

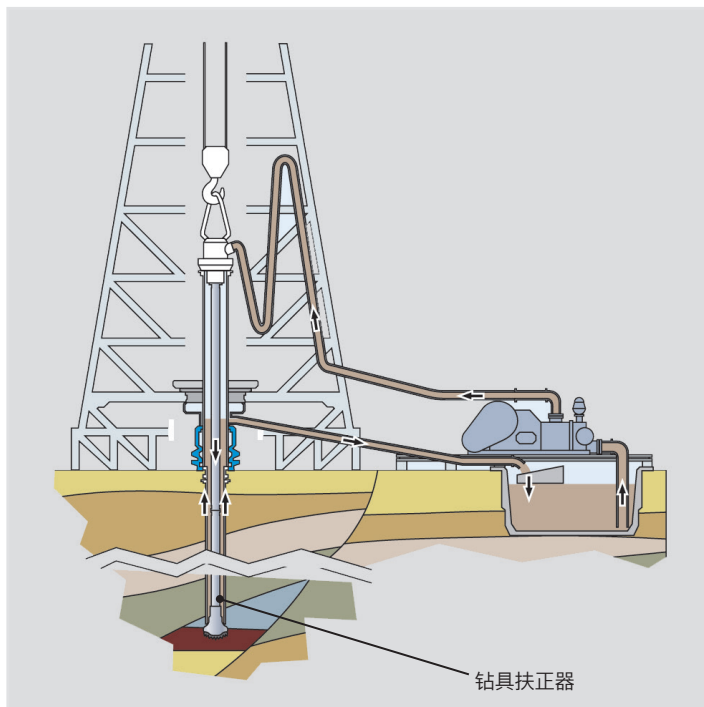
## 应用简报 石油及天然气 井下工具 - 扶正器

扶正器能够防止意外的侧钻以及井底装配的振动。钻井过程中,扶正器承受极强的泥浆磨损。砂粒或砾石还会产生额外的撞击以及泥浆冲蚀。扶正器的受损会导致钻柱部件的更换。

### 欧瑞康美科解决方案

采用欧瑞康美科公司的耐磨损碳化物材料以及激光熔覆、PTA等离子堆焊或MIG焊工艺对扶正器实施保护。

- 延长扶正器工作寿命
- 降低更换成本
- 提高钻井运行时间



### 推荐的欧瑞康美科产品

MetcoClad 52052 用于低淬火孔隙率及高硬度的激光熔覆工艺
MetcoClad 52001 与激光熔覆合金材料混合的高硬度碳化物材料
PlasmaDur 51142 高硬度, 由大晶粒碳化物混合物组成的PTA等离子堆焊材料
PlasmaDur 51937 极端高硬度的PTA堆焊用自熔合金, 拥有优异的耐磨性能
WokaDur NiE-TM 具有高硬度及耐磨性能的MIG焊材料

### 更详细信息

DSM-0233
DSMW-0015
DSM-0246
DSMW-0013
DSMW-0021

本信息如有变更, 恕不另行通知。