

TANKJET®槽罐清洗器, 为花生酱生产商每年 节省超过8.5万美元

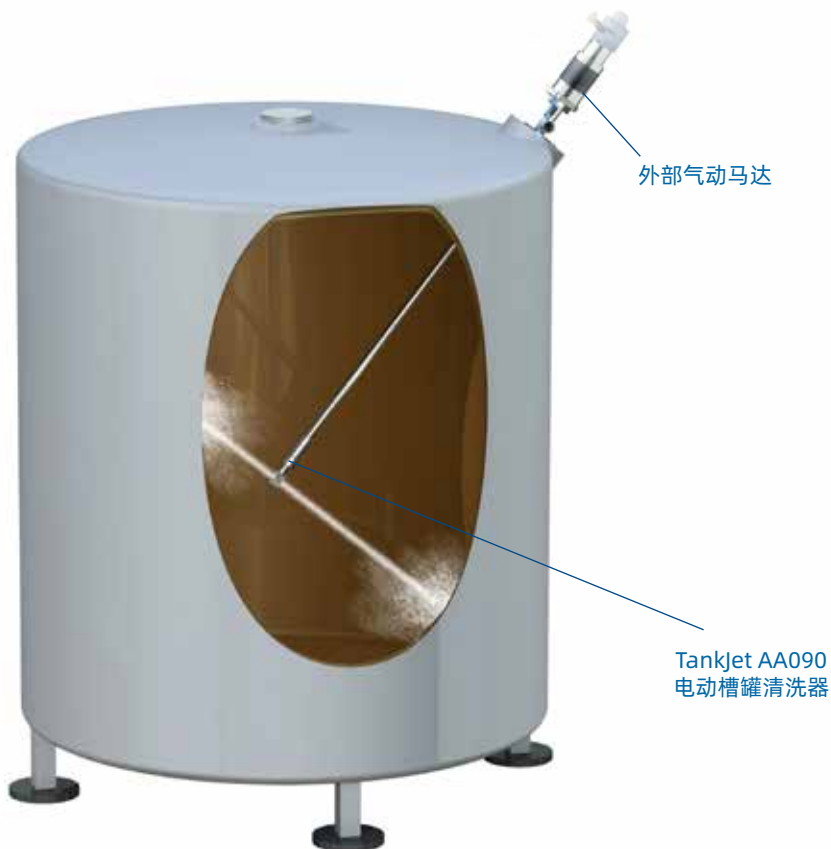


问题:

某食品公司需要一种更好的方法来清洗五个用来制作花生酱的槽罐。500加仑（1,893升）的槽罐正通过循环注入和排出加热花生油的方法进行清洗。为确保清洗干净，员工还必须用手擦洗槽罐。每一次清洗循环都浪费了约100加仑（379升）的花生油。此外，该方法不仅耗时，清洁程度还不尽相同。

解决方案:

现使用TankJet AA090 电动槽罐清洗器高效有效地清洗这五个槽罐。槽罐清洗器有两个可旋转360°的直流喷嘴，以完全清洗槽罐内部。缩短清洗周期，减少清洗所需的花生油量，因此槽罐能更快地恢复使用。此外，清洗完全自动化，无需人工操作。



TANKJET®槽罐清洗器, 为花生酱生产商每年节省超过8.5万美元 - 前文继续

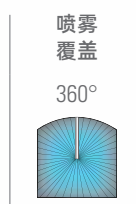
效果:

使用TankJet AA090槽罐清洗器为该食品生产商带来了一定好处。每个槽罐的清洗时间从2小时减至30分钟, 从而增加了生产时间。已将先前在花生油初次注入和排出工艺后进行手动清洁的工人派往至其他工作岗位。花生油的使用量和加热所需的能耗

减少了60%。自从安装了该槽罐清洗器, 生产商估计每年不仅节省8.5万美元, 并且在两个月内就收回了这一设备投资的回报。

系统细节图

TankJet AA090槽罐清洗器提供无故障安装和高抗冲材料, 可360°清洗槽罐直径达8英尺(2.4m)的槽罐。位于槽罐外部的的气动马达, 远离有害腐蚀剂, 为喷嘴的转动供能。该装置提供高效可靠的清洗, 清洁程度一致, 几乎无需维护。



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-CS266-C, 2021中国印刷, 版权所有©斯普瑞喷雾系统(上海)有限公司