



# 中华人民共和国国家标准

GB/T 2348—93

---

## 液 压 气 动 系 统 及 元 件 缸 内 径 及 活 塞 杆 外 径

Fluid power systems and components—Cylinder  
bores and piston rod diameters

1993-01-11 发布

1993-10-01 实施

---

国家技术监督局 发布

(京)新登字 023 号

中 华 人 民 共 和 国  
国 家 标 准  
液 压 气 动 系 统 及 元 件  
缸 内 径 及 活 塞 杆 外 径  
GB/T 2348—93

\*

中国标准出版社出版发行  
北京西城区复兴门外三里河北街 16 号  
邮政编码: 100045

<http://www.bzcbs.com>

电话: 63787337、63787447

1993 年 8 月第一版 2004 年 12 月电子版制作

\*

书号: 155066 · 1-9708

版权专有 侵权必究  
举报电话: (010) 68533533

# 中华人民共和国国家标准

## 液压气动系统及元件 缸内径及活塞杆外径

GB/T 2348—93

代替 GB 2348—80

Fluid power systems and components—Cylinder  
bores and piston rod diameters

本标准参照采用国际标准 ISO 3320—1987《流体传动系统及元件 缸内径及活塞杆外径——米制系列》。

### 1 主题内容与适用范围

本标准规定了液压气动系统及元件用液压缸、气缸的缸内径和活塞杆外径。  
本标准适用于液压气动系统及元件用液压缸、气缸。

### 2 尺寸

2.1 液压缸、气缸的缸内径应符合表 1 的规定。

表 1

mm

8	40	125	(280)
10	50	(140)	320
12	63	160	(360)
16	80	(180)	400
20	(90)	200	(450)
25	100	(220)	500
32	(110)	250	

注：圆括号内尺寸为非优先选用者。

2.2 液压缸、气缸的活塞杆外径应符合表 2 的规定。