

DURAN® Schraubverschluss GL 45 mit Temperaturfühlerhalterung

Die Temperaturfühlerhalterung für den DURAN® Schraubverschluss GL 45 besteht aus einer Edelstahlhalterung, die fest in einem blauen GL 45-Verschluss aus Polypropylen integriert ist. Die Halterung ist geeignet für Temperaturmessfühler aus Metall mit einem Durchmesser von 6 mm, die häufig in Labor-Autoklaven und -Sterilisatoren Anwendung finden. Beim Autoklavieren bzw. Sterilisieren wird die korrekte Sterilisationstemperatur mithilfe eines Temperaturmessfühlers aus Metall ermittelt. Hierbei muss die Messspitze des Temperaturfühlers während des gesamten Sterilisationszyklus in der Mitte des Behälters und in der gewünschten Tiefe gehalten werden. Um dies zu gewährleisten, bietet die Temperaturfühlerhalterung für den DURAN® Schraubverschluss GL 45 eine einfache und benutzerfreundliche Lösung.

Anwendungsbereiche:

- Routinemäßige Sterilisations- / Autoklavierzyklen
- Tests zur Durchwärmdauer von Ladekammern im Rahmen von PQ (Performance Qualification)
- Funktionsprüfungen nach Wartung oder Reparatur von Autoklaven

Eigenschaften:

- Blauer DURAN® PP-Verschluss GL 45 mit maschinell gefertigtem 316L (1.4404)-Schlauchanschluss aus Edelstahl und Sicherungsscheibe
- PTFE-Dichtkegel für Messfühler aus Metall mit 6,0 mm Durchmesser
- Zur Verwendung mit DURAN® GL 45-Laborglasflaschen (1000 ml oder weniger).
- Die Eindringtiefe des Messfühlers kann entsprechend der Flaschengröße angepasst werden.
- Anpassbarer Dichtkegel für Messfühler mit 6,0 mm Durchmesser
- Retrace Code der Edelstahlhalterung für Rückverfolgbarkeit des Produkts und herunterladbares Chargenzertifikat

Artikel	Gesamthöhe mm	Best.-Nr.
DURAN® Schraubverschluss GL 45 – Halterung für Temperaturfühler	47	10 21 12801

DURAN® Schraubverschluss GL 45 – Halterung für Thermoelementhalterung

Die Thermoelementhalterung für den DURAN® Schraubverschluss GL 45 besteht aus einer Halterung, die fest in einem blauen GL 45-Schraubverschluss aus Polypropylen integriert ist. Diese fasst bis zu drei getrennte Thermoelementleitungen, die in Autoklaven oder Sterilisatoren eingesetzt werden, um zu überprüfen, ob die korrekte Sterilisationstemperatur erreicht wurde. Hierfür muss die Spitze des Thermoelements in der korrekten Position innerhalb der Flasche gehalten werden, d.h. es sollte vermieden werden, dass sich die äußerst dünnen Verbindungsleitungen aufrollen. Das PTFE-Röhrchen der Thermoelementhalterung für den DURAN® Schraubverschluss GL 45 gewährleistet eben dies: die Spitze des Thermoelements, an der die Temperatur gemessen wird, während des gesamten Sterilisationszyklus in der korrekten Position innerhalb der Flasche zu halten!

Anwendungsbereiche:

- Tests zur Durchwärmdauer von Ladekammern im Rahmen von PQ (Performance Qualification)
- Routinemäßige Sterilisations- / Autoklavierzyklen
- Funktionsprüfungen nach Wartung oder Reparatur von Autoklaven

Eigenschaften:

- Blauer DURAN® PP-Verschluss GL 45 mit maschinell gefertigtem 316L (1.4404)-Schlauchanschluss aus Edelstahl und Sicherungsscheibe Silikongummi-Dichtkegel für bis zu drei getrennte Thermoelementleitungen
- 240 mm langes PTFE-Röhrchen mit Außendurchmesser 6,0 mm und Innendurchmesser 3,8 mm
- Zur Verwendung mit originalen DURAN® GL 45-Laborglasflaschen (1000 ml oder weniger).
- Das 240 mm lange PTFE-Röhrchen kann nach Bedarf zugeschnitten werden
- Geeignet als Halterung für bis zu drei getrennte Thermoelementleitungen (Leitungsquerschnitt 1/0,3 mm, 1/0,5 mm oder 7/0,2 mm)
- Retrace Code der Edelstahlhalterung für Rückverfolgbarkeit des Produkts und herunterladbares Chargenzertifikat

Artikel	Gesamthöhe mm	Best.-Nr.
① DURAN® Schraubverschluss GL 45 – Halterung für Thermoelementhalterung	270	10 21 12803

