

1. Bestimmungsgemäße Verwendung / Produktbeschreibung

Medium: Trinkwasser / Abwasser

Material: Stützhülse / Keil: nichtrostender Stahl

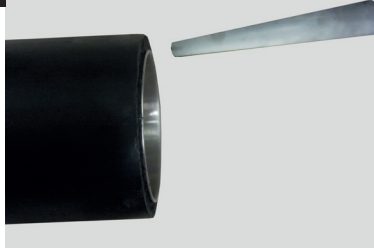
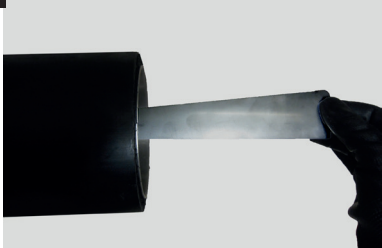
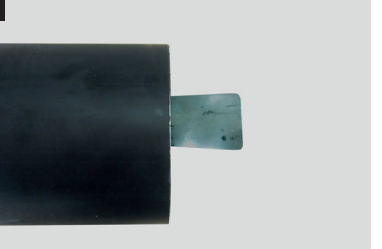
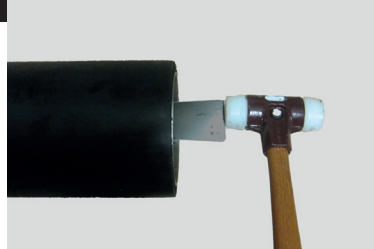
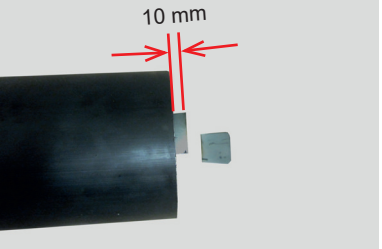
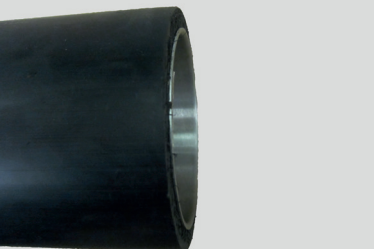
Stützhülsen reduzieren das Fließverhalten von PE-Rohren an zugesicherten Verbindungsstellen und an Schraubmuffenverbindungen.

Bei Verlegung, Einbau und Wartung sind die gültigen Normen und Regelwerke, Unfallverhütungsvorschriften und die Vorschriften der Berufsgenossenschaften zu beachten und einzuhalten.

Verlegung, Einbau und Wartung darf nur von entsprechendem Fachpersonal vorgenommen werden.



2. Montage

1  Stützhülse in das PE-Rohr einführen...	2  ... und bis auf Anschlag einschieben.	3  Keil mit der gewölbten Fläche nach außen in die Führung der Stützhülse einschieben.
4  Keil mit Handkraft bzw. leichten Hammerschlägen einführen ...	5  ... bis ein Widerstand spürbar ist.	6  Überstehenden Keil mit Überstand von ca. 10 mm mit geeignetem Werkzeug abtrennen ...
7  ... und entsorgen.	8  Den Keil mit einem Hammer bündig einschlagen. ACHTUNG: Das Rohr darf durch die Montage der Stützhülse nicht aufgeweitet werden.	9  Abschließend die Schnittkante mit geeignetem Werkzeug entgraten.

3. Inbetriebnahme und Druckprüfung

Zur Inbetriebnahme und Druckprüfung siehe Bedienungs- und Wartungsanleitung der montierten Armatur.

4. Wartung und Instandhaltung

Die Hawle Stützhülse aus nichtrostendem Stahl für PE-Rohre ist wartungsfrei. Ersatzkeile auf Anfrage erhältlich!

Sollten Sie noch Fragen haben oder weitergehende Informationen benötigen, wenden Sie sich bitte an

Hawle Deutschland Armaturen GmbH Abt. Anwendungstechnik Liegnitzer Str. 6 83395 Freilassing Deutschland
 Telefon: +49 8654 6303-0 E-Mail: info@hawle.de

1. Intended use / Product description

Medium: Potable Water / Sewage
Material: Support liner/wedge: stainless steel

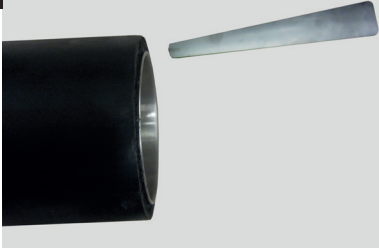
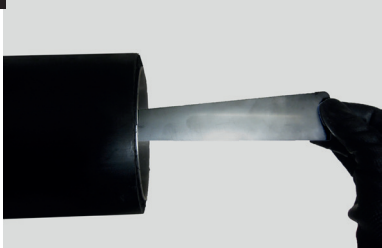
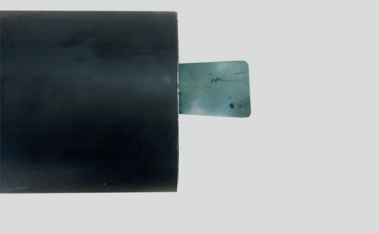
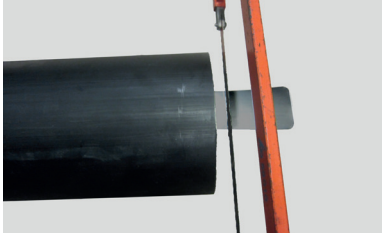
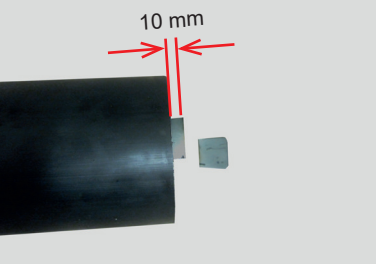
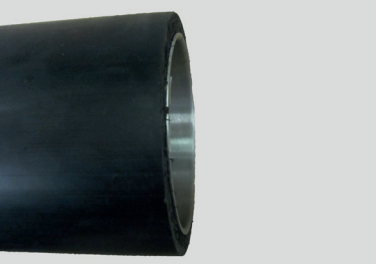
Support liners reduce the flow behaviour of PE pipes at tension-secured joints and screw sleeve connections.

During installation and maintenance operations, the applicable standards and guidelines, accident prevention regulations and the regulations of professional associations are to be observed and complied with.

Installation and maintenance operations may be performed by qualified personnel only.



2. Assembly

1  Insert the support liner into the PE pipe ...	2  ... and push it in as far as it will go.	3  Insert the wedge into the guide of the support liner with the curved surface facing outwards.
4  Insert the wedge using hand force or light hammer blows ...	5  ... until resistance is felt.	6  Cut off the protruding wedge with a protrusion of approx. 10 mm using a suitable tool ...
7  ... and dispose of.	8  Drive the wedge in flush with a hammer. CAUTION: The pipe must not be flared by fitting the support liner.	9  Finally, deburr the cut edge with a suitable tool.

3. Commissioning and pressure testing

For commissioning and pressure testing, refer to the operating and maintenance instructions for the installed valve.

4. Maintenance and servicing

The Hawle support liner made of stainless steel for PE pipes is maintenance-free. Replacement wedges available on request!

If you have any other questions or if you need more information please contact:

Hawle Deutschland Armaturen GmbH - Application Engineering - Liegnitzer Str. 6 83395 Freilassing GERMANY
 Phone: +49 8654 6303-0 E-Mail: info@hawle.de Web: www.hawle.de