

DIN 8522

ICS 25.160.10

Ersatz für
DIN 8522:1980-09**Fertigungsverfahren der Autogentechnik –
Übersicht**Production processes of autogenous engineering –
SurveyProcédés de fabrication utilisant la technique autogène –
Aperçu

Gesamtumfang 9 Seiten

Normenausschuss Schweißtechnik (NAS) im DIN

Vorwort

Dieses Dokument wurde unter Federführung des Arbeitsausschusses NA 092-00-06 AA „Darstellung und Begriffe (DVS AG I 4)“ im Normenausschuss Schweißtechnik (NAS) in Zusammenarbeit mit dem Deutschen Verband für Schweißtechnik (DVS) und dem Arbeitsausschuss NA 092-00-07 AA „Ausrüstung zum Gas-schweißen, Schneiden und verwandte Prozesse“ erarbeitet.

Änderungen

Gegenüber DIN 8522:1980-09 wurden folgende Änderungen vorgenommen:

- a) normative Verweisungen aktualisiert;
- b) Inhalt an die gültigen nationalen und Europäischen Normen angepasst;
- c) Bilder überarbeitet;
- d) Abschnitt zur Kombination von Verfahrensbenennungen ersatzlos gestrichen;
- e) in Tabelle 1 die Spalte „Hauptgruppe nach DIN 8580-2“ gestrichen.

Frühere Ausgaben

DIN 8522: 1961-07, 1971-03, 1980-09

1 Anwendungsbereich

Diese Norm ordnet die Autogenverfahren den Gruppen nach DIN 8580 zu.

ANMERKUNG Eine grafische Übersicht enthält Bild 5.

2 Normative Verweisungen

Die folgenden zitierten Dokumente sind für die Anwendung dieses Dokuments erforderlich. Bei datierten Verweisungen gilt nur die in Bezug genommene Ausgabe. Bei undatierten Verweisungen gilt die letzte Ausgabe des in Bezug genommenen Dokuments (einschließlich aller Änderungen).

DIN 2310-6:2003-06, *Thermisches Schneiden — Teil 6: Einteilung, Prozesse*

DIN 8580, *Fertigungsverfahren — Begriffe, Einteilung*

DIN 8593-7:2003-09, *Fertigungsverfahren Fügen — Teil 7: Fügen durch Löten; Einordnung, Unterteilung, Begriffe*

DIN EN 657:2005-06, *Thermisches Spritzen — Begriffe, Einteilung; Deutsche Fassung EN 657:2005*

DIN EN 10052:1994-01, *Begriffe der Wärmebehandlung von Eisenwerkstoffen; Deutsche Fassung EN 10052:1993*

DIN EN 14610:2005-02, *Schweißen und verwandte Prozesse — Begriffe für Metallschweißprozesse; Dreisprachige Fassung EN 14610:2004*

DIN ISO 857-2:2007-03, *Schweißen und verwandte Prozesse — Begriffe — Teil 2: Weichlöten, Hartlöten und verwandte Begriffe (ISO 857-2:2005)*