

Technische Information

Technical Information

BlueLine 13 pH



Werkzeug zum Öffnen
des Diaphragmas
*tool for opening of
diaphragm*



Beschreibung

Mit der pH-Einstabmesskette BlueLine 13 pH haben Sie eine Präzisionsmesskette erworben, die ein neu gestaltetes Schliffdiaphragma besitzt. Dieses Schliffdiaphragma zeichnet sich durch folgende herausragende Merkmale aus:

- leicht justierbar, der Elektrolytausfluss ist über das Gewinde einstellbar
- einfach zu reinigen durch schraubbares Diaphragma
- optimaler Schutz der pH-Glasmembran durch integrierten Schutzkorb

Gebrauchshinweise

Zusätzlich zur Gebrauchsanleitung ist bei der Messkette BlueLine 13 pH Folgendes zu beachten:

- Vor der Kalibrierung oder Messung den Schliff mit dem beiliegenden Werkzeug um etwa 1/8 Umdrehung lockern, so dass etwas Elektrolytlösung austritt.
- Verwenden Sie das Werkzeug nur zum Öffnen des Schliffdiaphragmas, niemals zum Schließen!
- Erwärmen Sie die Messkette nicht bei fest geschlossenem Schliff. Es besteht sonst die Gefahr des Glasbruchs. Bei höheren Temperaturen immer den Schliff lockern.
- Verwenden Sie die Messkette nie ohne Diaphragma, Es besteht sonst die Gefahr des Glasbruchs.

Technische Daten

Länge: 170 mm
Schaftdurchmesser: 12 mm

Bestelldaten

285129139 Präzisionselektrode BlueLine 13 pH

Technische Änderungen vorbehalten.

Description

The pH combination electrode BlueLine 13 pH is a high precision pH sensor with a new designed ground joint diaphragm. This diaphragm has the following outstanding features:

- flow easy to adjust with screw thread
- easy to clean with detachable diaphragm
- optimum protection of glass membrane by integrated protecting cage

Handling hints

In addition to the operating instructions, the following points should be noted:

- Before calibration and measurement loosen the diaphragm about 1/8 turn ccw to adjust appropriate flow.
- Use the enclosed tool only for opening of diaphragm. Never use this tool to close the diaphragm.
- Never heat the electrode with the diaphragm tightly closed. There may be the risk of broken glass. For measurements at higher temperatures loosen the diaphragm before measuring.
- Never use the electrode without diaphragm. There may be the risk of broken glass.

Technical details

Length: 170 mm
Shaft: 12 mm

Order number

285129139 precision electrode BlueLine 13 pH

Subject to technical amendment.

SI Analytics GmbH
Hattenbergstrasse 10
55122 Mainz
Germany
Phone +49 (0) 6131/66 5119
Fax +49 (0) 6131/66 5001
e-mail: support@si-analytics.com
www.si-analytics.com

SI Analytics
a xylem brand