

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



钟声牌 9FQ-22 型锤片式粉碎机

企业名称：四川省钟声机电设备制造有限公司

地 址：遂宁市船山区新桥镇新桥村 4 社

邮政编码：629015

电 话：0825-2920040

传 真：0825-2920788

联 系 人：钟建全

2. 主要技术规格

序 号	项 目	单 位	设计值
1	结构型式	/	锤片式
2	进料方式	/	切向进料
3	外形尺寸 (长×宽×高)	mm	660×400×1110
4	整机质量	kg	29.2
5	转子直径	mm	Φ220
6	粉碎室宽度	mm	180
7	锤片数量	个	4×10
8	主轴转速	r/min	5500~6000
9	配套动力	kW	1.8~3

3. 检验结果

项目类别		检验项目	单位	合格指标	检验结果 (1)
类	项				
A	1	安全防护装置	/	外露转动件应有防护装置。防护装置的网孔应保证人体任何部位不会接触转动部件，防护装置应有足够的强度，保证人体触及时不发生变形或位移。	+
				人工喂料的粉碎秸蔓类的粉碎机，喂料口至运动锤片的最小距离不小于 550 mm。	
				人工喂料的谷物类粉碎机喂料口至运动锤片的最小距离达不到 550mm 时，应加装可控制物料流量的料斗。	
				粉碎机应装有在打开粉碎室门或粉碎室门未关闭到位时,保证电动机不能启动的联锁装置(单独使用的功率小于18.5kW的小型粉碎机不作规定，但生产企业应在使用说明书中提出明确的警示)。	
				应有过载保护装置和电机接地装置（单独使用出厂未配电气控制箱的小型粉碎机应在使用说明书中说明）。	

项目类别		检验项目	单位	合格指标	检验结果 (1)
类	项				
A	2	磁性保护装置	/	应有防止磁性金属异物进入粉碎室的磁性保护装置。	+
	3	转子轴承座紧固件	/	转子轴承座应采用规定的 8.8 级螺栓、8 级螺母。	+
	4	安全使用信息	/	扭紧力矩 (M8) $30 \pm 20\%$	+
				应在危险处有安全标志。	
				应在醒目位置有主轴转向标志。	
	5	噪声	dB(A)	≤ 90	+
	6	粉尘浓度	mg/m ³	≤ 10	+
	7	吨料电耗	kW·h/t	≤ 10.0	+
	8	生产率	kg/h	≥ 120 (说明书)	+
	9	转子平衡	N·m	/	/

项目类别		检验项目	单位	合格指标	检验结果 (1)
类	项				
B	1	锤片质量差	g	≤3	+
	2	铭牌	/	应在明显部位设置铭牌，铭牌应牢固耐用。	+
				铭牌内容应有制造厂名称、产品型号及名称、配套动力、主轴转速、产品制造编号、出厂日期。	
	3	轴承温升	℃	≤25	+
	4	饲料温升	℃	≤25	+
	5	装配和外观 质量检查	/	紧固件应牢固可靠，运转部件运转自如。	+
			/	整机应整洁，无锈，无油污；油漆无剥落、皱皮、露底等。	
			/	涂层附着力 3 点Ⅱ级以上	
	6	操作方便性 检查	/	各注油孔的设置应明显，注油时不应受其它部件妨碍。	+
				加料时不应受其它部件的妨碍。	
				更换筛片、锤片或圆（扁）齿时，借助普通扳手、钳子等工具应能在 20min 内顺利完成。	
				进料流量调节装置应灵活、可靠。	
注	该机型为方形锤夹板组合式，“转子平衡”项目不适用； (1) 检验结果符合标准要求者标“+”，不符合者标“-”。				