

滑轮轴承 SL04 用于 Hermod 号浮吊



图 1 · Heerema Marine Contractors 公司的 Hermod 号浮吊，停靠在鹿特丹

Heerema Marine Contractors 为全球提供所有类型海上石油和天然气设施的运输、安装和移除服务，图 1。建造于 1978 年的 Hermod 号浮吊和它的姊妹船 Balder 号共同组成了 Heerema 船队的一部分。Hermod 号可以容纳 336 名船员，配备了两台起重机。

整船由七台柴油发电机提供电力（每台 2765 kW），由船尾的两台电动变桨推进器（每台 4400 kW）和船头的两台可回收的电动变桨推进器（每台 1470 kW）驱动。

Hermod 号的两台起重机协同工作，最大提升重量达 8100 t，覆盖半径达 39 m。在最小半径时，副钩可将 600 t 重物下放至工作甲板以下 3000 m 的深度。

安装在起重吊臂上的滑轮轴承 SL04 在恶劣的海洋天气条件下可靠地传递重载。

舍弗勒集团工业部门为 Hermod 号浮吊提供了大约 500 套 SL04 系列圆柱滚子轴承用于滑轮支撑。

