

使用AutoJet® 食品安全系统， 食品安全得到了改善，杀菌剂的使用量也减少了75%

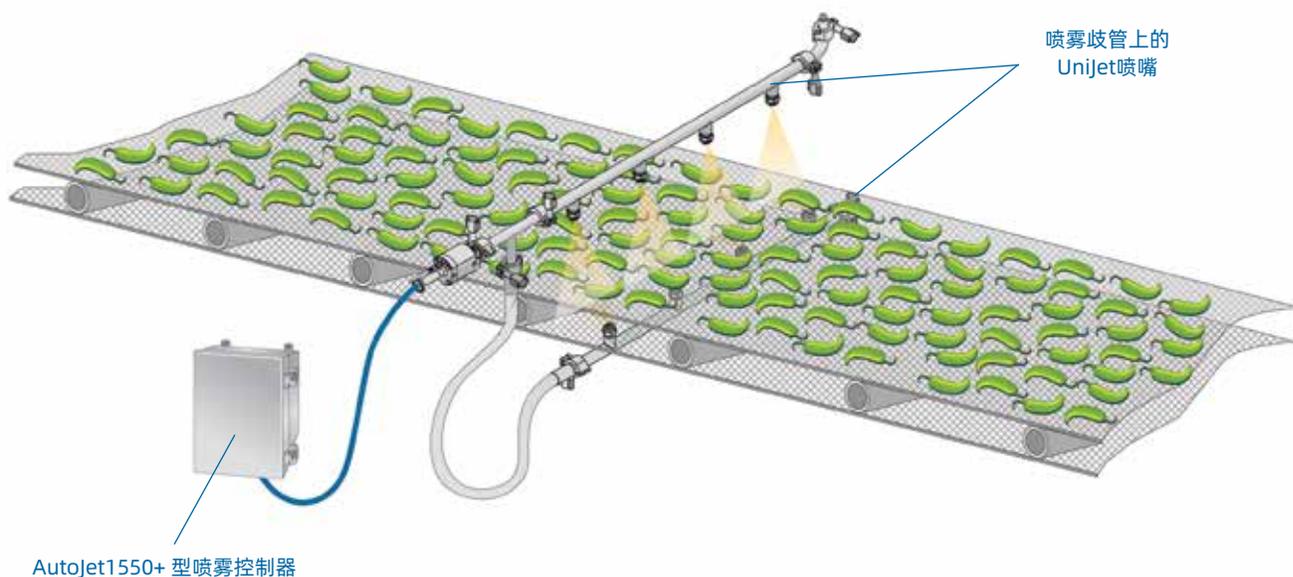


问题：

某食品公司正用安装在传送装置上的钻孔管为辣椒喷涂杀菌剂。虽然钻孔管的流量是恒定的，但只能给辣椒的一面喷上杀菌剂。该公司意识到其需要一种更高级的食品安全方法，于是向斯普瑞喷雾系统（上海）有限公司求助。

解决方案：

目前该公司正使用4套AutoJet食品安全系统为辣椒喷涂杀菌剂。此系统传送装置的上下方均装有Unijet®喷嘴的不锈钢喷头，以确保为辣椒进行全方位喷涂。同时使用AutoJet1550+ 型喷雾控制器、电动阀门串联工作可达到精确喷雾控制（PSC）的效果，而PSC会根据产线速度的改变自动调节流量，也能确保在最大限度减少浪费的情况下，将适量的杀菌剂喷涂在辣椒上。





使用AutoJet® 食品安全系统， 食品安全得到了改善，杀菌剂的使用量也减少了75%

结果：

AutoJet食品安全系统改善了这家公司的食品安全。由于全面、均匀的杀菌剂喷涂，现在辣椒已经不会受到有害病原体的侵害。并且，由于系统精确控制了喷涂率，该公司的杀菌剂使用量降低了75%，因而又降低了运营成本，促进了公司的可持续发展计划。这四套系统的成本两年内就能收回。

系统细节图



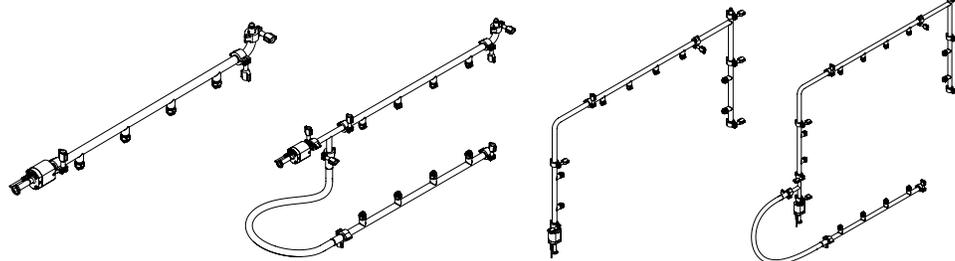
Unijet® 喷嘴头部具有螺纹，可安装在集管上。喷嘴在快速维修时易于更换，关闭后也不滴水。

平顶

平顶和平底

拱顶

拱顶和拱底



喷雾歧管的宽度为12-48英寸，喷嘴的间距为6英寸，系统可以设置成顶喷和/或底喷，其连接既标准又卫生。

AutoJet 1550+型喷雾控制器提供定时控制和产品检测，与PulsaJet®电动阀或喷嘴同时使用时，控制器会根据产线速度的变化自动调节流量。



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-CCS247-C，2019中国印刷，版权所有©斯普瑞喷雾系统（上海）有限公司