

## Hochdrucktiegel aus Stahl für thermische Analyse

Dynamische Differenzkalorimetrie (DSC)

1

Hochdrucktiegel Sets

- **Typ S50**



**Standard**

Hochdrucktiegel ohne Nocken mit  
Verschlusszapfen und  
Berstscheibe Ø 4.75 x 0.2 mm (Gold)

**Masse:**

Aussendurchmesser 7 mm Höhe 5.9 mm  
reinvergoldet 5 µm

Inhalt 50 µl

3-teilig

Dicht mit Wasser bis 200 bar (max. 217 bar)

Maximale Temperatur 400°C

- **Typ S50 plus**



**Standard**

Hochdrucktiegel mit Nocken mit  
Verschlusszapfen und  
Berstscheibe Ø 4.75 x 0.2 mm (Gold)

**Masse:**

Aussendurchmesser 7 mm Höhe 5.9 mm  
reinvergoldet 5 µm

Inhalt 50 µl

3-teilig

Dicht mit Wasser bis 200 bar (max. 217 bar)

Maximale Temperatur 400°C



## Hochdrucktiegel Sets verschraubbar

- **Typ BFT 93**



Hochdrucktiegel ohne Nocken mit Deckel und mit Berstscheibe Ø 6.15 x 0.25 mm (Gold)

**Masse:**

Aussendurchmesser 7.6 mm Höhe mit Deckel 3.9 mm  
Tiegel reinvergoldet 5 µm Inhalt 30 µl  
3-teilig

Verschrauben mit ca. 3.7 Nm Dicht bis 270 bar

- **Typ BFT 94**



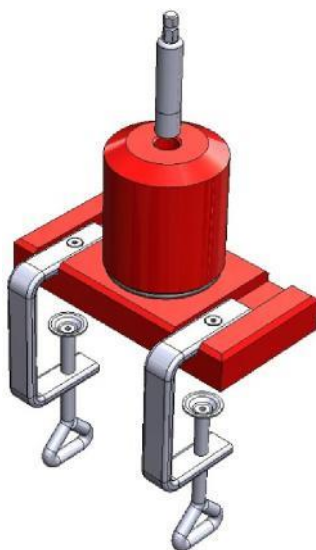
Hochdrucktiegel ohne Nocken mit Deckel und mit Berstscheibe Ø 6.15 x 0.25 mm (Gold)

**Masse:**

Aussendurchmesser 7.6 mm Höhe mit Deckel 7.2 mm  
Tiegel reinvergoldet 5 µm Inhalt 100 µl  
3-teilig

Verschrauben mit ca. 3.7 Nm Dicht bis 270 bar

- **Montagewerkzeug zu BFT 93 und BFT 94**



Bestehend aus:

Drehmomentwerkzeug 1-6 Nm

Schraubendreher

Schraubendreherführung

Grundplatte mit 6 kt. Aufnahme für

Hochdrucktiegel

Tischbefestigung

## Einzelteile zu Hochdrucktiegel

3



**5001**

Hochdrucktiegel ohne Nocken  
blank

**5002**

Hochdrucktiegel ohne Nocken  
reinvergoldet 5 µm (Abbildung)  
Masse: Ø 7 mm x 5.9 mm  
Inhalt 50 µl



**6001**

Hochdrucktiegel mit Nocken blank

**6002**

Hochdrucktiegel mit Nocken  
reinvergoldet 5 µm (Abbildung)  
Masse: Ø 7 mm x 5.9 mm  
Inhalt 50 µl



**7002**

Verschlusszapfen reinvergoldet 5 µm



**7003**

Berstscheibe Ø 4.75 x 0.2 mm  
(Gold)



**8001**

Hochdrucktiegel verschraubbar  
ohne Nocken  
reinvergoldet 5 µm  
Masse: Ø 7 x 3mm  
Inhalt 30 µl



**9001**

Hochdrucktiegel verschraubbar  
ohne Nocken  
reinvergoldet 5 µm  
Masse: Ø 7 x 6.3mm  
Inhalt 100 µl



**7006**

Deckel (blank) zu  
verschraubbarem Hochdrucktiegel



**7007**

Berstscheibe Ø 6.15 x 0.25 mm  
(Gold)