E DIN 50125:2021-08 (D) Erscheinungsdatum: 2021-07-09

Prüfung metallischer Werkstoffe - Zugproben

Inhal	lt :	Seite
Vorwo	ort	4
1	Anwendungsbereich	5
2	Normative Verweisungen	5
3	Begriffe	5
4 4.1 4.2 4.3 4.4 4.5 4.6 4.7 4.8 4.9	Probenformen und Bezeichnungen Allgemeines Zugprobe Form A Zugprobe Form B Zugprobe Form C Zugprobe Form D Zugprobe Form E Zugprobe Form F Zugprobe Form G Zugprobe Form G	5 8 10 11 13
5	Kennzeichnung	
Literat	turhinweise	20
Bild 2 Bild 3 Bild 4 Bild 5 Bild 6	 Zugprobe Form A: Rundprobe mit zylindrischen Probenköpfen Zugprobe Form B: Rundprobe mit Gewindeköpfen Zugprobe Form C: Rundprobe mit Schulterköpfen Zugprobe Form D: Rundprobe mit Kegelköpfen Zugprobe Form E: Flachprobe mit bearbeiteter paralleler Länge Dicke a₀, Breite b₀ und Anfangsmesslänge L₀ von Flachproben mit dem Proportionalitätsfaktor k = 5,65 (kurze Proportionalprobe) Zugprobe Form H: nicht proportionale Flachprobe mit bearbeiteter paralleler Länge 	91315 116
Tabello	en	
Tabell	e 1 — Grenzabmaße und Formtoleranzen für Durchmesser oder Dicke und Breite der parallelen Länge der Probe	
Tabell	e 2 —Beispiele für Abmessungen von Zugproben der Form A	8
Tabell	e 3 — Beispiele für Abmessungen von Zugproben der Form B	9

Tabelle 4 — Beispiele für Abmessungen von Zugproben der Form C	. 11
Tabelle 5 — Beispiele für Abmessungen von Zugproben der Form D	. 13
Tabelle 6 — Beispiele für Abmessungen von Zugproben der Form E	. 15
Tabelle 7 — Beispiele für Abmessungen von Zugproben der Form F	. 17
Tabelle 8 — Beispiele für Abmessungen von Zugproben der Form G	. 18
Tabelle 9 — Beispiele für Abmessungen von Zugproben der Form HH	. 19