

DIN EN ISO 8224-1:2003-06 (D)

Mobile Berechnungsmaschinen - Teil 1: Betriebskennwerte, Prüfverfahren für Labor- und Felduntersuchungen (ISO 8224-1:2003); Deutsche Fassung EN ISO 8224-1:2003

Inhalt	Seite
Vorwort	3
1 Anwendungsbereich	4
2 Normative Verweisungen	4
3 Begriffe und Symbole	4
4 Betriebsparameter und technische Informationen	11
5 Prüfbescheinigungen	11
5.1 Allgemeines	11
5.2 Prüflüssigkeit	11
5.3 Berechnung des Feldwiderstandskoeffizienten	12
5.4 Auswahl und allgemeine Vorbereitung der zu prüfenden mobilen Berechnungsmaschine ..	13
5.5 Spezielle Maschinen	13
6 Laborprüfungen der Verteilungsgleichförmigkeit	13
6.1 Allgemeines	13
6.2 Prüfbedingungen	14
6.3 Apparatur	18
6.4 Vor der Durchführung von Laborprüfungen der Verteilungsgleichförmigkeit einzuholende Prüfdaten	20
6.5 Prüfdurchführung	22
6.6 Verarbeitung der bei den Laborprüfungen der Verteilungsförmigkeit erhaltenen Prüfdaten	24
6.7 Darstellung der Ergebnisse	26
7 Laborprüfungen des Antriebes	32
7.1 Allgemeines	32
7.2 Prüfausrüstung für die Laborprüfungen des Antriebes	32
7.3 Prüfbedingungen für die Laborprüfung des Antriebes	32
7.4 Prüfverfahren für die Laborprüfung des Antriebes	33
7.5 Prüfergebnisse der Laborprüfungen des Antriebes	33
8 Feldprüfungen der Verteilungsgleichförmigkeit	33
8.1 Allgemeines	33
8.2 Apparatur	34
8.3 Prüfverfahren für die Feldprüfungen der Verteilungsgleichförmigkeit	35
8.4 Verarbeitung der bei den Feldprüfungen der Verteilungsgleichförmigkeit erhaltenen Prüfdaten und -ergebnisse	38
8.5 Graphische Darstellung der bei den Feldprüfungen der Verteilungsgleichförmigkeit erhaltenen Ergebnisse	42
Anhang ZA (normativ) Normative Verweisungen auf internationale Publikationen mit ihren entsprechenden europäischen Publikationen	44