

# 管道自动清洗减少65% 的用水量，且提高工人 安全



## 问题：

寻求一种更有效、更安全的清洗通风管道的方法

一家生产可用微波炉加热的速食熏肉的食品公司需要一种更好的方法来清除烤箱管道中的油渍。维护人员的任务是将管道拆下并使用手持式喷枪和刷子进行清洗。管道系统很滑，不便于清洗。此外，该清洗过程既耗时又耗水。一旦清洗完成，维护人员就得重新安装管道。

当我们提议使用槽罐清洗器清洗管道时，这家熏肉生产商表示怀疑，但在看到演示效果后就同意试用我们的产品。TankJet®9槽罐清洗喷嘴安装在管道系统的一节管道中。相关卫生人员核实清洗效果后批准使用该喷嘴。

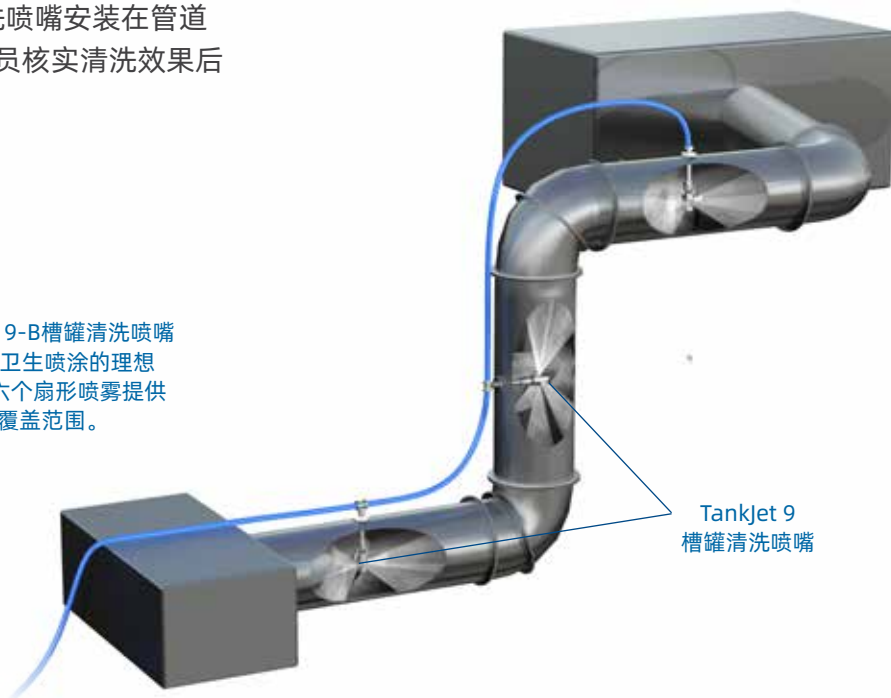
## 解决方案：

TankJet 9 槽罐清洗喷嘴专为在线清洗（CIP）操作而设计，具有六个旋转的水流，可快速有效地去除管道中的油渍。除了在排水的清洗周期之前拆除小部分管道外，就无需再安排工人了。

现有23个TankJet 9 槽罐清洗喷嘴在整个工厂的管道中投入使用。



TankJet 9-B槽罐清洗喷嘴是CIP和卫生喷涂的理想选择。六个扇形喷雾提供360°的覆盖范围。



# 管道自动清洗减少65%的用水量, 且提高工人安全

- 前文继续

## 效果:

使用TankJet® 喷嘴自动化清洗管道, 大幅减少了用水量。现在该工厂清洗管道的方法跟原先的人工清洗相比, 仅用一半的时间, 且用水量减少65%。此外, 工人无需再爬梯子拆下管道系统并处理湿滑笨重的面板。该食品公司在短短几个月内就收回了新型TankJet 9 喷嘴的投资成本。



**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](http://www.spray.com) | [www.spray.com.cn](http://www.spray.com.cn)



样本编号: LI-CS278-C, 2021中国印刷, 版权所有©斯普瑞喷雾系统(上海)有限公司