

DIN EN ISO 9539**DIN**

ICS 25.160.20

Ersatz für
DIN ISO 9539:1990-02

**Gasschweißgeräte –
Werkstoffe für Geräte für Einrichtungen zum Gasschweißen, Schneiden
und verwandte Prozesse (ISO 9539:2010);
Deutsche Fassung EN ISO 9539:2010**

Gas welding equipment –
Materials for equipment used in gas welding, cutting and allied processes
(ISO 9539:2010);
German version EN ISO 9539:2010

Matériel de soudage aux gaz –
Matériaux utilisés pour les matériel de soudage aux gaz, coupage et techniques connexes
(ISO 9539:2010);
Version allemande EN ISO 9539:2010

Gesamtumfang 11 Seiten

Normenausschuss Schweißtechnik (NAS) im DIN

Nationales Vorwort

Dieses Dokument (EN ISO 9539:2010) wurde vom Technischen Komitee ISO/TC 44 „Welding and allied processes“ in Zusammenarbeit mit dem Technischen Komitee CEN/TC 121 „Schweißen“ erarbeitet, dessen Sekretariat vom DIN (Deutschland) gehalten wird.

Das zuständige deutsche Normungsgremium ist der Arbeitsausschuss NA 092-00-07 AA „Ausrüstung zum Gasschweißen, Schneiden und verwandte Prozesse“ im Normenausschuss Schweißtechnik (NAS) im DIN.

Für die in diesem Dokument genannten Internationalen Normen wird im Folgenden auf die entsprechenden nationalen Normen hingewiesen:

ISO 554	siehe	DIN 50014
ISO 1817	siehe	DIN ISO 1817
ISO 2440	siehe	DIN EN ISO 2440
ISO 3821	siehe	DIN EN 559
ISO 15001	siehe	DIN EN ISO 15001
ISO 11114-1	siehe	DIN EN ISO 11114-1
ISO 11114-2	siehe	DIN EN ISO 11114-2
ISO 11114-3	siehe	DIN EN ISO 11114-3

Änderungen

Gegenüber DIN ISO 9539:1990-02 wurden folgende Änderungen vorgenommen:

- a) Inhalt der internationalen Norm vollständig übernommen;
- b) Abschnitt 4 „Besondere Anforderungen“ bezüglich Sauerstoff komplett überarbeitet;
- c) Literaturhinweise aufgenommen.

Frühere Ausgaben

DIN ISO 9539: 1990-02

Nationaler Anhang NA (informativ)

Literaturhinweise

DIN 50014, *Klimate und ihre technische Anwendung — Normalklimate*

DIN ISO 1817, *Elastomere — Bestimmung des Verhaltens gegenüber Flüssigkeiten*

DIN EN 559, *Gasschweißgeräte — Gummischläuche für Schweißen, Schneiden und verwandte Prozesse*

DIN EN ISO 2440, *Weich- und Hartschaumstoffe — Schnellalterungsprüfung*

DIN EN ISO 15001, *Anästhesie- und Beatmungsgeräte — Verträglichkeit mit Sauerstoff*

DIN EN ISO 11114-1, *Ortsbewegliche Gasflaschen — Verträglichkeit von Werkstoffen für Gasflaschen und Ventile mit den in Berührung kommenden Gasen — Teil 1: Metallische Werkstoffe*

DIN EN ISO 11114-2, *Ortsbewegliche Gasflaschen — Verträglichkeit von Werkstoffen für Gasflaschen und Ventile mit den in Berührung kommenden Gasen — Teil 2: Nichtmetallische Werkstoffe*

DIN EN ISO 11114-3, *Ortsbewegliche Gasflaschen — Verträglichkeit von Werkstoffen für Gasflaschen und Ventile mit den in Berührung kommenden Gasen — Teil 3: Prüfung der Selbstentzündungstemperatur in sauerstoffhaltiger Atmosphäre*