

## DIN EN ISO 16148/A1



ICS 23.020.35

**Entwurf**

Einsprüche bis 2020-03-10  
Vorgesehen als Änderung von  
DIN EN ISO 16148:2016-09

**Gasflaschen –  
Wiederbefüllbare nahtlose Gasflaschen und Großflaschen aus Stahl –  
Schallemissionsprüfung und nachfolgende Ultraschallprüfung für die  
wiederkehrende Inspektion und Prüfung – Änderung 1  
(ISO 16148:2016/DAM 1:2020);  
Deutsche und Englische Fassung EN ISO 16148:2016/prA1:2020**

Gas cylinders –  
Refillable seamless steel gas cylinders and tubes –  
Acoustic emission examination (AT) and follow-up ultrasonic examination (UT) for periodic  
inspection and testing – Amendment 1 (ISO 16148:2016/DAM 1:2020);  
German and English version EN ISO 16148:2016/prA1:2020

Bouteilles à gaz –  
Bouteilles à gaz rechargeables en acier sans soudure et tubes –  
Essais d'émission acoustique et examen ultrasonique complémentaire pour l'inspection  
périodique et l'essai – Amendement 1 (ISO 16148:2016/DAM 1:2020);  
Version allemande et anglaise EN ISO 16148:2016/prA1:2020

**Anwendungswarnvermerk**

Dieser Norm-Entwurf mit Erscheinungsdatum 2020-01-10 wird der Öffentlichkeit zur Prüfung und  
Stellungnahme vorgelegt.

Weil die beabsichtigte Norm von der vorliegenden Fassung abweichen kann, ist die Anwendung dieses Entwurfs  
besonders zu vereinbaren.

Stellungnahmen werden erbeten

- vorzugsweise online im Norm-Entwurfs-Portal von DIN unter [www.din.de/go/entwuerfe](http://www.din.de/go/entwuerfe) bzw. für Norm-  
Entwürfe der DKE auch im Norm-Entwurfs-Portal der DKE unter [www.entwuerfe.normenbibliothek.de](http://www.entwuerfe.normenbibliothek.de),  
sofern dort wiedergegeben;
- oder als Datei per E-Mail an [ndg@din.de](mailto:ndg@din.de) möglichst in Form einer Tabelle. Die Vorlage dieser Tabelle kann im  
Internet unter [www.din.de/go/stellungnahmen-norm-entwuerfe](http://www.din.de/go/stellungnahmen-norm-entwuerfe) oder für Stellungnahmen zu Norm-  
Entwürfen der DKE unter [www.dke.de/stellungnahme](http://www.dke.de/stellungnahme) abgerufen werden;
- oder in Papierform an den DIN-Normenausschuss Druckgasanlagen (NDG), 10772 Berlin, Saatwinkler  
Damm 42/43, 13627 Berlin.

Die Empfänger dieses Norm-Entwurfs werden gebeten, mit ihren Kommentaren jegliche relevanten  
Patentrechte, die sie kennen, mitzuteilen und unterstützende Dokumentationen zur Verfügung zu stellen.

Gesamtumfang 12 Seiten

DIN-Normenausschuss Druckgasanlagen (NDG)

## Nationales Vorwort

Dieses Dokument (EN ISO 16148:2016/prA1:2020) wurde vom Technischen Komitee ISO/TC 58 „Gas cylinders“ in Zusammenarbeit mit dem Technischen Komitee CEN/TC 23 „Ortsbewegliche Gasflaschen“ erarbeitet, dessen Sekretariat von BSI (Vereinigtes Königreich) gehalten wird.

Das zuständige deutsche Normungsgremium ist der Arbeitsausschuss NA 016-00-03 AA „Druckgasflaschen und Ausrüstung“ im DIN-Normenausschuss Druckgasanlagen (NDG).

Um Zweifelsfälle in der Übersetzung auszuschließen, ist die englische Originalfassung beigelegt. Die Nutzungsbedingungen für den deutschen Text des Norm-Entwurfes gelten gleichermaßen auch für den englischen Text.

Für das in diesem Dokument zitierte internationale Dokument wird im Folgenden auf das entsprechende deutsche Dokument hingewiesen:

ISO 18119     siehe     DIN EN ISO 18119

## Nationaler Anhang NA (informativ)

### Literaturhinweise

DIN EN ISO 18119, *Gasflaschen — Nahtlose Gasflaschen und Großflaschen aus Stahl und Aluminiumlegierungen — Wiederkehrende Inspektion und Prüfung*

**Gasflaschen — Wiederbefüllbare nahtlose Gasflaschen und Großflaschen aus Stahl — Schallemissionsprüfung und nachfolgende Ultraschallprüfung für die wiederkehrende Inspektion und Prüfung - Änderung 1 (ISO 16148:2016/DAM 1:2020)**

*Bouteilles à gaz — Bouteilles à gaz rechargeables en acier sans soudure et tubes — Essais d'émission acoustique et examen ultrasonique complémentaire pour l'inspection périodique et l'essai - Amendement 1 (ISO 16148:2016/DAM 1:2020)*

*Gas cylinders — Refillable seamless steel gas cylinders and tubes — Acoustic emission examination (AT) and follow-up ultrasonic examination (UT) for periodic inspection and testing - Amendment 1 (ISO 16148:2016/DAM 1:2020)*

ICS:

Deskriptoren:

Dokument-Typ: Europäische Norm  
Dokument-Untertyp: Änderung  
Dokumentstufe: parallele Umfrage  
Dokumentsprache: D

STD Version 2.9p

## Europäisches Vorwort

Dieses Dokument (EN ISO 16148:2016/prA1:2020) wurde vom Technischen Komitee ISO/TC 58 „Gas cylinders“ in Zusammenarbeit mit dem Technischen Komitee CEN/TC 23 „Ortsbewegliche Gasflaschen“ erarbeitet, dessen Sekretariat von BSI gehalten wird.

Dieses Dokument ist derzeit zur parallelen Umfrage vorgelegt.

### Anerkennungsnotiz

Der Text von ISO 16148:2016/DAM 1:2020 wurde von CEN als EN ISO 16148:2016/prA1:2020 ohne irgendeine Abänderung genehmigt.