

Inhaltsverzeichnis

	Seite
1. Übung Prüfen von Wellennuten Breite und Tiefe	7
2. Übung Prüfen von Wellennuten Symmetrie	13
3. Übung Prüfen von Wellennuten Parallelität	17
4. Übung Mehrstellenmessung Werkstückfläche als Bezugsebene	23
5. Übung Mehrstellenmessung Längenmaße mit gemeinsamer Bezugskante	31
6. Übung Mehrstellenmessung Koaxialität	39
7. Übung Prüfen von Kegeln	45
8. Übung Prüfen von Keilen mit Winkelendmaßen	55
9. Übung Prüfen von Außenkegeln mit dem Sinuslineal	61
10. Übung Prüfen der Meßkraft von Bügelmeßschrauben	67
11. Übung Prüfung einer Meßuhr	71
12. Übung Messen einer Welle mit einem mechanischen Feinzeiger	77
13. Übung Elektrische Längenmessung, digitale Meßwerterfassung, opto-elektrisches Meßverfahren, Ziffernanzeige	83
14. Übung Elektrische Längenmessung, analoge Meßwerterfassung, induktives Meßverfahren, Skalenanzeige	89
15. Übung Vergleichen der Rauheit mit Oberflächenvergleichsmustern	95
16. Übung Formabweichung an einem zylindrischen Werkstück	105