Membran-Verschlüsse

GL45 DURAN® Stopfen mit Membran



Gewindekappe mit poröser Membran, die sowohl einem Druck als auch einem Unterdruck von 0,1 bar standhält.

- **Gewinde : GL45 / GL32 / GL25**
- **PP-Kappe mit PTFE-Membranfilter 0,2 µm**
- **Maximale Betriebstemperatur : 140 °C**
- **Ideal für den häufigen Gebrauch in Autoklaven**
- **Durchlässig und gleichzeitig luftdicht**
- **Eliminiert die Handhabung und die Schwierigkeiten beim Verschließen der Kappen während des Autoklavierens**
- **PTFE-Folie (Polytetrafluorethylen), die in der Mitte der blauen Schraubkappe verschweißt ist, ermöglicht einen extrem schnellen Druckausgleich zwischen dem Produkt im Glas und seiner Umgebung**
- **Folie, die bei Unter- oder Überdruck gasdurchlässig, aber dennoch flüssigkeitsdicht ist**
- **Verringerung des Risikos eines Überdrucks, bei der Verpackung und Lagerung von Flüssigkeiten mit Gasbildung**

Art. Nr.	Bezeichnung	VE	CHF/ VE
090386	Membrankappe GL45	5	AA -
096113	Membrankappe GL32	5	AA -
096115B	Membrankappe GL56	4	AA -

Kappen mit Originalitätsring finden Sie auf milian.com



DURAN® GLS80 Stopfen mit Membran



- **Aus blauem Polypropylen**
- **PTFE-Membran 0,2 µm**
- **Ideal für das Autoklavieren dichtet ab und gleicht gleichzeitig den Druck aus**
- **Reduziert das Risiko einer Kontamination**

Art. Nr.	Bezeichnung	VE	CHF/ VE
096116	Verschluss GLS80, Außen-Ø x H (mm) : 87 x 40	2	AA -
091832	Schüttring GLS 80 aus blauem PP	10	AA -

Belüfteter Pyrex®-Stopfen



- **Mit 0,2 µm PTFE-Membran**
- **Gewinde GL45**
- **Geeignet für das Autoklavieren und Prozesse, die einen Druckausgleich erfordern**
- **Durchlässig für Gase, aber nicht für Flüssigkeiten**

Art. Nr.	Bezeichnung	VE	CHF/ VE
002020	Schraubverschluss mit PTFE-Membran	5	AA -

Transferstopfen

DURAN® GL45 Stopfen mit Schläuchen

Nach Bedarf zusammensetzbares Montagesystem für den sicheren und sterilen Transfer von Flüssigkeiten.



- **Möglichkeit, mit 2, 3 oder 4 GL14-Schläuche zu arbeiten**
- **An verschiedene Rohrdurchmesser anpassbar**
- **Die Elemente sind untereinander kompatibel**
- **Möglichkeit, einen sterilen 0,2-µm-Membranfilter hinzuzufügen**
- **Verwendbar mit herkömmlichen DURAN®-Flaschen**
- **Für eine vollständige Optimierung: Verwenden Sie die vakuum- und druckbeständigen HPLC-Flaschen mit den Kappen mit 4 Schläuchen: ein Ausgang für den Sterilfilter und 3 Schlauchausgänge**

Art. Nr.	Bezeichnung	VE	CHF/ VE
091390	HPLC-Druckflasche komplett mit Verschlusskappe 4 Ausgänge 1000 ml	2	AA -
091391	HPLC-Druckflasche komplett mit Verschlusskappe 4 Ausgänge 500 ml	2	AA -
091392	Set Verschlusskappe mit 4 Ausgängen GL45 + 4 Ringe ø 1,6 mm + 4 Ringe ø 3,2 mm + 4 Griffe + 4 schwarze Gewinde	2	AA -
091393	Ersatzset 4 Ringe ø 1,6 mm + 4 Ringe ø 3,2 mm + 4 Griffe + 4 schwarze Gewinde	1	AA -

Art. Nr.	Bezeichnung	VE	CHF/ VE
091380	Gewindestopfen GL45, 2 Ausgänge GL14	2	AA -
091381	Gewindestopfen GL45, 3 Ausgänge GL14	2	AA -
091382	Blauer Verschluss mit Gewinde GL14 mit Öffnung	2	AA -
091395	Roter Verschluss mit Gewinde GL14 geschlossen	10	AA -
091383	Dichtung GL14 für 1,6 mm Schläuche	1	AA -
091384	Dichtung GL14 für 3,0 mm Schläuche	1	AA -
091385	Dichtung GL14 für 3,2 mm Schläuche	1	AA -
091386	Dichtung GL14 für 6,0 mm Schläuche	1	AA -
091387	Druckausgleichsset für 2 oder 3-Port-Stopfen inkl. Filter 0,2 µm	1	AA -
091388	Druckausgleichsset für i4-Port-Stopfen nkl. Filter 0,2 µm	1	AA -
091389	0,2 µm Ersatzfilter für Druckausgleich-Set	2	AA -