

农机推广鉴定获证产品有关检测信息

1. 产品照片及企业信息



9JBD-56 型并列式挤奶机

生产单位： 深圳市东科伟机械设备有限公司

地 址： 深圳市宝安区沙井街道共和社区共和第八工业区 16
九层

邮政编码： 518105

电 话： 13602689573

传 真： /

联 系 人： 蓝华源

2. 主要技术规格

表 1 主机型产品规格表

序号	项 目	单位	设计值
1	型号名称	/	9JBD-56 型并列式挤奶机
2	型式	/	并列式
3	真空泵品牌	/	罗茨
4	真空泵规格型号	/	5MS
5	真空泵台数（不含备用）	/	1
6	挤奶杯组数（组）	/	56
7	脉动器品牌	/	InterPuls
8	脉动器规格型号	/	LE30
9	脉动器型式	/	电子脉动
10	脉动频率（次/min）	/	60
11	脉动比率（%）	/	60
12	计量方式	/	电子计量
13	脱杯方式	/	自动脱杯

表 2 涵盖机型产品规格表

序号	项 目	单位	设计值
1	型号名称	/	9JBD-32 型并列式挤奶机
2	型式	/	并列式
3	真空泵品牌	/	罗茨
4	真空泵规格型号	/	5MS
5	真空泵台数（不含备用）	/	1
6	挤奶杯组数（组）	/	32
7	脉动器品牌	/	InterPuls
8	脉动器规格型号	/	LE30
9	脉动器型式	/	电子脉动
10	脉动频率（次/min）	/	60
11	脉动比率（%）	/	60
12	计量方式	/	电子计量
13	脱杯方式	/	自动脱杯

表 2 涵盖机型产品规格表（续）

序号	项 目	单位	设计值
1	型号名称	/	9JBD-40 型并列式挤奶机
2	型式	/	并列式
3	真空泵品牌	/	罗茨
4	真空泵规格型号	/	5MS
5	真空泵台数（不含备用）	/	1
6	挤奶杯组数（组）	/	40
7	脉动器品牌	/	InterPuls
8	脉动器规格型号	/	LE30
9	脉动器型式	/	电子脉动
10	脉动频率（次/min）	/	60
11	脉动比率（%）	/	60
12	计量方式	/	电子计量
13	脱杯方式	/	自动脱杯

表 2 涵盖机型产品规格表（续完）

序号	项 目	单位	设计值
1	型号名称	/	9JBD-48 型并列式挤奶机
2	型式	/	并列式
3	真空泵品牌	/	罗茨
4	真空泵规格型号	/	5MS
5	真空泵台数（不含备用）	/	1
6	挤奶杯组数（组）	/	48
7	脉动器品牌	/	InterPuls
8	脉动器规格型号	/	LE30
9	脉动器型式	/	电子脉动
10	脉动频率（次/min）	/	60
11	脉动比率（%）	/	60
12	计量方式	/	电子计量
13	脱杯方式	/	自动脱杯

3. 安全性评价

序号	项目	单位	要 求	检验结果	单项判定
1	安全防护	/	电气设备和机械设备的裸露导体零件（包括机座）应接地。	符合要求	+
			电机与真空泵外露旋转部件应有安全防护装置。	符合要求	+
			转盘式挤奶机应有急停装置。	不适用	/
2	安全信息	/	接地端子处应有接地安全标志；电控操作系统应有防触电安全标志。安全标志应符合GB 10396-2006的规定。	符合要求	+
			产品使用说明书中应有安全注意事项说明，产品上设置的安全标志及粘贴位置应在使用说明书中复现和说明。	符合要求	+
备注	单项判定合格填“+”，不合格填“-”，不适用填“/”。				

4. 适用性评价

序号	项目	单位	要 求	检验结果		单项判定	
				通道 1	通道 2		
1	脉动频率	次/min	57~63	59.9	60.0	+	
2	脉动比率	%	55~65	59.3	59.4	+	
3	脉动相位	b 相	%	≥ 30	48.9	49.1	+
		d 相	ms	≥ 150	328.0	327.0	+
		不对称性	%	除前后乳区有不同脉动比率的挤奶杯组单元外，不对称性偏差不应超过 5%	0.1		+
4	适用性用户意见	/	调查结果为“好”、“中”的占比不少于 80%	100%		+	
备注	单项判定合格填“+”，不合格填“-”。						

5. 可靠性评价

序号	项目		单位	要求	检验结果	单项判定
1	真空泵试验	抽气速率波动	L/min	采集的所有数据极差不超过真空泵额定抽气速率的 5% (71L/min)	32	+
		发生故障情况	/	未发生因质量原因引起的任何故障	符合要求	+
2	脉动器试验	脉动频率	次/min	57~63	所检数据符合要求	+
		脉动比率	%	55~65	所检数据符合要求	+
		b 相	%	≥30	所检数据符合要求	+
		d 相	ms	≥150	所检数据符合要求	+
		不对称性 (%)	/	除前后乳区有不同脉动比率的挤奶杯组单元外, 不对称性偏差不应超过5%	所检数据符合要求	+
		发生故障情况	/	未发生因质量原因引起的任何故障	符合要求	+
3	可靠性用户调查	首次故障前平均工作时间	/	首次故障前平均工作时间不小于 400h, 且未发生严重故障、致命故障	2480h, 且未发生严重故障、致命故障	+
备注	单项判定合格填“+”, 不合格填“-”。					