

硬木地板制造商通过自动喷雾系统， 每年节省价值超过US\$36,000的喷涂颜料



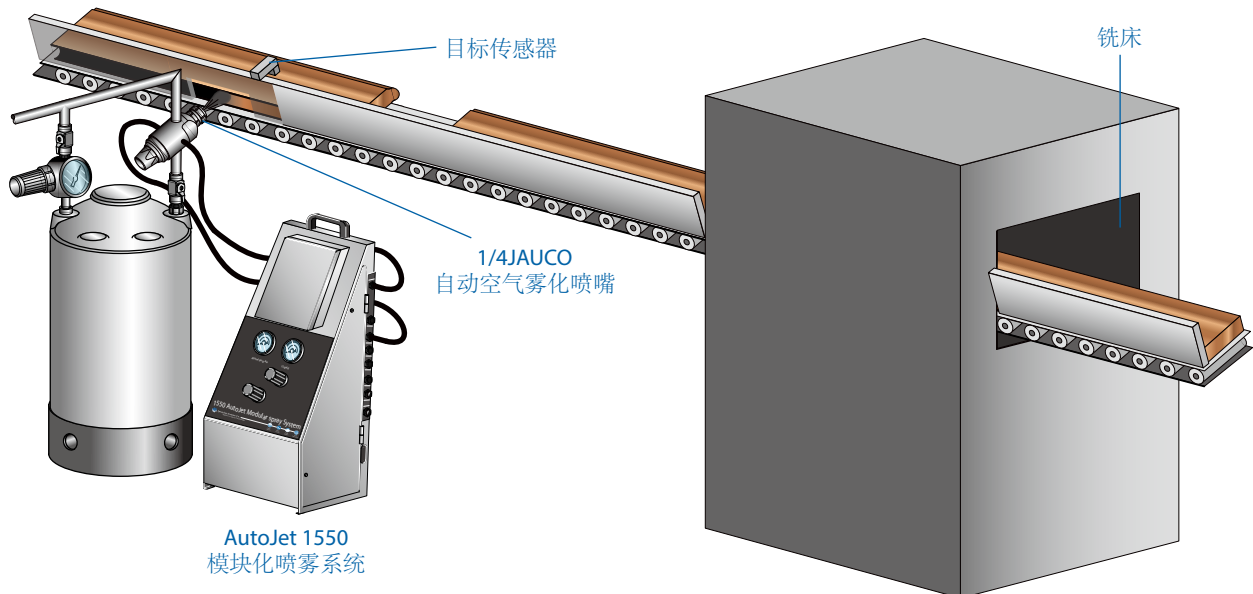
问题：

硬木地板的制造商需要在输送线移动时，间歇地往每个地板的凹槽上喷颜料。由于需要地板的榫舌和槽在安装后没有污点，这种颜色有助于隐藏小的安装瑕疵。

制造商以前使用包括一个气吹刷枪的系统，但喷嘴尖端很容易堵塞，而且喷涂不均匀。堵塞和中断经常发生，需要操作工人几乎不间断地关注，隔一小时就停工是常事。喷雾质量很差，液体从喷嘴滴漏到生产线上，导致废料的问题。

解决方案：

美国斯普瑞喷雾系统公司的解决方案是使用AutoJet®模块化喷雾系统及其控制的空气雾化喷嘴，10加仑（38升）的压力罐提供颜料给系统。AutoJet® 1550模块化喷雾系统触发喷嘴，当传送带在移动时，根据传感器检测的木板信号喷颜料。如果传送带停止或没有木板被检测到，就不触发喷雾。一个1/4JAUCO自动空气雾化喷嘴提供精确一致的覆盖，并配有一个清除针以防止喷嘴堵塞。喷嘴还提供了关断功能，以防止颜料滴在生产线上。



硬木地板制造商通过自动喷雾系统， 每年节省价值超过US\$36,000的喷涂颜料

效果：

该AutoJet®喷雾系统提高了生产效率，节省了制造商的资金。因为该系统的可靠性，原先的喷雾系统被用到其它地方。喷雾系统现在能够为日常维护之间的8个小时轮班工作。由于安装了新的喷雾系统，废品率减少了50%。总的来说，这些因素每月为制造商节省超过US \$3,000，投资回报期不到两个月。

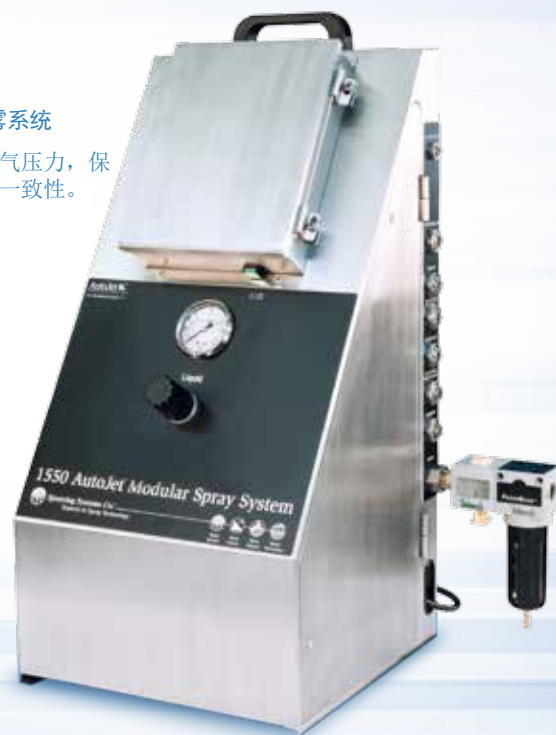
近距离看产品

A 1/4JAUCO-SS+SUE18DF自动空气雾化喷嘴
能够覆盖整个传送带的幅面。



AutoJet 1550模块化喷雾系统

调节液体压力和雾化空气压力，保持
在地板上颜料图层的一致性。



进一步联系

如果您有兴趣了解相关资料和技术支持，请联系您当地的销售办事处。或者通过以下方式关注我们的微信：

1、扫描下方二维码 2、查找公众号“斯普瑞喷雾系统” 3、搜索微信号“SSCoChina”



Spraying Systems Co.®
Experts in Spray Technology



Spray
Nozzles



Spray
Control



Spray
Analysis



Spray
Fabrication

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

香港辦事處
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

