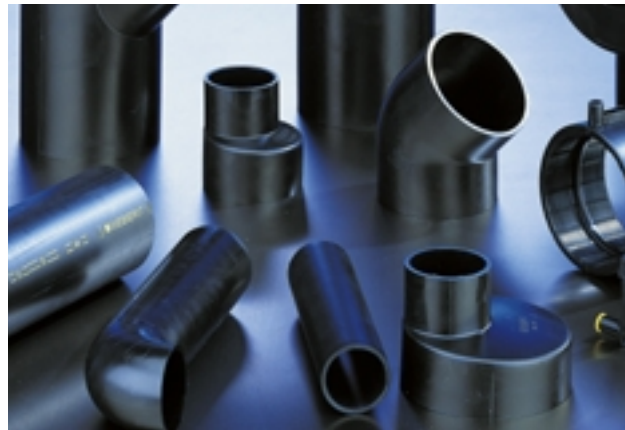
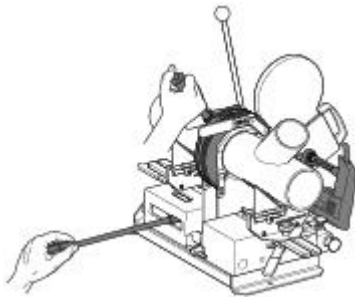


# Geberit Schweissen

## Schweissen mit der Maschine:

### Was man Benötigt ?

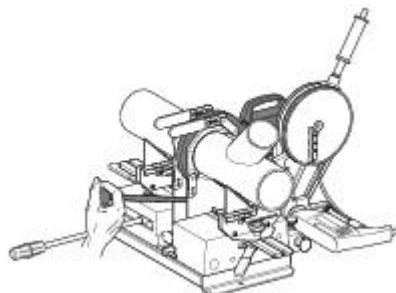
- Geberit Rohr
- Rohrabschneider
- Bleiwaage



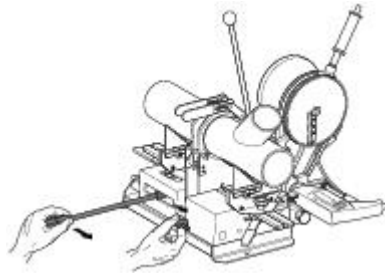
1. Man will ein Rohr mit einer gesamt Länge von 50cm und ein Abzweig 45° Zusammenschweissen das Rohr hat ein Durchmesser von 110. Das X vom Abzweig ist 9.cm = X1. Und die Kürzung durch das Schweissen ist 0.5 cm. Man Rechnet Jetzt  $50\text{cm} + 9\text{cm} + 0.5\text{cm} = 59.5\text{cm}$  wird das rohr von Mitte Abzweig bis Ende Rohr.

2. Man Spannt zwei gleiche Geberit Rohre in die Maschine und Richtet sie nach den Linien aus die auf jedem Rohr vermerkt sind.

3. Wen man das alles gemacht hat kann man den Schweisspiegel zwischen die Rohre halten eigentlich braucht man kein Druck aber um den Vorgang zu Beschleunigen geben die meisten ein bisschen Druck drauf.

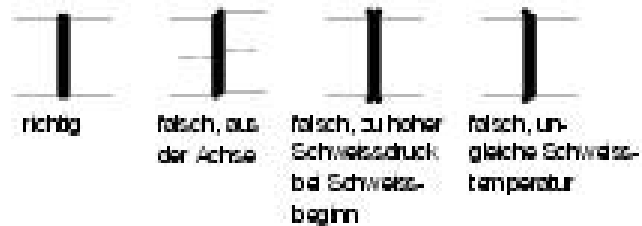


4. Jetzt kann man den Schweisspiegel Raufklappen und die Maschine Zudrehen.



5. Bei jeder Maschine ist eine Tabelle wo man Ablesen kann wie viel Druck man bei jeder Dimension Einstellen muss. Bei Diesem Rohr stellen wir jetzt 110 ein.

6. Jetzt wartet man bis die Schweissnaht abgekühlt ist man kann am besten die Fingernagelprobe machen man Drückt mit den Fingernagel auf die Naht wenn es noch Zeichen gibt sollte man noch Warten.



**ACHTUNG:** Wenn man das Rohr herausnehmen will immer zuerst den Druck lösen. Dann erst die Backen lösen.

