

银川卡特彼勒C4.4高压油泵齿轮密封圈 英珀威机械

| | |
|------|-----------------------------------|
| 产品名称 | 银川卡特彼勒C4.4高压油泵齿轮密封圈 英珀威机械 |
| 公司名称 | 湖南英珀威机械有限公司 |
| 价格 | .00/个 |
| 规格参数 | |
| 公司地址 | 长沙市雨花区洞井街道中意一路967号中海珑庭1#栋14层1401房 |
| 联系电话 | 17680155444 |

产品详情

银川卡特彼勒C4.4高压油泵齿轮密封圈是英珀威机械有限公司生产的一款精密配件，为发动机的正常运行起到至关重要的作用。在本文中，我们将从发动机配件的用途和原理两个方面来介绍这款优质产品。

用途

银川卡特彼勒C4.4高压油泵齿轮密封圈，作为发动机的关键零部件之一，主要用于密封高压油泵齿轮轴与油泵壳的连接处。它的主要功能是防止高压油泵内部的液体泄漏，保持发动机燃油系统的正常工作压力。齿轮密封圈搭配高品质的油泵齿轮，使得发动机进、排气系统的压力得以平衡，并确保每个气缸都能获得足够的燃料供应。

此外，银川卡特彼勒C4.4高压油泵齿轮密封圈还具备一定的抗磨损和耐油性能，能够在恶劣的工作环境下长时间稳定运行。

原理

银川卡特彼勒C4.4高压油泵齿轮密封圈采用了先进的密封技术，其原理基于以下几个方面：

材料选择：密封圈采用高品质的橡胶材料，具有良好的弹性和耐磨损性能，能够在高温高压下保持密封性能的稳定。**密封结构：**密封圈的设计采用精密工艺，确保密封圈与齿轮轴和油泵壳之间的连接紧密可靠。同时，密封圈内部还设有减震结构，有效降低振动和噪音。**工作原理：**当发动机正常运转时，高压油泵齿轮通过密封圈与齿轮轴紧密连接，形成密封空间。这个密封空间能够阻止燃油从高压油泵内部泄漏出来，同时也能够防止外界杂质进入油泵，保持油泵内部的清洁。

银川卡特彼勒C4.4高压油泵齿轮密封圈的独特设计和优质材料保证了其在发动机运行中的稳定性和可靠性。它能够有效地提高发动机的工作效率，减少燃油损耗，延长发动机的使用寿命。

如果您希望获得更多关于银川卡特彼勒C4.4高压油泵齿轮密封圈的信息或者购买该产品，请联系我们的销售团队。我们将竭诚为您提供优质的产品和服务！

Cat 小型挖掘机配备了自动怠速、自动发动机停机、高效液压系统和可变排量泵等功能，旨在降低您的运营成本