

DIN ISO 9960-1:1993-10 (D)

Zeichengeräte mit oder ohne Skalen; Teil 1: Zeichenlineale; Identisch mit ISO 9960-1:1992

Inhalt	Seite
Vorwort	2
1 Anwendungsbereich	2
2 Verweisungen auf andere Normen	2
3 Begriffe	2
4 Anforderungen	3
4.1 Formen (Querschnitt)	3
4.2 Nennlängen	3
4.3 Teilstrichlänge	3
4.4 Grenzabweichungen der Länge von Teilstrichen	3
4.5 Teilstrichbreite	3
4.6 Abstand von Teilstrichen	3
4.7 Kleinste Unterteilung	3
4.8 Teilungsschritte	3
4.9 Beginn der Skale	3
4.10 Beschriftung	3
4.11 Schriftgröße	3
4.12 Anordnung der Zahlen	3
4.13 Maßstäbe für Zeichenlineal-Teilungen	3
4.14 Angabe des Maßstabes	3
4.15 Gesamtlänge des Zeichenlineals	4
5 Maße und Form- und Lagetoleranzen	4
5.1 Maße des Querschnitts	4
5.2 Form- und Lagetoleranzen	5
6 Spezielle Anforderungen an Zeichenlineale für manuelle Zeichenmaschinen	6
6.1 Formen (Querschnitt)	6
6.2 Dicke	6
6.3 Breite	6
6.4 Gewicht	6
6.5 Form- und Lagetoleranzen	6
7 Ausführung	6
7.1 Werkstoffe	6
7.2 Oberflächen	6
7.3 Kanten	6
7.4 Teilstriche, Zahlen und Schriftzeichen	6
8 Prüfung	6
8.1 Breite der Teilstriche	6
8.2 Abstand zwischen den Teilstrichen	6
8.3 Dicke des Zeichenlineals für manuelle	6
8.4 Ebenheit der Auflageseite des	6
8.5 Geradheit der Ziehkante	7
8.6 Parallelität der Ziehkanten	7

9	Bezeichnung und Kennzeichnung	7
	Anhang A (informativ) Bibliographie	7
	Zitierte Normen	8
	Weitere Normen	8
	Änderungen	8