

E DIN EN ISO 14577-2:2012-03 (D)

Erscheinungsdatum: 2012-03-12

Metallische Werkstoffe - Instrumentierte Eindringprüfung zur Bestimmung der Härte und anderer Werkstoffparameter - Teil 2: Prüfung und Kalibrierung der Prüfmaschine (ISO/DIS 14577-2:2012); Deutsche Fassung prEN ISO 14577-2:2012

Inhalt	Seite
Vorwort	3
Einleitung	4
1 Anwendungsbereich	5
2 Normative Verweisungen	5
3 Allgemeine Bedingungen	5
4 Kalibrierung und direkte Prüfung	6
5 Indirekte Prüfung	15
6 Zeitabstände zwischen Kalibrierungen und Prüfungen	18
7 Prüfzeugnis/Kalibrierschein	19
Anhang A (informativ) Beispiel für einen Eindringstempel	20
Anhang B (normativ) Verfahren zur Bestimmung der Flächenfunktion des Eindringkörpers	21
Anhang C (informativ) Beispiele für die Dokumentation der Ergebnisse der indirekten Prüfung	23
Anhang D (normativ) Kalibrierung der Nachgiebigkeit des Prüfmaschinenrahmens	26
Literaturhinweise	29