DIN EN 18007-2:2024-09 (D)

Elektromagnetisches Pulsschweißen - Teil 2: Ausführung der Schweißverbindungen; Deutsche Fassung EN 18007-2:2024

Inhalt

Seite

Europäisches Vorwort 5

Einleitung 6

1 Anwendungsbereich 7

2 Normative Verweisungen 7

3 Begriffe 7

4 Anforderungen an die Ausführung 7
4.1 Dokumentation 7
4.2 Verbindungsart 8
4.2.1 Allgemeines 8
4.2.2 Schweißen von Blechteilen 8
4.2.3 Schweißen von zylindrischen Teilen 9
4.3 Zusätzliche Informationen 10
4.3.1 Allgemeine Angaben 10
4.3.2 Maße der Schweißung 10
4.3.3 Qualifikation des Schweißers 10
4.3.4 Schweißverfahrensprüfung 10
4.3.5 Prüfung 10

Bilder

Bild 1 — Schweißen von Blechteilen 9

Bild 2 — Schweißen zylindrischer Bauteile 10