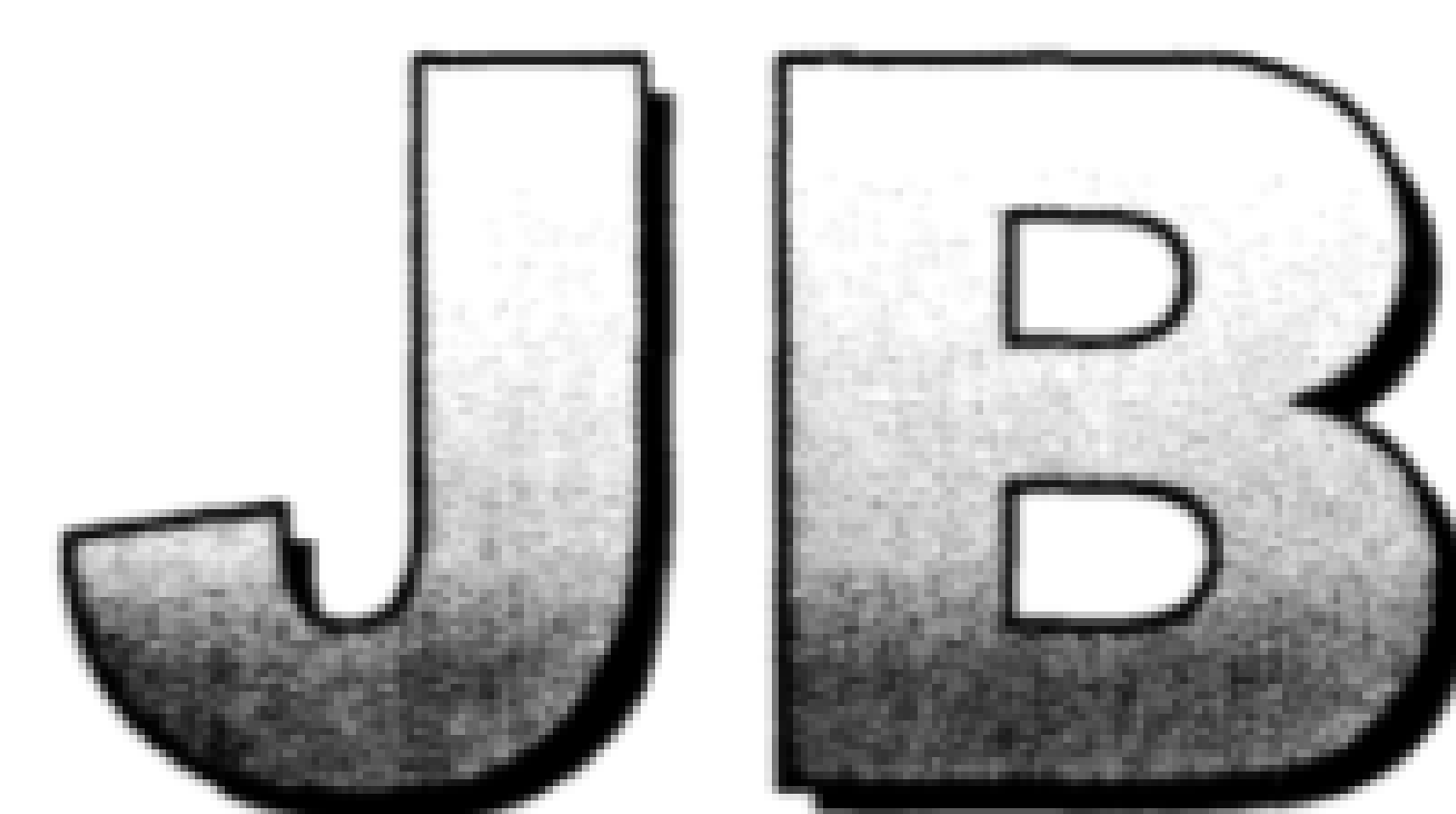


ICS 65.040.10

B 92

备案号: 28501—2010



# 中华人民共和国机械行业标准

**JB/T 7881.2—2010**

代替 JB/T 7881.2—1999

---

## 剪羊毛机 第2部分: 型式与基本参数

**Sheep shearer — Part 2: Type and basic parameters**

2010-02-11 发布

2010-07-01 实施

---

中华人民共和国工业和信息化部 发布

目 次

前言 ..... II

1 范围 ..... 1

2 型式 ..... 1

3 基本参数 ..... 1

4 型号 ..... 1

4.1 型号表示方法 ..... 1

4.2 型号示例 ..... 2

表 1 基本参数 ..... 1

## 前 言

JB/T 7881《剪羊毛机》包括以下五个部分：

- 第1部分：术语；
- 第2部分：型式与基本参数；
- 第3部分：技术条件；
- 第4部分：试验方法；
- 第5部分：刀片。

本部分是JB/T 7881的第2部分。

本部分代替JB/T 7881.2—1999《剪羊毛机 型式与基本参数》。

本部分与JB/T 7881.2—1999相比，主要变化如下：

- 将标准名称改为《剪羊毛机 第2部分：型式与基本参数》；
- 将原标准中的“本标准”改为“本部分”。

本部分由中国机械工业联合会提出。

本部分由中国农业机械化科学研究院呼和浩特分院归口。

本部分主要起草单位：中国农业机械化科学研究院呼和浩特分院。

本部分主要起草人：赵力军、海玉荣、郭秀云。

本部分所代替标准的历次版本发布情况为：

- JB/T 7881.2—1995，JB/T 7881.2—1999。

剪羊毛机 第2部分：型式与基本参数

1 范围

JB/T 7881 的本部分规定了剪羊毛机的型式、型号及基本参数。  
本部分适用于软轴式、直动式剪羊毛机。

2 型式

2.1 按动力传递方式分：

- a) 软轴式；
- b) 直动式。

2.2 按剪切幅宽分：

- a) 宽幅；
- b) 窄幅。

3 基本参数

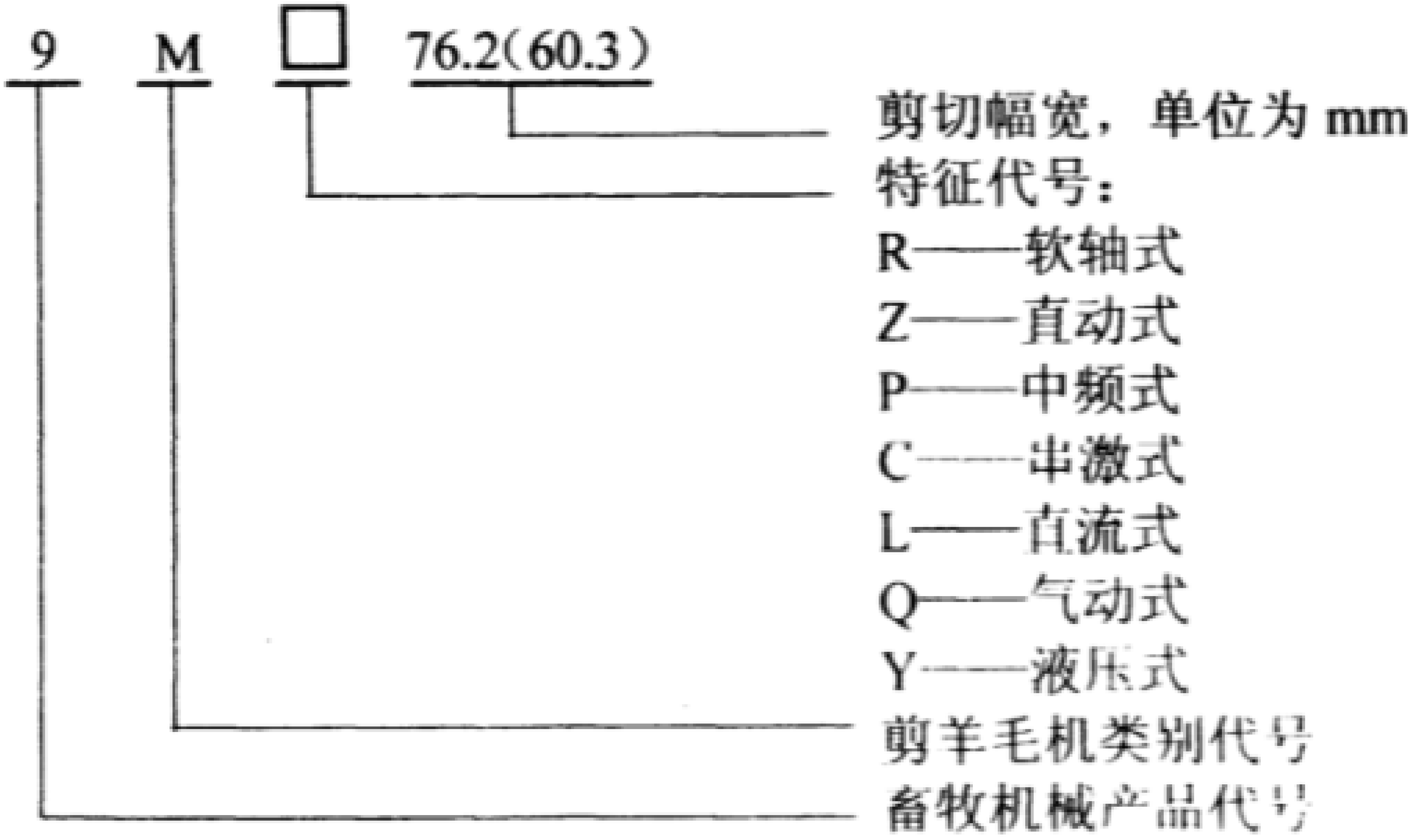
剪羊毛机的基本参数应符合表 1 的规定。

表 1 基本参数

参 数		型 式			
		宽 幅		窄 幅	
		软轴式	直动式	软轴式	直动式
刀片摆动频率 Hz		45~53			
剪切幅宽 mm		76.2		57.15	60.3
质 量 kg		≤1.45	≤1.6	≤1.45	≤1.6
手握处直径 mm	无护套	≤44	≤51	≤44	≤51
	有护套	≤48	—	≤48	—
额定功率 W		≤110			
注：表中参数不适用于直动式中的气动式和液压式剪羊毛机。					

4 型号

4.1 型号表示方法



## 4.2 型号示例

示例 1: 9MR-76.2

软轴式剪羊毛机, 剪切幅宽 76.2 mm。

示例 2: 9MP-60.3

中频式剪羊毛机, 剪切幅宽 60.3 mm。

---

中 华 人 民 共 和 国  
机械行业标准  
剪羊毛机 第2部分：型式与基本参数  
JB/T 7881.2—2010

\*

机械工业出版社出版发行  
北京市百万庄大街22号  
邮政编码：100037

\*

210mm×297mm·0.25印张·8千字

2010年7月第1版第1次印刷

定价：8.00元

\*

书号：15111·9621