

# 中华人民共和国国家标准

GB 10081—88

---

## 矩形内花键 长度系列

Straight-sided internal spline  
Length series

1988-12-10 发布

1989-10-01 实施

---

国家技术监督局 发布

矩形内花键 长度系列

Straight-sided internal spline  
Length series

1 主题内容与适用范围

本标准规定了矩形内花键的长度系列。  
本标准适用于符合GB 1144规定的内花键。

2 引用标准

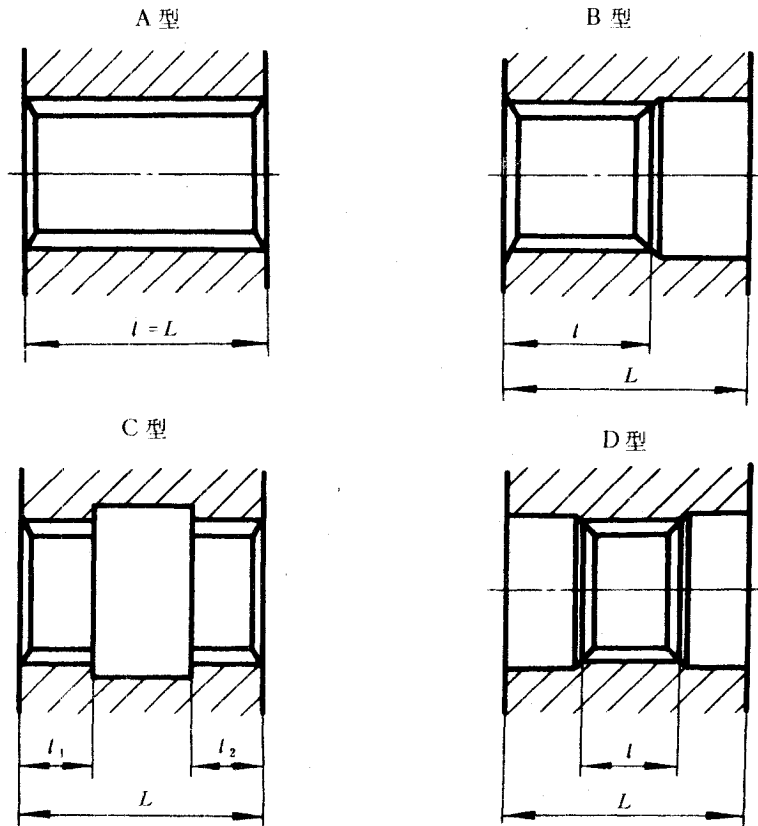
GB 1144 矩形花键 尺寸、公差和检验

3 长度系列

3.1 矩形内花键的型式有A、B、C、D四种，见下图。

3.2 矩形内花键的长度系列见下表。

选用表中黑框内花键小径所对应的花键长度，根据花键长度选择标准拉刀。



花键长度： $l$ 或 $l_1 + l_2$ ，孔的最大长度： $L$