

E DIN EN ISO 5183-1:2026-05 (D/E)

Erscheinungsdatum: 2026-03-27

Widerstandspunktschweißeinrichtungen - Elektrodenschäfte mit Außenkegel 1:10 -
Teil 1: Kegelige Befestigung, Kegel 1:10 (ISO/FDIS 5183-1:2026); Deutsche und
Englische Fassung prEN ISO 5183-1:2026

Resistance welding equipment - Electrode adaptors, male taper 1:10 - Part 1: Conical
fixing, taper 1:10 (ISO/FDIS 5183-1:2026); German and English version prEN ISO
5183-1:2026

Inhalt	Seite
Europäisches Vorwort.....	5
Vorwort.....	6
Einleitung.....	7
1 Anwendungsbereich.....	8
2 Normative Verweisungen.....	8
3 Begriffe.....	8
4 Maße.....	8
5 Bezeichnung.....	8
6 Werkstoffe.....	9
7 Kennzeichnung.....	9
Anhang A (informativ) Maße für Abflachungen.....	12
Literaturhinweise.....	13
Bilder	
Bild 1 — Typ A-Elektrodenschäft mit Kühlbohrung, einseitig offen.....	9
Bild 2 — Typ B-Elektrodenschäft mit Kühlbohrung, beidseitig offen.....	10
Bild 3 — Typ C-Elektrodenschäft für längeren Kegelsitz mit Kühlbohrung, beidseitig offen.....	10
Bild A.1	12
Tabellen	
Tabelle 1 — Maße für Elektrodenschäfte vom Typ A und Typ B.....	11
Tabelle 2 — Maße für Elektrodenschäfte vom Typ C.....	11
Tabelle A.1 — Maße für Abflachungen.....	12