

UDC 621.61-242  
J 20



# 中华人民共和国国家标准

GB/T 14038—93

---

## 气 缸 气 口 螺 纹

Pneumatic fluid power—Cylinders—  
Bore and port thread sizes

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  
气 缸 气 口 螺 纹

GB/T 14038—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 · 1-9705

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

## 气 缸 气 口 螺 纹

GB/T 14038—93

### Pneumatic fluid power—Cylinders— Bore and port thread sizes

本标准参照采用国际标准 ISO 7180—1986《气动——缸——缸内径和气口螺纹尺寸》。

#### 1 主题内容与适用范围

本标准规定了气动系统的气缸气口螺纹。

本标准适用于缸内径为 8~400 mm 一般用途的气缸。

#### 2 气缸最小气口螺纹

气缸最小气口螺纹规定如下表。

mm

气缸内径	气缸最小气口螺纹(螺纹精度 6 H)
8	M 5×0.8
10	
12	
16	
20	M 10×1
25	
32	
40	M 14×1.5
50	
63	M 18×1.5
80	
100	M 22×1.5
125	
160	M 27×2
200	
250	M 33×2
320	
400	