

DIN ISO 2407:1999-12 (D)

Werkzeugmaschinen - Prüfbedingungen für Innenrundscheifmaschinen mit waagerechter Spindel - Prüfung der Genauigkeit (ISO 2407:1997)

Inhalt	Seite
Vorwort	3
1 Anwendungsbereich	4
2 Normative Verweisungen	4
3 Aufbau der Maschine	4
3.1 Beschreibungen	4
3.2 Terminologie und Bezeichnung der Achsen	5
4 Vorbemerkungen	6
4.1 Maßeinheiten	6
4.3 Reihenfolge der Prüfungen	6
4.4 Durchzuführende Prüfungen	6
4.5 Prüfmittel	7
4.6 Bearbeitungsprüfungen	7
4.7 Mindesttoleranzen	7
4.8 Bilder	7
5 Geometrische Prüfungen	8
5.1 Lineare Achsenbewegungen	8
5.2 Werkstückspindel	10
5.3 Schleifspindel	14
5.4 Planschleifeinrichtung	17
6 Positioniergenauigkeit	21
7 Bearbeitungsprüfung	22
Anhang A (informativ) Entsprechende Ausdrücke Anhang A in Deutsch und Italienisch	24
Anhang B (informativ) Literaturhinweise	24