

全新喷涂系统帮助坚果生产企业提高产量， 降低原料使用和人力成本



客户问题:

Trophy坚果公司是一个家族式坚果和糖果生产企业，需要提高其涂层工艺的效率。花生和什锦坚果都会在滚筒中被涂覆蜂浆，其使用的三个喷雾喷嘴经常会被阻塞。研磨涂料会迅速渗入到喷嘴的填料密封内，从而对喷嘴造成损害，损坏的喷嘴不得不进行重装。常规喷嘴的清洁和维护经常每天需要一到两个小时的劳动时间，造成大量的停机时间。

解决方案:

喷雾系统公司采用一个AutoJet® 1550 模块化喷雾系统和一个特殊的JAU自动空气雾化喷嘴改进了Trophy坚果的生产效率。该模块化喷雾系统提供了一种简便的方式活化了喷雾，并允许通过精确控制液体和雾化空气压力以精确控制蜂蜜喷涂的流量。喷嘴设计包括一个每循环周期擦拭清除针的颈圈，用来防止粘性浆液进入喷嘴的内部区域。单个JAU喷嘴取代了之前使用的三个喷嘴，应用于蜂蜜的更精确喷涂，同时减少了原料的浪费。



用蜂浆喷涂什锦坚果的滚筒内部和外部视图



Spraying Systems Co.®
Experts in Spray Technology



Spray
Nozzles



Spray
Control



Spray
Analysis



Spray
Fabrication



全新喷涂系统帮助坚果生产企业提高产量， 降低原料使用 and 人力成本

使用效果:

全新的喷涂设备已极大地改善了Trophy坚果公司的涂层加工工艺。在过去的一年中节省了超过300个小时的用以清洁和维修喷嘴的劳动时间。此外，生产时间增加了，配料的使用也显著下降了。总而言之，这些因素结合在一起，产生的一个可预计的投资回报周期**少于5个月**。

近看该系统

一个特制的带清除针的JAU自动喷雾喷嘴被应用于坚果上的蜂蜜喷涂。该清除针能够防止堵塞和高成本的停机检修时间。



AutoJet® 1550模块化喷雾系统
控制液体压力和雾化空气压力以
确保适量的蜂蜜喷涂应用。



如果您希望了解更多, 请与我们联系, 我们将提供给您免费的样本及技术交流服务。

斯普瑞喷雾系统（上海）有限公司

400.88.77729 | marketing@spray.com.cn | www.spray.com.cn | www.spray.com

中国总部 邮编: 201612
地址: 上海市松江工业区书林路 21 号
电话: 021-67600882 传真: 021-67600548

北京办事处 邮编: 100123
地址: 北京朝阳区高井文化园 8 号东亿国际传媒园 C2 座 1 层
电话: 010-68562800 传真: 010-68561036

成都办事处 邮编: 610021
地址: 四川省成都市科华街 6 号展业大厦 110 室
电话: 028-85403976 传真: 028-85403938

上海办事处 邮编: 200030
地址: 上海市天钥桥路 333 号腾飞大厦 1002 室
电话: 021-64828018 传真: 021-64828019

广州办事处 邮编: 510663
地址: 广州市科学城彩频路 11 号 D 座 302 室
电话: 020-83546866 传真: 020-83546829

香港办事处
地址: 香港九龍長沙灣永明街 3 號泰昌工廠大廈 3 樓 B3 室
電話: 00852-23052818 傳真: 00852-27547786

