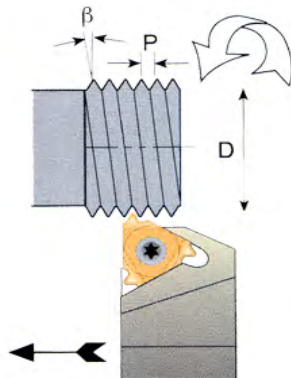




## Berechnen von Gewinde - Steigungswinkel



Formel

$$\tan \beta = \frac{P}{\pi * D}$$

### Beispielrechnung:

Steigung P = 2

D = 30

Tan  $\beta$  = 0,02122

### Vereinfachte Formel

$$\beta = \frac{20 * P}{D}$$

Ergebnis Steigungswinkel= 1,33 Grad

Veraltung und Lager:  
Präzisionswerkzeuge  
Klaus-D. Dung GmbH & Co KG  
Hülsdonkstr 40  
D-47877 Willich  
☎ +49(0)2154 - 42 84 77 📠 +49(0)2154 - 41 98 3  
[info@gewinde.com](mailto:info@gewinde.com)

Entwicklung Sonderwerkzeuge  
Präzisionswerkzeuge  
Klaus-D. Dung GmbH & Co KG  
Hinterm Hagen 26  
D-38442 Wolfsburg  
[beratung@gewinde.com](mailto:beratung@gewinde.com)