

# E DIN EN ISO 4490:2017-04 (D/E)

Erscheinungsdatum: 2017-03-24

**Metallpulver - Bestimmung der Durchflussrate mit Hilfe eines kalibrierten Trichters (Hall flowmeter) (ISO/DIS 4490:2017); Deutsche und Englische Fassung prEN ISO 4490:2017**

**Metallic powders - Determination of flow rate by means of a calibrated funnel (Hall flowmeter) (ISO/DIS 4490:2017); German and English version prEN ISO 4490:2017**

---

<b>Inhalt</b>	<b>Seite</b>
Europäisches Vorwort.....	3
Vorwort .....	4
1 Anwendungsbereich.....	5
2 Kurzbeschreibung.....	5
3 Prüfgerät .....	5
3.1 Kalibrierter Trichter .....	5
3.2 Stativ mit waagerechter schwingungsfreier Grundplatte .....	5
3.3 Waage.....	5
3.4 Zeitmessgerät .....	5
3.5 Chinesisches Schmirgelkorn.....	6
4 Kalibrierung des Trichters.....	7
4.1 Kalibrierung durch den Hersteller des Trichters .....	7
4.2 Kalibrierung durch den Anwender des Trichters.....	8
5 Probenahme.....	8
5.1 Allgemeines .....	8
5.2 Masse der Versuchsprobe.....	8
5.3 Masse der Einzelprobe.....	8
5.4 Anzahl der Einzelproben.....	8
6 Durchführung .....	8
7 Darstellung der Ergebnisse.....	9
8 Präzision .....	9
9 Prüfbericht .....	10