

## Gewinde schneiden

### Rohre trennen:

Rohre mit Elektrosäge, Handsäge oder Rohrabschneider winkelrecht trennen  
Es ist darauf zu achten, dass Rohrrinnern die Braue entfernt werden muss.

### Gewinde schneiden:

Rohr satt einspannen, bei kurzen Rohrstücken ist Nippelhalter zu verwenden.  
Kontrollieren, ob der für das Gewinde richtige Schneidkopf eingesetzt ist.  
Maschinen einschalten und kontrollieren, ob das Öl (Kühlmittel) auf die Schneidzähne fließt

Schneidkopf mittels Spannen. Rohr vorsichtig an den Schneidkopf führen und gegen die Schneidzähne drücken bis diese das Rohr fassen, dann den Hebel loslassen.

Die Gewindeschneidbacke öffnet sich nach Erreichen der Gewindelänge automatisch.

Maschine ausschalten und Rohr entfernen. Vorsicht dass kein Öl auf den Boden tropft.

Ölrückstände im Rohrrinnern entfernen.

Und noch das Gewinde-Güte kontrollieren.

### Beispiele Gewinde und mittlere Einschraublänge:

Rohr	Gewindelänge mm	Mittlere Einschraublänge
½ Zoll	15	13
¾ Zoll	17	15
1 Zoll	19	17
5/4 Zoll	21	19
1 ½ Zoll	21	19
2 Zoll	26	24

