DIN EN ISO 18594:2007-06 (D)

Widerstandspunkt-, Buckel- und Rollennahtschweißen - Verfahren für das Bestimmen des Übergangswiderstands von Aluminium- und Stahlwerkstoffen (ISO 18594:2007); Deutsche Fassung EN ISO 18594:2007

Inhalt

Seite

Vorwort 3

1 Anwendungsbereich 4

2 Begriffe 4

3 Grundlagen 4

4 Messverfahren 5
4.1 Messaufbau 5
4.2 Durchführung der Messung 8
4.2.1 Vorbereitung der Messung 8
4.2.2 Bestimmung des Systemwiderstandes 8
4.2.3 Messung des Gesamtwiderstandes 8
4.2.4 Bestimmung des Übergangswiderstandes 9

5 Messeinrichtung 9

6 Formelzeichen und Abkürzungen zur Berechnung des Übergangswiderstandes 10

7 Prüfbericht 11

Anhang A (informativ) **Prüfprotokoll** 12

Literaturhinweise 14