

## 应用简报

## 采矿和重型机械 采矿和工程车辆 液压杆

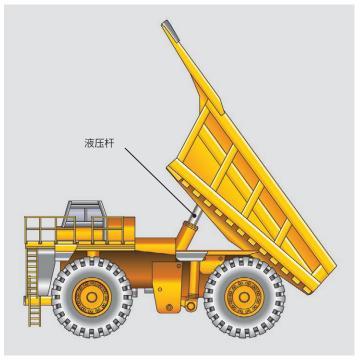
液压缸用于重型机械领域的矿山、油田、农业以及建筑等行业。其直径越大,有效载荷越高。核心部件的液压杆在受到磨损、侵蚀、腐蚀等环境影响时仍必须持续以较高效率工作。

## 欧瑞康美科解决方案

采用欧瑞康美科公司的DiamondJetHVOF-GF气体燃料超音速设备及碳化铬产品来保护液压杆免受磨损、侵蚀及腐蚀的破坏。

- 优良的侵蚀、磨损保护
- 对具有腐蚀性的酸碱工作环境下的保护
- 比镀硬铬更长的工作寿命
- 比镀硬铬更快的加工效率





| 推荐的欧瑞康美科产品 |                  | 更详细信息      |
|------------|------------------|------------|
| Woka 7103  | 耐磨损、耐腐蚀的碳化铬-镍铬材料 | DSMTS-0027 |
| DiamondJet | 气体燃料超音速火焰喷涂系统    | HVOF解决方案   |