

Einbauanleitung **Gehäusefilter**

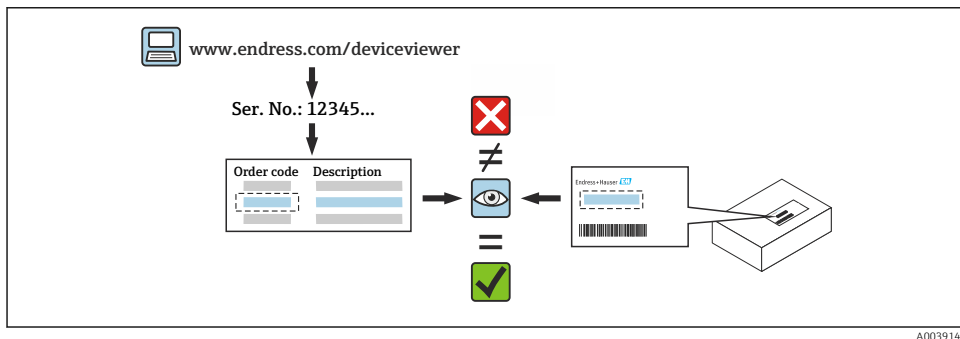
Levelflex FMP5x, Micropilot FMR5x, FMR6x,
Promag 200, Promass 200, Prosonic Flow 200,
Prowirl 200



1 Bestimmungsgemäße Verwendung

- Eine defekte Einheit nur gegen eine funktionierende Einheit des gleichen Typs ersetzen.
- Nur Originalteile von Endress+Hauser verwenden.
- Im *Device Viewer* (www.endress.com/deviceviewer) prüfen, ob das Ersatzteil zum vorliegenden Gerät passt.

 Bei einigen Geräten befindet sich im Inneren des Gerätes eine Ersatzteilübersicht. Ist das Ersatzteilset dort aufgelistet, entfällt die Überprüfung.



2 Reparaturberechtigte Personen

Das Fachpersonal muss folgende Anforderungen für Reparatur, Montage, elektrische Installation und Inbetriebnahme der Geräte erfüllen:

- In Gerätesicherheit ausgebildet.
- Mit den jeweiligen Einsatzbedingungen der Geräte vertraut.
- Bei Ex-zertifizierten Geräten: zusätzlich im Explosionsschutz ausgebildet.

 Das Fachpersonal, das eine Arbeit vornimmt, übernimmt die Verantwortung für die Sicherheit während der Arbeiten, die Qualität der Ausführung und die Sicherheit des Geräts nach der Arbeit.

3 Sicherheitshinweise

- Die Betriebsanleitung zum Gerät beachten.
- Nationale Vorschriften bezüglich der Montage, elektrischen Installation, Inbetriebnahme, Wartung und Reparatur einhalten.
- Bei Geräten für den explosionsgefährdeten Bereich: Hinweise in der Ex-Dokumentation (XA) beachten.
- Bei Geräten in sicherheitstechnischen Applikationen gemäß IEC 61508 bzw. IEC 61511: Nach Reparatur Neuinbetriebnahme gemäß Betriebsanleitung durchführen.

- Vor einem Geräteausbau: Prozess in sicheren Zustand bringen und Leitung von gefährlichen Prozessstoffen befreien.
- Verbrennungsgefahr durch heiße Oberflächen! Vor Arbeitsbeginn: Anlage und Gerät auf berührungssichere Temperatur abkühlen.
- Beschädigungsgefahr elektronischer Bauteile! Eine ESD-geschützte Arbeitsumgebung herstellen.
- Änderungen am Gerät sind nicht zulässig.
- Die in der Betriebsanleitung aufgeführten Hinweise zum Transport und zur Rücksendung beachten.



Bei Fragen über Service und Ersatzteile, Endress+Hauser Vertriebsstelle kontaktieren.

4 Symbole für Informationstypen



Erlaubt

Abläufe, Prozesse oder Handlungen, die erlaubt sind



Verboten

Abläufe, Prozesse oder Handlungen, die verboten sind



Tipp

Kennzeichnet zusätzliche Informationen

5 Werkzeugliste



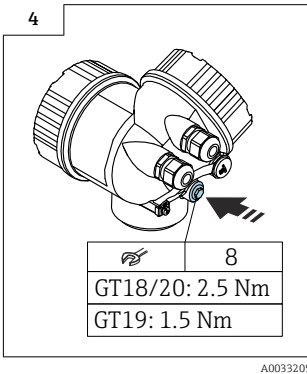
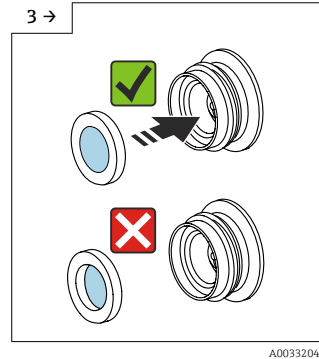
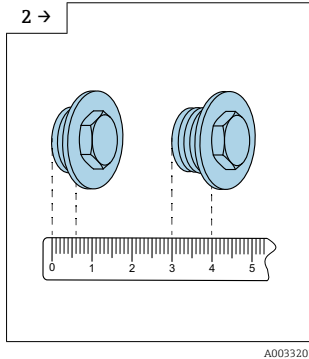
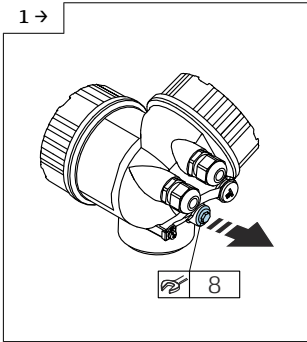
8 mm

6 Gehäusefilter ersetzen

Der Gehäusefilter wird als Set geliefert. Das Set enthält:

- 1 × Verschlusschraube M12 × 6 mm (0,24 in)
- 1 × Verschlusschraube M12 × 10 mm (0,39 in)
- 1 × Druckausgleichsmembran

i Vor dem Einbau die Gewindelänge der vorhandenen Verschlusschraube prüfen. Die Verschlusschraube mit entsprechender Gewindelänge als Ersatz verwenden.



7 Entsorgung

Produktbestandteile nach Werkstoffart trennen und gemäß den geltenden nationalen und lokalen Entsorgungsvorschriften entsorgen. Das Produkt nicht als unsortierten Hausmüll entsorgen.



71784313

www.addresses.endress.com
