Amstetten –

**2024 年 glasstec 展览会 – 灌装 @LiSEC booth**

诚邀您在德国杜塞尔多夫玻璃工业展览会 (glasstec) 上体验 LiSEC ARL-45F 间隔条框灌装机，其配备创新的测量系统和干燥剂液位指示器——就在第 17 号展厅的 A64 LiSEC 展位！

今年，LiSEC 参加德国杜塞尔多夫玻璃工业展览会 (glasstec) 喊出的口号是：作为全球平面玻璃加工领域的“all.in.one:solutions”提供商，我们势必做到“360° of glass processing（360° 玻璃加工）”。一台源自中空玻璃生产领域的机器在展位现场展示 LiSEC 的间隔条框灌装机 ARL-45F。LiSEC 的中空玻璃产品经理 Ewald Schadauer 回顾了自己在中空玻璃生产领域的多年经验，并在这次采访中首次向我们表达了对于这台机器的看法。

**Schadauer 先生，请问在今年举办的德国杜塞尔多夫玻璃工业展览会 (glasstec) 上，LiSEC 在“灌装间隔条”领域会展示什么内容呢？**

Ewald Schadauer：我们很高兴能在十月底举办的 2024 年 glasstec 展览会上展示 LiSEC ARL-45F，这是一台配备灌装量测量系统和 LED 液位指示器的干燥剂灌装机。ARL-45F 不仅提供最高效率和精确度，还便于操作，这大大优化了中空玻璃的生产流程。

**为何 LiSEC 将这台机器带到 glasstec 展览会呢？**

Ewald Schadauer：我们的客户注重品质，并希望自家产品也能体现出他们对于品质的不懈追求。间隔条框中的干燥剂是中空玻璃元件的重要组成部分，并能有效保证一扇窗户在使用多年之后依然拥有绝佳性能。LiSEC 的这台干燥剂灌装机集成了灌装量测量系统，能提供最佳支持，不会将只带有少量干燥剂的间隔条框装入中空玻璃元件中。

**这款机器是从何时开始研发的？研发期间又特别注意哪些核心技术方面呢？**

Ewald Schadauer：我们的干燥剂灌装机 ARL-45F 是一款久经考验且值得信赖的机器，在控制技术方面堪称是最先进的。在投放使用体积测量系统后，我们的技术人员取得了重大突破。该系统可以在灌装过程中实时精确测量灌装的干燥剂量。两个立式 LED 指示器显示间隔条中的实际干燥剂液位。这种 LED 指示器的创意是由一位 LiSEC 的资深员工提出的，他在与客户的频繁接触中意识到，这种指示器不仅会显著提高用户友好性，还能有效避免误操作的可能性。

**能否请您精简地说出: 这种派生机型的 3 个关键优势？**

Ewald Schadauer：

1. 这台机器通过间隔条框背面的一个孔灌注间隔条，因此适用于灌注所有常见的间隔条材料。
2. 通过一种特殊的异形模式就能禁用两个灌装头中的其中一个，这样一来也能灌注无直角边的异形形状。
3. 然而最大亮点当属配备全新 LED 液位指示器的灌装量测量系统。在该系统的协助下，操作人员可以一目了然地看到两个间隔条框支柱的每一个支柱中有多少干燥剂。

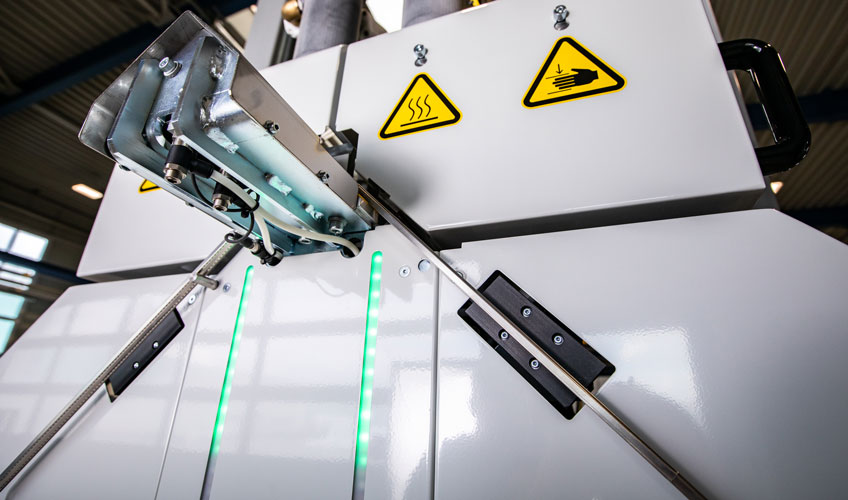
**使用这台机器可以应对未来哪些发展趋势？**

Ewald Schadauer：正如一开始所提到的，要想在中空玻璃市场上站稳脚跟，质量始终如一且始终维持在较高水准至关重要。我们的系统能可靠识别到灌装错误，并会清晰显示，以供操作人员查看。如此一来，操作人员就能采取对应的措施。我们的系统不仅可提升用户友好性，还能最大限度地减少出错率。随着对精度和效率的要求日益严苛，这些方面在未来将变得愈加重要。

**事实框：**

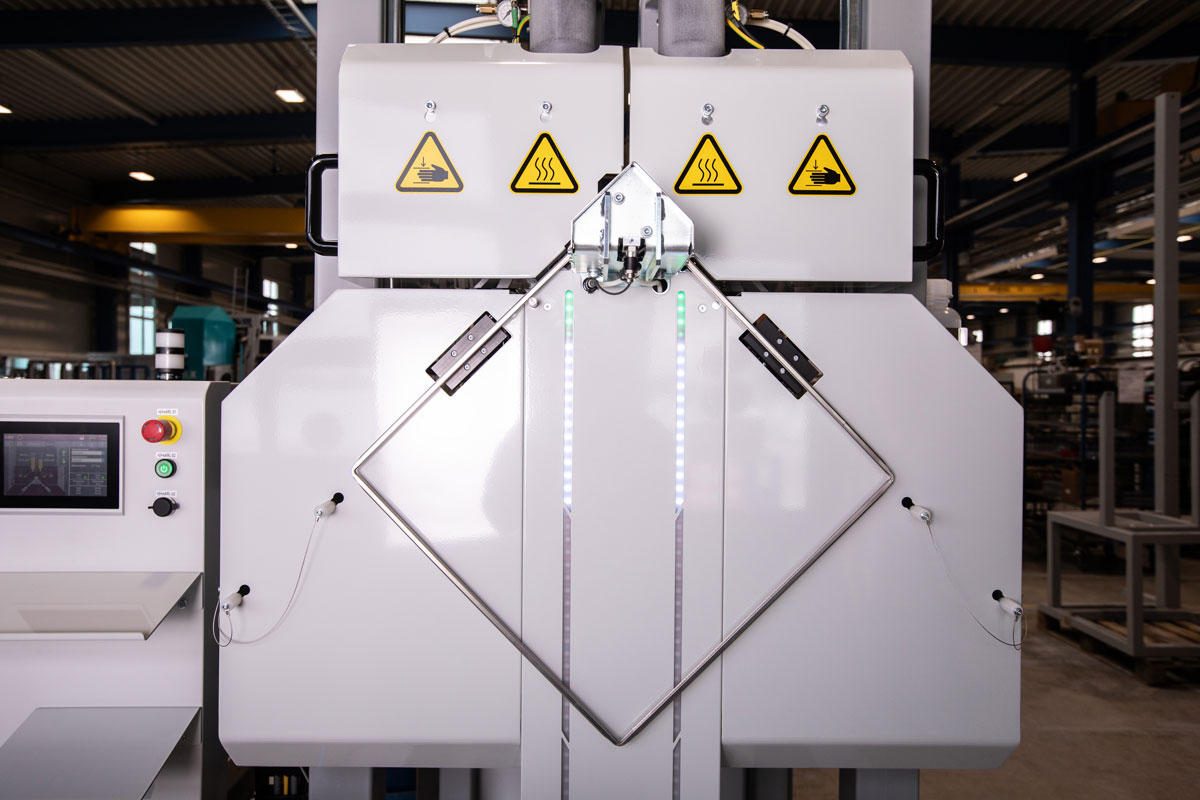
* 可加工所有常见的间隔条材料
* 也能灌注无直角边的异形形状
* 测量和显示两个间隔条框支柱已灌注的干燥剂量
* 可靠识别和可视化显示灌装错误
* 通过灌装头提升装置调整最佳工作高度

**图片** © LiSEC

****

****

****

****

****

**关于 LiSEC**

LiSEC 总部位于 Seitenstetten/Amstetten，是一家活跃在全球的公司集团，致力于为平板玻璃加工和精加工领域提供个性化和全方位解决方案，距今历史已超过 60 年。业务活动范围包括机械、自动化解决方案和服务。2023 年，集团拥有约 1300 名员工和 20 个分支机构，出口比重超过 95%，销售额接近 3 亿欧元。LiSEC 开发和生产玻璃切割和分类系统、单独部件和用于生产中空玻璃和夹胶玻璃的整套生产线以及用于加工玻璃边缘和钢化玻璃系统的机器。凭借可靠的技术和智能型自动化解决方案，LiSEC 在质量和技术方面为行业树立标准，为推动其客户取得成功做出重要贡献。

**附加信息：**  
Claudia GUSCHLBAUER

营销和公关总监

LiSEC Austria GmbH  
Peter-Lisec-Str. 1 – 3353 Seitenstetten，奥地利  
电话：+43 7477 405-1115  
手机：+43 660 871 58 03  
电子邮件： [claudia.guschlbauer@lisec.com](mailto:claudia.guschlbauer@lisec.com) – [www.lisec.com](http://www.lisec.com/?utm_source=Press-Release&utm_medium=Word-PDF&utm_campaign=DE)