkungen                                                                                                                                                  | Best.-Nr. | Rotordichtung Material | Rotordichtung Best.-Nr. | Stator Best.-Nr. | Stator-Vordereinheit Best.-Nr. | RheBuild Kit Best.-Nr. |
|----------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|------------------------|-------------------------|------------------|--------------------------------|------------------------|
| 7125                                                           |                                                                                                                                                              |           | Vespel                 | 0101-0623               |                  | 0101-0624                      |                        |
|                                                                |                                                                                                                                                              |           | Tefzel                 | 0101-0620               |                  |                                |                        |
|                                                                |                                                                                                                                                              |           | PEEK                   | 0101-1255               |                  |                                |                        |
| 7725i, Edelstahl                                               | Analytischer Maßstab                                                                                                                                         | 5063-6502 | PEEK                   | 0101-1255               | 0100-1860        | 0100-1859                      | 0101-1254              |
| 9725i, PEEK                                                    | Analytischer Maßstab                                                                                                                                         | 0101-1253 | PEEK                   | 0101-1255               |                  |                                |                        |
| 3725i, präp. Injektionsventil, Edelstahl                       | Präparativer Maßstab                                                                                                                                         | 0101-1232 | PEEK                   | 0101-1233               |                  |                                |                        |
| 7010/7000/7040                                                 |                                                                                                                                                              |           | PEEK                   | 0101-1256               |                  |                                |                        |
| Manuelles präp. Injektionsventil-Kit, Edelstahl                | Enthält Positionserkennung, 10-mL-Schleife, 25-mL-Spritze, Montagehalterungsring, Startkabel und Edelstahl-Verbindungskapillaren, 0,5 mm ID, 40 cm und 60 cm | 5065-9922 |                        |                         |                  |                                |                        |
| Manuelles Injektionsventil mit 2 Positionen/6 Kanälen für 1120 | Enthält keine 20-µL-Schleife und Nadelsitz                                                                                                                   | 5067-4104 | Vespel                 | 5067-4105               | 0100-1850        |                                |                        |



Bestellen Sie online unter [www.agilent.com/chem/Infinitysupplies](http://www.agilent.com/chem/Infinitysupplies)

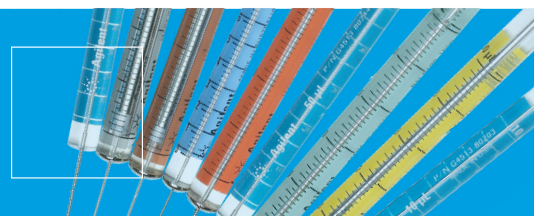
# Ventilzubehör



## Probenschleifen für manuelle Injektionsventile

| Volumen | ID (mm) | Material  | Verwendung mit | Best.-Nr. |
|---------|---------|-----------|----------------|-----------|
| 5 µL    | 0,18    | Edelstahl | 7125 und 7010  | 1535-4860 |
|         | 0,18    | Edelstahl | 7725           | 0101-1248 |
|         | 0,18    | PEEK      | 9725           | 0101-1241 |
| 10 µL   | 0,3     | Edelstahl | 7125 und 7010  | 0101-0376 |
|         | 0,3     | Edelstahl | 7725           | 0100-1923 |
|         | 0,25    | PEEK      | 9725           | 0101-1240 |
| 20 µL   | 0,51    | Edelstahl | 7125 und 7010  | 0101-0377 |
|         | 0,3     | Edelstahl | 7725           | 0100-1922 |
|         | 0,25    | PEEK      | 9725           | 0101-1239 |
| 50 µL   | 0,51    | Edelstahl | 7125 und 7010  | 0101-0378 |
|         | 0,51    | Edelstahl | 7725           | 0100-1924 |
|         | 0,51    | PEEK      | 9725           | 0101-1238 |
| 100 µL  | 0,51    | Edelstahl | 7125 und 7010  | 0101-0379 |
|         | 0,51    | Edelstahl | 7725           | 0100-1921 |
|         | 0,51    | PEEK      | 9725           | 0101-1242 |
| 200 µL  | 0,76    | Edelstahl | 7125 und 7010  | 0101-1252 |
|         | 0,76    | Edelstahl | 7725           | 0101-1247 |
|         | 0,51    | PEEK      | 9725           | 0101-1237 |
| 500 µL  | 0,76    | Edelstahl | 7125 und 7010  | 0101-1251 |
|         | 0,76    | Edelstahl | 7725           | 0101-1246 |
|         | 0,76    | PEEK      | 9725           | 0101-1236 |
| 1 mL    | 0,76    | Edelstahl | 7125 und 7010  | 0101-1219 |
|         | 0,76    | Edelstahl | 7725           | 0101-1245 |
|         | 0,76    | PEEK      | 9725           | 0101-1235 |
| 2 mL    | 1,00    | Edelstahl | 7125 und 7010  | 0101-1250 |
|         | 1,00    | Edelstahl | 7725           | 0101-1244 |
|         | 0,76    | PEEK      | 9725           | 0101-1234 |
|         | 1,6     | PEEK      | 3725           | 0101-1229 |
| 5 mL    | 1,00    | Edelstahl | 7125 und 7010  | 0101-1249 |
|         | 1,00    | Edelstahl | 7725           | 0101-1243 |
|         | 0,76    | PEEK      | 9725           | 0101-1230 |
|         | 1,6     | PEEK      | 3725           | 0101-1228 |
| 10 mL   | 2,00    | PEEK      | 3725           | 0101-1227 |
| 20 mL   | 2,00    | PEEK      | 3725           | 0101-1226 |

# Ventilzubehör



## Ersatzteile für manuelle Injektionsventile

| Beschreibung                         | Anmerkungen                         | Best.-Nr. |
|--------------------------------------|-------------------------------------|-----------|
| Isolationsdichtung                   | Für Rheodyne-Serie 7725, 9725, 3725 | 1535-4046 |
| Montagehalterung                     |                                     | 1400-3166 |
| PEEK-Adapter, 1/8" zu 1/16"          | Für 3725i                           | 5067-1503 |
| Positionssensor für manuelle Ventile |                                     | 0490-1849 |

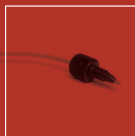


## Spritzen für die manuelle Injektion

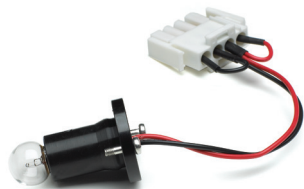
| Volumen (µL) | Beschreibung | Nadel   | Best.-Nr. |
|--------------|--------------|---------|-----------|
| 10           | Austauschbar | 22/51/3 | 5190-1485 |
| 10           | Fest         | 22/51/3 | 5190-1484 |
| 25           | Austauschbar | 22/51/3 | 5190-1499 |
| 25           | Fest         | 22/51/3 | 5190-1494 |
| 50           | Austauschbar | 22/51/3 | 5190-1505 |
| 50           | Fest         | 22/51/3 | 5190-1501 |
| 100          | Austauschbar | 22/51/3 | 5190-1512 |
| 100          | Fest         | 22/51/3 | 5190-1508 |
| 250          | Austauschbar | 22/51/3 | 5190-1520 |
| 250          | Fest         | 22/51/3 | 5190-1515 |
| 500          | Austauschbar | 22/51/3 | 5190-1526 |
| 500          | Fest         | 22/51/3 | 5190-1522 |



Bestellen Sie online unter [www.agilent.com/chem/Infinitysupplies](http://www.agilent.com/chem/Infinitysupplies)



## Detektor-Zubehör

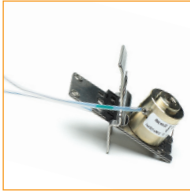


### Lampen

| Beschreibung                                                           | Anmerkungen                       | Best.-Nr.   |
|------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------|-------------|
| <b>Variabler Wellenlängendetektor (VWD)</b>                            |                                   |             |
| Langlebige Deuterium-Lampe mit RFID-Tag                                | Für G1314D/E/F                    | G1314-60101 |
| Langlebige Deuterium-Lampe                                             | Für G1314A/B/C und 1120/1220      | G1314-60100 |
| <b>Diodenarraydetektor (DAD) /<br/>Multiwellenlängendetektor (MWD)</b> |                                   |             |
| Langlebige HiS-Deuterium-Lampe<br>(8-polig) mit RFID-Tag               | Für G4212A/B                      | 5190-0917   |
| Langlebige Deuterium-Lampe mit RFID-Tag                                | Für G1315C/D und G1365C/D         | 2140-0820   |
| Langlebige Deuterium-Lampe                                             | Für G1315A/B und G1365A/B         | 2140-0813   |
| Langlebige Deuterium-Lampe ohne Timer                                  | Für G1315A/B und G1365A/B         | 5181-1530   |
| Deuterium-Lampe                                                        | Für G1315A/B und G1365A/B         | 2140-0590   |
| Wolframlampe                                                           | Für G1315A/B/C/D und G1365A/B/C/D | G1103-60001 |



# Detektor-Zubehör



## VWD- und DAD-Durchflussszellen

| Beschreibung                       | Verwendung mit                                                     | Anmerkungen                                                        | Best.-Nr.   | Reparaturkit<br>Best.-Nr. |
|------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|-------------|---------------------------|
| <b>VWD</b>                         |                                                                    |                                                                    |             |                           |
| Standarddurchflussszelle, RFID     | G1314D/E/F                                                         | 10 mm, 14 µL, 40 bar                                               | G1314-60186 | G1314-65061               |
| Standarddurchflussszelle Typ "D"   | G1314A/B/C                                                         | 10 mm, 14 µL, 40 bar                                               | G1314-60086 |                           |
| Semi-Mikro-Durchflussszelle, RFID  | G1314D/E/F                                                         | 6 mm, 5 µL, 40 bar                                                 | G1314-60183 | G1314-65056               |
| Semi-Mikro-Durchflussszelle        | G1314A/B/C                                                         | 6 mm, 5 µL, 40 bar                                                 | G1314-60083 |                           |
| Mikro-Durchflussszelle, 3 mm, RFID | G1314D/E/F                                                         | 2 µL, 120 bar                                                      | G1314-60187 | G1314-65056               |
| Mikro-Durchflussszelle, 3 mm       | G1314A/B/C                                                         | 2 µL, 120 bar                                                      | G1314-60087 |                           |
| Mikro-Durchflussszelle, 5 mm       | G1314A/B/C                                                         | 1 µL, 40 bar                                                       | G1314-60081 | G1314-65052               |
| Hochdruck-Durchflussszelle, RFID   | G1314D/E/F                                                         | 10 mm, 14 µL, 400 bar                                              | G1314-60182 | G1314-65054               |
| Hochdruck-Durchflussszelle         | G1314A/B/C                                                         | 10 mm, 14 µL, 400 bar                                              | G1314-60082 |                           |
| <b>DAD</b>                         |                                                                    |                                                                    |             |                           |
| Standarddurchflussszelle, RFID     | G1315C/D, G1365C/D                                                 | 10 mm, 13 µL, 120 bar                                              | G1315-60022 | G1315-68712               |
| Standarddurchflussszelle           | G1315A/B, G1365A/B                                                 | 10 mm, 13 µL, 120 bar                                              | G1315-60012 |                           |
| Semi-Mikro-Durchflussszelle, RFID  | G1315C/D, G1365C/D                                                 | 6 mm, 5 µL, 120 bar                                                | G1315-60025 | G1315-68713               |
| Semi-Mikro-Durchflussszelle        | G1315A/B, G1365A/B                                                 | 6 mm, 5 µL, 120 bar                                                | G1315-60011 |                           |
| Mikro-Durchflussszelle, RFID       | G1315C/D, G1365C/D                                                 | 3 mm, 2 µL, 120 bar                                                | G1315-60024 | G1315-68713               |
| Mikro-Hochdruck-Durchflussszelle   | G1315A/B, G1365A/B                                                 | 6 mm, 1,7 µL, 400 bar                                              | G1315-60015 | 79883-68700               |
| Durchflussszelle, 500 µL           |                                                                    | 10 mm, 500 µL, 50 bar                                              | G1315-68724 |                           |
| Durchflussszelle, 80 nL            |                                                                    | 6 mm, 80 µL, 50 bar                                                | G1315-68716 |                           |
| Präparative Durchflussszelle       | G1315A/B, G1365A/B                                                 | 3 mm, 120 bar, Edelstahl                                           | G1315-60016 | G1315-68712               |
|                                    |                                                                    | 0,3 mm, 20 bar, Quarz                                              | G1315-60017 |                           |
|                                    |                                                                    | 0,06 mm, 20 bar, Quarz                                             | G1315-60018 |                           |
| Max-Light Kartusenzelle            | G4212A/B Infinity LC DAD                                           | 10 mm, 1,0 µL, 60 bar                                              | G4212-60008 |                           |
| Max-Light Kartuschentestzelle      | Muss zum Ausführen von integrierten Detektortests verwendet werden | Muss zum Ausführen von integrierten Detektortests verwendet werden | G4212-60011 |                           |
| Max-Light Kartusenzelle            | G4212A/B                                                           | 60 mm, 4,0 µL, 60 bar                                              | G4212-60007 |                           |



Bestellen Sie online unter [www.agilent.com/chem/Infinitysupplies](http://www.agilent.com/chem/Infinitysupplies)

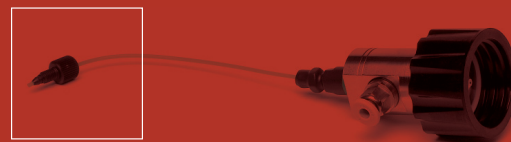


## Detektor-Zubehör

### Kapillaren für VWD- und DAD-Durchflussszellen

| Verwendung mit                           | Best.-Nr.   | Einlasskapillare                                                | Best.-Nr.   | Auslasskapillare                           | Best.-Nr.   |
|------------------------------------------|-------------|-----------------------------------------------------------------|-------------|--------------------------------------------|-------------|
| <b>VWD</b>                               |             |                                                                 |             |                                            |             |
| Standard-Durchflussszelle, RFID          | G1314-60186 | Einlasskapillare, 600 mm, 0,17 mm ID                            | 5062-8522   | Abfallkapillare, PEEK, 0,25 mm ID          | 5062-8535   |
| Standard-Durchflussszelle Typ "D"        | G1314-60086 |                                                                 |             | Fingertight-Fitting                        | 0100-1516   |
| Semi-Mikro-Durchflussszelle, RFID        | G1314-60183 | Einlasskapillare, 400 mm, 0,12 mm ID                            | 5021-1823   | Abfallkapillare, PEEK, 0,25 mm ID          | 5062-8535   |
| Semi-Mikro-Durchflussszelle              | G1314-60083 |                                                                 |             | Fingertight-Fitting                        | 0100-1516   |
| Mikro-Durchflussszelle, 3 mm, RFID       | G1314-60187 | Einlasskapillare, 310 mm, 0,12 mm ID                            | G1314-87301 | Auslasskapillare, 120 mm, 0,17 mm ID       | G1314-87302 |
| Mikro-Durchflussszelle, 3 mm             | G1314-60087 |                                                                 |             |                                            |             |
| Mikro-Durchflussszelle, 5 mm             | G1314-60081 | Einlasskapillare, 400 mm, 0,12 mm ID                            | 5021-1823   |                                            |             |
| Hochdruck-Durchflussszelle, RFID         | G1314-60182 | Einlasskapillare, 380 mm, 0,17 mm ID                            | G1315-87311 |                                            |             |
| Hochdruck-Durchflussszelle               | G1314-60082 |                                                                 |             |                                            |             |
| <b>DAD</b>                               |             |                                                                 |             |                                            |             |
| Standard-Durchflussszelle mit RFID-Tag   | G1315-60022 | Einlasskapillare mit Wärmeaustauscher, 0,17 mm ID, Länge 590 mm | G1315-87321 | Auslasskapillare, 0,17 mm ID, Länge 200 mm | G1315-87302 |
| Standard-Durchflussszelle                | G1315-60012 |                                                                 |             |                                            |             |
| Semi-Mikro-Durchflussszelle mit RFID-Tag | G1315-60025 | DAD-Wärmeaustauscherkapillare, 0,17 mm ID, Länge 310 mm         | G1315-87319 | Auslasskapillare, 0,17 mm ID, Länge 200 mm | G1315-87302 |
| Semi-Mikro-Durchflussszelle mit RFID-Tag | G1315-60011 |                                                                 |             | Auslasskapillare, 0,12 mm ID, Länge 200 mm | G1315-87306 |
| Mikro-Durchflussszelle mit RFID-Tag      | G1315-60024 | DAD-Wärmeaustauscherkapillare, 0,12 mm ID, Länge 310 mm         | G1315-87339 | Auslasskapillare, 0,12 mm ID, Länge 200 mm | G1315-87302 |
| Mikro-Hochdruck-Durchflussszelle         | G1315-60015 | Einlasskapillare mit Wärmeaustauscher, 0,12 mm ID, Länge 290 mm | G1315-87325 | Auslasskapillare, 0,17 mm ID, Länge 200 mm | G1315-87306 |

# Detektor-Zubehör



## Zubehör für den Fluoreszenzdetektor (FLD) G1321A/B der Serien 1100/1200

| Beschreibung                                                                                                                          | Best.-Nr.   |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|
| Xenon-Blitzlampe für Detektor                                                                                                         | 2140-0600   |
| Durchflusszelle                                                                                                                       | G1321-60005 |
| Küvetten-Kit, 8 µL, 20 bar<br>Enthält Schlauch, Edelstahlfitting, vordere und hintere Ferrule, PEEK-Fitting, Spritzenadel und Spritze | G1321-60007 |
| <b>Cut-off-Filterkit</b>                                                                                                              |             |
| 389, 408, 450, 500, 550 nm                                                                                                            | 5061-3327   |
| 380, 399, 418, 470, 520 nm                                                                                                            | 5061-3328   |
| 280, 295, 305, 335, 345 nm                                                                                                            | 5061-3329   |
| Gerippter Abfallschlauch, Polypropylen, 6,5 mm ID, 5 m                                                                                | 5062-2463   |
| PTFE-Schlauch, FEP, 0,7 mm ID, 5 m                                                                                                    | 5062-2462   |
| 1/16"- PEEK-Fittings, fingerfest, beige, 2 St.                                                                                        | 0100-1516   |
| Säulen-Verbindungskapillare mit Fittings, 380 x 0,17 mm                                                                               | G1315-87311 |
| Vordere Ferrule, 1/16", Edelstahl, 10 St.                                                                                             | 5180-4108   |
| Hintere Ferrule, 1/16", Edelstahl, 10 St.                                                                                             | 5180-4114   |
| 1/16"- Fittings, männlich, Edelstahl, 10 St.                                                                                          | 5061-3303   |
| Sechskantschlüssel, 4,0 mm, 10 cm lang, gerader Griff                                                                                 | 5965-0027   |
| Sechskantschlüssel, 2,5 mm, 10 cm lang, gerader Griff                                                                                 | 5965-0028   |
| Kalibrierprobe für Fluoreszenzdetektor, 1 g Glykogen                                                                                  | 5063-6597   |
| Sechskantschlüsselsatz, 1-5 mm                                                                                                        | 8710-0641   |
| Gabelschlüssel, 1/4" und 5/16"                                                                                                        | 8710-0510   |
| Glasspritze                                                                                                                           | 9301-1446   |
| Spritzenadel                                                                                                                          | 9301-0407   |

## Zubehör für den Brechungsindexdetektor (RID) G1362A der Serien 1100/1200

| Beschreibung                                                                                                                                                                                                                         | Best.-Nr.   |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|
| Schlauch-Kit<br>Enthält 300 mm Recycle Ventil zum Auffanganschluss,<br>200 mm Recycle Ventil zum Abfallanschluss,<br>120 mm Spülventil zum Recycle-Ventil,<br>270 mm Spülventil zur Probenzelle, 170 mm Spülventil zur Referenzzelle | G1362-68709 |
| Verbindungskapillaren-Kit<br>Enthält 1/8"- Ferrule, 1/3"- Mutter, PTFE-Schlauch                                                                                                                                                      | G1362-68706 |
| Interface-Kapillare, 400 mm, 0,17 mm ID                                                                                                                                                                                              | G1362-87300 |
| Restriktionskapillare, 0,17 mm ID                                                                                                                                                                                                    | G1362-87301 |



Bestellen Sie online unter [www.agilent.com/chem/Infinitysupplies](http://www.agilent.com/chem/Infinitysupplies)

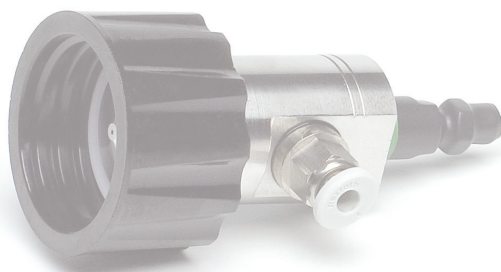


## Verbrauchsmaterialien allgemein

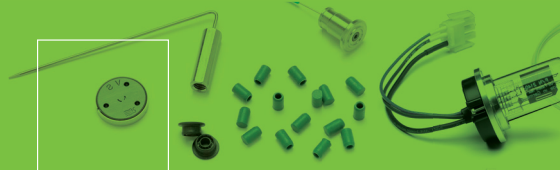


### Zubehör für den Lichtstreuendetektor (ELSD) G4218A der Serie 1200

| Beschreibung                                             | Best.-Nr.   |
|----------------------------------------------------------|-------------|
| Standard-Zerstäuber                                      | G4218-20000 |
| Semi-Mikro-Zerstäuber                                    | G4218-20001 |
| Zerstäuber für hohen Fluss                               | G4218-20002 |
| Mikro-Zerstäuber                                         | G4218-20003 |
| RRLC-Zerstäuber                                          | G4218-20004 |
| Zerstäuberkammer, Glas                                   | G4218-40000 |
| Plastikschraube, schwarz, 13 mm Durchmesser, Glaszubehör | G4218-40010 |
| Plastikschraube, schwarz, 22 mm Durchmesser, Glaszubehör | G4218-40011 |
| Abluftleitung, schwarz, 2,5 m                            | G4218-40110 |
| Schottverbindung                                         | G4218-40130 |
| Kartusche, 0,01 µm für Gasregulator                      | G4218-40150 |
| Pneumatische Leitung mit Edelstahlfitting                | G4218-40220 |
| Abfallleitung mit Edelstahlfitting                       | G4218-40100 |
| Gasregulator, Filter 0,01 µm und Manometer               | G4218-60100 |
| Dichtungskit für Zerstäuberkammer                        | G4218-68010 |
| Koffein-Standard, 250 µg/mL                              | G4218-85000 |



# Verbrauchsmaterialien allgemein



## Edelstahlkapillaren, empfohlen für 1100- und 1200-Systeme

| Von              | Zu                    | ID (mm) | Länge (mm)  | Material* | Farbcode | Fittings/ Anschluss  | Best.-Nr.   |
|------------------|-----------------------|---------|-------------|-----------|----------|----------------------|-------------|
| Pumpe            | Probengeber           | 0,17    | 600         | Edelstahl | grün     | Vormontiert          | G1312-67305 |
|                  |                       | 0,25    | 130         | Edelstahl | blau     | Vormontiert          | 01090-87308 |
|                  |                       | 0,25    | 320         | Edelstahl | blau     | Vormontiert          | 79835-87638 |
|                  |                       | 0,17    | 500         | Edelstahl | grün     | Nicht vormontiert    | G1328-87600 |
|                  | Manuelles Ventil      | 0,17    | 900         | Edelstahl | grün     | 1 Ende vormontiert   | G1329-87300 |
|                  | Universal             | 0,25    | 700         | Edelstahl | blau     | 1 Ende vormontiert   | 01018-67305 |
|                  | 1 Multieinheit        | 0,6     | 173         | Edelstahl |          | Männlich zu männlich | G1361-67300 |
|                  | 1 Multieinheit        | 0,6     | 175         | Edelstahl |          | Männlich zu männlich | G1361-67301 |
|                  | Restriktionskapillare |         |             | Edelstahl |          | A/A                  | G1312-67302 |
| SSV/MCGV         | AIV                   |         | Vormontiert | PTFE      |          | Vormontiert          | G1311-67304 |
| OBV              | Kolben 2              | 0,6     | 230         | Edelstahl |          | Vormontiert          | G1312-67300 |
| Mischkapillare   | Dämpfer               | 0,17    | 495         | Edelstahl | grün     | Vormontiert          | G1312-67304 |
| Dämpfer          | Mischer               | 0,25    | 130         | Edelstahl | blau     | Vormontiert          | 01090-87308 |
| Dämpfer          | Spülventil            |         |             | Edelstahl |          | A/A                  | G1312-67301 |
| Filter           | EMPV                  |         |             | Edelstahl |          | A/A                  | G1375-87400 |
| Nadelsitz        | Injektionsventil      |         |             | Edelstahl |          | -C                   | G1329-87101 |
| EMPV             | Nächstes Modul        | 0,6     | 400         | Edelstahl |          | Männlich zu männlich | G1361-67302 |
| EMPV             | Multieinheit          | 0,5     | 160         | Edelstahl |          | Männlich zu männlich | G1361-67303 |
| Verbindungsstück | EMPV2                 | 0,6     | 111         | Edelstahl |          | Männlich zu weiblich | G1361-67304 |
| Verbindungsstück | Mischer               | 0,6     | 40          | Edelstahl |          | Männlich zu weiblich | G1361-67305 |
| EMPV1            | Verbindungsstück      | 367     | 0,6         | Edelstahl |          | Männlich zu weiblich | G1361-67306 |
| Probengeber      | Säule                 | 0,12    | 180         | Edelstahl | rot      | 1 Ende vormontiert   | G1313-87304 |
|                  |                       | 0,12    | 280         | Edelstahl | rot      | 1 Ende vormontiert   | 01090-87610 |
|                  |                       | 0,12    | 105         | Edelstahl | rot      | 1 Ende vormontiert   | 01090-87611 |
|                  |                       | 0,17    | 180         | Edelstahl | grün     | 1 Ende vormontiert   | G1313-87305 |
|                  |                       | 0,17    | 280         | Edelstahl | grün     | 1 Ende vormontiert   | 01090-87304 |
|                  |                       | 0,17    | 800         | Edelstahl | grün     | 1 Ende vormontiert   | 01048-87302 |
|                  |                       | 0,17    | 130         | Edelstahl | grün     | 1 Ende vormontiert   | 01090-87305 |
|                  |                       | 0,5     | 600         | Edelstahl |          |                      | G2260-87300 |

\*Edelstahl (SS, Stainless Steel)

Bestellen Sie online unter [www.agilent.com/chem/Infinitysupplies](http://www.agilent.com/chem/Infinitysupplies)



## Verbrauchsmaterialien allgemein

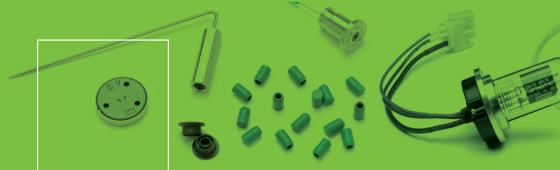
### Edelstahlkapillaren, empfohlen für 1100- und 1200-Systeme

| Von                | Zu                | ID (mm) | Länge (mm) | Material* | Farbcode                                   | Fittings/Anschluss | Best.-Nr.   |
|--------------------|-------------------|---------|------------|-----------|--------------------------------------------|--------------------|-------------|
| Manuelles Ventil   | Säule             | 0,17    | 500        | Edelstahl | grün                                       | Nicht vormontiert  | G1328-87600 |
| Säulenthmostat     | Säule             | 0,12    | 70         | Edelstahl | rot                                        | 1 Ende vormontiert | G1316-87303 |
| Detektor           | Abfall            | 0,17    | 90         | Edelstahl | grün                                       | Nicht vormontiert  | G1316-87300 |
| Säule              | DAD               | 0,12    | 150        | Edelstahl | rot                                        | Vormontiert        | G1315-87312 |
|                    |                   | 0,17    | 380        | Edelstahl | grün                                       | Vormontiert        | G1315-87311 |
| Säule              | VWD               | 0,18    | 40         | PEEK      | Einlasskapillare,<br>600 mm,<br>0,17 mm ID | Mit Fittings       | 5062-8522   |
|                    |                   | 0,12    | 105        | Edelstahl | rot                                        | Ohne Fittings      | 5021-1820   |
|                    |                   | 0,12    | 150        | Edelstahl | rot                                        | Ohne Fittings      | 5021-1821   |
|                    |                   | 0,12    | 280        | Edelstahl | rot                                        | Ohne Fittings      | 5021-1822   |
|                    |                   | 0,12    | 400        | Edelstahl | rot                                        | Ohne Fittings      | 5021-1823   |
|                    |                   | 0,12    | 70         | Edelstahl | rot                                        | 1 Ende vormontiert | G1316-87303 |
|                    |                   | 0,17    | 105        | Edelstahl | grün                                       | Ohne Fittings      | 5021-1816   |
|                    |                   | 0,17    | 150        | Edelstahl | grün                                       | Ohne Fittings      | 5021-1817   |
|                    |                   | 0,17    | 280        | Edelstahl | grün                                       | Ohne Fittings      | 5021-1818   |
|                    |                   | 0,17    | 400        | Edelstahl | grün                                       | Ohne Fittings      | 5021-1819   |
|                    |                   | 0,17    | 90         | Edelstahl | grün                                       | Mit Fittings       | G1316-87300 |
| VWD                | Abfall            | 0,25    | 48         | PEEK      | Abfallkapillare,<br>0,25 mm ID             | Ohne Fittings      | 5062-8535   |
| Injektionsventil   | Abfall            | 0,25    | 120        | Edelstahl | blau                                       |                    | G1377-87301 |
| Injektionsventil   | Präparativer Kopf | 0,5     | 160        | Edelstahl |                                            |                    | G2258-87301 |
| Beschreibung       |                   | ID (mm) | Länge (mm) | Material* | Farbcode                                   | Fittings/Anschluss | Best.-Nr.   |
| Edelstahlkapillare |                   | 0,12    | 210        | Edelstahl | rot                                        | Vormontiert        | G1316-87328 |
| Edelstahlkapillare |                   | 0,17    | 250        | Edelstahl | grün                                       | Vormontiert        | G1367-87304 |
| Edelstahlkapillare |                   | 0,12    | 250        | Edelstahl | rot                                        | 1 Ende vormontiert | G1373-87300 |

\*Edelstahl (SS, Stainless Steel)



# Verbrauchsmaterialien allgemein



## Edelstahlkapillaren, empfohlen für 1260 Infinity LC- und 1200 Rapid Resolution LC-Systeme

| Von                                 | Zu                                  | ID (mm) | Länge (mm) | Anschluss            | Fittings           | Best.-Nr.    |
|-------------------------------------|-------------------------------------|---------|------------|----------------------|--------------------|--------------|
| Pumpe                               | Probengeber                         | 0,17    | 400        | Männlich zu männlich | Vormontiert        | G1312-87303  |
|                                     | Gekühlter automatischer Probengeber | 0,17    | 700        | Männlich zu männlich | Vormontiert        | G1312-87304  |
| Dämpfer                             | Drucksensor                         | 0,17    | 150        | Männlich zu männlich | Vormontiert        | G1312-87305  |
| Dämpfer<br>Mischer                  | Mischer<br>Auslassventil            | 0,17    | 105        | Männlich zu männlich | Vormontiert        | G1312-87306  |
| Säule                               | Durchflusszelle                     | 0,17    | 150        | Männlich zu weiblich | Nicht vormontiert  | G1315-87303  |
| Zellausgang                         | MS                                  | 0,12    | 500        | Männlich zu männlich | 1 Ende vormontiert | G1315-87307  |
| DAD-<br>Wärmeaustauscherkapillare   |                                     | 0,17    | 310        | Männlich zu männlich | 1 Ende vormontiert | G1315-87319  |
|                                     |                                     | 0,12    | 310        | Männlich zu männlich | 1 Ende vormontiert | G1315-87339  |
| Ventil                              | Ventil                              | 0,12    | 100        | Männlich zu männlich | Nicht vormontiert  | G1316-27301* |
| Mikro-Ventil                        | Regenerierpumpe                     | 0,12    | 130        | Männlich zu weiblich | Nicht vormontiert  | G1316-87304* |
| Wellplate-Probengeber               | Mikro-Ventil                        | 0,12    | 340        | Männlich zu männlich | 1 Ende vormontiert | G1316-87305* |
| Mikro-Ventil                        | Wärmeaustauscher                    | 0,12    | 75         | Männlich zu männlich | Nicht vormontiert  | G1316-87306* |
| TCC<br>VWD                          | MS                                  | 0,12    | 500        | Männlich zu männlich | 1 Ende vormontiert | G1316-87309  |
| Säule                               | DAD-Durchflusszelle                 | 0,12    | 50         | Männlich zu weiblich | Nicht vormontiert  | G1316-87312  |
|                                     |                                     | 0,12    | 70         | Männlich zu weiblich | Nicht vormontiert  | G1316-87313  |
|                                     |                                     | 0,12    | 90         | Männlich zu weiblich | Nicht vormontiert  | G1316-87314  |
|                                     |                                     | 0,12    | 130        | Männlich zu weiblich | Nicht vormontiert  | G1316-87315  |
|                                     |                                     | 0,17    | 150        | Männlich zu weiblich | Nicht vormontiert  | G1315-87303  |
| Wellplate-Probengeber               | Säulenthmostat                      | 0,12    | 170        | Männlich zu männlich | Nicht vormontiert  | G1316-87316  |
|                                     |                                     | 0,12    | 210        | Männlich zu männlich | Nicht vormontiert  | G1316-87317  |
| Gekühlter Wellplate-<br>Probengeber | Säulenthmostat                      | 0,12    | 300        | Männlich zu männlich | Nicht vormontiert  | G1316-87318  |
|                                     |                                     | 0,12    | 340        | Männlich zu männlich | Nicht vormontiert  | G1316-87319  |
| Säule                               | Kühler<br>(50-150-mm-Säule)         | 0,17    | 105        | Männlich zu männlich | Nicht vormontiert  | G1316-87321  |
|                                     | Kühler<br>(20-30-mm-Säule)          | 0,17    | 170        | Männlich zu männlich | Nicht vormontiert  | G1316-87323  |
| Mikro-Ventil                        | Detektor                            | 0,12    | 75         | Männlich zu weiblich | Nicht vormontiert  | G1316-87326* |
| Säule                               | DAD-Durchflusszelle                 | 0,12    | 170        | Männlich zu weiblich | Nicht vormontiert  | G1316-87327  |
| Wellplate-Probengeber               | 10-Kanal-Ventil                     | 0,12    | 210        | Männlich zu männlich | Vormontiert        | G1316-87328* |
| 10-Kanal-Ventil                     | Säule                               | 0,12    | 100        | Männlich zu männlich | Nicht vormontiert  | G1367-87303* |
| Wellplate-Probengeber               | Säulenthmostat                      | 0,17    | 250        | Männlich zu männlich | Vormontiert        | G1367-87304  |

\*Edelstahlkapillaren, AD 0,8 mm, zu verwenden mit Fittings mit 0,8 mm ID

Bestellen Sie online unter [www.agilent.com/chem/Infinitysupplies](http://www.agilent.com/chem/Infinitysupplies)



## Verbrauchsmaterialien allgemein

### Edelstahlkapillaren, empfohlen für 1260 Infinity LC- und 1200 Rapid Resolution LC-Systeme (Forts.)

| Beschreibung                                             | ID (mm) | Länge (mm) | Anschluss            | Fittings           | Best.-Nr.   |
|----------------------------------------------------------|---------|------------|----------------------|--------------------|-------------|
| DAD-Wärmeaustauscherkapillare                            | 0,17    | 310        | Männlich zu männlich | 1 Ende vormontiert | G1315-87319 |
|                                                          | 0,12    | 310        | Männlich zu männlich | 1 Ende vormontiert | G1315-87339 |
| Absorberkapillare, 500 µL                                | 0,17    | 1770       | Männlich zu männlich | Vormontiert        | G1312-87300 |
| Kalibrier-Kapillareinheit                                |         |            |                      |                    | G1312-67500 |
| Edelstahl-Restriktionskapillare, T-Stück zum Drucksensor | 0,17    |            |                      |                    | G1312-87301 |
| Säulen-Verbindungskapillare mit Fittings                 | 0,17    | 90         | Männlich zu männlich | Nicht vormontiert  | G1316-87300 |
| Flexible Kapillare                                       | 0,17    | 280        |                      | Ohne Fittings      | 5021-1818   |
| Edelstahlkapillare                                       | 0,17    | 230        | Männlich zu männlich | Vormontiert        | 5067-1570   |
| Edelstahlkapillare                                       | 0,17    | 320        | Männlich zu männlich | Vormontiert        | 5067-1571   |
| Edelstahlkapillare                                       | 0,17    | 150        | Männlich zu weiblich | Vormontiert        | 5067-1572   |

### Edelstahlkapillaren, empfohlen für 1290 Infinity LC-Systeme

| Von              | Zu                             | ID (mm) | Länge (mm) | Fittings                       | Best.-Nr.   |
|------------------|--------------------------------|---------|------------|--------------------------------|-------------|
| Pumpe            | Probengeber                    | 0,17    | 300        | Vormontiert                    | 5067-4657   |
| Pumpe            | Thermostatisierter Probengeber | 0,17    | 450        | Vormontiert                    | 5067-4658   |
| Probengeber      | Säulenthermostat               | 0,12    | 340        | Nicht vormontiert              | 5067-4659   |
| Säulenthermostat | DAD                            | 0,12    | 220        | Nicht vormontiert              | 5067-4660   |
| 1290 LC-System   | CTC-Probengeber                | 0,17    | 600        | Vormontiert                    | 5067-4670   |
| CTC-Probengeber  | Säule                          | 0,12    | 600        | Nicht vormontiert              | 5067-4669   |
| Probengeber      | Ventil                         | 0,12    | 340        | Vormontiert                    | 5067-4647   |
| Probengeber      | Ventil                         | 0,12    | 340        | 1200-bar-Fitting, austauschbar | 5067-4744   |
| Probengeber      | Ventil (Dual Stack)            | 0,12    | 500        | 1200-bar-Fitting, austauschbar | 5065-4745   |
| Zweite Pumpe     | Ventil                         | 0,17    | 700        | Vormontiert                    | 5067-4648   |
| Ventil           | HX1-HX2                        | 0,12    | 90         | Vormontiert                    | 5067-4649   |
| Ventil           | Wärmeaustauscher               | 0,12    | 150        | Vormontiert                    | 5067-4735   |
| Säule            | Ventil (kurz)                  | 0,12    | 150        | Nicht vormontiert              | 5067-4650   |
| Säule            | Ventil (kurz)                  | 0,12    | 170        | Nicht vormontiert              | 5067-4736   |
| Säule            | Ventil (lang)                  | 0,12    | 280        | Nicht vormontiert              | 5067-4651   |
| Ventil           | Ventil                         | 0,12    | 120        | Vormontiert                    | 5067-4652   |
| Ventil           | Ventil                         | 0,12    | 150        | Vormontiert                    | 5067-4737   |
| Ventil           | Detektor                       | 0,12    | 200        | Vormontiert                    | 5067-4653   |
| Ventil           | Detektor                       | 0,12    | 200        | 1200-bar-Fitting, austauschbar | 5067-4746   |
| Filter           | Spülventil                     | 0,25    | 250        | Vormontiert                    | 5067-4655   |
| Drucksensor      | Spülventil                     | 0,25    | 80         | Vormontiert                    | 5067-4656   |
| Mischer          | Spülventil                     | 0,17    | 140        | Vormontiert                    | G4220-87000 |
| Ventil           | Dosiereinheit                  | 0,17    | 160        | Vormontiert                    | G4226-60301 |

# Verbrauchsmaterialien allgemein



## PEEK-beschichtete Fused Silica Kapillaren für die Verwendung im Durchflussbereich bis 20 µL/min

| Von              | Zu               | ID (µm) | Länge (mm) | Fittings | Best.-Nr.   |
|------------------|------------------|---------|------------|----------|-------------|
| EMPV             | Flusssensor      | 50      | 220        | B/B      | G1375-87301 |
| Flusssensor      | Injektionsventil | 50      | 550        | B/C      | G1375-87310 |
| Injektionsventil | Dosiereinheit    | 50      | 200        | B/C      | G1375-87302 |
| Dosiereinheit    | Nadel            | 100     | 110        | B/B      | G1375-87303 |
| Injektionsventil | Säule            | 50      | 500        | C/D      | G1375-87304 |
| Säule            | Detektor         | 50      | 400        | D/E      | G1315-68703 |
| Detektor         | Abfall           | 75      | 700        | E/-      | G1315-68708 |
| µ-Schaltventil   | Säule            | 50      | 280        | C/D      | G1375-87309 |

## PEEK-beschichtete Fused Silica Kapillaren für die Verwendung im Durchflussbereich bis 100 µL/min

| Von              | Zu               | ID (µm) | Länge (mm) | Fittings | Best.-Nr.   |
|------------------|------------------|---------|------------|----------|-------------|
| EMPV             | Flusssensor      | 100     | 220        | B/B      | G1375-87305 |
| Flusssensor      | Injektionsventil | 100     | 550        | B/C      | G1375-87306 |
| Injektionsventil | Dosiereinheit    | 100     | 200        | B/C      | G1375-87312 |
| Dosiereinheit    | Nadel            | 100     | 110        | B/B      | G1375-87303 |
| Injektionsventil | Säule            | 75      | 500        | C/D      | G1375-87311 |
| Säule            | Detektor         | 75      | 400        | D/E      | G1375-87308 |
| Detektor         | Abfall           | 75      | 700        | E/-      | G1315-68708 |
| µ-Schaltventil   | Säule            | 50      | 280        | C/D      | G1375-87309 |

## PEEK-beschichtete Fused Silica Kapillaren für die Nano-LC

| Von              | Zu                         | ID (µm) | Länge (mm) | Fittings | Best.-Nr.   |
|------------------|----------------------------|---------|------------|----------|-------------|
| Schaltventil     | Säule                      | 25      | 100        | C/D      | G1375-87320 |
|                  |                            | 25      | 700        | C/D      | G1375-87324 |
| Schaltventil     | Säule                      | 50      | 100        | C/D      | G1375-87325 |
| EMPV             | Flusssensor                | 25      | 220        | B/B      | G1375-87321 |
| Flusssensor      | Injektionsventil           | 25      | 350        | B/C      | G1375-87322 |
| Injektionsventil | Flusssensor                | 25      | 550        | C/D      | G1375-87323 |
| Injektionsventil | Injektorsitz oder 2. Pumpe | 75      | 650        | C/D      | G1375-87327 |

Bestellen Sie online unter [www.agilent.com/chem/Infinitysupplies](http://www.agilent.com/chem/Infinitysupplies)

# Verbrauchsmaterialien allgemein



## Fittings für 1/16"- AD-Kapillaren

| Beschreibung                                      | Anmerkungen                                               | Best.-Nr.   |
|---------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|-------------|
| 1/16"-Edelstahl-Fittings                          | Enthält Mutter, vordere und hintere Ferrule (10 St.)      | 5062-2418   |
| Lange 1/16"-Edelstahl-Fittings                    | Enthält Mutter, vordere und hintere Ferrule (10 St.)      | 5065-4454   |
| Extralange 1/16"-Edelstahl-Fittings               | Enthält Mutter, vordere und hintere Ferrule (10 St.)      | 5065-9967   |
| 1/16"-Edelstahl-Fittings                          | 10 St.                                                    | 5061-3303   |
| Vordere Ferrule, 1/16", Edelstahl                 | 10 St.                                                    | 5180-4108   |
| Hintere Ferrule, 1/16", Edelstahl                 | 10 St.                                                    | 5180-4114   |
| 1/16"- PEEK-Fittings, fingerfest                  | einteilig, beige (10 St.)                                 | 5063-6591   |
| 1/16"- PEEK-Fittings, fingerfest                  | einteilig, beige (2 St.)                                  | 0100-1516   |
| 1/16"- PEEK-Fittings, lang, fingerfest            | einteilig, beige (10 St.)                                 | 5062-8541   |
| 1/16"- PEEK-Fittings, fingerfest                  | einteilig, gelb, blau, schwarz, grün, rot (10 St.)        | 5065-4426   |
| 1/16"- Doppelflügel-Fittings aus PEEK             | Enthält Mutter und Ferrule (10 St.)                       | 5042-6500   |
| 1/16"- PEEK RheFlex-Fittings                      | Enthält Mutter und Ferrule (5 St.)                        | 0100-1631   |
| 1/16"- PEEK RheFlex-Fittings                      | Enthält Mutter und Ferrule, farbig (10 St.)               | 0100-2175   |
| ChromTrac-Markierer                               | je 2: schwarz, grün, weiß; je 4: gelb, blau, rot (20 St.) | 0350-1402   |
| 1/16"- Verschlusskappe, Edelstahl                 |                                                           | 01080-83202 |
| 1/16"- Edelstahl-Mutter, PEEK-Ferrule             | Enthält Edelstahl-Mutter und PEEK-Ferrule (6 St.)         | 5067-1540   |
| 1/16"- PEEK-Ferrule                               | Für die Verwendung mit Fitting 5067-1540 (6 St.)          | 5067-1547   |
| 1/16"- Kunststoff-Fitting                         | Verschluss                                                | 0100-1259   |
| 1/16"- Fittings, fingerfest, aus Polyketon        | 10 St.                                                    | 5042-8957   |
| 1/16"- Edelstahl-Ferrule, 0,8 mm ID               | 6 St.                                                     | 5067-1557   |
| 1/16"- Edelstahl-Fitting, 0,8 mm ID               | M4/4 mm (6 St.)                                           | 5067-1558   |
| 1200-bar-Fitting, 1/16", austauschbar             | Bis zu 1200 bar                                           | 5067-4733   |
| 1200-bar-Fitting, 1/16", lang, austauschbar       | Bis zu 1200 bar                                           | 5067-4738   |
| 1/16"- 1200-bar-Fitting, extra lang, austauschbar | Bis zu 1200 bar                                           | 5067-4739   |



# Verbrauchsmaterialien allgemein

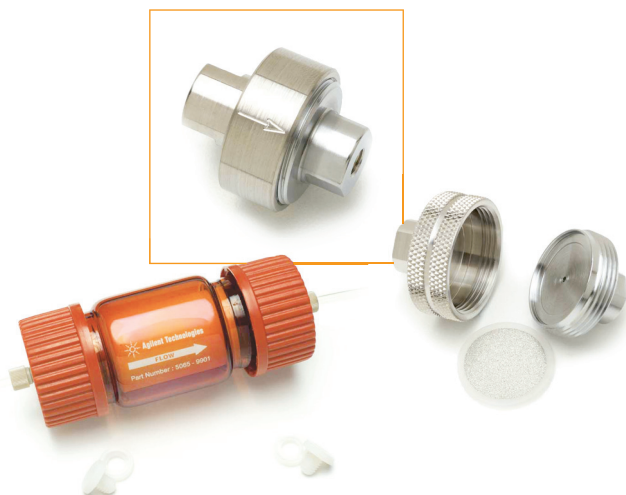


## Fittings und Ferrulen für das Kapillar- und Nano-LC-System

| Beschreibung                                | Anmerkungen                                                    | Best.-Nr. |
|---------------------------------------------|----------------------------------------------------------------|-----------|
| 1/16"- Edelstahl-Fittings                   | Type A – Enthält Mutter, vordere und hintere Ferrule, (10 St.) | 5062-2418 |
| 1/16"- Edelstahl-Mutter                     | Typ B – 4 mm (10 St.)                                          | 5063-6593 |
| 1/32"- Ferrule und Edelstahl-Sicherungsring | Typ B – Für die Verwendung mit Muttern 5063-6593 (10 St.)      | 5065-4423 |
| 6 Fittings, 2 Stopfen, PEEK für µ-Ventile   | Typ C                                                          | 5065-4410 |
| 1/32"- Doppelflügel-Fittings aus PEEK       | Typ D – Enthält Mutter und Ferrule (10 St.)                    | 5065-4422 |
| 1/32"- PEEK-Fitting, lang                   | Typ D                                                          | 5022-6536 |

## Verbindungsstücke

| Beschreibung                                                              | Verwendung mit                        | Best.-Nr. |
|---------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------|-----------|
| Echtes totvolumenfreies Verbindungsstück, ohne Fittings                   | Nano-LC                               | 5022-2145 |
| Universelles totvolumenfreies Verbindungsstück, Edelstahl, keine Fittings | Kapillar-/Nano-/Standard-LC 5022-2184 | 5022-2184 |
| Totvolumenfreies Verbindungsstück, mit Fittings                           | Standard-LC                           | 0100-0900 |
| Totvolumenfreies Verbindungsstück, PEEK, mit Fittings                     | Bio-Applikationen                     | 0100-2441 |
| Verbindungsstück für hohen Durchfluss, ohne Fittings                      | Präp. LC                              | 5022-2133 |
| PEEK-Adapter 1/4-28 zu 10-32                                              |                                       | 0100-1847 |
| Adapter, PEEK, innen 1/4-28 zu außen 10-32                                |                                       | 0100-2298 |
| Y-Verbinder mit Haken, PP, für 3/16"- ID-Leitung, 10 St.                  |                                       | 5065-9971 |
| Adapter, weiblich zu weiblich, 1/4-28                                     |                                       | 5042-8517 |
| Adapter, Luer männlich zu 1/4-28 weiblich                                 |                                       | 5042-8518 |
| T-Steckverbinder, PEEK, Hubvolumen 0,57 µL                                | Für 1/16"- AD-Leitung                 | 5022-2144 |
| Mikro-T-Steckverbinder, PEEK, Hubvolumen 29 µL, mit 1/32"- ID-Fittings    |                                       | 5042-8519 |
| Adapter, weiblich/männlich, 10-32 zu 1/4-28 SST                           |                                       | 5023-1803 |



Bestellen Sie online unter [www.agilent.com/chem/Infinitysupplies](http://www.agilent.com/chem/Infinitysupplies)



## Verbrauchsmaterialien allgemein

### HPLC-Inline-Filter

| Beschreibung                                                                                                                                                         | Frittenporosität (µm)                                        | Fritten-Einlass-ID (mm) | Anmerkungen   | Best.-Nr.   | Ersatzfritten                     |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------|-------------------------|---------------|-------------|-----------------------------------|
| RRLC-Inline-Filter<br>4,6 mm, 0,2 µm Filter-Porengröße,<br>Verbindungskapillare, max. 600 bar                                                                        | 0,2                                                          | 4,6 max.                | 600 bar       | 5067-1553   | 5067-1562, 10 St.                 |
| RRLC-Inline-Filter<br>2,1 mm, 0,2 µm Filter-Porengröße,<br>Verbindungskapillare, max. 600 bar                                                                        | 0,2                                                          | 2,1 max.                | 600 bar       | 5067-1551   | 5067-1555, 10 St.                 |
| Inline-Filter mit geringer Dispersion<br>Enthält zwei Fritten, 2,1 mm, 2 µm Filter-<br>Porengröße; Frittenhalter mit Einsätzen;<br>60 x 0,12-mm-Verbindungskapillare | 2                                                            | 2,1                     | <1 mL/min     | 01090-68702 | 280959-904, 10 St.                |
|                                                                                                                                                                      | 0,5                                                          |                         |               |             | 280959-907, 10 St.                |
| Inline-Universalfilter<br>Enthält zwei Fritten, 4,8 mm, 2 µm Porengröße;<br>Frittenhalter mit Einsätzen;<br>130 x 0,25-mm-Verbindungskapillare                       | 2                                                            | 4,8                     | 1-5 mL/min    | 01090-68703 | 01090-27609, 2 St.                |
| Semi-Präp. Filter                                                                                                                                                    | 0,5                                                          | 12,7                    | 1-5 mL/min    | 5064-8273   | 5022-2185                         |
| Halbpräparativer Hochdruckfilter                                                                                                                                     | 10                                                           | 19                      | 5-10 mL/min   | 5022-2165   | 5022-2166, 10 St.                 |
| Präp.-Filter                                                                                                                                                         | 10                                                           |                         | 10-100 mL/min | 5065-4500   | 5065-9901<br>Ersatz-Glaskartusche |
| Inline-Filter für G1311A                                                                                                                                             | Empfohlen, wenn<br>hohe Salzkonzentrationen verwendet werden |                         |               | G1311-60006 |                                   |
| Inline-Filter 1290                                                                                                                                                   | 0,3                                                          | 2                       | 1200 bar      | 5067-4638   | 5023-0271, 5 St.                  |

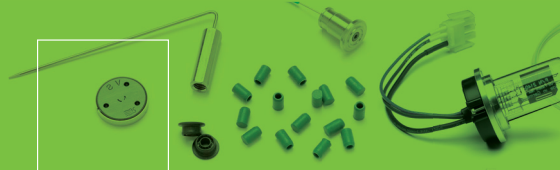


### Fritten und Adapter

| Beschreibung                                                                 | Best.-Nr.   |
|------------------------------------------------------------------------------|-------------|
| Lösungsmittelmischer der Serie 1100                                          | G1312-87330 |
| Lösungsmittelmischer, kurz, 200 µL                                           | 5067-1565   |
| Frittenadapter, PTFE, für 4,7-mm-AD-Leitung                                  | G1361-23205 |
| Frittenadapter, PTFE, für 1/8"- AD-Leitung, für Dual Loop-Probengeber G2258A | G2258-23201 |
| O-Ring, Viton, 30 mm                                                         | 0905-1516   |
| Edelstahl-Filtereinheit mit PEEK-Ring, 2 µm Porengröße                       | 5022-2192   |



# Verbrauchsmaterialien allgemein



## Kapillaren- und Fitting-Kits

| Beschreibung                                                   | Inhalt                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Best.-Nr. |
|----------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|
| Kapillaren-/Fitting-Starter-Kit,<br>0,12 mm ID                 | Das Kit enthält:<br>1 St. – PEEK-Kapillare, 0,13 mm ID, 1,5 m<br>4 St. – Edelstahl-Kapillare, 105 x 0,12 mm<br>4 St. – Edelstahl-Kapillare, 150 x 0,12 mm<br>2 St. – Edelstahl-Kapillare, 170 x 0,12 mm<br>2 St. – Edelstahl-Kapillare, 200 x 0,12 mm<br>1 St. – Edelstahl-Kapillare, 220 x 0,12 mm<br>2 St. – Edelstahl-Kapillare, 280 x 0,12 mm<br>1 St. – Edelstahl-Kapillare, 400 x 0,12 mm<br>3 St. – Totvolumenfreies Verbindungsstück, Edelstahl<br>Kapillarschneider für PEEK-Kapillaren<br>1/16"- Edelstahl-Fittings, 10 St.<br>1/16"- PEEK-Fittings, farbig, 10 St.<br>1/16"- PEEK-Fittings, 10 St.<br>Rheotool<br>Cybertool | 5065-9937 |
| Kapillaren-/Fitting-Starter-Kit,<br>0,17 mm ID                 | Das Kit enthält:<br>1 St., – PEEK-Kapillare, 0,18 mm ID, 1,5 m<br>4 St. – Edelstahl-Kapillare, 105 x 0,17 mm<br>4 St. – Edelstahl-Kapillare, 150 x 0,17 mm<br>2 St. – Edelstahl-Kapillare, 200 x 0,17 mm<br>2 St. – Edelstahl-Kapillare, 280 x 0,17 mm<br>1 St. – Edelstahl-Kapillare, 400 x 0,17 mm<br>3 St. – Totvolumenfreies Verbindungsstück, Edelstahl<br>Kapillarschneider für PEEK-Kapillaren<br>1/16"- Edelstahl-Fittings, 10 St.<br>1/16"- PEEK-Fittings, farbig, 10 St.<br>1/16"- PEEK-Fittings, 10 St.<br>Rheotool<br>Cybertool                                                                                            | 5065-9939 |
| Kapillaren-/Fitting-Starter-Kit<br>für 1100 Kapillar-LC-System | Das Kit enthält:<br>2 St. – Fused Silica/PEEK-Kapillare, 50 µm, 55 cm<br>1 St. – Fused Silica/PEEK-Kapillare, 50 µm, 20 cm<br>1 St. – Fused Silica/PEEK-Kapillare, 100 µm, 110 cm<br>2 St. – Fused Silica/PEEK-Kapillare, 50 µm, 50 cm<br>2 St. – Fused Silica/PEEK-Kapillare, 50 µm, 40 cm<br>4 St. – 4-mm-Edelstahl-Fitting, männlich 10-32<br>4 St. – 1/32"- PEEK-Ferrule und Edelstahl-Sicherungsring<br>4 St. – PEEK-Fittings für µ-Ventile<br>4 St. – Doppelflügelmutter aus PEEK mit 1/32"- Ferrulen<br>1 St. – Cybertool                                                                                                       | 5065-9938 |

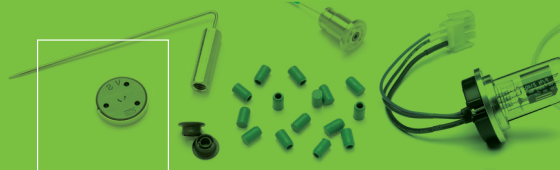
Bestellen Sie online unter [www.agilent.com/chem/Infinitysupplies](http://www.agilent.com/chem/Infinitysupplies)

# Verbrauchsmaterialien allgemein

## Kapillaren- und Fitting-Kits (Forts.)

| Beschreibung                                                  | Inhalt                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Best.-Nr.   |
|---------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|
| Kapillaren-Kit für Rapid Resolution/High-Throughput-Anwendung | Das Kit enthält:<br>1 St. – PEEK-Fitting, lang, für Kapillaren mit 1/32" AD<br>1 St. – Edelstahl-Kapillare, 280 mm x 0,12 mm<br>1 St. – Edelstahl-Kapillare, 150 mm x 0,12 mm<br>1 St. – Edelstahl-Kapillare, 70 mm x 0,12 mm<br>1 St. – Nadelstanzkapillare, 1,2 µL x 0,12 mm<br>1 St. – PEEK-Kapillare, 550 mm x 0,125 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 5065-9947   |
| 1200 Kapillarenkit für 0,12 mm ID                             | Das Kit enthält:<br>1 St. – Edelstahl-Kapillare, 130 mm, 0,12 mm<br>2 St. – Edelstahl-Kapillare, 170 mm, 0,12 mm<br>1 St. – Edelstahl-Kapillare, 210 mm, 0,12 mm<br>1 St. – Edelstahl-Kapillare, 300 mm, 0,12 mm<br>3 St. – Edelstahl-Kapillare, 500 mm, 0,12 mm<br>1 St. – Edelstahl-Kapillare, 500 mm, 0,12 mm<br>1 St. – Edelstahl-Kapillare, 700 mm, 0,12 mm<br>1 St. – Edelstahl-Kapillare, 340 mm, 0,12 mm<br>1 St. – Sitzkapillare mit geringer Verschleppung<br>1 St. – DAD-Wärmeaustauscherkapillare, 310 mm, 0,12 mm                                                                                                                                                                                                   | G1316-68716 |
| Flexibles Kapillaren-Kit, Edelstahl                           | Das Kit enthält:<br>10 St. – Hintere 1/16"-Ferrule, Edelstahl<br>10 St. – Vordere 1/16"-Ferrule, Edelstahl<br>10 St. – Edelstahl-Fittings<br>3 St. – Edelstahl-Kapillare, 105 mm, 0,12 mm<br>1 St. – Edelstahl-Kapillare, 150 mm, 0,12 mm<br>1 St. – Edelstahl-Kapillare, 280 mm, 0,12 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 5061-3304   |
| Flexibles Kapillaren-Kit, Edelstahl                           | Das Kit enthält:<br>2 St. – Edelstahl-Kapillare, 35 mm, 0,12 mm<br>3 St. – Edelstahl-Kapillare, 105 mm, 0,12 mm<br>1 St. – Edelstahl-Kapillare, 280 mm, 0,12 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 5061-3315   |
| Kapillarenkit, geringe Dispersion                             | Das Kit enthält:<br>1 St. – Edelstahl-Kapillare, 200 mm, 0,12 mm mit Swagelok-Fittings<br>1 St. – Edelstahl-Kapillare, 340 mm, 0,12 mm mit Swagelok-Fittings<br>1 St. – Edelstahl-Kapillare, 500 mm, 0,12 mm mit Swagelok-Fittings<br>4 St. – Edelstahl-Kapillare, 150 mm, 0,12 mm mit 1200-bar-Fitting, austauschbar<br>1 St. – Edelstahl-Kapillare, 150 mm, 0,17 mm mit Swagelok-Fittings<br>4 St. – Edelstahl-Kapillare, 170 mm, 0,12 mm mit 1200-bar-Fitting, austauschbar<br>2 St. – Wärmeaustauscher (Säulenanschluss oben), 1,6 µL<br>2 St. – Wärmeaustauscher (Säulenanschluss unten), 1,6 µL<br>2 St. – Halter für Wärmeaustauscher TCC SL Plus<br>2 St. – Fitting-Haltereinheit<br>1 St. – Säulen-Clipset, acht Farben | 5067-4729   |

# Verbrauchsmaterialien allgemein



## Kapillaren- und Fitting-Kits (Forts.)

| Beschreibung                                                                                                                                                                                 | Best.-Nr. |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|
| Kapillarenkit 0,17 mm ID für 1290 Infinity TCC-QuickChange-Ventil mit 2 Positionen/10 Kanälen                                                                                                | 5067-4730 |
| Kapillarenkit 0,12 mm ID für 1290 Infinity TCC-QuickChange-Ventil mit 2 Positionen/6 Kanälen, einschl. niedrigvolumiger Wärmeaustauscher                                                     | 5067-4646 |
| Kapillarenkit 0,12 mm ID für 1290 Infinity TCC-QuickChange-Ventil mit 2 Positionen/10 Kanälen, einschl. niedrigvolumiger Wärmeaustauscher                                                    | 5067-4682 |
| Kapillarenkit 0,12 mm ID für 1290 Infinity TCC-QuickChange-Ventil mit 6 Positionen/14 Kanälen, einschl. niedrigvolumiger Wärmeaustauscher                                                    | 5067-4729 |
| Kapillarenkit 0,12 mm ID für 1290 Infinity TCC-QuickChange-Ventilkit mit 8 Positionen/9 Kanälen (Methodenentwicklung), für bis zu 8 kurze Säulen, einschl. niedrigvolumiger Wärmeaustauscher | 5067-1595 |
| Kapillarenkit 0,17 mm ID, G1316C 8/9 vlv Kapillarenkit 0,17 mm ID für 1290 Infinity TCC-QuickChange-Ventilkit mit 8 Positionen/9 Kanälen (Methodenentwicklung), für bis zu 6 lange Säulen    | 5067-1596 |
| Kapillarenkit 0,12 mm ID für 1290 Infinity TCC-QuickChange-Ventilkit mit 8 Positionen/9 Kanälen (Methodenentwicklung), für bis zu 6 lange Säulen, einschl. niedrigvolumiger Wärmeaustauscher | 5067-1597 |

Ausführliche Beschreibungen finden Sie unter [www.agilent.com/chem](http://www.agilent.com/chem)

## Kits für die vorbeugende Wartung

| Beschreibung                                                             | Anmerkungen                                                                                                                                                                              | Best.-Nr.   |
|--------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|
| <b>Pumpen</b>                                                            |                                                                                                                                                                                          |             |
| PM-Kit für 1260 Infinity LC isokratische oder quaternäre und 1220-Pumpen | Enthält PTFE-Pumpendichtung (0905-1503), Set mit 5 PTFE-Fritten (01018-22707), Dichtungskappe (5067-4728)                                                                                | G1310-68741 |
| PM-Kit für 1260 Infinity LC Binäre Pumpe                                 | Enthält 2 PTFE-Pumpendichtungen (0905-1503), Set mit 5 PTFE-Fritten (01018-22707), Dichtungskappe (5067-4728), Set mit 10 Sieben für Auslassventil (5063-6505)                           | G1312-68741 |
| PM-Kit für isokratische/quaternäre 1100/1200-Pumpen                      | Enthält Kolbendichtung, PTFE-Fritten, 2 Golddichtungen und 2 Kappen für das Auslassventil                                                                                                | G1310-68730 |
| PM-Kit für binäre 1100/1200-Pumpen                                       | Enthält 4 Kolbendichtungen, PTFE-Fritten, 3 Golddichtungen, 2 Siebe und 3 Kappen für das Auslassventil                                                                                   | G1312-68730 |
| Erweitertes PM-Kit Für 1100/1200/1200 RRLC-Pumpen                        | Enthält 5063-6589 Kolbendichtungen (2 St.), 01018-22707 PTFE-Fritten (5 St.), 5062-8562 Kartusche für aktives Einlassventil, G1311-60012 Auslasskugelventil und 5063-6586 Kolben (2 St.) | 5065-4499   |
| PM-Kit für 1100/1200/1260 Infinity LC Kapillarpumpe                      | Enthält 4 Pumpendichtungen, 4 Edelstahlsiebe, 4 Golddichtungen, Edelstahlfrütte und 4 Kappen für das Auslassventil                                                                       | G1376-68710 |
| PM-Kit für Hinterkolbenspülung für 1260 Infinity LC-Pumpen               | PM-Kit für Hinterkolbenspülung für 1260-Pumpen Enthält 2 PTFE-Spüldichtungen (0905-1175), 2 Dichtungen für Hinterkolbenspülung (01018-07102)                                             | G1310-68742 |
| PM-Kit für 1100/1200/1260 Infinity LC Präp. Pumpe                        | Enthält Filtereinsatz (3150-0942), 4 Dichtungsflansche (5022-2188), Filtereinh. (5022-2192), peristaltische Pumpe, Schlauch 0890-1764 und 4 Dichtungen für präp. Pumpe                   | G1361-68710 |
| PM-Kit für manuellen Injektor                                            | Für manuelle Probengeber der Serie 1220 Enthält Kolbendichtungen, PTFE-Fritten, Golddichtungen und Rotordichtung                                                                         | G4280-68750 |
| PM-Kit für automatischen Injektor                                        | Für automatische Probengeber der Serie 1220 Enthält Kolbendichtungen, PTFE-Fritten, Golddichtungen, Rotordichtung, Nadel und Nadelsitz                                                   | G4280-68770 |
| PM-Kit für manuellen Injektor                                            | Für manuelle Probengeber der Serie 1120 Enthält Kolbendichtungen, PTFE-Fritten, Golddichtungen und Rotordichtung                                                                         | G4280-68710 |
| PM-Kit für automatischen Injektor                                        | Für automatische Probengeber der Serie 1120 Enthält Kolbendichtungen, PTFE-Fritten, Golddichtungen, Rotordichtung, Nadel und Nadelsitz                                                   | G4280-68730 |

Bestellen Sie online unter [www.agilent.com/chem/Infinitysupplies](http://www.agilent.com/chem/Infinitysupplies)



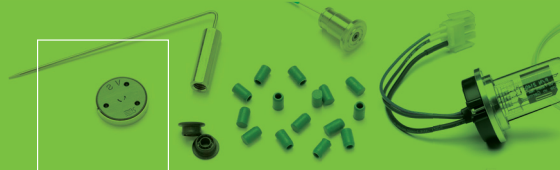
## Verbrauchsmaterialien allgemein



### Kits für die vorbeugende Wartung (Forts.)

| Beschreibung                                          | Anmerkungen                                                                                                                         | Best.-Nr.   |
|-------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|
| <b>Probengeber</b>                                    |                                                                                                                                     |             |
| PM-Kit für Probengeber G1329B                         | Enthält PEEK-Rotordichtung, Nadelsitz, Nadel                                                                                        | G1313-68719 |
| Standard-PM-Kit für die Probengeber G1313A, G1329A    | Enthält Vespel-Rotordichtung, Nadelsitz, Nadel, 2 Dosierdichtungen und 15 Fingerkappen                                              | G1313-68709 |
| Erweitertes PM-Kit für die Probengeber G1313A, G1329A | Enthält Vespel-Rotordichtung, Nadelsitz, Nadel, Dosierdichtung, Stator-Vordereinheit                                                | 5065-4498   |
| PM-Kit für die Probengeber G1313A, G1329A             | Enthält Vespel-Rotordichtung, Nadelsitz, Nadel                                                                                      | G1313-68730 |
| PM-Kit für die Probengeber G1367A/B                   | Enthält Vespel-Rotordichtung, Nadelsitz, Nadel, Kartusche für peristaltische Pumpe, Dichtungsmutter                                 | G1367-68730 |
| PM-Kit für Probengeber G1367E                         | Enthält PEEK-Rotordichtung, Nadelsitz, Nadel, Kartusche für die peristaltische Pumpe, Dosierdichtung                                | G1367-68741 |
| PM-Kit für den manuellen Injektor 1220                | Enthält Kolbendichtung, 5 PTFE-Fritten und PEEK-Rotordichtung                                                                       | G4280-68750 |
| PM-Kit für den automatischen Injektor 1220            | Enthält Kolbendichtung, 5 PTFE-Fritten, Vespel-Rotordichtung, Nadel und Nadelsitz                                                   | G4280-68770 |
| PM-Kit für den manuellen Injektor 1120                | Enthält Kolbendichtung, 5 PTFE-Fritten, 2 Golddichtungen, 4 Kappen für das Auslassventil und PEEK-Rotordichtung                     | G4280-68710 |
| PM-Kit für den automatischen Injektor 1120            | Enthält Kolbendichtung, 5 PTFE-Fritten, 2 Golddichtungen, 4 Kappen für das Auslassventil, Vespel-Rotordichtung, Nadel und Nadelsitz | G4280-68730 |
| <b>Detektoren</b>                                     |                                                                                                                                     |             |
| Zellreparaturkit                                      | Enthält Fensterschrauben-Kit, 4-mm-Sechskantschlüssel und Dichtungskit                                                              | G1315-68712 |
| Zellreparaturkit, Semi-Mikro                          | Enthält Fensterschrauben-Kit, 4-mm-Sechskantschlüssel und Dichtungskit                                                              | G1315-68713 |
| Hochdruck-Durchflussszellen-Kit                       | Enthält 2 Fenster, 2 Kapton-Dichtungen und 2 PEEK-Ringe                                                                             | G1314-65054 |
| Standard-Durchflussszellen-Kit Typ "D"                | Enthält 2 Fenster, 2 Dichtungen Nr. 1, 2 Dichtungen Nr. 2                                                                           | G1314-65061 |

# Verbrauchsmaterialien allgemein



## Zubehörkits

| Beschreibung                                                              | Anmerkungen                                                                                                                                                                                                                                                           | Best.-Nr.   |
|---------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|
| <b>PUMPEN</b>                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                       |             |
| <b>Starter-Kits</b>                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                       |             |
| Pumpen-Starter-Kit<br>Für 1100/1200/1200 RRLC-Pumpen                      | Enthält Auslasskapillare, 5 PTFE-Fritten, 4 Kolbendichtungen, Gold-Auslassdichtung, 2 Einlassfilter aus Glas, 20 µm und Kartusche für aktives Einlassventil                                                                                                           | G1311-68710 |
| Nano-LC Starter-Kit                                                       | Enthält PEEK-beschichtete Fused Silica-Kapillaren, Säule und Fittings zur Inbetriebnahme eines Nano-LC-Systems                                                                                                                                                        | G2228-68700 |
| <b>Zubehörkits</b>                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                       |             |
| Zubehörkit für 1260 Infinity LC Binäre Pumpe                              | Enthält Schlaucheinheit (5063-6527), CAN-Kabel (5181-1519), RRLC-Systemkonfigurator, Edelstahlkapillare 0,17 x 400 mm (G1312-87303), Edelstahlkapillare 0,17 x 700 mm (G1312-87304)                                                                                   | G1312-68755 |
| Zubehörkit für 1100/1200-Pumpe                                            | Enthält 3 Schraubenschlüssel, 5 PTFE-Fritten, Schlauch, Kapillare und Armband                                                                                                                                                                                         | G1311-68705 |
| Pumpenkonfigurationskit für G1312B mit 2-Positionen/6-Kanal-Ventil G1158B | Enthält Seitenabdeckung mit fester Schiene, obere und rechte Abdeckung für das Pumpengehäuse, plus 6 Verbindungskapillaren. Ermöglicht das automatische Wechseln zwischen verschiedenen Verzögerungsvolumina zur Optimierung für Säulen mit 2,1 mm ID oder 4,6 mm ID. | G1312-68726 |
| Kapillarpumpen-Zubehörkit                                                 | Enthält Spülventil und Halterung, Sechskantschlüssel 2,5, 3 mm, 2 Schraubenschlüssel 1/2" x 1/16", Schraubenschlüssel 1/4" x 5/16" und 14 mm, Armband, Drehmomentadapter und Edelstahlfritte 0,5 µm                                                                   | G1376-68705 |
| Zubehörkit für Präp. Pumpe/Gradient G1361A                                | Enthält Edelstahl-Verbindungskapillaren, Lösungsmittelmischer, 2-L-Lösungsmittelflaschen, Flaschenaufsatz, Filter, Glasabsperrhahn, Edelstahl-Verbindungsstück, Schläuche und weitere Teile                                                                           | G1361-68707 |
| Zubehörkit zum Online-Entgaser                                            | Enthält 8 Schrauben, 8 Reduzierstücke, 4 Marker, Schlauch, Spritze und Spritzenadapter                                                                                                                                                                                | G1322-68705 |
| Kit für erweiterten Flussbereich, 100 µL/min                              | Enthält alle Teile für einen Flussbereich von 20 µL/min bis 100 µL/min in einem Kapillar-LC-System                                                                                                                                                                    | G1376-68707 |
| Manuelles präp. Injektionsventil-Kit, Edelstahl                           | Enthält Positionserkennung, 10-mL-Schleife, 25-mL-Spritze, Montagehalterungsring, Startkabel und Edelstahl-Verbindungskapillaren: 0,5 mm ID, 40 cm und 60 cm                                                                                                          | 5065-9922   |
| <b>PROBENGEBER</b>                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                       |             |
| <b>Ersatzkit zum Austausch der Tür</b>                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                       |             |
| Gehäuse-Aufrüst-Kit für 1260 Infinity LC-Probengeber                      | Enthält Seiten- und Frontabdeckung und Fronttür                                                                                                                                                                                                                       | G1329-68736 |
| Ersatzkit zum Austausch der Tür für 1260 Infinity LC-Probengeber          | Enthält Front- und Seitentüren                                                                                                                                                                                                                                        | G1329-68737 |
| Lichtschutz-Kit für G1329A                                                | Enthält lichtundurchlässige Front- und Seitentüren sowie Frontabdeckung                                                                                                                                                                                               | G1329-68718 |
| Ersatzkit zum Austausch der Tür für G1329A                                | Enthält transparente Front- und Seitentüren                                                                                                                                                                                                                           | G1329-68727 |
| <b>Aufrüst-Kits</b>                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                       |             |
| Multidraw-Aufrüst-Kit für die Probengeber G1313A/G1327A/G1329A            | Enthält 500-µL-Kapillare, 1500-µL-Kapillare und totvolumenfreies Verbindungsstück                                                                                                                                                                                     | G1313-68711 |

Bestellen Sie online unter [www.agilent.com/chem/Infinitysupplies](http://www.agilent.com/chem/Infinitysupplies)

# LC-Säulen

## Sie hören nicht eher auf, bis alles stimmt – ebenso wie wir

Mit über 40 Jahren Erfahrung in der Herstellung von HPLC-Säulen und über 2.000 Säulenkonfigurationen bietet Agilent Technologies volle Skalierbarkeit und Flexibilität für Methodentransfers in der Chromatographie. Das Kieselgel in den Agilent ZORBAX- und Poroshell-Säulen wird vollständig von Agilent hergestellt, kontrolliert und durchläuft vor seiner Freigabe strenge Qualitätskontrollen und Testverfahren.

Agilent arbeitet kontinuierlich an der Verbesserung der Datenqualität, Kompatibilität mit LC/MS-Anwendungen und Steigerung der Produktivität, um die sich verändernden Kundenanforderungen noch besser zu erfüllen. Der aus der Agilent Forschung stammende einzigartige Bindungs- und Endcapping-Prozess liefert ausgezeichnete Peakformen mit ZORBAX Eclipse Plus Säulen. Zudem ermöglicht es der eigens entwickelte Säulenpackprozess, dass ZORBAX Rapid Resolution High Definition (RRHD)-Säulen für hohe Drücke bis 1200 bar geeignet sind. Die neu entwickelte proprietäre Einschnitt-Koazervation vereinfacht den Herstellungsprozess für Poroshell 120 und verbessert die Reproduzierbarkeit enorm. Neue Poroshell 120-Säulen bieten eine unübertroffene Effizienz und führen die Leistungsfähigkeit bei HPLC und UHPLC zu einer neuen Dimension.



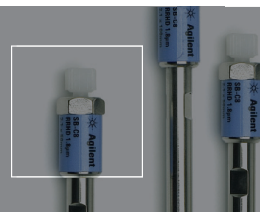
## Agilents neueste HPLC-Säulen bieten mehr Leistung für die Methodenentwicklung

### Poroshell 120

- Poroshell 120 erhöht die Produktivität im Labor, verbessert die Geschwindigkeit und Auflösung von Trennungen auf herkömmlichen HPLC-Geräten und ermöglicht Ihnen so, das Beste aus Ihren UHPLC-Geräten bis zu 600 bar zu holen.
- Hergestellt mit einem proprietären Einzelschritt-Prozess mit porösen Partikeln für verbesserte Konsistenz.
- Poroshell 120-Säulen sind standardmäßig mit 2-µm-Fritten ausgestattet, so dass sie bei verunreinigten Proben weniger empfindlich sind.
- Poroshell 120 ermöglicht einen einfachen Methodentransfer für schnellere Ergebnisse.



# LC-Säulen



## Poroshell 120 ist in einer Vielzahl von Phasen verfügbar

| Beschreibung  | Partikelgröße (µm) | EC-C18     | SB-C18     | EC-C8      |
|---------------|--------------------|------------|------------|------------|
| Analytisch    | 4,6 x 150          | 693975-902 | 683975-902 | 693975-906 |
| Analytisch    | 4,6 x 100          | 695975-902 | 685975-902 | 695975-906 |
| Analytisch    | 4,6 x 75           | 697975-902 | 687975-902 | 697975-906 |
| Analytisch    | 4,6 x 50           | 699975-902 | 689975-902 | 699975-906 |
| Analytisch    | 4,6 x 30           | 691975-902 | 681975-902 | 691975-906 |
| Solvent Saver | 3,0 x 150          | 693975-302 | 683975-302 | 693975-306 |
| Solvent Saver | 3,0 x 100          | 695975-302 | 685975-302 | 695975-306 |
| Solvent Saver | 3,0 x 75           | 697975-302 | 687975-302 | 697975-306 |
| Solvent Saver | 3,0 x 50           | 699975-302 | 689975-302 | 699975-306 |
| Solvent Saver | 3,0 x 30           | 691975-302 | 681975-302 | 691975-306 |
| Narrow Bore   | 2,1 x 150          | 693775-902 | 683775-902 | 693775-906 |
| Narrow Bore   | 2,1 x 100          | 695775-902 | 685775-902 | 695775-906 |
| Narrow Bore   | 2,1 x 75           | 697775-902 | 687775-902 | 697775-906 |
| Narrow Bore   | 2,1 x 50           | 699775-902 | 689775-902 | 699775-906 |
| Narrow Bore   | 2,1 x 30           | 691775-902 | 681775-902 | 691775-906 |



## ZORBAX Rapid Resolution High Definition (RRHD)

- Die ZORBAX RRHD-Säulen werden unter Verwendung eines speziellen Prozesses beladen, der es ermöglicht, dass sie für einen Druck von bis zu 1200 bar geeignet sind. Keine anderen Säulen im sub-2-µm-Bereich sind für einen Druck von bis zu 1200 bar geeignet.
- RRHD-Säulen weisen bei einem höheren Druck eine höhere Stabilität und längere Lebensdauer als andere UHPLC-Säulen auf, wodurch sie die Zuverlässigkeit steigern.
- Verfügbar in einer Vielzahl von gebundenen ZORBAX-Phasen – einschließlich Eclipse Plus und StableBond – für einen einfachen Methodentransfer oder eine einfache Methodenentwicklung mit sub-2-µm-Säulen.

Eine vollständige Liste der Säulen-Bestellnummern finden Sie im Auswahlhandbuch für Agilent HPLC-Säulen (Publikationsnummer 5990-3534DEE), das Sie unter [www.agilent.com/chem](http://www.agilent.com/chem) anfordern können

Weitere Informationen finden Sie unter [www.agilent.com/chem/hplccolumns](http://www.agilent.com/chem/hplccolumns)

**Agilent Bond Elut SPE-  
Produkte helfen, genaue,  
reproduzierbare Ergebnisse  
gleich von Beginn an zu gewährleisten**



### **Die Vorteile von Bond Elut:**

- **Traditionell zuverlässig:** Die Bond Elut-Produktreihe ist seit Jahren in den anspruchsvollsten Laboren der Welt zum Einsatz.
- **Auswahl nach Bedarf:** Bond Elut verfügt über die branchenweit größte Auswahl an Formaten und Sorbensen für die Extraktion einer Vielzahl von Substanzen und Matrices.
- **Innovative Produkte für rationelle Labore:** Ob Polymere mit hoher Flussrate oder das patentierte 96-Wellplate-Design, alle Bond Elut-Produkte wurden für eine unkomplizierte und flexible Anwendung entwickelt, die den Anforderungen bei manueller oder automatisierter Arbeitsweise genügen.
- **Umfassende technische Unterstützung:** Für Ihre spezifischen Applikationen oder bei technischen Fragen steht Ihnen weltweit ein Team analytischer Wissenschaftler zur Seite.
- **Erstklassige Herstellungsverfahren und höchste Qualität:** Überzeugende Produktionsüberwachung nach ISO 9001: 2000 Norminspektionen gewähren die konsistente Qualität von Bond Elut.

### **Erfahren Sie mehr unter:**

[www.agilent.com/chem/samplepreparation](http://www.agilent.com/chem/samplepreparation)

### **Erfahren Sie mehr unter:**

[www.agilent.com/chem/infinitysupplies](http://www.agilent.com/chem/infinitysupplies)

### **Online kaufen:**

[www.agilent.com/chem/onlinestore](http://www.agilent.com/chem/onlinestore)

### **Agilent Kundenzentrum in Ihrer Nähe suchen:**

[www.agilent.com/chem/contactus](http://www.agilent.com/chem/contactus)

### **Deutschland:**

0800-603-1000 (gebührenfrei)

[CustomerCare\\_Germany@agilent.com](mailto:CustomerCare_Germany@agilent.com)

### **Österreich:**

01 / 25125-6800

[Customercare\\_Austria@agilent.com](mailto:Customercare_Austria@agilent.com)

### **Schweiz:**

0848 8035 60

[Customercare\\_Switzerland@agilent.com](mailto:Customercare_Switzerland@agilent.com)

### **Europa:**

[info\\_agilent@agilent.com](mailto:info_agilent@agilent.com)

Oder wenden Sie sich an Ihren lokalen Agilent Vertriebsbeauftragten oder Ihren autorisierten Agilent Vertriebspartner

Änderungen vorbehalten

© Agilent Technologies, Inc. 2010

Gedruckt in den USA, 18. November 2010

5990-6511DEE



**Agilent Technologies**