

Bottle Adapter

EBI – FLS

1 Description

The bottle adapter is easy to install and suitable for bottles with a neck diameter of approximately 27 mm .

It is made to attach a logger of the EBI-125 A-series at a bottle.

2 Scope of delivery

Check contents of the packing for completeness and integrity.

If you discover any damage or have any reason for complaint, please contact your distributor or:

ebro Electronic GmbH & Co. KG

Peringerstr. 10

85055 Ingolstadt

Tel.: (0841) 9 54 78-0

Fax: (0841) 9 54 78 80

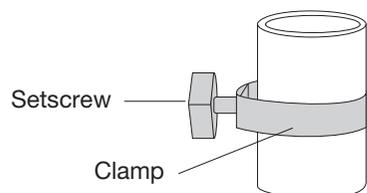
E-mail: info@ebro.de

Internet: <http://www.ebro.com>

Parts list:

EBI-FLS, Silikon, up to 130 °C

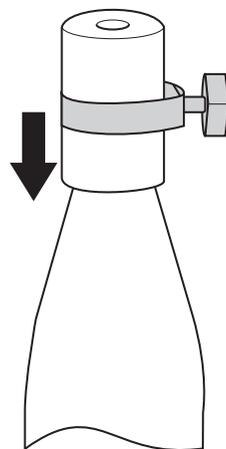
- Accessories:
 - 1 x Nut M 10
 - 10 x O-Ring
 - 1 x Grommet



3 Assembling

3.1 Put on the adapter

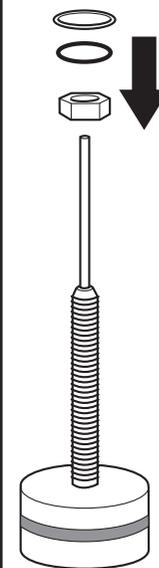
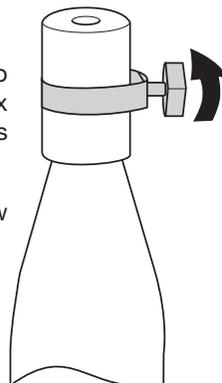
Put on the adapter on to the bottle



Turn the setscrew to the left, if the diameter of the clip is too small, in order to increase it. Push the adapter as far, as it rests shortly at the bottle neck.

Turn the set screw to the right, in order to fix the adapter in this position.

Tighten the set screw always firmly.



3.2 Preparation of the logger

Screw enclosed M 10 - nut on the thread of the logger.

The straight side of the nut thereby points to the logger, the chamfered side upward.

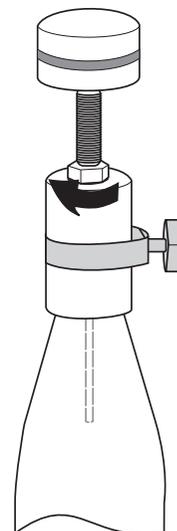
The position of the nut determines the submergence of the sensor.

Move the O-ring, until it rests shortly to the nut.

Finally attach the grommet.

3.3 Assemble the measuring system

Attach the completed logger into the bottle adapter.



Turn the logger to the right into the bottle adapter, until desired submergence is reached.

If necessary turn at the nut, in order to position the sensor exactly.

Screw the nut with a wrench (WS 17) firmly. Now the system is ready to measure.

-ebro®

ebro Electronic GmbH & Co. KG

Peringerstraße 10 D-85055 Ingolstadt

Tel. +49 (0) 841 - 9 54 78 - 0

Fax. +49 (0) 841 - 9 54 78 - 80

Internet: www.ebro.com

eMail: info@ebro.com

Flaschenadapter

EBI – FLS

1 Beschreibung

Der Flaschenadapter ist leicht zu montieren und für Flaschen mit einem Halsdurchmesser von etwa 27 mm geeignet.

Mit dem Flaschenadapter bringen Sie einen Flaschenlogger der EBI-125 A-Serie an einer Flasche an.

2 Lieferumfang

Überprüfen Sie den Inhalt der Verpackung auf Vollständigkeit und Unversehrtheit.

Wenn Sie einen Schaden vorfinden oder Grund zur Beanstandung haben, wenden Sie sich bitte an:

ebro Electronic GmbH & Co. KG

Peringerstr. 10

85055 Ingolstadt

Tel.: (0841) 9 54 78-0

Fax: (0841) 9 54 78 80

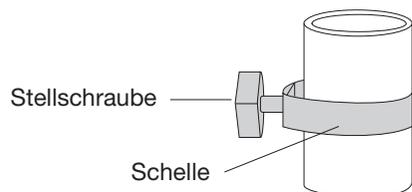
E-mail: info@ebro.com

Internet: <http://www.ebro.de>

Teilleiste

EBI-FLS, Silikon, bis 130 °C

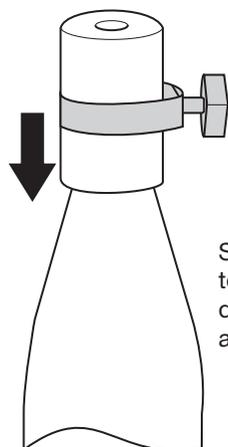
- Zubehör-Set:
 - 1 Mutter M 10
 - 10 O-Ringe
 - 1 Unterlegscheibe



3 Montage

3.1 Aufsetzen des Adapters

Stecken Sie den Flaschenadapter auf die Flasche.

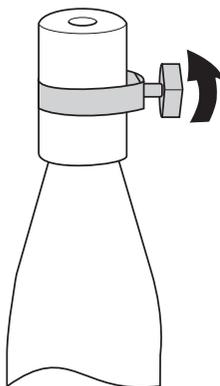


Falls der Durchmesser der Schelle zu klein ist, drehen Sie gegebenenfalls die Stellschraube nach links, um ihn zu vergrößern.

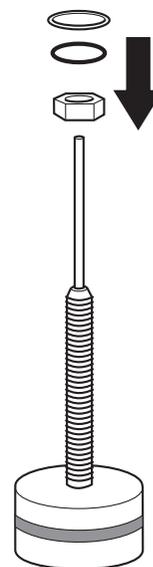
Schieben Sie den Adapter so weit, bis er bündig am Flaschenhals anliegt.

Drehen Sie die Stellschraube nach rechts, um den Adapter in dieser Position zu fixieren.

Ziehen Sie die Stellschraube immer fest an. Nur so sichern Sie die Verbindung, z.B. bei Überdruck.



3.2 Vorbereiten des Loggers



Schrauben Sie die beiliegende M 10 – Mutter auf das Gewinde des Loggers.

Die gerade Seite der Mutter zeigt dabei zum Logger, die angeschrägte Seite nach oben.

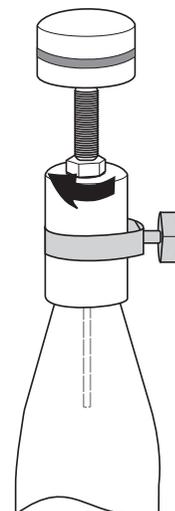
Die Stellung der Mutter bestimmt die Eintauchtiefe des Sensors.

Schieben Sie den O-Ring auf, bis er bündig an der Mutter anliegt.

Stecken Sie abschließend die Unterlegscheibe auf.

3.3 Montieren des Mess-Systems

Setzen Sie den komplettierten Logger in den Flaschenadapter ein.



Drehen Sie den Logger nach rechts in den Flaschenadapter, bis die gewünschte Eintauchtiefe erreicht ist.

Drehen Sie gegebenenfalls an der Mutter, um den Sensor genau zu positionieren.

Ziehen Sie mit einem Gabelschlüssel (SW 17) die Mutter fest an.

Das System ist jetzt messbereit.

-ebro®

ebro Electronic GmbH & Co. KG

Peringerstraße 10 D-85055 Ingolstadt

Tel. +49 (0) 841 - 9 54 78 - 0

Fax. +49 (0) 841 - 9 54 78 - 80

Internet: www.ebro.com

eMail: info@ebro.com