

DIN EN ISO 14744-3:2000-07 (D)

Schweißen - Abnahmeprüfung von Elektronenstrahl-Schweißmaschinen - Teil 3:
Messen der Strahlstrom-Kenngrößen (ISO 14744-3:2000); Deutsche Fassung EN ISO
14744-3:2000

| Inhalt | | Seite |
|--|-------|--------------|
| Vorwort | ..... | 2 |
| 1 Anwendungsbereich | ..... | 2 |
| 2 Normative Verweisungen | ..... | 2 |
| 3 Begriff | ..... | 2 |
| 4 Messaufbau | ..... | 2 |
| 4.1 Allgemeines | ..... | 2 |
| 4.2 Auffänger und elektrische Anschlüsse | ..... | 3 |
| 5 Messverfahren | ..... | 3 |
| 5.1 Allgemeines | ..... | 3 |
| 5.2 Stromverluste | ..... | 3 |
| 5.3 Messen der Restwelligkeit | ..... | 3 |
| 5.4 Messen der Stabilisierung | ..... | 4 |
| 5.5 Messen der Wiederholbarkeit | ..... | 4 |
| 6 Messschwierigkeiten | ..... | 4 |