

Première édition
2014-06-15

AMENDEMENT 1
2017-07

**Matériel respiratoire et
anesthésique — Raccords basse
pression à tête fileté non
interchangeables (NIST) pour gaz
médicaux**

AMENDEMENT 1

iTeh STANDARD PREVIEW

Anaesthetic and respiratory equipment — Dimensions of non-interchangeable screw-threaded (NIST) low-pressure connectors for medical gases

ISO 18082:2014/Amd 1:2017

<https://standards.iteh.ai/catalog/standards/sist/fc890744-32eb-4113-ba37-9643019e2c90/iso-18082-2014-amd-1-2017>

AMENDMENT 1



Numéro de référence
ISO 18082:2014/Amd.1:2017(F)

© ISO 2017

iTeh STANDARD PREVIEW
(standards.iteh.ai)

[ISO 18082:2014/Amd 1:2017](https://standards.iteh.ai/catalog/standards/sist/fc890744-32eb-4113-ba37-9643019e2c90/iso-18082-2014-amd-1-2017)
<https://standards.iteh.ai/catalog/standards/sist/fc890744-32eb-4113-ba37-9643019e2c90/iso-18082-2014-amd-1-2017>



DOCUMENT PROTÉGÉ PAR COPYRIGHT

© ISO 2017, Publié en Suisse

Droits de reproduction réservés. Sauf indication contraire, aucune partie de cette publication ne peut être reproduite ni utilisée sous quelque forme que ce soit et par aucun procédé, électronique ou mécanique, y compris la photocopie, l'affichage sur l'internet ou sur un Intranet, sans autorisation écrite préalable. Les demandes d'autorisation peuvent être adressées à l'ISO à l'adresse ci-après ou au comité membre de l'ISO dans le pays du demandeur.

ISO copyright office
Ch. de Blandonnet 8 • CP 401
CH-1214 Vernier, Geneva, Switzerland
Tel. +41 22 749 01 11
Fax +41 22 749 09 47
copyright@iso.org
www.iso.org

Avant-propos

L'ISO (Organisation internationale de normalisation) est une fédération mondiale d'organismes nationaux de normalisation (comités membres de l'ISO). L'élaboration des Normes internationales est en général confiée aux comités techniques de l'ISO. Chaque comité membre intéressé par une étude a le droit de faire partie du comité technique créé à cet effet. Les organisations internationales, gouvernementales et non gouvernementales, en liaison avec l'ISO participent également aux travaux. L'ISO collabore étroitement avec la Commission électrotechnique internationale (IEC) en ce qui concerne la normalisation électrotechnique.

Les procédures utilisées pour élaborer le présent document et celles destinées à sa mise à jour sont décrites dans les Directives ISO/IEC, Partie 1. Il convient, en particulier de prendre note des différents critères d'approbation requis pour les différents types de documents ISO. Le présent document a été rédigé conformément aux règles de rédaction données dans les Directives ISO/IEC, Partie 2 (voir www.iso.org/directives).

L'attention est appelée sur le fait que certains des éléments du présent document peuvent faire l'objet de droits de propriété intellectuelle ou de droits analogues. L'ISO ne saurait être tenue pour responsable de ne pas avoir identifié de tels droits de propriété et averti de leur existence. Les détails concernant les références aux droits de propriété intellectuelle ou autres droits analogues identifiés lors de l'élaboration du document sont indiqués dans l'Introduction et/ou dans la liste des déclarations de brevets reçues par l'ISO (voir www.iso.org/brevets).

Les appellations commerciales éventuellement mentionnées dans le présent document sont données pour information, par souci de commodité, à l'intention des utilisateurs et ne sauraient constituer un engagement.

Pour une explication de la nature volontaire des normes, la signification des termes et expressions spécifiques de l'ISO liés à l'évaluation de la conformité, ou pour toute information au sujet de l'adhésion de l'ISO aux principes de l'Organisation mondiale du commerce (OMC) concernant les obstacles techniques au commerce (OTC), voir le lien suivant: www.iso.org/iso/fr/avant-propos.html

Le présent document a été élaboré par le comité technique ISO/TC 121, *Matériel d'anesthésie et de réanimation respiratoire*, sous-comité SC 1, *Raccords pour appareils d'anesthésie*.

Introduction

Le présent document a été élaboré suite à la révision de l'ISO 7396-1 dont la troisième édition s'applique également aux systèmes d'alimentation en oxygène dans lesquels toutes les sources d'alimentation fournissent de l'oxygène 93. En conséquence de cette révision, l'ISO/TC 121/SC 1 a approuvé l'élaboration du présent document qui vise à remplacer le terme «air enrichi en oxygène» par «oxygène 93» et à ajouter la désignation «O₂ 93» pour le gaz médical Oxygène 93.

Le présent document apporte, en outre, de légères modifications rédactionnelles.

iTeh STANDARD PREVIEW (standards.iteh.ai)

[ISO 18082:2014/Amd 1:2017](https://standards.iteh.ai/catalog/standards/sist/fc890744-32eb-4113-ba37-9643019e2c90/iso-18082-2014-amd-1-2017)
<https://standards.iteh.ai/catalog/standards/sist/fc890744-32eb-4113-ba37-9643019e2c90/iso-18082-2014-amd-1-2017>

Matériel respiratoire et anesthésique — Raccords basse pression à tête fileté non interchangeables (NIST) pour gaz médicaux

AMENDEMENT 1

Page 1, Domaine d'application

Au 8^{ème} tiret, remplacer «air enrichi en oxygène» par «oxygène 93».

Page 3, Tableau 1

2^{ème} colonne, pour le raccord B12, remplacer «air enrichi en oxygène» par «oxygène 93».

Page 5, Tableau 3

Colonne 6 (Dimension I): Supprimer le trait superflu qui suit la valeur $2,5^{+0}_{-0,20}$ pour indiquer clairement que la tolérance $2,5^{+0}_{-0,20}$ pour la dimension I est applicable à tous les raccords de B11 à C24.

Page 10, Tableau 5

1^{re} colonne, 3^{ème} ligne, remplacer «Air enrichi en oxygène» par «Oxygène 93»;

2^{ème} colonne, 3^{ème} ligne, supprimer le renvoi en bas de tableau «a» et ajouter «O₂ 93».

Dans ce tableau, renuméroter les notes de bas de tableau en conséquence.

Page 12, Bibliographie

Supprimer la note de bas de page ¹⁾ relative à l'ISO 5359.

Actualiser la référence à la norme AS 2896 en [7] comme suit:

[7] AS 2896:2011, *Medical gas pipelines systems — Part 1: Pipeline systems for compressed medical gases and vacuum.*

iTeh STANDARD PREVIEW
(standards.iteh.ai)

[ISO 18082:2014/Amd 1:2017](https://standards.iteh.ai/catalog/standards/sist/fc890744-32eb-4113-ba37-9643019e2c90/iso-18082-2014-amd-1-2017)
<https://standards.iteh.ai/catalog/standards/sist/fc890744-32eb-4113-ba37-9643019e2c90/iso-18082-2014-amd-1-2017>