

黄石卡特C7.1進氣門油封信息 英珀威机械

产品名称	黄石卡特C7.1進氣門油封信息 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

黄石卡特C7.1進氣門油封是发动机配件中的重要组成部分，其作用和原理对于发动机的工作性能起着至关重要的作用。本文将从发动机配件的用途和原理两个方面来介绍黄石卡特C7.1進氣門油封的相关信息。

用途

黄石卡特C7.1進氣門油封主要用于发动机进气门的密封，确保进气门与气缸之间的密封性能。好的油封可以有效防止气缸内的压力泄漏，提高发动机的燃烧效率，降低能源的浪费。此外，油封还起到防止进气门部位出现漏油的作用，保持发动机的正常工作状态。

原理

黄石卡特C7.1進氣門油封采用高温、高压环境下可靠密封的设计原理。其主要由弹簧、密封圈和密封盖组成。当发动机进气门关闭时，油封的弹簧将密封圈紧密地压贴在气缸盖上，确保密封圈与进气门之间完全贴合。当进气门开启时，油封的弹簧将密封圈紧密地压贴在进气门上，确保密封圈与进气门之间完全贴合。这样一来，即使在高温、高压的工作环境下，也能有效防止进气门与气缸之间的气体泄漏。

技术参数

以下是黄石卡特C7.1進氣門油封的主要技术参数：

材质：优质橡胶 耐温范围：-40 °C至120 °C 耐压能力：最高可承受20MPa的压力

尺寸：根据具体的发动机型号和进气门尺寸定制

密封性能：符合国家标准，达到一定的高温、高压下的密封要求 注意事项

在购买黄石卡特C7.1進氣門油封时，需注意以下几点：

确保选择适合自己发动机型号和进气门尺寸的油封。

在安装时，应注意先清洗并检查进气门表面的平整度和光洁度，确保油封密封效果。

定期进行维护保养，检查油封的工作状态，如发现异常应及时更换。

通过以上对黄石卡特C7.1進氣門油封的用途和原理的介绍，相信客户对其重要性和工作原理有了更清晰的认识。根据具体发动机型号和进气门尺寸选购适合的油封，并注意安装和维护，可以确保发动机的正常工作和性能提升。

Cat 迷你型挖掘机的维修更加简单、便捷。

维修保养点集中，维修保养面板坚固。站在地面上，可以轻松检查日常检查点