

## Agilent kompatible (HP) Schraubflaschen & Kappen

Agilent kompatible Schraubvials haben ein 9 mm Kurzgewinde. Dieses wurde speziell für die Agilent Autosampler entwickelt, um das Handling mit dem Roboterarm zu gewährleisten. Es ist ein speziell feines Gewinde, mit geringer Steigung, wodurch die Kappe flacher aufgezogen wird, als bei den anderen Schraubgewinden und deshalb dichter ist.



Unsere Autosampler Flaschen sind aus Borosilikatglas, 1. hydrolytische Klasse gefertigt: **Klarglas (H) / Braunglas (D)**

Die Flaschenkopf-Öffnung hat einen Ø von 6 mm.



**G004-HP-H  
G004-HP-D**

1.5 ml  
12 x 32 mm

standard Vial



**BL04-HP-H  
BL04-HP-D**

1.5 ml  
12 x 32 mm

BlueLine standard Vial  
weisses Beschriftungs-  
feld mit Graduierung



**8004-HP-H/Vµ  
8004-HP-D/Vµ**

1.2 ml  
12 x 32 mm

Vµ-Vial, für grosse und  
kleine Probenvolumen  
bis 1.2 ml, geringes  
Restvolumen



**8004-HP-D/V15µ/  
BLACK**

1.2 ml  
12 x 32 mm

Vµ-Vial, schwarze  
lichtdichte Beschichtung  
für lichtempfindliche  
Proben



**G004-HP-H/iK11µ**

1.1 ml  
12 x 32 mm

äusserst kleines  
Totvolumen  
nur in Klarglas



**G004-HP-D/i4µ**

400 µl  
12 x 32 mm

Flachboden-Insert  
robustes all-in-one  
Design  
nur in Braunglas



**8004-HP-H/i3µ  
8004-HP-D/i3µ**

350 µl  
12 x 32 mm

eingeschmolzenes 350 µl  
Insert, kleines Totvolu-  
men



**8004-HP-H/iV2µ  
8004-HP-D/iV2µ**

250 µl  
12 x 32 mm

iV2µ-Vial, schlank  
ausgezogenes, direkt  
verschliessbares Insert,  
sehr kleines Totvolumen

## Agilent kompatible Schraubkappen



**G004-HP-PP/i17µ**

700 µl

12 x 32 mm

Polypropylen,  
universell einsetzbar  
für 100 µl - 700 µl

### Unsere Septenmaterialien:

- **ms-Pure** - pigmentfreies Silikon/PTFE Septum
- **pigmentiert** - weiss/rotes Silikon/PTFE
- **blueLine** - für standard Anwendungen

Alle Kappen (ausser blueLine) werden in einer Dose mit grosser Öffnung für einen leichten Zugriff geliefert.

### Unsere Empfehlung - das pigmentfreie ms-Pure Septum

Mit der zunehmenden Nachweis Empfindlichkeit der Analysen Geräte können extrahierbare Substanzen aus dem Septum die Probe kontaminieren. Das ms-Pure Silikon/PTFE Septum wird aus naturbelassenem pigmentfreiem Silikon/PTFE hergestellt. Es ist nachweislich 60 % reiner als "standard" Silikon/PTFE Septen anderer Hersteller.

Kappen ø	Septum Typ	Dicke	Beschreibung Septum	Produkt Nr.
11 mm	ms-Pure	1 mm	klares Silikon/PTFE	G004-HP-C*1-SKFK10
11 mm	ms-Pure	1 mm	klares Silikon/PTFE, vorgeschlitzt	G004-HP-C*1-Hi-SKFK10
11 mm	ms-Pure	1 mm	klares PTFE/Silikon/PTFE, Mehrfachinjektion	G004-HP-C*1-FKSKFK10
11 mm	pigmentiert	1 mm	weiss/rotes Silikon/PTFE	G004-HP-C*1-SWFR10
11 mm	pigmentiert	1 mm	weiss/rotes Silikon/PTFE, vorgeschlitzt	G004-HP-C*2-Hi-SWFR10
11 mm	pigmentiert	1 mm	rot/weiss/rotes PTFE/Silikon/PTFE, Mehrfachinjektion	G004-HP-C*1-FRSWFR10
11 mm	blueLine	1 mm	weiss/rotes Silikon/PTFE	BL04-HP-CB-SWFR10

ersetzen Sie «\*1» mit der Kappenfarbe Ihrer Wahl

B = blau   G = grün   R = rot   S = schwarz   Y = gelb

ersetzen Sie «\*2» mit der Kappenfarbe Ihrer Wahl

B = blau   Y = gelb