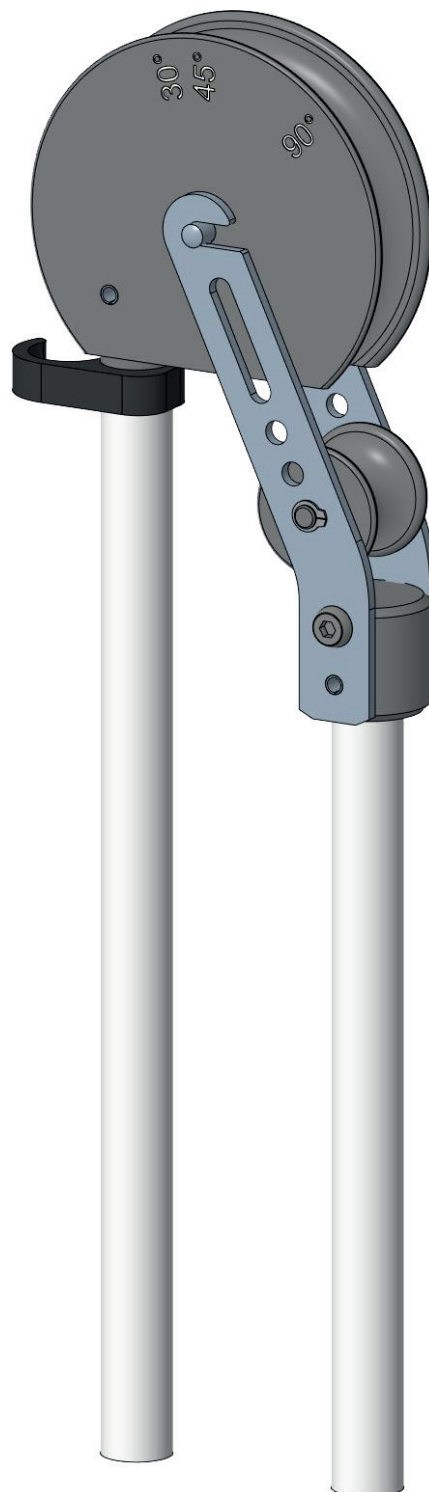






Für einen ordnungsgemäßen und sicheren Gebrauch diesen Anleitungen folgen.
Für späteres Nachschlagen aufbewahren.

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

Das prax® Handbiegewerkzeug ist ausschließlich für das manuelle Biegen von Mehrschichtverbundrohren mit definiertem Durchmesser vorgesehen. Es ermöglicht das präzise Formen von Biegeradien, ohne die Rohrstruktur zu beschädigen oder den Querschnitt zu verformen.

Verwendungszweck:

- Fachgerechtes Biegen von Mehrschichtverbundrohren im Rahmen sanitär- oder heizungstechnischer Installationen
- Sicherstellung eines gleichmäßigen Biegeradius zur Vermeidung von Materialschäden oder Strömungsverlusten.

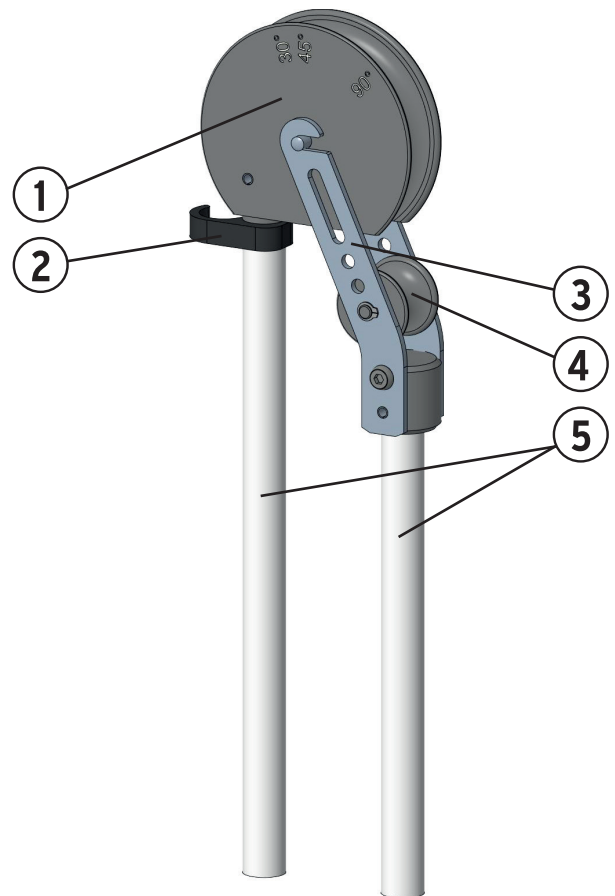
Vernünftigerweise vorhersehbare Fehlanwendung

Eine Verwendung für andere Rohrmaterialien wie Stahl- oder Kupferrohre ist nicht zulässig.

Das Werkzeug darf nur im Rahmen der vorgesehenen Rohrdimensionen und gemäß den Herstellerangaben eingesetzt werden.

1. Produktbeschreibung

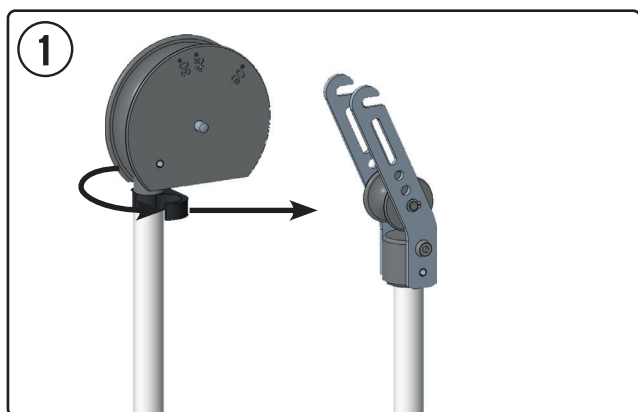
- ① Kurvenscheibe
- ② Rohrgegenhalter
- ③ Fixierhebel
- ④ Andrückrolle
- ⑤ Hebel



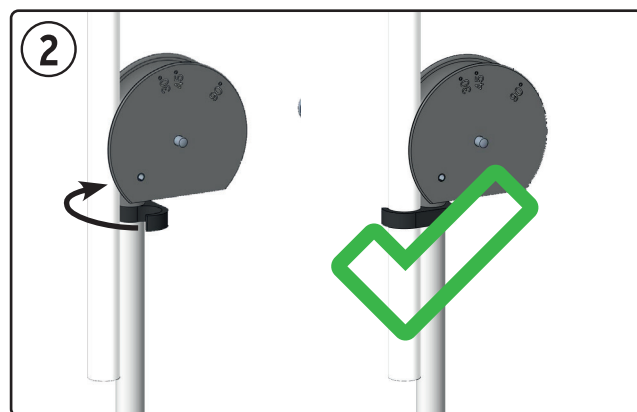
2. REACH Verordnung

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.

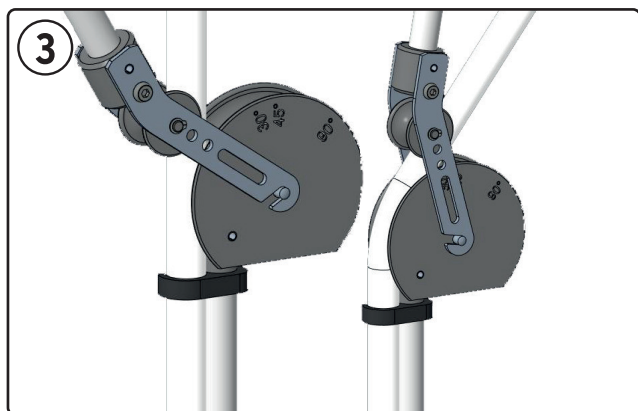
3. Bedienung



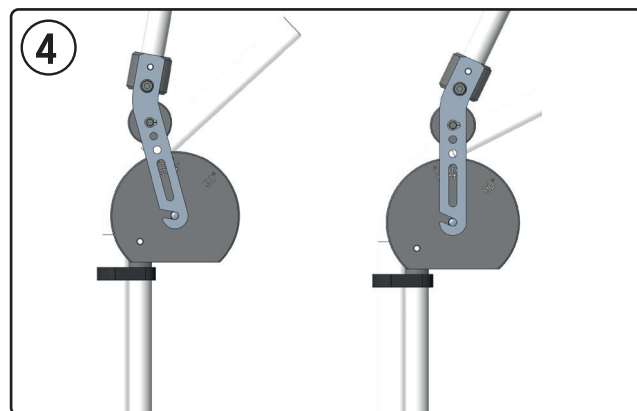
Rohrgegenhalter um ca. 90° öffnen; Fixierhebel von Kurvenscheibe entfernen.



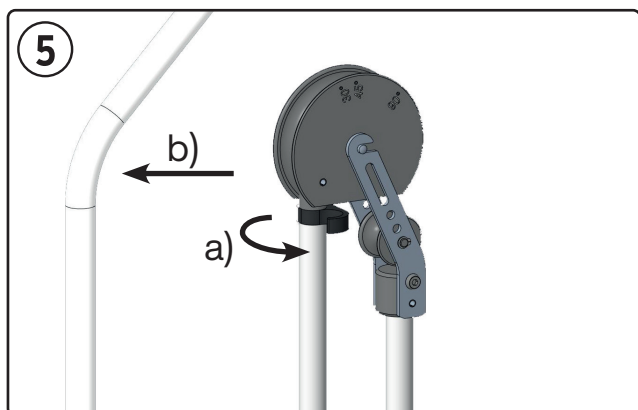
Rohr anlegen und Rohrgegenhalter schließen. Der Rohrgegenhalter muss das zu biegende Rohr komplett umfassen.



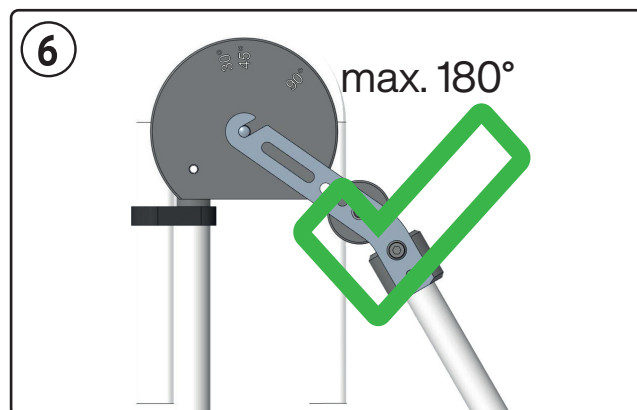
Fixierhebel an der Kurvenscheibe ansetzen und das Rohr auf den gewünschten Winkel biegen.



Die Biegewinkel lassen sich im Sichtfenster des Fixierhebels ablesen.



a) Rohrgegenhalter öffnen.
b) gebogenes Rohr entfernen.



Der maximale Biegewinkel beträgt 180°.



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® manual pipe bending tool is designed exclusively for the manual bending of multilayer composite pipes with a specified diameter. It enables the precise shaping of bending radii without damaging the pipe structure or deforming its cross-section.

Purpose of Use:

- Professional bending of multilayer composite pipes in sanitary or heating installations.
- Ensuring consistent bending radii to avoid material damage or flow restrictions.

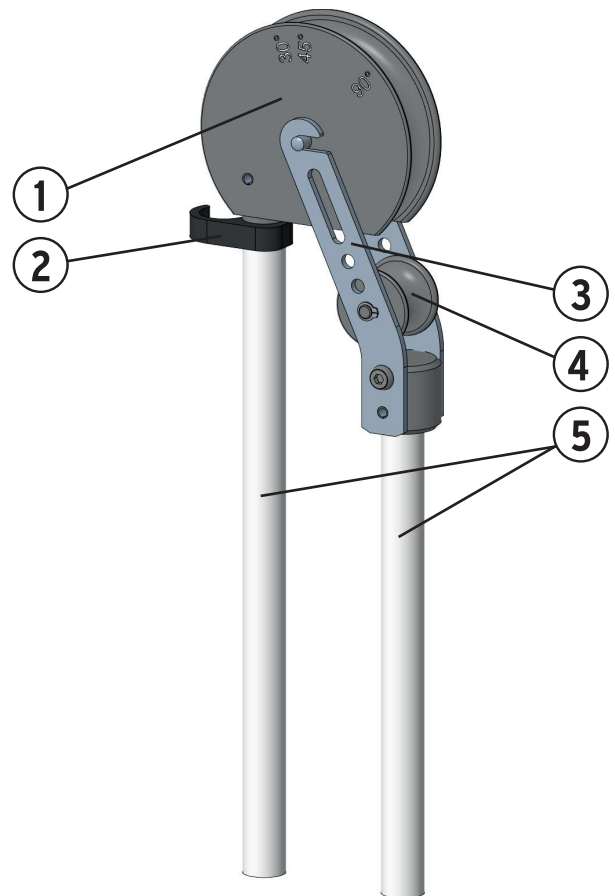
Reasonably Foreseeable Misuse

Use on other pipe materials, such as steel or copper pipes, is not permitted.

The tool must only be used within the specified pipe dimensions and in accordance with the manufacturer's instructions.

1. Product description

- ① Cam disk
- ② Pipe counter-holder
- ③ Locking lever
- ④ Pressure roller
- ⑤ Lever



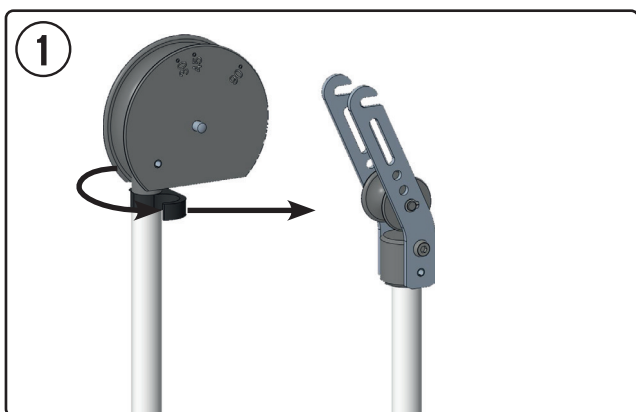
2. REACH Regulation

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.

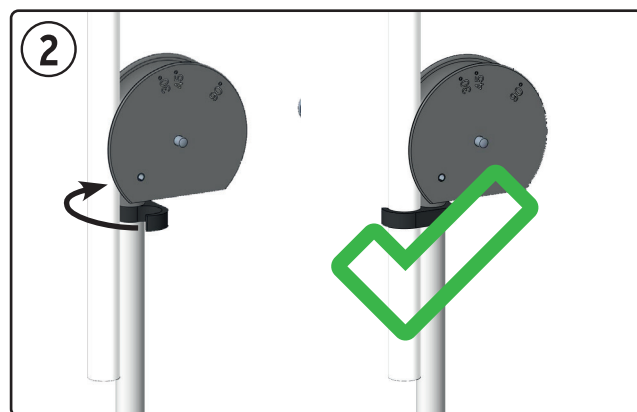
3. Handle

DE

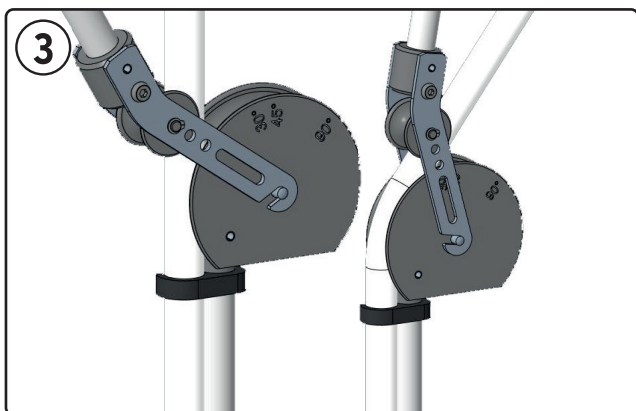
EN



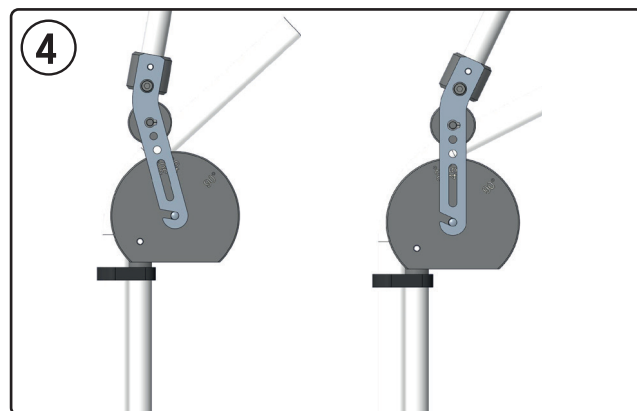
Open the pipe counter-holder by approximately 90°; remove the locking lever from the cam disc.



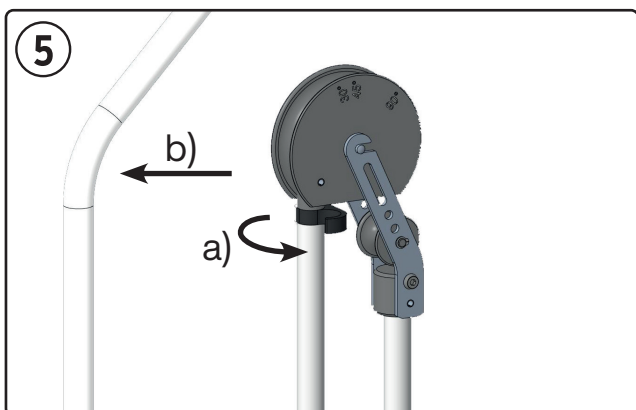
Position the pipe and close the pipe counter-holder. The pipe counter-holder must fully enclose the pipe to be bent.



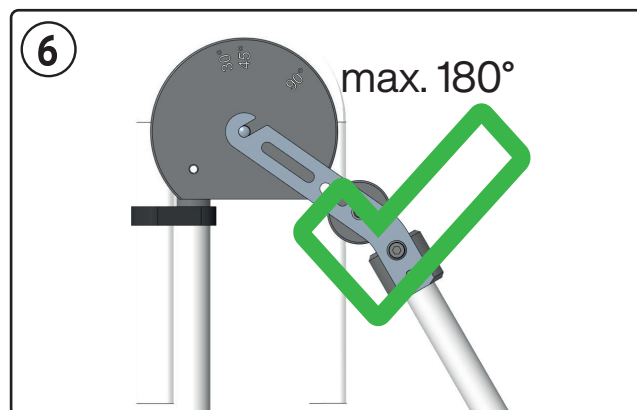
Position the locking lever on the cam disc and bend the pipe to the desired angle.



The bending angles can be read in the viewing window of the locking lever.



a) Open the pipe counter-holder.
b) Remove the bent pipe.



The maximum bending angle is 180°.

Doc-Nr. 00034442 date: 10.25 Version 1.0

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

Service: