

使用TankJet槽罐清洗器， 化学制造厂每年能省36,000美元

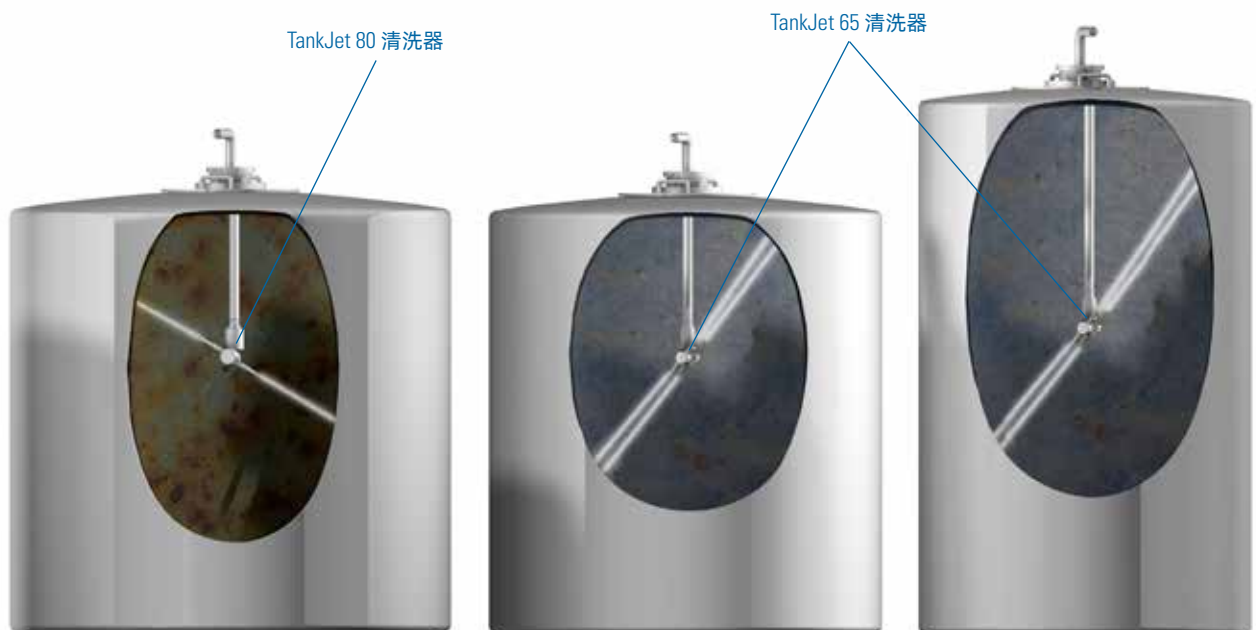


问题：

某大型化学制造厂的6个槽罐在停工期间需要彻底清洗。虽然在严格的人工清洗前，已经一遍遍冲洗了水箱，但清洗效果却不让人满意。厂家需要一种能达到强效清洗、重复操作、消除人工安全隐患、减少停工时间并降低用水量的自动清洗程序。

解决方案：

目前化学厂家使用一个TankJet 80清洗器和两个TankJet 65清洗器来清理所有槽罐的内部。TankJet 80和TankJet 65清洗器均为不锈钢设备，很方便安装在槽罐顶部。槽罐清洗器重量轻，方便携带、卸取和安装。一个两件套式的人孔盖和伸缩喷枪均为定做，可以适应任何人孔/端口尺寸。每个槽罐清洗器都装有直流水枪——TankJet 80清洗器有两个，TankJet 65清洗器有四个。此清洗器采取多轴转动，每转45次就进行一次365度清洗。TankJet 80适合清洗大型化学槽罐，因为它可以有效清洗直径长达50英尺（15.2米）的槽罐，TankJet 65只能清洗直径长达40英尺（12.2米）的槽罐。





使用TankJet槽罐清洗器， 化学制造厂每年能省36,000美元

结果：

TankJet清洗器将清洗时间缩短了一半、省去了人工清洗和停工时间并实现了持续清洗。此外，其还为厂商节约了数千加仑水、消除了清洗槽罐的工伤风险，甚至为制造商每年节省了约3.6万美元。清洗器的成本大约在7个月内就能收回。

清洗器细节图



TankJet 65清洗器为直径长达40英尺（12.2米）的槽罐提供强力、可靠的清洗。四喷嘴式设计提供了严格的清洗模式和快速的清洗周期，可在高温环境中使用。



TankJet 80清洗器为直径长达50英尺（15.2米）的槽罐提供强力、可靠的清洗，配有2-3个喷嘴。



Spraying Systems Co.[®]

Experts in Spray Technology

斯普瑞喷雾系统（上海）有限公司

地址：上海市松江工业区书林路 21 号

电话：021-67600882 传真：021-67600548

www.spray.com | www.spray.com.cn



样本编号：LI-CS250-C，2019中国印刷，版权所有©斯普瑞喷雾系统（上海）有限公司