

3290-S重载集装式双端面机械密封 --发电厂脱硫系统搅拌器专用



适用设备

- 电厂脱硫系统：吸收塔搅拌器、事故浆液塔搅拌器
- 石油化工：反应釜

技术特点

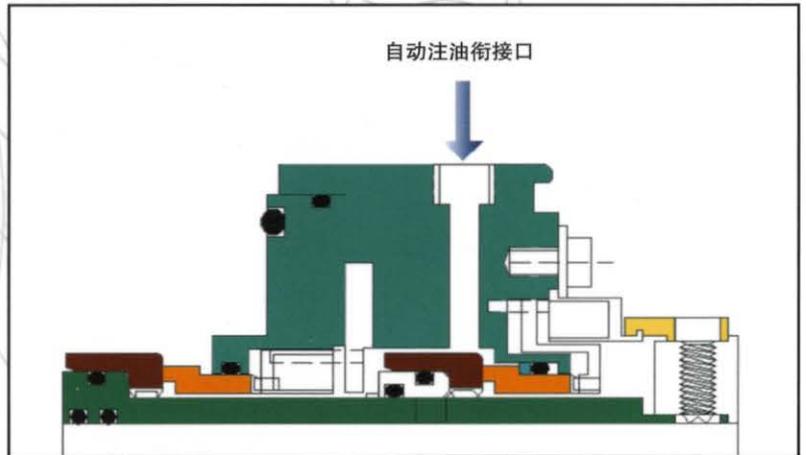
- 免冲洗水、免维护自动注油设计
- 可自动定心，自动调节的双端面机械密封
- 可靠应用于石灰浆、易结晶介质、易聚合介质中
- 紧密的同心性跟踪可实现理想的密封接触面配合
- 独特的双重平衡，在高压下也可达到最高可靠性

3290-S持久可靠的脱硫搅拌器专用密封

- ※可承受搅拌器，反应釜、立式涡轮泵等设备的径向摆动与轴向窜动
- ※同时可提供带有轴承功能的搅拌器专用密封3290-BS

产品原理

- 双静环补偿原理，弹簧不与介质接触，避免被腐蚀、阻塞或磨损
- 自动定心锁紧环使摩擦面与旋转轴高度垂直，即使安装于倾斜的轴上也可确保微粒不会进入摩擦面
- 集装式结构，确保安装精度并高度同心



运转工况范围

- 工作温度：不超过205℃ 'O'型圈FKM
不超过260℃ 'O'型圈全氟高弹体
- 工作线速度：不超过20m/s
- 工作压力：40kg/cm²(内侧) 17kg/cm²(外侧)

可有效降低备件库存量

- 3290-S不仅可以满足所有需要双重或串联模式密封的应用场合，而且在密封面材料的选择上也是相当灵活。根据需要用户可轻松将密封接触面更换为所需要的材质。
- 3055、3055-S单端面密封和3290-S、3290-BS双端面密封的所有易损配件是通用的。只需准备一种备件即可满足所有的需要。

标准材料

- 金属部分：316SS
- 动环材料：硬质合金(W/C)
- 静环材料：硬质合金(W/C)、Si/C或C
- 弹簧：镍基合金
- 'O'型圈：FKM