

Universität Stuttgart

**Grundlagen der Feinwerktechnik
Gerätekonstruktion und -fertigung**

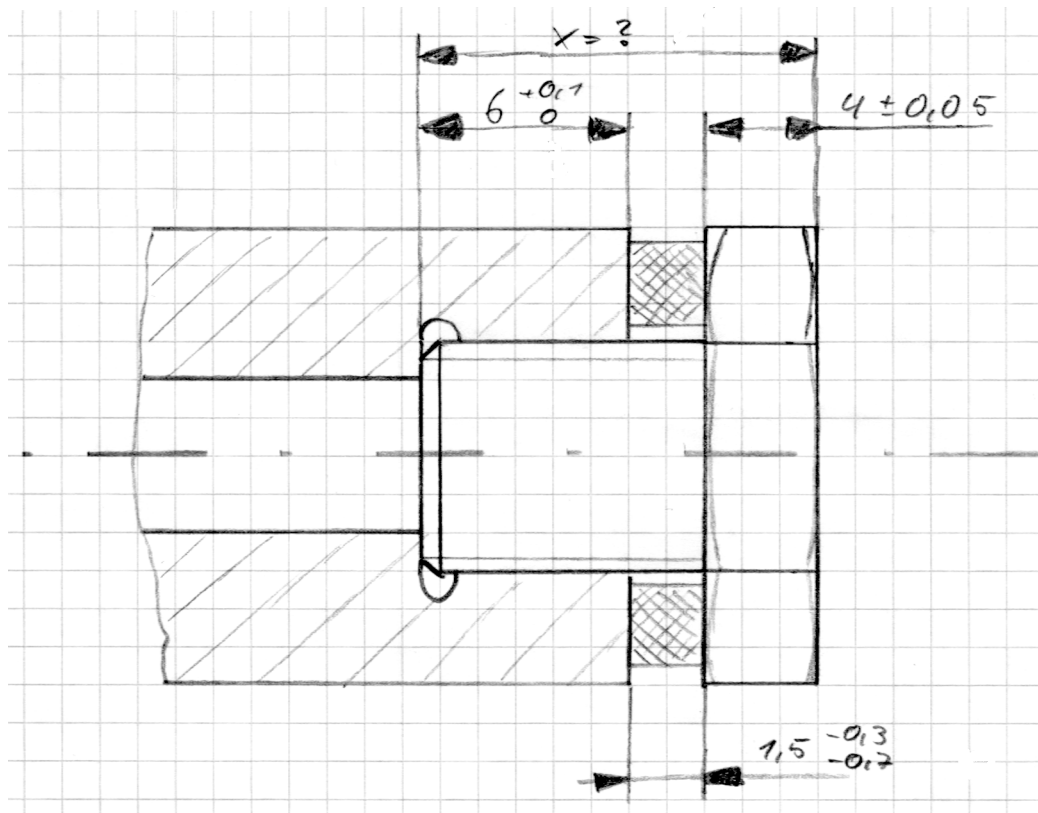
**Arbeitsblätter
Toleranzrechnung**



Institut für Konstruktion und Fertigung
in der Feinwerktechnik

Beispiel 1

Verschlussstopfen mit Dichtung auf Anschlag geschraubt



Index Nr.	Einzelmaß	Nennmaß	Toleranz Mitten- abmaß	Toleranz	Richtungs- koeffizient	Vertei- lungsart	Faktor	Faktor	Toleranz	Erweite- rungs- faktor
i	M _i	N _i	E _{ci}	T _{i arith}	k _i		c _i	h _i	T _{i stat}	e _i
0										
1										
2										
3										

Tabelle für Beispiel 1 – Verschlussstopfen mit Dichtung

Beispiel 2

Lagerung einer Welle

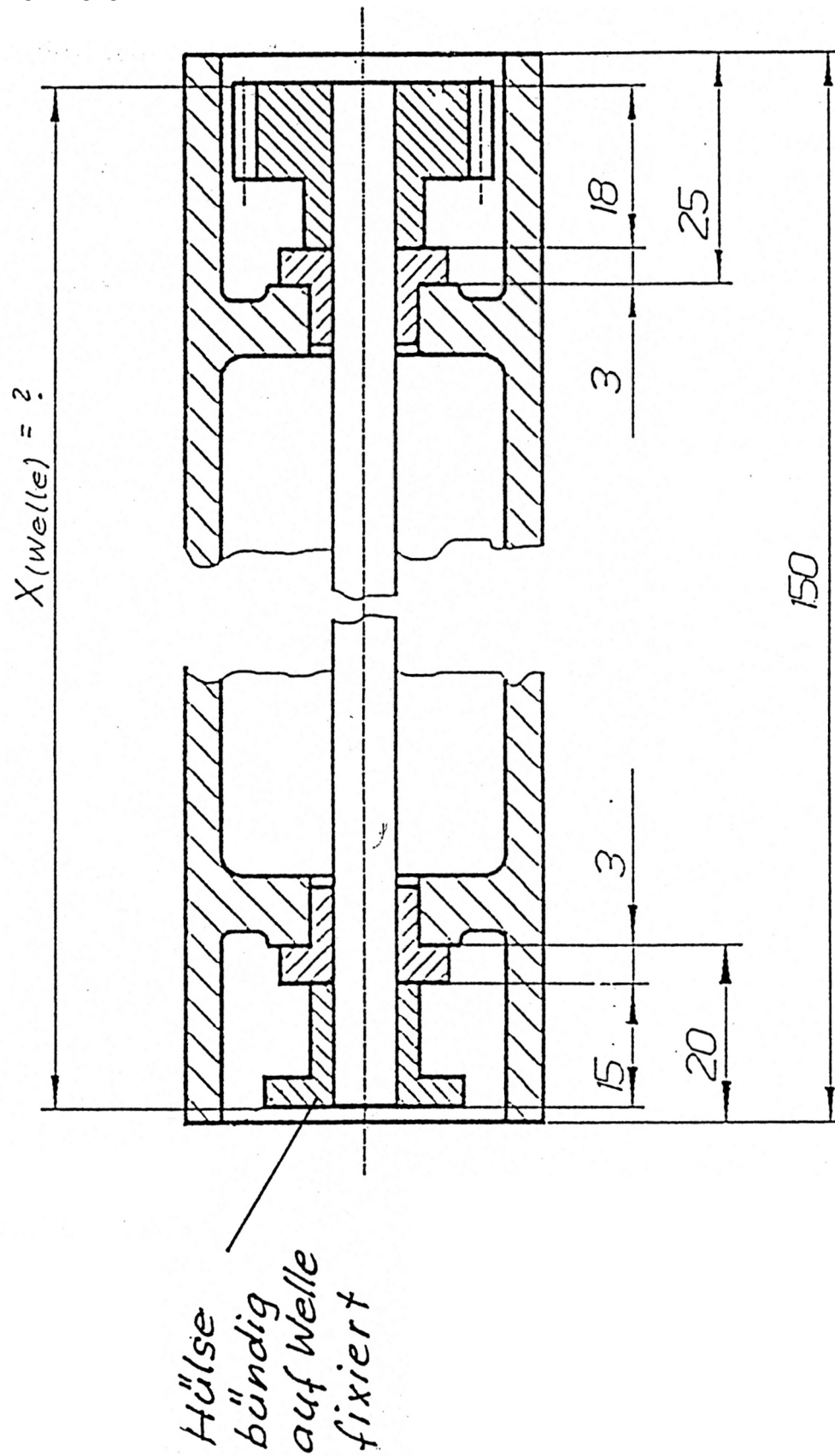


Tabelle für Übungsbeispiel 2 – Lagerung einer Welle

[illegible]