

Deuxième édition  
2021-08

---

---

## Outillage de presse — Ressorts à gaz —

Partie 3:

**Ressorts à gaz à force accrue à faible encombrement en hauteur**

iTech Standards  
Tools for pressing — Gas springs —  
*Part 3: Gas spring with increased spring force and compact built height*  
(<https://standards.iteh.ai>)

### Document Preview

[ISO 11901-3:2021](#)

<https://standards.iteh.ai/catalog/standards/iso/e7e073d4-a88a-4ff0-8dc7-e25eb503938d/iso-11901-3-2021>



Numéro de référence  
ISO 11901-3:2021(F)

© ISO 2021

# iTeh Standards

## (<https://standards.iteh.ai>)

### Document Preview

[ISO 11901-3:2021](#)

<https://standards.iteh.ai/catalog/standards/iso/e7e073d4-a88a-4ff0-8dc7-e25eb503938d/iso-11901-3-2021>



#### **DOCUMENT PROTÉGÉ PAR COPYRIGHT**

© ISO 2021

Tous droits réservés. Sauf prescription différente ou nécessité dans le contexte de sa mise en œuvre, 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, ou la diffusion sur l'internet ou sur un intranet, sans autorisation écrite préalable. Une autorisation peut être demandée à l'ISO à l'adresse ci-après ou au comité membre de l'ISO dans le pays du demandeur.

ISO copyright office  
Case postale 401 • Ch. de Blandonnet 8  
CH-1214 Vernier, Genève  
Tél.: +41 22 749 01 11  
E-mail: [copyright@iso.org](mailto:copyright@iso.org)  
Web: [www.iso.org](http://www.iso.org)

Publié en Suisse

## Sommaire

	Page
<b>Avant-propos.....</b>	<b>iv</b>
<b>1      Domaine d'application.....</b>	<b>1</b>
<b>2      Références normatives.....</b>	<b>1</b>
<b>3      Termes et définitions.....</b>	<b>1</b>
<b>4      Description et terminologie.....</b>	<b>1</b>
<b>5      Dimensions d'interchangeabilité et caractéristiques.....</b>	<b>2</b>
5.1    Caractéristiques nominales générales.....	2
5.2    Ressorts à gaz de type 1 700 et 3 200.....	3
5.3    Ressorts à gaz de type 3 500 à 15 000.....	5
5.4    Ressorts à gaz de type 24 000 à 200 000.....	5
<b>6      Orifice de gonflage et de dégonflage.....</b>	<b>10</b>
<b>7      Marquage.....</b>	<b>11</b>
<b>8      Conditions techniques de livraison.....</b>	<b>11</b>
<b>9      Désignation.....</b>	<b>11</b>
<b>Bibliographie.....</b>	<b>13</b>

**iTeh Standards**  
**(<https://standards.iteh.ai>)**  
**Document Preview**

[ISO 11901-3:2021](#)

<https://standards.iteh.ai/catalog/standards/iso/e7e073d4-a88a-4ff0-8dc7-e25eb503938d/iso-11901-3-2021>