

# Schnellkupplungen

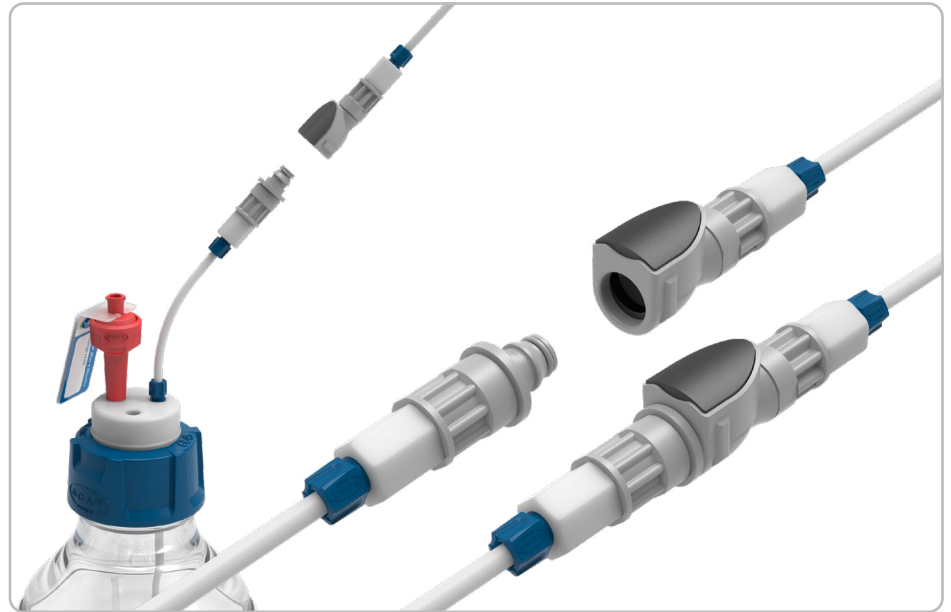
## Wenn's mal schnell gehen muss!



**DAS System für  
Lösungsmittelsicherheit**

### Vorteile

- **Auslaufschutz** dank integrierter **Absperrventile**
- **Geschlossenes System**, für tropffreies abtrennen
- Sehr geringer Lufteinschluss
- **Minimiert Kontamination**
- Kein ausspülen von Luftbläschen aus dem System nötig
- Intuitive Verbindung
- Nutzerfreundliches, ergonomisches Design, ermöglicht eine sichere und zuverlässige Verbindung
- Chemisch beständige Materialien
- Zuverlässige Festigkeit und Leistung für viele Anwendungen



### Spezifikationen

<b>Druck</b>	Vakuum 15 psi @ 1,0 bar
<b>Temperatur</b>	0°C bis 49°C (32°F bis 120°F)
<b>Materialien</b>	<b>Hauptkomponenten:</b> Glasgefülltes Polypropylen, PEEK®, Polypropylene <b>Verriegelung:</b> PEEK® <b>Federn:</b> Edelstahl 316 <b>O-Ringe:</b> EPDM
<b>Farbe</b>	Grau
<b>Kapillargröße</b>	3,2 mm AD (1/8") 2,3 mm AD 1,6 mm AD (1/16")
<b>Austritt</b>	0,02 cc je Abtrennung @ 15 psi
<b>Aufnahme</b>	0,01 cc je Verbindung

### A Schnellkupplung Set I

360 189



- Für die sichere Verbindung von Kapillaren
- Passend für Kapillaren mit Außendurchmesser 3,2 / 2,3 / 1,6 mm
- PFA-Fittings in allen 3 Größen im Lieferumfang enthalten
- Besteht aus Art.-Nr. 360 190 + 360 179

### B Schnellkupplung (m)

360 190

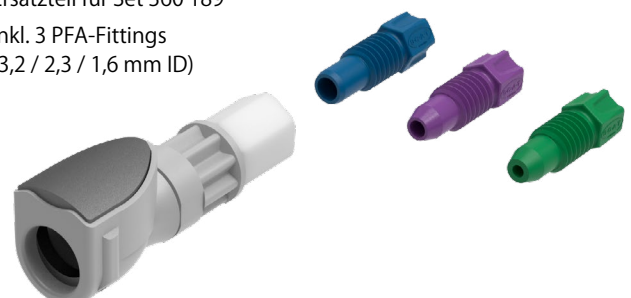
- Ersatzteil für Set 360 189
- Inkl. 3 PFA-Fittings (3,2 / 2,3 / 1,6 mm ID)



### C Schnellkupplung (w)

360 179

- Ersatzteil für Set 360 189
- Inkl. 3 PFA-Fittings (3,2 / 2,3 / 1,6 mm ID)





## D Schnellkupplung Set II (für Safety Caps)

360 183

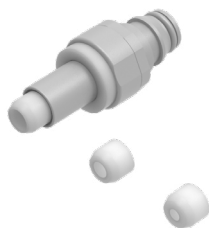
- Schnelles Verbinden und Trennen von HPLC und Lösungsmittelflasche mit einem „Klick“!



- Passend für Kapillaren mit Außendurchmesser 3,2 / 2,3 / 1,6 mm
- PFA-Fittings und Dichtkegel in allen 3 Größen im Lieferumfang enthalten
- Besteht aus Art.-Nr. 360 180 + 360 179

## E 360 180

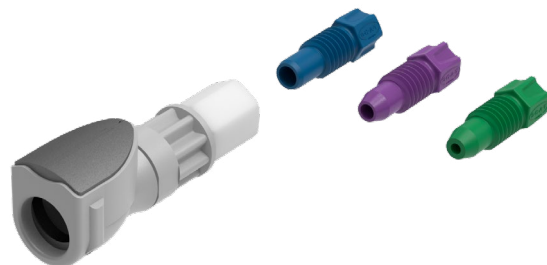
- Schnellkupplung (m) / Adapter für Safety Caps
- Inkl. 3 PTFE-Dichtkegel (3,2 / 2,3 / 1,6 mm ID)



## C Schnellkupplung (w)

360 179

- Ersatzteil für Set 360 183
- Inkl. 3 PFA-Fittings (3,2 / 2,3 / 1,6 mm ID)



## Bestellinformation

Abbildung	Art.-Nr.	Bezeichnung	VE
<b>A</b>	<b>360 189</b>	Schnellkupplung Set I für Kapillaren Bestehend aus 360 190 ( <b>B</b> ) und 360 179 ( <b>C</b> )	1 Stk.
<b>B</b>	<b>360 190</b>	Schnellkupplung (m)	1 Stk.
<b>C</b>	<b>360 179</b>	Schnellkupplung (w)	1 Stk.
<b>D</b>	<b>360 183</b>	Schnellkupplung Set II für Safety Caps Mit Adapter zum Einschrauben in den Standard-Anschluss der Safety Caps (UNF 1/4" 28G)	1 Stk.
<b>E</b>	<b>360 180</b>	Schnellkupplung (m) zum Einschrauben in den Standard-Anschluss der Safety Caps (UNF 1/4" 28G)	1 Stk.



## S.C.A.T. Europe GmbH

Waldecker Straße 7  
64546 Mörfelden-Walldorf  
Germany



+49 (0) 61 05 / 30 55 86 - 0

@ info@scat-europe.com

www.scat-europe.com