

# 中华人民共和国国家标准

GB/T 3105—2002  
idt ISO 885:2000

## 普通螺栓和螺钉 头下圆角半径

General purpose bolts and screws—Radii under the head

2002-12-05 发布

2003-06-01 实施

中 华 人 民 共 和 国  
国家质量监督检验检疫总局 发 布

## 前　　言

本标准等同采用国际标准 ISO 885:2000《普通螺栓和螺钉　米制系列　头下圆角半径》。

本标准与 GB/T 3105—1982 相比,主要变化如下:

- a) 对 C 级产品规定了  $r_{\min}$  尺寸(表 1);
- b) 调整了  $d=12、14、16$  和  $52\text{ mm}$  的  $d_{a\max}$  尺寸(表 1)。

本标准自实施之日起,代替 GB/T 3105—1982。

本标准由中国机械工业联合会提出。

本标准由全国紧固件标准化技术委员会归口。

本标准由机械科学研究院负责起草。

本标准所代替标准的历次版本发布情况为:

——GB/T 3105—1982。

# 中华人民共和国国家标准

## 普通螺栓和螺钉 头下圆角半径

GB/T 3105—2002  
idt ISO 885:2000

代替 GB/T 3105—1982

General purpose bolts and screws—Radii under the head

### 1 范围

本标准规定了普通螺栓和螺钉的头下圆角半径和过渡圆直径的尺寸。

### 2 尺寸

头下圆角半径和过渡圆直径的尺寸见图 1 和表 1。

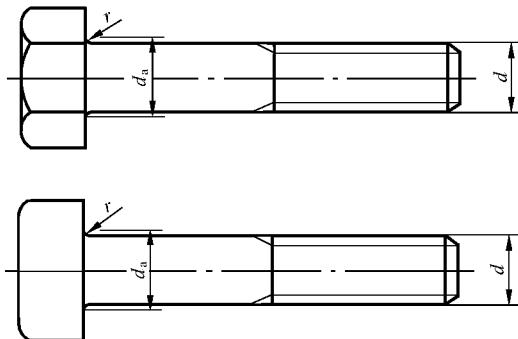


图 1