

应用简报

石油及天然气 采油 - 隔水管张力器

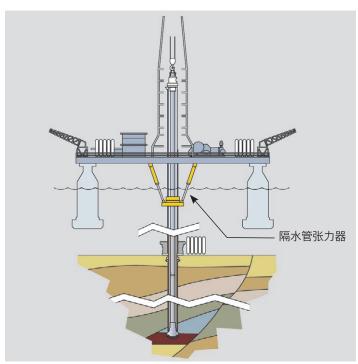
隔水管张力器用于保持浮动的深水钻井平台上钻具的恒定张力,保证平台不受海流、海浪和风力的干扰。持续的暴露于腐蚀性海水中的液压系统必须保证始终顺利有效的工作。

欧瑞康美科解决方案

采用欧瑞康美科公司的涂层保护隔水管张力器的液压杆免受 盐水腐蚀和磨损,采用打底层和陶瓷面层的涂层方案或其它 涂层方案,均可通过后续机械加工获得所需的光滑表面。

- 确保活塞杆即使在长时间暴露于盐水中仍能平稳启动
- 保持钻井平台系统安全、高效的工作





| 推荐的欧瑞康美科产品 | | 更详细信息 |
|----------------|--------------------------------|-----------|
| Diamalloy 4276 | 优异的耐腐蚀打底层也可单独使用并在机械加工后具有高表面光洁度 | DSM-0251 |
| Amdry 510 | 良好的耐腐蚀的打底层材料,具有优良的喷涂操作性能 | DSM-0252 |
| Diamalloy 1005 | 含钼的高铬含量材料具有优异的耐腐蚀性能 | DSM-0251 |
| HVOF 系统 | 气体或液体燃料超音速火焰喷涂系统 | HVOF 解决方案 |
| APS 系统 | 大气等离子喷涂系统 | 等离子解决方案 |

本信息如有变更,恕不另行通知。