DIN EN ISO 3927:2002-04 (D)

Metallpulver, mit Ausnahme von Hartmetallpulvern - Bestimmung der Verdichtbarkeit bei einachsigem Pressen (ISO 3927:2001); Deutsche Fassung EN ISO 3927:2001

Inhalt

Seite

Vorwort 2

1 Anwendungsbereich 3

2 Symbole 3

3 Prinzip 3

4 Prüfgerät 3

5 Probenahme 6

6 Durchführung 6
6.1 Säuberung von Matrize und Stempeln 6
6.2 Bedingungen für die Pulverprüfung 6
6.3 Schmierung 6
6.3.1 Allgemeines 6
6.3.2 Schmierung der Matrizenwandung 6
6.3.3 Schmierung des Pulvers 6
6.4 Verdichten und Ausstoßen 7
6.5 Pressdrücke 9

7 Darstellung der Ergebnisse 9

8 Präzision 9

9 Prüfbericht 9