Mit Butyl/PTFE Septen

Die Septen sind temperaturbeständig von -40 °C bis 120 °C, reiner als Septen aus Naturkautschuk und haben sehr gute chemische Eigenschaften. Septen mit beidseitiger PTFE-Beschichtung zeigen eine sehr geringe Partikelbildung bei der Penetration.

	Bezeichnung	Härte	Dicke mm	Menge pro VE	Bestell Nr.
	Butyl rot / PTFE grau, neutrale Kappe	55° shore A	1,3	100	**7.616 840**
	PTFE grau / Butyl rot / PTFE grau, neutrale Kappe	55° shore A	1,3	100	**7.615 681**

Mit Silikon/PTFE Septen

Die Septen sind temperaturbeständig von -60 °C bis 200 °C und reiner als Septen aus Naturkautschuk oder RedRubber, haben aber schlechtere Wiederverschließeigenschaften und sind daher vorzugsweise für Einmalinjektionen geeignet.
Septen mit beidseitiger PTFE-Beschichtung zeigen eine sehr geringe Partikelbildung bei der Penetration.

	Bezeichnung	Härte	Dicke mm	Menge pro VE	Bestell Nr.
	Silikon weiß / PTFE rot, Ultraclean, neutrale Kappe	45° shore A	1,3	100	**6.205 787**
	Silikon creme / PTFE rot, neutrale Kappe	55° shore A	1,5	100	**7.621 138**
	PTFE rot / Silikon weiß / PTFE rot, neutrale Kappe	45° shore A	1,0	100	**6.902 301**
	Silikon weiß / PTFE blau, kreuzgeschlitzt, neutrale Kappe	55° shore A	1,5	100	**7.616 151**

Mit Aluminium-Septen

Die Septen aus Aluminium sind frei von Halogenen und Elastomeren und für die Aufbewahrung von Standards oder reaktiven Substanzen geeignet, die normale Septenmaterialien angreifen können. Außerdem besteht keine Gefahr der Kontamination der Proben durch Weichmacher, Silikon- oder Butylgummies sowie PTFE-, FEP- oder TEF Bestandteile. Durch einen oberhalb des Aluminium-Septums eingesetzten Ring wird eine exzellente Dichtheit des Verschlusssystems erzielt. **TPF Verschluss - Garantiert phthalatfrei.**

Anwendungsbereiche
- Elastomer- und Plastomer-Analytik
- Phthalat-Analytik
- Analytik von fluorierten/halogenierten organischen Verbindungen
- VOC-Analytik (flüchtige organische Verbindungen)
- Analytik von Polymerisations-Katalysatoren
- Silikon- und Silikat-Analytik

	Bezeichnung	Dicke mm	Menge pro VE	Bestell Nr.
	Aluminium-Septum mit O-Ring	0,06	100	**7.660 047**

Spezielle Verschlüsse für Rollrand ND11

Die blauen Push-On Kappen aus PE haben eine verdünnte Durchstichstelle in der Mitte, aber besitzen kein zusätzliches Septum. Sie sind eine kostengünstige Alternative bei unkritischen Analysen.

Die transparenten PE-Kappen sind 13 x 7,5 mm groß und haben ein 4,5 mm Loch.

Die Septen aus Silikon sind temperaturbeständig von -60 °C bis 200 °C und reiner als Septen aus Naturkautschuk oder RedRubber. Sie sind vorzugsweise für Einmalinjektionen geeignet.

	Bezeichnung	Härte	Dicke mm	Menge pro VE	Bestell Nr.
	PE-Push-On Kappe, blau, verdünnte Durchstichstelle			100	**7.616 553**
	PE-Kappe, transparent, Silikon weiß / PTFE rot, Ultraclean	55° shore A	1,0	100	**7.616 844**

Aktuelle Preise auf Anfrage oder in unserem Webshop.