

秸秆打捆机 牧草秸秆打捆机 圣隆机械

产品名称	秸秆打捆机 牧草秸秆打捆机 圣隆机械
公司名称	曲阜圣隆机械设备有限公司业务部
价格	面议
规格参数	
公司地址	山东省济宁市曲阜市阳春路1号
联系电话	13562744858

产品详情

收割秸秆打捆机结构原理和特点

收割秸秆打捆机结构原理和特点

收割秸秆打捆机主要结构和工作原理

该秸秆打捆机由机身、传动机构、喂料机构、密度调节机构、压草活塞机构、草捆长度控制机构及车轮行走机构组成。

该秸秆打捆机由电动机(或内燃机)通过传动机构带动连杆驱动喂料压板和活塞作往复运动；

适量物料通过进料口、在喂料压板的作用下，进入储草腔内，再由压草活塞推入并被压紧前进。当达到料捆长度时，将隔离板插入储草腔内，之后随草前行，待该板走出储草腔后，即可用绳带捆绑料捆，出机待用：该机可在较平整的场地由汽车牵引作短距离的移动。

收割秸秆打捆机产品特点：

(1)进口打结器和主要传动系统，整机性能稳定，成捆率高。

(2)秸秆打捆机具有对称纵轴线，行驶稳定性好，容易牵引，能适应在小块和不规则地块上作业。

(3)采用宽幅达1.5或1.95米的宽型低平弹齿滚筒式捡拾器，两侧配有仿形轮，不仅降低草条漏捡的损失，而且由于减少了干草捡拾时的提升高度，使草条很少紊乱，减少了花叶之间的揉搓脱落，这一点对苜蓿等易掉花的豆科牧草尤为重要。

(4) 秸秆打捆机打捆室和穿针有足够高的离地间隙，小麦秸秆打捆机，在低洼地段作业，穿针不会碰地，因而取消了传统的穿针保护架。捡拾器配有仿形轮，可以在低洼不平的地段作业。

(5) 草条从捡拾到形成草捆落地始终使牧草在机内沿直线运动，草条输送、打捆工艺合理，有利于提高活塞的往复频率，提高生产能力。

秸秆打捆机的保养是决定寿命的关键

秸秆打捆机的保养是决定寿命的关键

机械设备的使用不仅改变了我们以往的劳作方式，更是方便了我们的生活，提高了生产效率，但是任何东西都是有寿命的，秸秆打捆机当然也不例外，而决定打捆机寿命的关键因素就是定期的保养。

1、滑油所用器具要洁净。润滑前应擦净油嘴、加油口、润滑部位的油污和尘土。

2、秸秆打捆机链条、外露传动齿轮等外露转动部件每天都要润滑保养，润滑时要停车，除去链条上的油泥，并均匀抹刷润滑油。另外对套筒滚子链应每隔3~5天卸下，放在中用毛刷清洗一次，干后再放在热机油中浸泡15分钟。

3、常检查秸秆打捆机轴套、轴承等磨擦部位的工作温度，如发现油封漏油而工作温度过高时应立即修复和润滑，不能立即修复的要缩短润滑间隔时间。各润滑部位，可拆卸的轴承、轴套、滑块等应结合维修保养，用机油清洗干净，装配后加注润滑油。对含油轴承，每年作业结束后应卸下，在机油中浸泡2小时补油。

4、润滑指注入点应每班次作业10小时加注黄油一次，秸秆打捆机，用黄油枪注入黄油时一定要加足，加注不进去时，可转动润滑部位后再加，直至加满。

5、秸秆打捆机试运转结束后，或经较长时间运行，水稻秸秆打捆机，应将传动齿轮箱齿轮油、发动机油底壳机油更换或过滤后再用。一般每周检查一次，发现收获机械漏油应查找原因排除故障，油位不足时应先检查余油是否乳化变质，若已变质要彻底更换，若未变质可添加与原型号相同的润滑油至要求的油位。

6、后各个注油点应注满油，开式传动齿轮、刀具等未涂漆的表面应涂油防锈。各部位传动链应卸下，清洗后经机油浸泡入库存放。

7、秸秆打捆机严禁开车时用手触摸各转动部位。

8、在运输中，应将车轮及固定支承锁紧牢固;并将捡拾机构提起，离开底托板一定距离。

9、秸秆打捆机操作时如果出现过载堵转现象时，应立即扳动离合手板，使离合器处于分离状态，然后松开启动机器。如果两次机器启动失败应马上开仓出捆。否则严重损坏机器零件及电机。

使用秸秆打捆机结构详解

秸秆打捆机综合效益快速提升。通过大力推进秸秆综合利用，带动相关产业加快发展，重点地区的秸秆焚烧问题基本得到解决，大气环境污染问题得到有效缓解，带动了农村剩余劳动力就业、促进了农业增效和农民增收。

秸秆打捆机的工作原理：拖拉机动力通过传动系统传递到各个工作部件，在田间作业过程中，随着机器的运转和前进，捡拾器的弹齿将地面上的草料、秸秆捡拾搂集，经过前置喂入装置送入成捆室，牧草秸秆打捆机，在旋转辊筒的作用下物料旋转成草心。强制喂入齿不停地将草料秸秆喂入，成捆室内的物料逐渐增加，物料由外向内压紧，逐渐成为外紧内松的高质量草捆。

秸秆打捆机-牧草秸秆打捆机-圣隆机械(推荐商家)由曲阜圣隆机械设备有限公司提供。曲阜圣隆机械设备有限公司(www.qfslxmjx.com)为客户提供“打捆机，青贮打捆机，青贮机，揉搓机，粉碎机，铡草机”等业务，公司拥有“圣隆”等品牌，专注于农业运输机械等行业。欢迎来电垂询，联系人：林经理。