

ICS 59. 120. 30
W 90



中华人民共和国国家标准

GB/T 24348.3—2009

纺织机械与附件 箕 第3部分：双弹性梁金属丝扎箕的 尺寸和标记

Textile machinery and accessories—Reeds—
Part 3: Dimensions and designation of metal reeds with double-spring baulk

(ISO 366-3:1988, Textile machinery and accessories—Reeds—
Part 3: Metal reeds with double-spring baulk—
Dimensions and designation, NEQ)

2009-09-30 发布

2010-02-01 实施



中华人民共和国国家质量监督检验检疫总局
中国国家标准化管理委员会 发布

前　　言

GB/T 24348《纺织机械与附件 箍》分为 5 个部分：

- 第 1 部分：胶粘线扎箍的尺寸和标记；
- 第 2 部分：平板梁金属丝扎箍的尺寸和标记；
- 第 3 部分：双弹性梁金属丝扎箍的尺寸和标记；
- 第 4 部分：树脂固化金属丝扎箍的尺寸和标记；
- 第 5 部分：槽形梁的尺寸和标记。

本部分为 GB/T 24348 的第 3 部分。

本部分与 ISO 366-3:1988《纺织机械与附件 箍 第 3 部分：双弹性梁金属丝扎箍的尺寸和标记》(英文版)的一致性程度为非等效。

本部分由中国纺织工业协会提出。

本部分由全国纺织机械与附件标准化技术委员会归口。

本部分起草单位：常州钢筘有限公司、绍兴市水富纺织器材有限公司、绍兴县鼎丰纺织器材有限公司、陕西纺织器材研究所。

本部分主要起草人：赵玉生、秋黎凤、施越浩、倪克岗、诸水夫、丁国胜、余定泉、淡培霞。

纺织机械与附件 箍

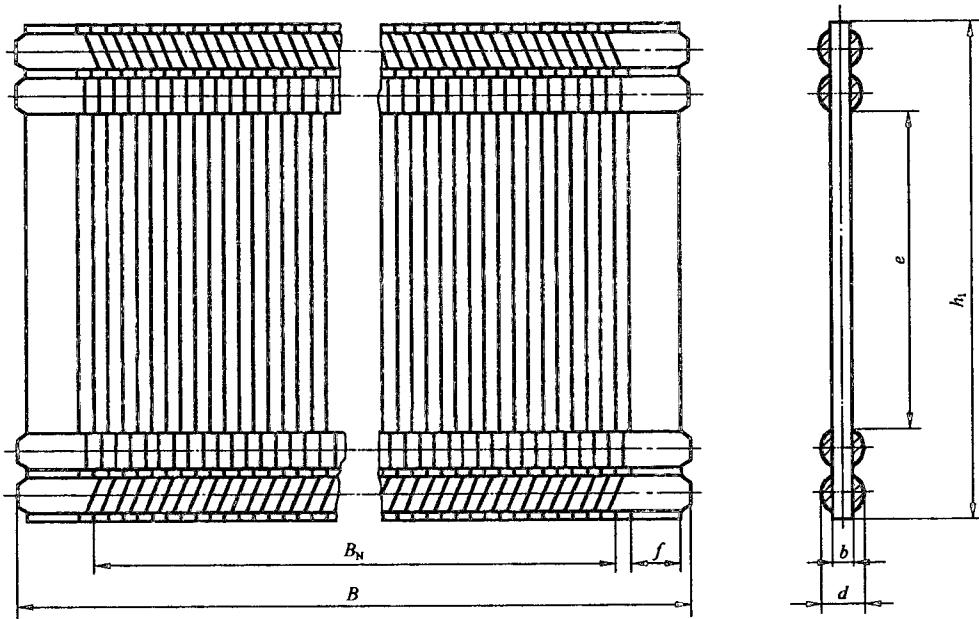
第3部分：双弹性梁金属丝扎箍的尺寸和标记

1 范围

GB/T 24348 的本部分规定了纺织工业用双弹性梁金属丝扎箍的基本尺寸和标记。
本部分适用于有梭织机用双弹性梁金属丝扎箍。

2 尺寸

双弹性梁金属丝扎箍的基本尺寸见图 1 和表 1，箍齿的垂直度公差按照图 2 要求。



基本尺寸：

B ——箍总宽；

B_N ——有效箍宽；

b ——箍齿宽；

d ——箍梁厚(近似值,随线材直径而定)；

e ——箍内高；

h_1 ——箍总高；

f ——箍边宽。

图 1 双弹性梁金属丝扎箍

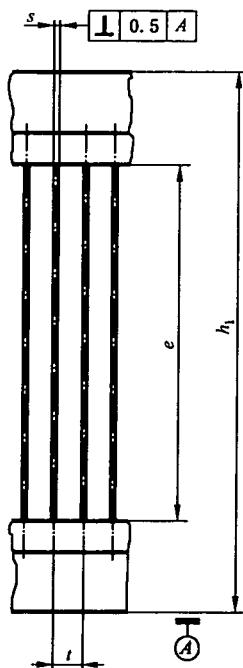
表 1 双弹性梁金属丝扎箱的基本尺寸

单位为毫米

箱总高 h_1	箱齿宽 b			
	3	4	(5)	6
	箱梁厚 d			
6.5	8	(9)	10	
110				
120				
130				
140				
150				
160				

括号内数值应尽可能不使用。
注：灰色区域为推荐的尺寸规格。

单位为毫米



基本尺寸：

 e ——箱内高； h_1 ——箱总高； s ——箱齿厚； t ——箱齿距。

图 2 箱齿对下箱梁底面的垂直度

3 标记

双弹性梁金属丝扎箱的标记应依次包括下列内容：

- a) 双弹性梁金属丝扎箱；
- b) GB/T 24348 的本部分编号，即 GB/T 24348.3；
- c) 箱内高 e ，单位为毫米；
- d) 箱总高 h_1 ，单位为毫米；
- e) 箱梁厚 d ，单位为毫米；
- f) 箱齿宽 b ，单位为毫米；
- g) 箱齿用钢型号，即普通钢或不锈钢。

示例：

箱总高 $h_1=150$ mm，箱梁厚 $d=8$ mm，箱齿宽 $b=4$ mm，箱齿用不锈钢片制造的箱应标记为：

双弹性梁金属丝扎箱 GB/T 24348.3-150×8×4-不锈钢

中 华 人 民 共 和 国

国 家 标 准

纺织机械与附件 箱

第3部分：双弹性梁金属丝扎箱的
尺寸和标记

GB/T 24348. 3—2009

*

中国标准出版社出版发行
北京复兴门外三里河北街 16 号

邮政编码：100045

网址 www.spc.net.cn

电话：68523946 68517548

中国标准出版社秦皇岛印刷厂印刷
各地新华书店经销

*

开本 880×1230 1/16 印张 0.5 字数 6 千字
2009 年 11 月第一版 2009 年 11 月第一次印刷

*

书号：155066 · 1-39079 定价 14.00 元

如有印装差错 由本社发行中心调换
版权专有 侵权必究
举报电话：(010)68533533



GB/T 24348. 3-2009