

UDC 621.85.052.4 : 621.83.062
G 42



中华人民共和国国家标准

GB/T 12733—94

工业用变速宽 V 带尺寸

Size of variable-speed-changers wide V-belts for industry

1994-12-22 发布

1995-10-01 实施

国家技术监督局 发布

中 华 人 民 共 和 国
国 家 标 准
工 业 用 变 速 宽 V 带 尺 寸
GB/T 12733—94

*

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.spc.net.cn>
电话:(010)51299090、68522006

1995年11月第一版

*

书号:155066·1-27230

版权专有 侵权必究
举报电话:(010)68522006

工业用变速宽 V 带尺寸

代替 GB 12733—91

Size of variable-speed-changers wide V-belts for industry

本标准等效¹⁾采用国际标准 ISO 1604—1989《带传动设备——工业用环形变速宽 V 带及相应带轮槽形》。

1 主题内容与适用范围

本标准规定了工业用变速装置中所用变速宽 V 带(简称“宽 V 带”)的主要尺寸及其测量方法。

本标准适用于工业用变速装置中所用的变速宽 V 带,不适用于机动车(摩托车、轿车等)或农业机械上使用的变速宽 V 带。

变速宽 V 带的特征是其相对高度(高度与节宽之比)约为 0.32。

2 引用标准

GB 321 优先数和优先数系

3 型号和截面尺寸

3.1 型号

宽 V 带推荐九种型号为:W16、W20、W25、W31.5、W40、W50、W63、W80、W100。

注:型号中的数字系指带的节宽公称值。在需要上述范围以外的节宽值时,可以从 R10 优先数系中选取适当的优先数加以补充。

3.2 截面尺寸

宽 V 带的截面(见图 1)尺寸应符合表 1 的规定。

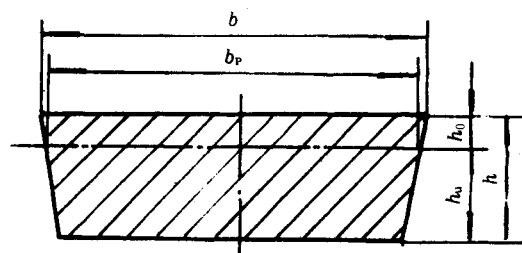


图 1 宽 V 带截面

采用说明:

1) 本标准不包括 ISO 1604—1989 中的带轮部分。