

Widerstandsschweißeinrichtungen
Isolierende Zylinderstifte für Unterkupfer
 (ISO 9312 : 1990)
 Deutsche Fassung EN ISO 9312 : 1994

DIN
EN ISO 9312

ICS 25.160.10

 Ersatz für
 DIN 44764/1973-10

Deskriptoren: Schweißen, Widerstandsschweißen, Schweißeinrichtung, Unterkupfer, Zylinderstift

 Resistance welding equipment; Insulated pins for use in electrode back-ups;
 (ISO 9312 : 1990); German version EN ISO 9312 : 1994

 Equipement de soudage par résistance; Fiches isolées dans les
 contre-électrodes; (ISO 9312 : 1990); Version allemande EN ISO 9312 : 1994

Die Europäische Norm EN ISO 9312 : 1994 hat den Status einer Deutschen Norm.
Nationales Vorwort

Die Internationale Norm ISO 9312 wurde vom Unterkomitee 6 „Widerstandsschweißen“ des Technischen Komitees 44 „Schweißen und verwandte Verfahren“ der ISO erarbeitet.

Für die im Abschnitt 2 zitierten Internationalen Normen wird im folgenden auf die entsprechenden Deutschen Normen hingewiesen:

ISO 1302 siehe DIN ISO 1302
 ISO 2768-1 siehe DIN ISO 2768-1
 ISO 1642 entspricht teilweise DIN VDE 0318-2
 ISO 5827 siehe DIN ISO 5827

Frühere Ausgaben

DIN 44 764: 1973-10

Änderungen

Gegenüber DIN 44764 : 1973-10 wurden folgende Änderungen vorgenommen:

- Internationale Festlegungen förmlich und inhaltlich übernommen.

Nationaler Anhang NA (informativ)
Literaturhinweise in nationalen Zusätzen

DIN ISO 1302 Technische Zeichnungen — Angabe der Oberflächenbeschaffenheit — Identisch mit ISO 1302 : 1992
 DIN ISO 2768-1 Allgemeintoleranzen — Teil 1: Toleranzen für Längen- und Winkelmaße ohne einzelne Toleranzeintragung — Identisch mit ISO 2768-1 : 1989
 DIN ISO 5827 Punktschweißen — Keilelektroden und Klemmstücke für Unterkupfer — Identisch mit ISO 5827 : 1983
 DIN VDE 0318-2 VDE-Bestimmung für die Schichtpreßstoff-Erzeugnisse Hartpapier, Hartgewebe und Hartmatte — Anforderungen, Typen

Internationale Patentklassifikation

B 23 K 011/00

Fortsetzung 3 Seiten EN

Normenausschuß Schweißtechnik (NAS) im DIN Deutsches Institut für Normung e.V.
 Deutsche Elektrotechnische Kommission im DIN und VDE (DKE)

