Ortsbewegliche Gasflaschen

Gestaltung und Konstruktion von nahtlosen wiederbefüllbaren ortsbeweglichen Gasflaschen aus Stahl mit einem Fassungsraum von $0.5\,\mathrm{Liter}$ bis einschließlich $150\,\mathrm{Liter}$ Teil 1: Nahtlose Flaschen aus Stahl mit einem R_m -Wert weniger als $1\,100\,\mathrm{MPa}$ Deutsche Fassung EN 1964-1 : 1999

<u>DIN</u> EN 1964-1

ICS 23.020.30

Transportable gas cylinders — Specification for the design and construction of refillable transportable seamless steel gas cylinders of water capacities from 0.5 litre up to and including 150 litres — Part 1: Cylinders made of seamless steel with an $R_{\rm m}$ value of less than $1\ 100\ {\rm MPa}$; German version EN 1964-1 : 1999

Bouteilles à gaz transportables — Spécifications pour la conception et la fabrication de bouteilles à gaz rechargeables et transportables, de capacité en eau comprise entre 0.5 litre et 150 litres inclus — Partie 1: Bouteilles en acier sans soudure ayant une valeur de $R_{\rm m}$ inférieure à $1~100~{\rm MPa}$; Version allemande EN 1964-1 : 1999

Die Europäische Norm EN 1964-1: 1999 hat den Status einer Deutschen Norm.

Beginn der Gültigkeit

EN 1964-1: 1999 wurde am 13. Dezember 1998 angenommen.

Nationales Vorwort

Die vorliegende Europäische Norm EN 1964-1 wurde vom Technischen Komitee CEN/TC 23 "Ortsbewegliche Gasflaschen" erarbeitet.

Fortsetzung 24 Seiten EN

Normenausschuß für Druckgasanlagen (NDG) im DIN Deutsches Institut für Normung e. V.

EUROPÄISCHE NORM EUROPEAN STANDARD NORME EUROPÉENNE

EN 1964-1

Januar 1999

ICS 23.020.30

Deskriptoren: Druckgasflasche, Stahlprodukt, Begriffe, Material, Wärmebehandlung, chemische Zusammensetzung, Kontrolle, Ausführung, Rechnen, Übereinkommen, Defekt, Prüfung, Konformitätsprüfung, Abnahmeversuch, Erträglichkeit

Deutsche Fassung

Ortsbewegliche Gasflaschen

Gestaltung und Konstruktion von nahtlosen wiederbefüllbaren ortsbeweglichen Gasflaschen aus Stahl mit einem Fassungsraum von 0,5 Liter bis einschließlich 150 Liter

Teil 1: Nahtlose Flaschen aus Stahl mit einem $R_{\rm m}$ -Wert weniger als $1\,100\,{\rm MPa}$

Transportable gas cylinders — Specification for the design and construction of refillable transportable seamless steel gas cylinders of water capacities from $0.5\,\mathrm{litre}$ up to and including $150\,\mathrm{litres}$ — Part 1: Cylinders made of seamless steel with an R_m value of less than $1\,100\,\mathrm{MPa}$

Bouteilles à gaz transportables — Spécifications pour la conception et la fabrication de bouteilles à gaz rechargeables et transportables, de capacité en eau comprise entre 0.5 litre et 150 litres inclus — Partie 1: Bouteilles en acier sans soudure ayant une valeur de $R_{\rm m}$ inférieure à $1100\,{\rm MPa}$

Ref.-Nr. EN 1964-1: 1999 D

Diese Europäische Norm wurde von CEN am 13. Dezember 1998 angenommen.

Die CEN-Mitglieder sind gehalten, die CEN/CENELEC-Geschäftsordnung zu erfüllen, in der die Bedingungen festgelegt sind, unter denen dieser Europäischen Norm ohne jede Änderung der Status einer nationalen Norm zu geben ist.

Auf dem letzten Stand befindliche Listen dieser nationalen Normen mit ihren bibliographischen Angaben sind beim Zentralsekretariat oder bei jedem CEN-Mitglied auf Anfrage erhältlich.

Diese Europäische Norm besteht in drei offiziellen Fassungen (Deutsch, Englisch, Französisch). Eine Fassung in einer anderen Sprache, die von einem CEN-Mitglied in eigener Verantwortung durch Übersetzung in seine Landessprache gemacht und dem Zentralsekretariat mitgeteilt worden ist, hat den gleichen Status wie die offiziellen Fassungen.

CEN-Mitglieder sind die nationalen Normungsinstitute von Belgien, Dänemark, Deutschland, Finnland, Frankreich, Griechenland, Irland, Island, Italien, Luxemburg, Niederlande, Norwegen, Österreich, Portugal, Schweden, Schweiz, Spanien, der Tschechischen Republik und dem Vereinigten Königreich.



EUROPÄISCHES KOMITEE FÜR NORMUNG

European Committee for Standardization Comité Européen de Normalisation

Zentralsekretariat: rue de Stassart 36, B-1050 Brüssel