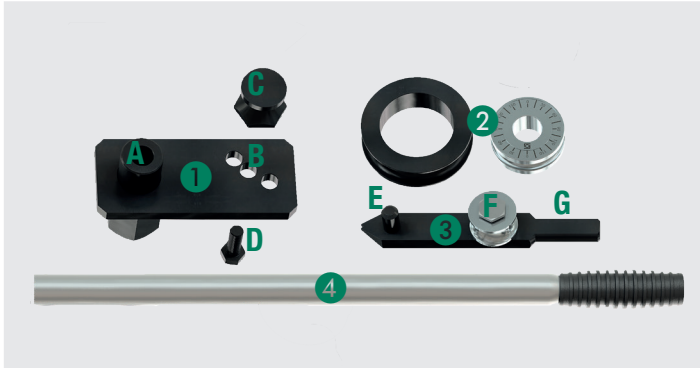


**Die Komponenten**



**Lieferumfang**

- ① Schraubstock Grundplatte
- ② Biegerollen (8 Stk., 6 Stk. bei Zoll Version)
- ③ Biegehebel mit Gegenhalterrolle
- ④ Biegehebelverlängerung

**Ersatzteile bestellen auf :**

<https://stauff.com/de/kategorie/025000/025022/025021>



**Die Biegerollen**

Durchmesser	Metr.	Zoll	Radius	Mindestwandstärke
6/8mm (1/4"/5/16")	●	●	33mm	< 1,5mm
10mm (3/8")	●			1,5mm
12mm	●			1,5mm
1/2"		●	40mm	2,0mm
14mm	●			1,5mm
15mm	●			1,5mm
16mm (5/8")	●	●	48mm	1,5mm
18mm	●			2,0mm
3/4"		●		2,0mm
20mm	●			2,0mm
22mm (7/8")	●	●		2,0mm

**Auswahl und Einrichtung**

1. Die Schraubstock Grundplatte ① einspannen, dies ist in sechs verschiedenen Positionen möglich.
2. Die Größe der gewünschten Biegerolle ② wählen.
3. Die Biegerolle auf den Zapfen A der Grundplatte ① aufsetzen. Bei Rohren mit einem Durchmesser von 18-, 20- und 22 mm bzw. 3/4"- 7/8" wird erst eine kleinere Rolle, z. B. Größe 10 / 3/8" auf den Zapfen aufgesetzt.
4. Die Halterolle C kann mit der Schraube D in einen der drei Bohrungen B platziert werden. Dies sollte bei kleinen Durchmessern nahe an der Biegerolle und bei großen Durchmessern weiter entfernt geschehen.

**Bedienungsanleitung**

Der STAUFF Handrohrbieger eignet sich zum Biegen von Standard-Hydraulikrohren aus Stahl ST37/ST52 oder Edelstahl. Eine auf die Biegerollen gelaserte Scala unterstützt die Genauigkeit der gewünschten Biegewinkel. Die individuell in 3 Stufen einstellbare Halterolle bietet in Verbindung mit den 8 Biegerollen (6 in der Zoll Version enthalten), eine präzise und optimale Biegequalität. Überprüfen Sie den Außendurchmesser und die Wandstärke des zu biegenden Rohres.

**Biegeprozess**

1. Das Rohr wird zwischen die Halterolle C und die Biegerolle ② gelegt.
2. Den Biegehebel ③ installieren, indem der Zapfen E des Biegehebels, in den Zapfen A der Schraubstock-Grundplatte gesteckt wird. Die Druckrolle F des Biegehebels und die Biegerolle ② müssen sich auf beiden Seiten des Rohres befinden.
3. Der Biegehebel wird leicht gegen das Rohr gedrückt und die Biegerolle ② gedreht, bis die Scala Null zeigt.
4. Die Biegehebelverlängerung ④ wird auf die Stange G des Biegehebels geschoben.
5. Zum Biegen wird der Hebel so lange im Uhrzeigersinn gedreht, bis der gewünschte Winkel auf der Scala der Biegerolle zu sehen ist.