DIN EN 27574-4:1989-03 (D)

Akustik; Statistische Verfahren zur Festlegung und Nachprüfung angegebener (oder vorgegebener) Geräuschemissionswerte von Maschinen und Geräten; Teil 4: Verfahren für Angaben (oder Vorgaben) für Maschinenlose; (Identisch mit ISO 7574-4:1985); Deutsche Fassung EN 2757 4-4:1988

Inhalt

Seite

0 Einführung 3
1 Zweck und Anwendungsbereich 3
2 Verweisungen auf andere Normen 4
3 Begriffe 4
4 Allgemeines 4
5 Hinweise zur Festlegung des Kennzeichnungswertes L_c durch den Kennzeichnenden 4
6 Nachprüfung des Kennzeichnungswertes für ein Maschinenlos 5
6.1 Allgemeines 5
6.2 Einfach-Stichprobenprüfung 5
6.3 Doppel-Stichprobenprüfung 6
6.4 Sequentielle Stichprobenprüfung 6
7 Zu treffende Festlegungen in einer maschinenspezifischen technischen Regel zur Geräuschemissionsangabe Anhänge 6

A Operationscharakteristiken und Beispiele für Einfach-, Doppel- und sequentielle Stichprobenprüfung 7
B Hinweise zur Schätzung von Standardabweichungen und zum Gebrauch von Operationscharakteristiken 9
C Liste der Formelzeichen 12

Literaturhinweise 12