



## 专业油品，全面保护

# ZF农用机械专用油品

ZF T7000 系列拖拉机变速器是一个复杂的系统，内部包含了多种不同类型的传动组件，如液力传动、齿轮传动以及湿式制动系统。这些不同的组件对润滑和冷却有不同的要求。用户在选用油品时必须选择能够同时满足所有要求的 ZF 认证油品。

为保证变速器正常运转，必须定期保养变速器，并使用正宗的保养配件和油品。用油不当可能引起传动部件因润滑不良而出现早期磨损，且在恶劣工况下油品快速老化会导致润滑失效，从而导致变速器损坏。

ZF 农机专用油品是专为农用机械变速器产品研发的润滑油产品，能够完美匹配 ZF 变速器，并且有助于最大程度发挥变速器性能，减少停工时间，降低维护费用，保护用户投资。



针对中国售后市场的需求，ZF 依据德国品质标准开发了系列油品，以满足您对于车辆舒适性、安全性、操控性和稳定性等全方位的需求。



## ZF 农机专用油品

### ZF-FLUID TRACTOR

<b>品名</b>	ZF-FLUID TRACTOR
-----------	------------------

**应用范围:** 适用于ZF T7100 / T7200 / T7300 系列农用变速器。

**典型ZF产品:** ZF T-7100 / T-7110 / T-7120 / T-7140 / T-7226 / T-7336

- 特性:**
- 精选高粘度指数加氢油为基础油，专为 ZF 农用变速器而研发。
  - 满足液压传递、齿轮传动、湿式制动的一体系统多重需求。
  - 特殊的粘度指数改善剂，保证油品在高温、重载的条件下仍具有良好的黏度保持性。
  - 卓越的低温流动性使冷启动平稳，操作舒适。
  - 特殊的摩擦改进剂使湿式制动更加平稳，减少震动、无噪音，延长设备寿命。
  - 有效防止在多水或潮湿环境中使用的设备过早老化。

**适用温度范围:** -20°C以上

认证及使用周期		
ZF 油品认证	类别	换油周期
TE-ML 06R	拖拉机 变速器	首次换油：500 小时。 常规换油：1000 小时 / 1 年（先到为准）。

订购信息	
------	--

**包装/零件号:** 20L 包装: SS13 001 020      200L 包装: SS13 001 200

特性参数			
------	--	--	--

<b>密度</b>	0.856g/cm <sup>3</sup>	<b>粘度指数</b>	177
<b>40°C粘度特性</b>	52mm <sup>2</sup> /s	<b>倾点</b>	-43°C
<b>100°C粘度特性</b>	9.8mm <sup>2</sup> /s	<b>闪点</b>	236°C

ZF T7000系列农用变速器国内主要配套信息		
-------------------------	--	--

ZF 产品	OEM	车型
T7226 / T7230 / T7232(含T7232PVS)	五征集团农装股份有限公司	雷诺曼 2104 / 2004 / 1804 / 1604 / 1454
T7336	中国一拖集团有限公司	LZ2404 / LZ2704
T7232PVS	奇瑞重工股份有限公司	RA1804 / RA2004 / RA2104

采埃孚销售服务（中国）有限公司  
 上海市松江区九亭镇九泾路889号 / 201615  
 服务热线  
 800 810 9669（固话用户）  
 400 810 9669（手机用户）