

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



(9Y90-2.4) 型 (玉米秸秆打捆机)

企业名称：黑龙江银锚建筑机械有限公司

地 址：黑龙江省牡丹江市海林市原 301 国道以北与东升路以东交
汇处新华北 1 委 1 层 01

邮政编码：157009

电 话：0453-6825985

传 真：0453-6825985

联 系 人：嵯洪林

1. 2.主要技术规格

序号	检 测 项 目		单 位	设 计 值
1	型号		/	4Y90-2.4
2	捡拾器	捡拾器宽度	mm	2420
		捡拾宽度	mm	2400
3	打捆活塞速度		行程/min	100
4	打结器类型		/	德国拉司伯 RS6003
5	工作状态外型尺寸 (长×宽×高)		mm	6050×2840×2000
6	配套动力		kW	≥66.2

2. 检验结果

项目类别		检验项目	单位	合格指标	检验结果
类	项				
A	1	安全防护和安全标志	/	动力输出轴、外部齿轮、链轮、飞轮、万向节传动轴、打捆针底座右侧等应有防护罩,防护罩应符合 GB 10395.20 规定;打结器的防护罩关闭后应能从外部看到打结器的工作情况,防护罩的涂漆颜色应醒目;操作手柄及开关处应有说明用途及使用方法的文字或图形符号;防护罩打开后应有安全锁定装置,并固定牢靠;在有危险的部位,如升降、齿轮和链轮、链条等运动部件等处应有警示标志,警示标志应符合 GB 10396 规定;捡拾器、输送喂入器、打结器的传动机构及主传动装置应设有过载保护器及同步保护装置。打捆机构中活塞与打捆针要设置防撞装置;以电力为动力的压捆机应有防火及防漏电保护设施。	+
	2	牧草总损失率	%	≤ 2	+
B	1	草捆密度	kg/m ³	≥ 130	+
	2	成捆率	%	≥ 98	+
	3	草捆抗摔率	%	≥ 90	+
	4	规则草捆率	%	≥ 95	+
	5	铭牌	/	应有产品铭牌,且固定在机器明显位置,其内容至少包括:制造厂名称、产品型号及名称、配套动力功率及转速、出厂编号、出厂日期。	+
C	1	吨草能耗	kW·h/t	≤ 0.77	-
	2	捆扎材料消耗量	Kg/t	≤ 0.97	+
	3	纯工作小时生产率	kg/h	≥ 4000	+

续表

项目类别		检验项目	单位	合格指标	检验结果
类	项				
C	4	外观及油漆涂层质量	/	油漆表面应色泽均匀,平整光滑,无露底、花脸、流痕、起泡、起皱。油漆表面应色泽均匀,平整光滑,无露底、花脸、流痕、起泡、起皱。外露表面不得有明显碰伤、划痕。	+
	5	装配质量	/	各运转部件应灵活、平稳,各调节机构应有效可靠,运动件应无擦碰卡滞,紧固件应无松动;草捆长度调节机构调节范围应符合设计标准。无设计标准时,长度调节范围应达到0.5m~1.2m;配置有液压系统的机型,液压系统所有接头处不得有渗漏现象,运转2min压力降不小于8%,且液压系统安全阀应在规定压力+0.5MPa状况下起作用;捡拾器的每一排弹齿处于最低工作位置时,弹齿齿端与两轮支撑面之间的距离不得大于20mm。	+
	6	主传动箱轴承温升	℃	≤ 25	+
	7	捡拾弹齿距地面最小距离	mm	≤ 20	+
备注		检验结果符合标准要求,在单项判定栏标“+”,不符合者标“-”。			