

DIN EN 10226-3:2005-05 (D)

Rohrgewinde für im Gewinde dichtende Verbindungen - Teil 3: Prüfung mit Grenzlehren; Deutsche Fassung EN 10226-3:2005

Inhalt	Seite
Vorwort	3
1 Anwendungsbereich	4
2 Normative Verweisungen	4
3 Begriffe	4
4 Symbole	4
5 Konstruktionsmerkmale	6
5.1 Allgemeines	6
5.2 Kegelige Gewinde-Lehrdorne mit Gewindeprofil mit vollen Flanken (Lehren Nr 1 und 2)	7
5.3 Zylindrischer Gewinde-Lehrring mit Gewindeprofil mit vollen Flanken (Lehre Nr 3)	11
5.4 Kegelige glatter Lehrring (Lehre Nr 4)	12
5.5 Kegelige Gewinde-Prüfdorn mit Gewindeprofil mit verkürzten Flanken (Lehre Nr 5)	14
5.6 Zylindrischer Gewinde-Prüfring mit Gewindeprofil mit verkürzten Flanken (Lehre Nr 6)	16
6 Anwendung der Lehren und Prüfung von Rohrgewinden	18
6.1 Allgemeines	18
6.2 Prüfung kegeliger Innengewinde (Rc) und zylindrischer Innengewinde (Rp)	19
6.3 Prüfung der kegeligen Außengewinde (R)	20
7 Lehrenmaße und Herstelltoleranzen, Prüfung von neuen Lehren und Prüfung der Lehren auf Abnutzung	22
7.1 Lehrenmaße und Herstelltoleranzen	22
7.2 Prüfung neuer Lehren	28
7.3 Prüfung der Lehren auf Abnutzung	32
7.4 Kennzeichnung der Lehren	34
Anhang A (normativ) Lehrenübersicht	35