

# 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



9YFG-2.2 捡拾方捆压捆机样机图片

企业名称：龙江亿龙机械制造有限公司

地 址：黑龙江省齐齐哈尔市龙江县白山乡后道老村

邮政编码：161100

电 话：0452-5043333

传 真：0452-5043333

联 系 人：周长斌

2.主要技术规格

项目	单位	设计值
型号	/	9YFG-2.2
捡拾器宽度	mm	2200
捡拾宽度	mm	1970
打捆活塞速度	行程/min	90
打结器类型	/	D 型
工作状态外形尺寸 (长×宽×高)	mm	7350×2980×1880
配套动力	kW	≥58.8

### 3. 检验结果

项目类别		检验项目	单位	合格指标	单项判定
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	%	$\leq 2$	+
B	1	草捆密度	kg/m <sup>3</sup>	$\geq 100$	+
	2	成捆率	%	$\geq 98$	+
	3	草捆抗摔率	%	$\geq 90$	+
	4	规则草捆率	%	$\geq 95$	+
	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。	+

### 3. 检验结果（续）

项目类别		检验项目	单位	合格指标	单项判定
类	项				
C	1	吨草能耗	kW·h/t	$\leq 0.77$	-
	2	捆绳耗量	kg/t	$\leq 1.15$	+
	3	纯工作小时生产率	kg/h	$\geq 4000$	+
	4	外观及油漆涂层质量	/	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	℃	$\leq 25$	+
	7	液压系统压力降	%	$\leq 8$	+
	8	捡拾弹尺距地面最小距离	mm	$\leq 20$	+
备注		检验结果符合标准要求者在单项判定栏标“+”，不符合者标“-”。			