

赤峰艾禾旋耕机转角箱厂家

发布日期：2025-09-21

玉米收割机主要配件螺旋叶片的修复：玉米收获机割台搅龙和出谷搅龙都是螺旋输送结构，螺旋叶片的损坏形式通常是皱折、脱焊和边缘磨损。叶片皱折变形时，可在其一边垫上枕木，另一边用锤子锤，叶片边缘磨损不严重的可暂不修，磨损严重的应新做叶片用气焊焊牢，脱焊部件用气焊焊补，在叶片易变形处，可在适当位置添加强筋。选购农机配件要注意观察：看胶接零件有无松动，由两个或两个以上零件组合成的配件，零件之间是通过压装，胶接或焊接的。它们之间不允许有松动现象，如油泵柱塞与调节臂是通过压装组合的，离合器从动盘与钢片是铆接结合的，摩擦片与钢片是铆接或胶接的，纸质滤清器滤芯骨架与滤纸是胶接而成的，农机配件的线头是焊接而成的，选购时若发现有松动，应予调换。看相关部件是否灵活，选购产品部件时可以查看部件是否有内部锈蚀或产生变形等情况，如果有则不进行不要购买。选购农机配件要看装配记号是否清晰，为保证配合件的装配关系符合技术要求，在一些零件表面刻有装配记号。赤峰艾禾旋耕机转角箱厂家

更换农机配件需要注意哪些问题？购买农机配件时应注意零件质量，鉴别伪劣次品；仔细检查零件是否有锈斑、裂纹、变形等缺陷，表面尺寸是否符合要求。农机新配件表面防锈涂料在装配前应清理干净，尤其是精密偶件更应注意，以免造成事故隐患。变形产品不通用，有些柴油机厂生产同一型号变形产品，其零件并不通用。更换新配件时应使新件与旧件的型号完全相同。有些机手更换新喷油嘴时，不注意原来的喷油嘴规格型号，往往错购了针阀偶件，轻则启动困难，重则卡死喷油嘴。安装时必须注意方向性。有些零件具有方向性，如不注意，安装后会造成启动困难，甚至会损坏机件。赤峰艾禾旋耕机转角箱厂家农业机械零件的更换应成对更换，如果更换齿轮，不只可以更换其中磨损较严重的一个。

农机配件是否合格要注意观察哪些方面？看转动部件是否灵活，如选购喷油泵总成时，拨动调节臂，柱塞应能灵活地在柱塞套中转动，机油泵运转时转子应无卡滞现象。看总成部件是否缺件，选购离合器、喷油器、输油泵等总成部件时，应注意各零件是否齐全，尤其要注意查看有无漏装小零件。看装配记号是否清晰，为保证机器的正确装配关系，一些零件表面刻有装配记号，如单体齿条泵上的记号以及发电机、蓄电池上导线接柱头的记号等。购买零部件时，应注意这些装配记号是否清晰。看规格型号、主要技术参数等是否符合要求，如选购离合器弹簧时，各弹簧高度差不得超过2毫米；选购农机配件时，要注意检查其与被换零件的电压、功率是否一致。

玉米收割机部分配件损坏的原因及预防措施-行走传动带折断：产生的原因：除传动带质量、橡胶老化等因素外，主要是无级变速机械技术状态不佳。(1)无级变速器油缸工作行程超过了允许范围。在变速时无级传动带轮已达到较大传动比(或较小传动比)，而油缸行程尚未被限位挡块阻

住，油缸推杆继续推动，使上传动带(或下传动带)被拉断。这种情况是由于限位挡块位置不正确或松动而造成的。(2)无级变速传动带轮的中间圆盘卡阻时也能发生类似情况，造成传动带断裂。预防措施：(1)启动玉米收割机的发动机前要把无级变速器油缸行程调整正确，固定可靠。油缸行程限位挡块的正确位置是：当变速轮中间圆盘刚与内圆盘靠近时，下挡块已碰到限位块；当变速轮中间圆盘刚与外圆盘靠近时，上挡块已碰到限位块。(2)无级变速器无论在任何位置，两条行走传动带的紧度应该一样；若在机器运转时发现两条传动带中有一条松弛抖动，应立即停车检查。(3)长期停放后，变速轮中间盘的移动面容易生锈，中间盘不能移动，所以开始工作前必须检查中间盘是否移动灵活。必要时应消除移动不灵的因素，并及时进行润滑。玉米收割机配件检修保养要检查所有紧固螺栓，特别是各运动部件紧固螺栓的紧固状况。

如何查看农机配件是否合格？看有无裂纹、毛刺，接合部表面是否平整光洁，若活塞环、活塞各工作表面有毛刺，则可能会产生拉缸；飞轮有裂纹，可能引发炸裂伤人事故。检查这些零件时，可将其悬空提起后用金属棒轻敲，听声音判断是否有裂纹，以声音清脆者为佳。看有无锈蚀、霉变、老化现象，在农机零配件存放过程中，若库房中的温度、湿度不符合要求或存有其他有机溶剂时，会使金属零件锈蚀，使纸垫、软木垫等零件霉变、腐坏，使橡胶零件老化。若发现零件有锈蚀、霉变或老化现象，则不能购买。看表面防护层是否完好，许多农机配件在出厂时都有防护层保护，如缸套多用石蜡保护。选购这些零件时，若发现有蜡层流失、密封袋破损或密封涂料龟裂，则应更换。在选购农机配件时，要观察配件的规格型号是否符合使用要求。赤峰艾禾旋耕机转角箱厂家

农用机械配件购买要注重“原配”。赤峰艾禾旋耕机转角箱厂家

再制造就是追求低碳、环保、绿色制造，被视为未来产业升级替代的发展方向。有资料显示，动压主轴，磨床主轴，减速机配件，收割机变速箱配件再制造产品比新产品的制造节能60%，平均有55%的部件都可以被再利用，制造过程中可以节省80%以上的能源消耗。我国是全球极大的本公司有优势的技术和完善的配套设施可以独自完成这种非标产品和各种高精度产品。本公司的动压主轴受多家磨床厂家喜爱。合作公司有浙江杰克机床有限公司，中研技术有限公司，柳林科技股份有限公司和联重机浙江有限公司等。生产国和出口国，拥有完整的产业链布局。本公司有优势的技术和完善的配套设施可以独自完成这种非标产品和各种高精度产品。本公司的动压主轴受多家磨床厂家喜爱。合作公司有浙江杰克机床有限公司，中研技术有限公司，柳林科技股份有限公司和联重机浙江有限公司等。是我国国民经济支柱产业和重要的民生产业。目前我国纤维加工量占世界总量的50%以上，本公司有优势的技术和完善的配套设施可以独自完成这种非标产品和各种高精度产品。本公司的动压主轴受多家磨床厂家喜爱。合作公司有浙江杰克机床有限公司，中研技术有限公司，柳林科技股份有限公司和联重机浙江有限公司等。产业规模位居世界优先。新的动压主轴，磨床主轴，减速机配件，收割机变速箱配件等产品在工作效率、作业质量、环境保护、操作性能及自动化程度诸方面都是以往所不可比拟的，并且在向着进一步的智能化和机器人化方向迈进。销售的未来正面临着大洗牌与大变革。需要注意的是智能制造是方向，不是目的，转型升级是主线，降本提质增效是重点。赤峰艾禾旋耕机转角箱厂家