

应用简报

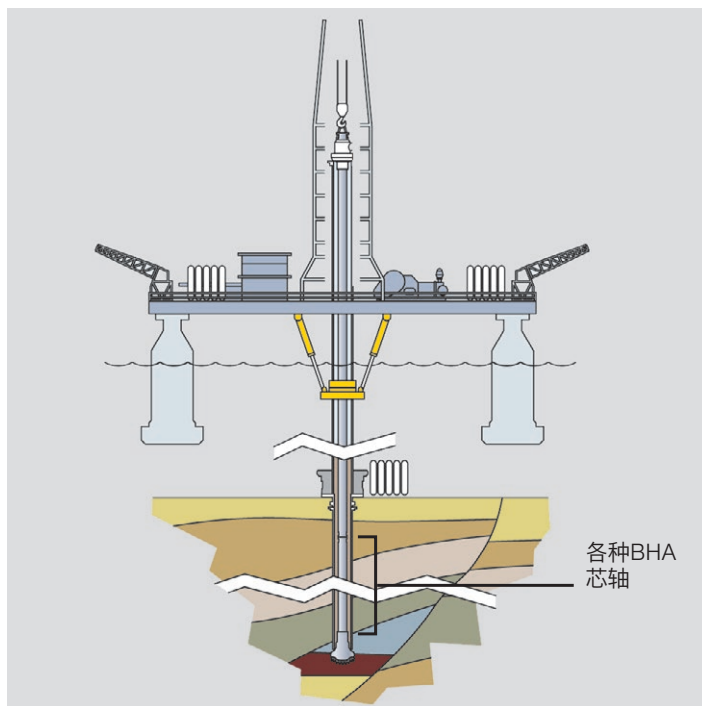
石油及天然气 井下工具 - 芯轴

芯轴（顶出器、震击器、扶正器等）携带和支撑重要钻柱工具，通常承载钻柱上的传递力矩。芯轴通常由合金或碳钢组成，易遭受磨损、泥浆侵蚀和腐蚀。接触其他井底部件的芯轴也可能会受到磨损。这些因素影响了芯轴在井下的使用寿命，进而增加了维护成本。

欧瑞康美科解决方案

使用我们的HVOF液体燃料技术喷涂我们的碳化物材料来保护芯轴，可使芯轴耐磨耗、泥浆侵蚀、磨损和腐蚀。

- 延长芯轴使用寿命
- 降低更换成本
- 增加钻井正常运行时间



推荐的欧瑞康美科产品

WOKA 3552	适用于海水环境中的耐磨涂层
WOKA 3652	高度耐磨；在碱性或酸性钻井泥浆中具有很好的抗腐蚀性
WOKA 3602	耐磨性极高；在碱性或酸性钻井泥浆中具有很好的抗腐蚀性
WokaStar	HVOF液体燃料热喷涂应用系统

更详细信息

DSM-0398
DSM-0221
DSM-0306
HVOF解决方案

本信息如有变更，恕不另行通知。