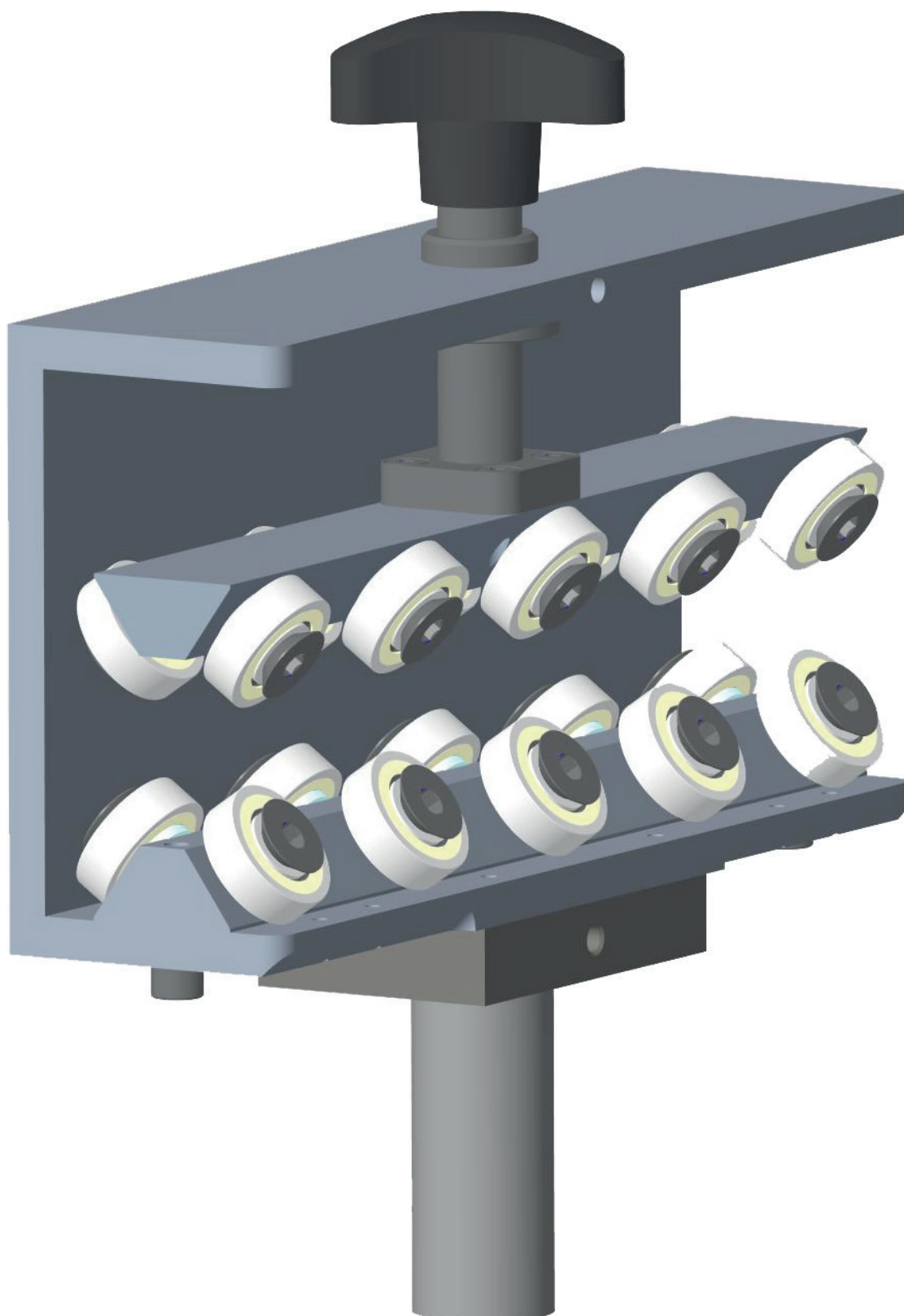






Für einen ordnungsgemäßen und sicheren Gebrauch diesen Anleitungen folgen.
Für späteres Nachschlagen aufbewahren.

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® Rohrrichter ist speziell zum Richten von gebogenen oder gewickelten Mehrschichtverbundrohren konzipiert. Diese Rohre bestehen im Wesentlichen aus einem dünnen Aluminiumkern, der beidseitig von Kunststoffschichten ummantelt ist. Das Gerät ermöglicht eine präzise und materialschonende Begradigung der Rohre und ist für Rohrdurchmesser von bis zu 26 mm Außendurchmesser ausgelegt. Der Einsatz erfolgt typischerweise im Sanitär- und Heizungsbau sowie in vergleichbaren Anwendungsbereichen.

Vernünftigerweise vorhersehbare Fehlanwendung

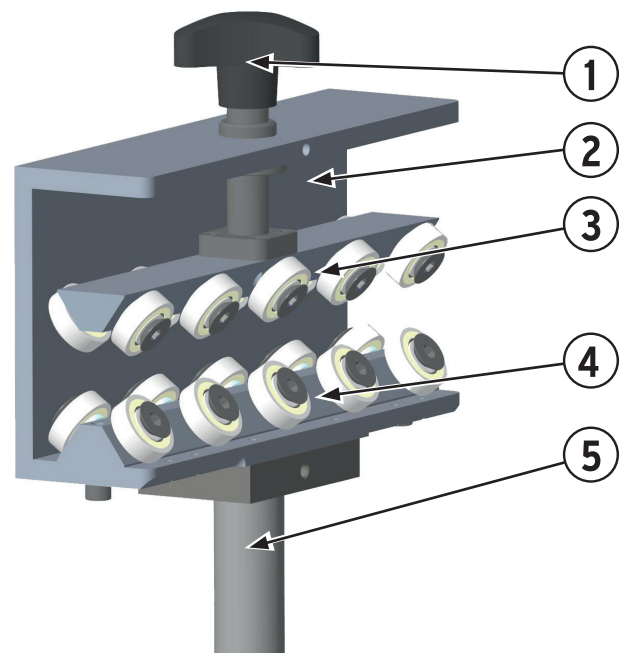
Eine Beschädigung oder Fehlfunktion des prax® Rohrrichters kann auftreten, wenn das Gerät unsachgemäß verwendet wird. Zu den vorhersehbaren Fehlanwendungen zählen insbesondere:

- Das Richten von Rohren mit einem Außendurchmesser größer als 26 mm, was zu übermäßiger Belastung oder Beschädigung des Geräts führen kann.
- Die Verwendung mit ungeeigneten Rohrmaterialien, wie z. B. Vollmetallrohren oder Rohren ohne Mehrschichtaufbau, für die das Gerät nicht ausgelegt ist.
- Der Einsatz außerhalb typischer Anwendungsbereiche, z. B. im industriellen Schwerlastbereich oder unter extremen Umweltbedingungen.
- Die Anwendung übermäßiger Kraft oder mechanischer Hilfsmittel, die nicht Teil des vorgesehenen Bedienkonzepts sind.

Solche Anwendungen können die Funktionalität und Sicherheit des Geräts beeinträchtigen und sind daher zu vermeiden.

1. Produktbeschreibung

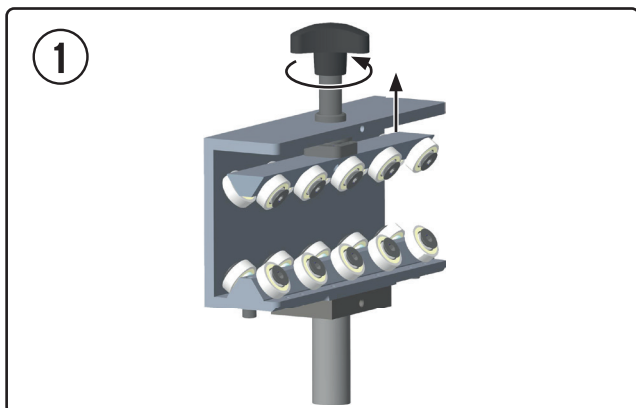
- ① Einstellgriff
- ② Gehäuse
- ③ Einstellschiene
- ④ Grundschiene
- ⑤ Fixierrohr



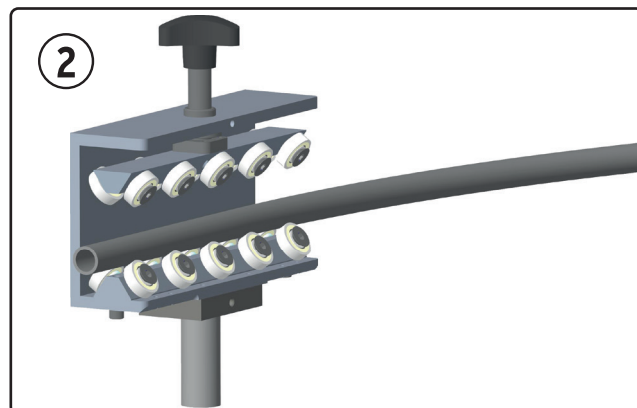
2. REACH Verordnung

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.

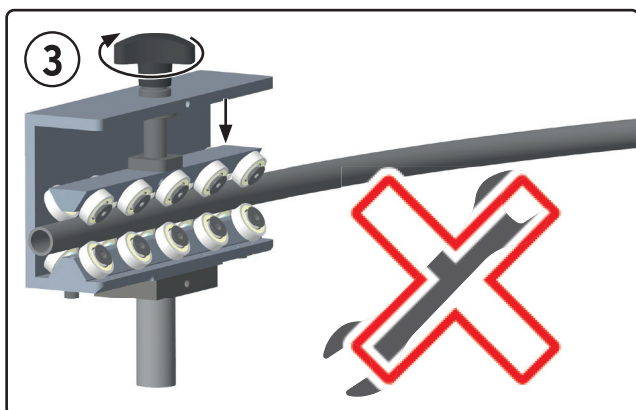
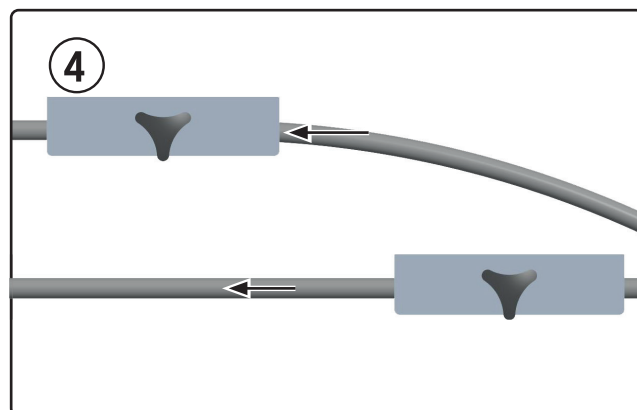
3. Bedienung



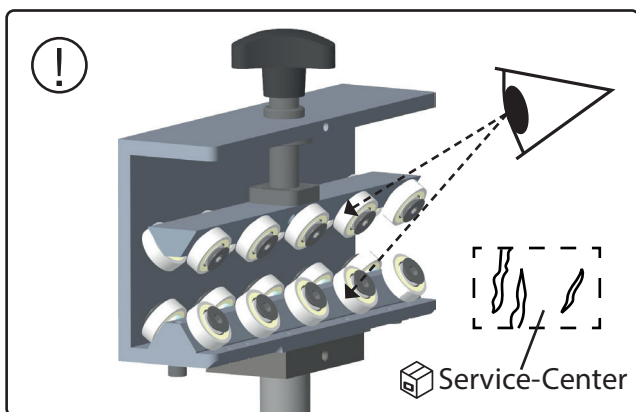
Einstellschiene mittels Einstellgriff öffnen



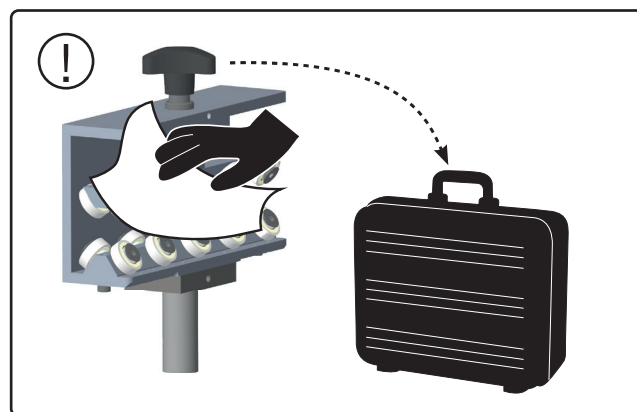
Gebogenes Rohr in den Rohrrichter einlegen

Einstellschiene mittels Einstellgriff an das Rohr drücken.
Kein Werkzeug verwenden!

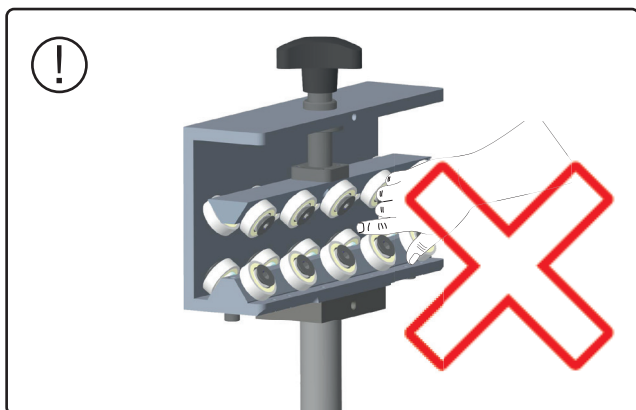
Rohr durch den Rohrrichter ziehen und richten



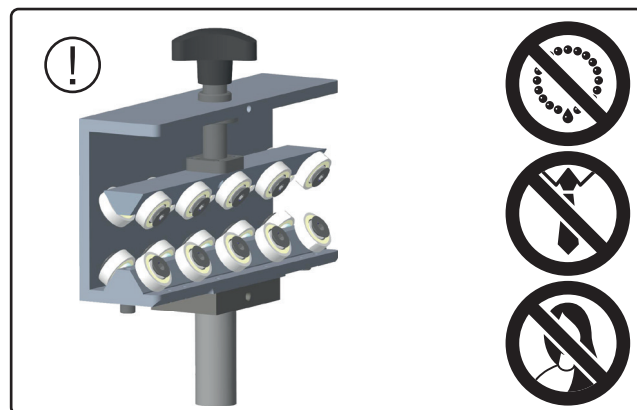
Auf Risse und Beschädigungen prüfen!



Werkzeug reinigen und sicher verstauen!



Nicht in den Rohrrichter greifen!





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® pipe straightener is specifically designed for straightening bent or coiled multilayer composite pipes. These pipes typically consist of a thin aluminum core sandwiched between inner and outer layers of plastic. The device enables precise and gentle straightening of the pipes and is suitable for pipe diameters up to 26 mm (outer diameter). It is commonly used in plumbing, heating installations, and similar applications.

Reasonably Foreseeable Misuse

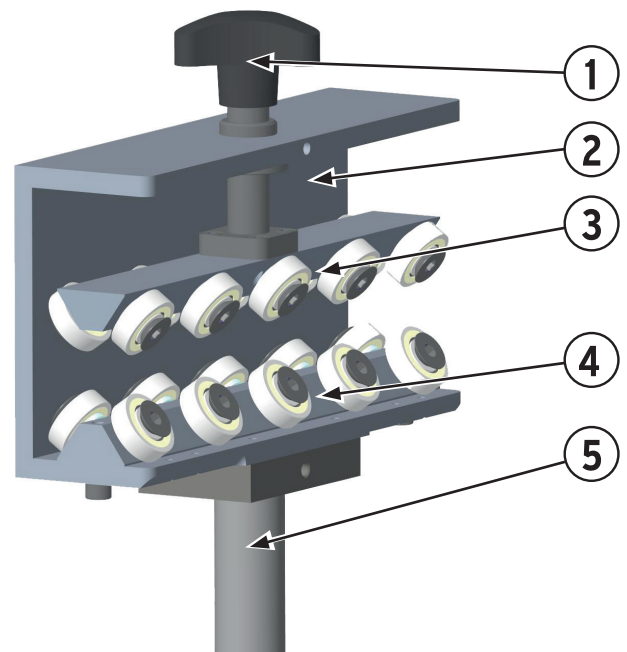
Damage or malfunction of the prax® pipe straightener may occur if the device is used improperly. Foreseeable misuse includes, in particular:

- Straightening pipes with an outer diameter greater than 26 mm, which may lead to excessive stress or damage to the device.
- Using the device with unsuitable pipe materials, such as solid metal pipes or pipes without a multilayer structure, for which the tool is not designed.
- Operating the device outside typical application areas, such as in heavy-duty industrial environments or under extreme environmental conditions.
- Applying excessive force or using mechanical aids that are not part of the intended operating procedure.

Such misuse may impair the functionality and safety of the device and must therefore be avoided.

1. Product description

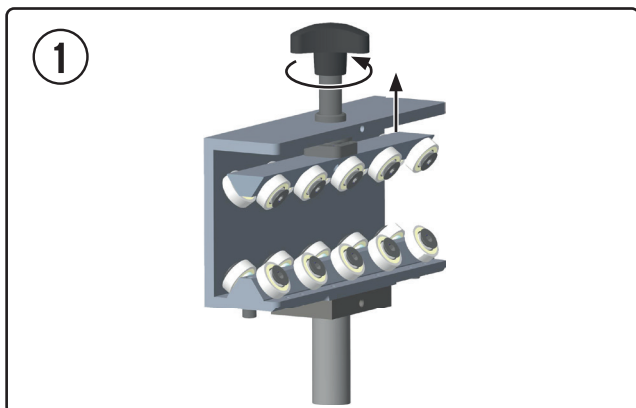
- ① Adjustment handle
- ② Housing
- ③ Adjustment rail
- ④ Base rail
- ⑤ Fixing tube



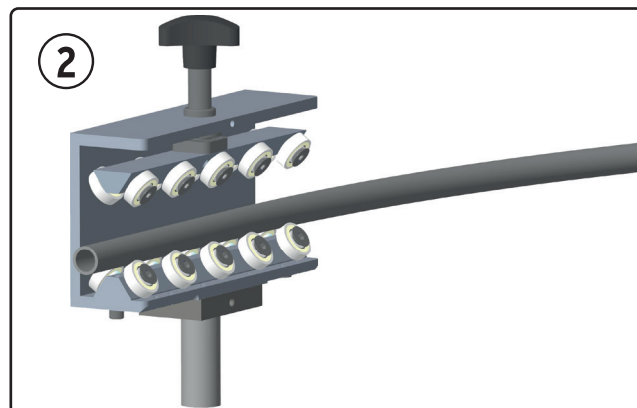
2. REACH Regulation

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.

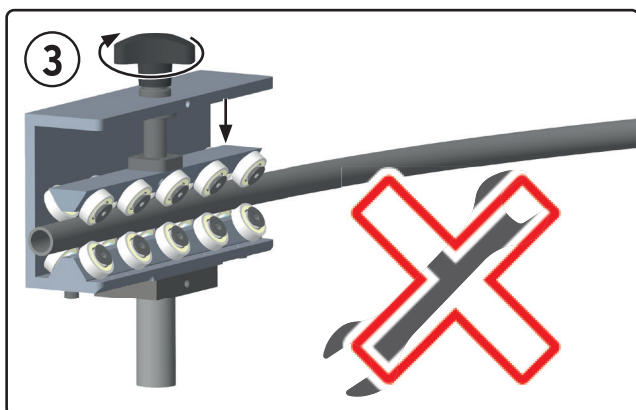
3. Handle



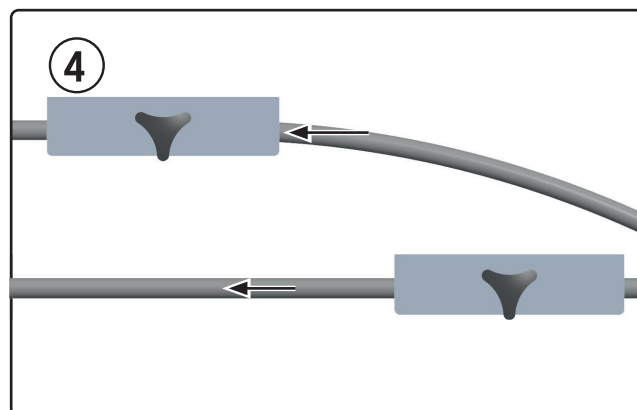
Use the adjustment handle to open the adjustment rail



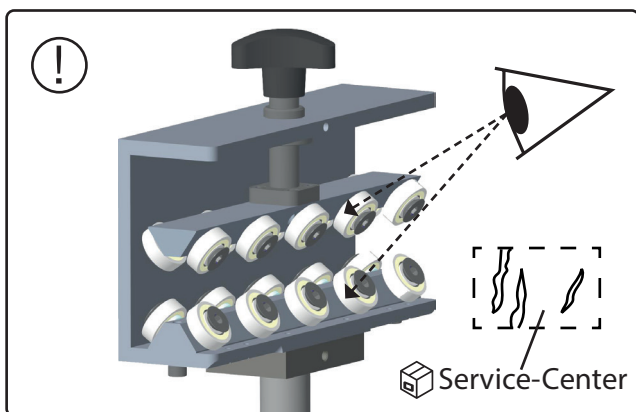
Insert the bent pipe into the pipe straightener



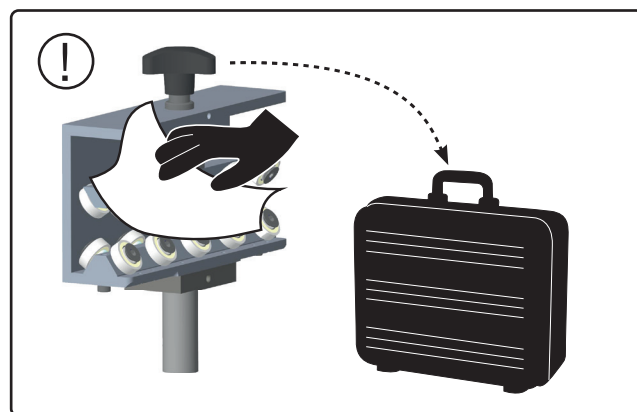
Use the adjustment handle to press the adjustment rail onto the pipe. No tools may be used!



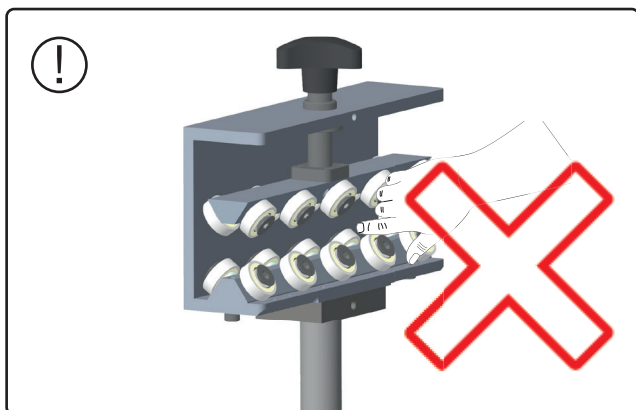
Guide the pipe through the pipe straightener to align and straighten it



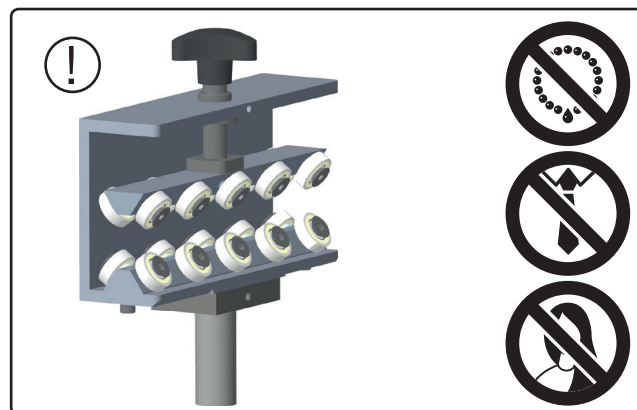
Inspect for cracks and any signs of damage!



Clean the tool thoroughly and store it in a safe place



Do not reach into the pipe straightener!



Doc-Nr. 00034451 date: 10.25 Version 1.0

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

Service: