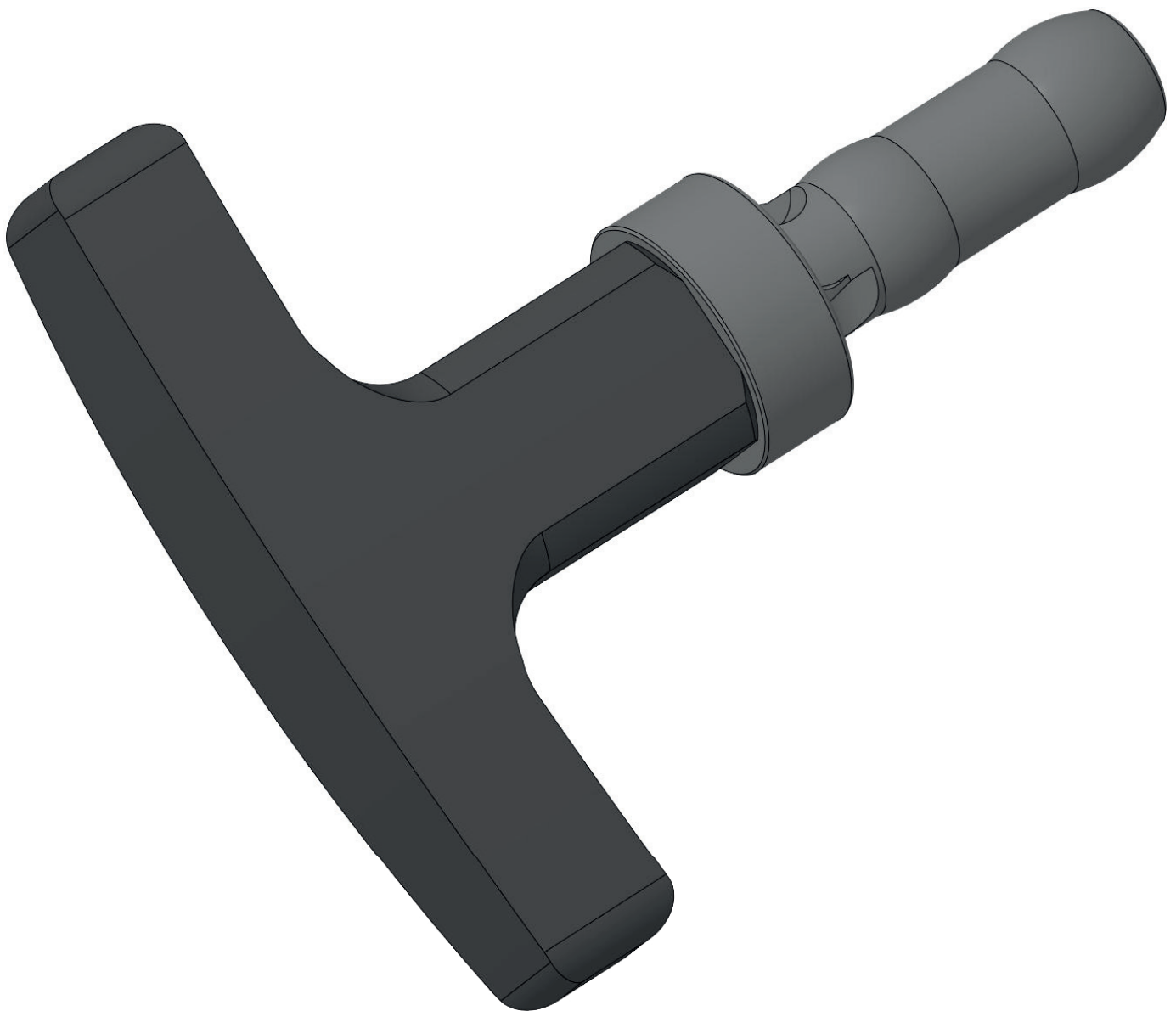




**prax® Kalibrierer und Rohrentgrater
für Innenfase mit T-Griff 16x2**
prax® Calibrator and pipe reamer
for internal chamfering with T-handle, size 16x2

Bedienungsanleitung
User manual





Für einen ordnungsgemäßen und sicheren Gebrauch diesen Anleitungen folgen.
Für späteres Nachschlagen aufbewahren.

Lesen Sie sich die Bedienungsanleitung vor Inbetriebnahme des Produktes sorgfältig durch. Sollten Unklarheiten bestehen, wenden Sie sich bitte unverzüglich an unsere nächste Kundendienststelle (Informationen siehe letzte Umschlagseite). Der Inhalt dieses Dokumentes darf ohne vorherige schriftliche Genehmigung durch den Hersteller in keiner Form, weder ganz noch teilweise vervielfältigt, weitergegeben oder verbreitet werden.

Als Originalbedienungsanleitung gilt ausschließlich die deutsche Fassung. Alle anderen Sprachen sind als Übersetzung der Originalbedienungsanleitung zu betrachten.

Für Übersetzungsfehler übernimmt der Hersteller keine Verantwortung.

Bestimmungsgemäße Verwendung

Der prax® Kalibrierer und Rohrentgrater für Innenfase mit T-Griff 16x2 ist ausschließlich zur mechanischen Bearbeitung von Kunststoff- und/oder Mehrschichtverbundrohren im Rahmen von Press- und Steckfittingsystemen vorgesehen. Eine unsachgemäße Anwendung, insbesondere das Unterlassen der Entgratung, Kalibrierung oder Anfasung, kann zu Montagefehlern, Leckagen, Beschädigungen an Dichtelementen sowie zu Funktionsausfällen der Rohrverbindung führen.

Vernünftigerweise vorhersehbare Fehlanwendung

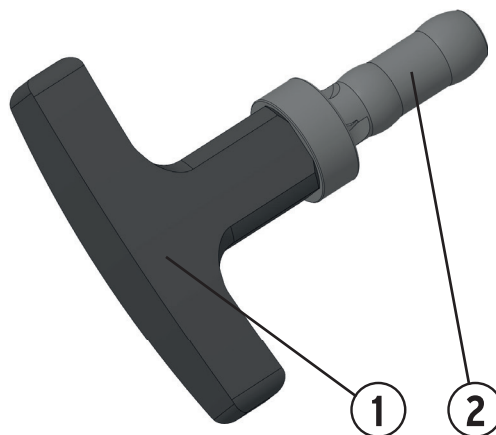
Das Werkzeug darf nicht zur Bearbeitung von Metallrohren (z. B. Kupfer, Stahl) oder anderen ungeeigneten Materialien verwendet werden.

Eine solche Fehlanwendung kann zu Schäden am Werkzeug, mangelhafter Rohrbearbeitung, Montagefehlern und Undichtigkeiten führen. Zudem besteht ein erhöhtes Verletzungsrisiko durch Abrutschen oder Verklemmen.

Verwenden Sie das Werkzeug ausschließlich gemäß der bestimmungsgemäßen Anwendung für Kunststoff- und Mehrschichtverbundrohre.

1. Produktbeschreibung

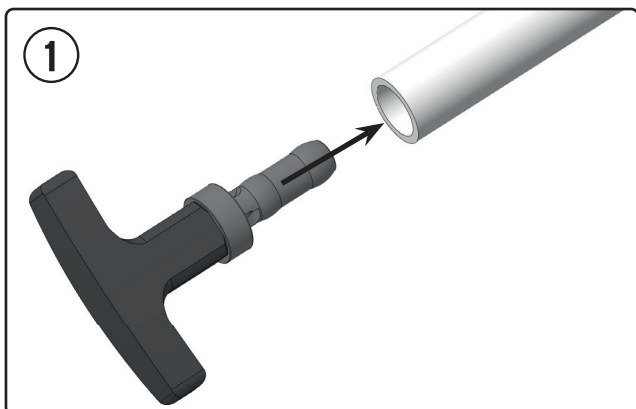
- ① T-Griff
- ② Kalibrierdorn



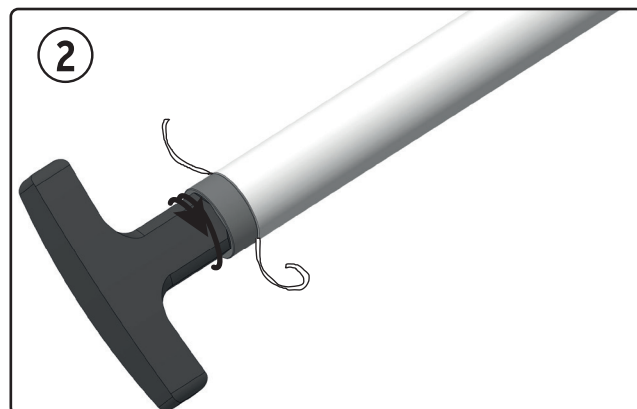
2. REACH Verordnung

Wir bestätigen hiermit, dass dieses Produkt den Anforderungen der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH-Verordnung) entspricht. Alle in diesem Produkt enthaltenen Stoffe wurden gemäß den geltenden Vorschriften registriert oder sind von der Registrierungspflicht ausgenommen. Gemäß Artikel 33 der REACH-Verordnung informieren wir darüber, dass dieses Produkt keine besonders besorgniserregende Stoffe (SVHC) in einer Konzentration von mehr als 0,1 Massenprozent enthält.

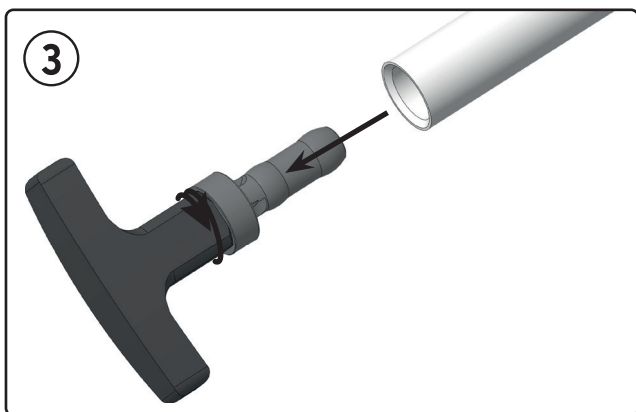
3. Bedienung



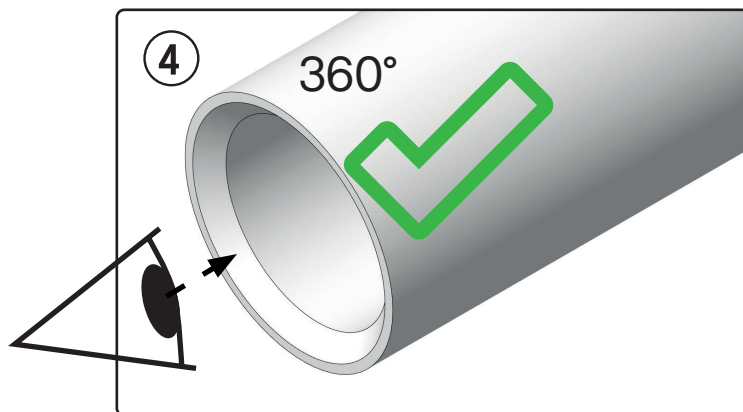
Kalibrierwerkzeug ins Rohr stecken.



In Uhrzeigerrichtung drehend entgraten.



Kalibrierwerkzeug drehend aus dem Rohr ziehen.



Prüfen, ob Fase um 360° vorhanden ist.



To ensure proper and safe operation, please follow these instructions carefully. Retain this documentation for future reference.

Please read the user manual carefully before attempting to operate this product. If anything is unclear, please contact our nearest customer service center (see last page for details).

The content of this document may not be reproduced, transmitted, or distributed by any means, in whole or in part, without the prior written consent of the manufacturer.

Only the German version is valid as the original operating manual. Versions in any other languages should be regarded as translations of the original operating manual.

The manufacturer assumes no responsibility for translation errors.

Intended Use

The prax® calibrator and pipe reamer for internal chamfering with T-handle, size 16x2 is intended exclusively for the mechanical processing of plastic and/or multilayer composite pipes within press and push-fit fitting systems. Improper use—especially the omission of deburring, calibrating, or chamfering—can lead to assembly errors, leaks, damage to sealing elements, and functional failures of the pipe connection.

Reasonably Foreseeable Misuse

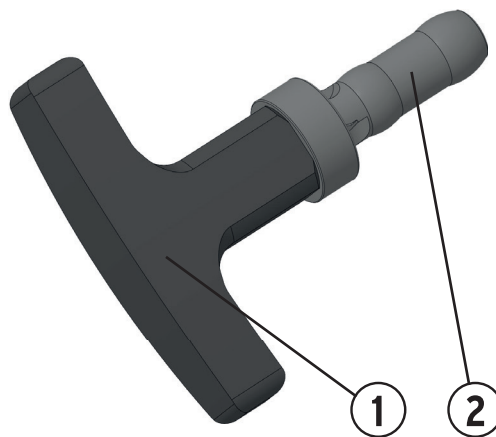
Do not use the tool on metal pipes (e.g., copper, steel) or other unsuitable materials.

Such misuse may result in damage to the tool, insufficient pipe preparation, installation errors, and leakage. Additionally, there is an increased risk of injury due to slipping or jamming.

Always use the tool exclusively as intended for plastic and multilayer composite pipes, in accordance with this manual.

1. Product description

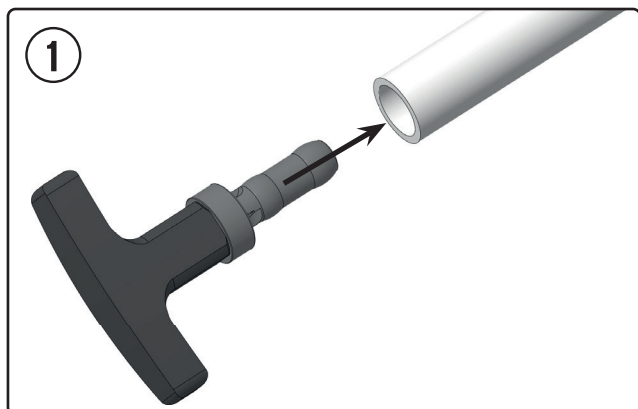
- ① T-handle
- ② Calibration mandrel



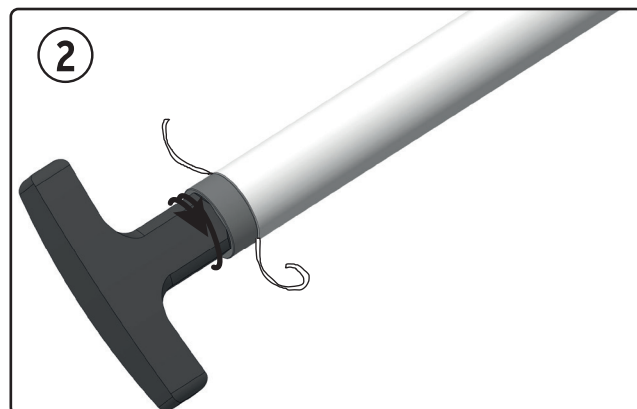
2. REACH Regulation

We hereby confirm that this product complies with the requirements of Regulation (EC) No. 1907/2006 (REACH Regulation). All substances contained in this product have been registered in accordance with the applicable regulations or are exempt from the registration requirement. In accordance with Article 33 of the REACH Regulation, we inform you that this product [does not contain / contains the following] Substances of Very High Concern (SVHC) in a concentration above 0.1% by weight.

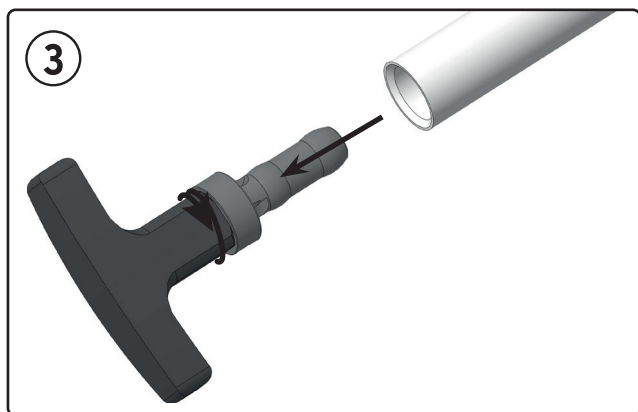
3. Handle



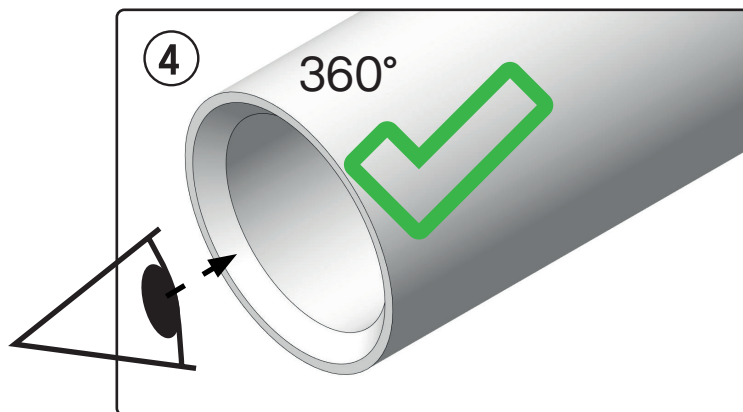
Insert the calibration tool into the pipe.



Deburr the edge by rotating in a clockwise direction.



Pull the calibration tool out of the pipe while rotating it.



Verify that the chamfer is continuous around the entire 360° circumference.

Doc-Nr. 00034434 date: 10.25 Version 1.0

prax[®] GmbH
Ehringhausen 66
42859 Remscheid
+49 2191 793 0330
help@prax-tools.de

Service: