

新闻稿

欧瑞康纽马格参加上海 2016 ITMA 亚洲展览会

熔喷生产的两个新解决方案

2016 年 10 月 - 准时在上海 ITMA 亚洲展览会召开之际，欧瑞康纽马格推出两个全新的熔喷生产创新技术：多功能成网平台和自动化熔喷系统 FAUS。感兴趣的专业观众可以在位于二号厅 A16 的欧瑞康化学纤维事业板块展台上了解到这两项创新的详细信息。

新型成网平台系统满足更大的产品多样性和更高的产品质量

用于欧瑞康纽马格熔喷生产设备的新型成网平台系统具有多功能性。该系统可水平和垂直移动，拥有多分段和独立可调的成网平台区段。这使得成型极其灵活。可以更精确地控制的透气性与织物厚度之间的比例，尤其有益于过滤织物和吸收织物的生产。

此外，与以前的成网平台相比，新系统占地面积大大减少。这不仅降低了场地需求，也缩短了筛带长度，进而降低维护费用。

FAUS 系统提高产能和可靠性

用于熔喷设备自动化系统的新型 FAUS 操作单元使设备产能进一步提升，同时设备可靠性也得到进一步保证。使用 FAUS 系统可以使设备自动启动和停机，无需人工手动对温度或设备组件进行检查。发生故障时，控制系统会及时反应，分析故障并进行相应处理。创新的工艺配方管理使产品生产只需通过操作按钮即可完成。这也保证了未来的熔喷织物生产将更加经济高效。老型号设备可以加装该自动化控制系统。

灵活的技术，更广泛的产品范围

欧瑞康纽马格熔喷生产技术使经济高效生产高品质熔喷产品和 SMS 无纺布成为可能。单机、单/双组份熔喷设备生产的无纺布，适用于各种过滤、绝缘和分离应用。作为“即插即生产”插件接入现有的或来自全新外部供应商的 SXS 工厂，可广泛适用于医疗和卫生应用。该解决方案使全新或现有纺粘设备获得极具成本效益的升级成为可能，为无纺布生产商提供了以极高产品质量进入市场的可能性。



Oerlikon Neumag multifunctional forming system

更多信息请联系：

Claudia Henkel
市场营销，企业传媒 &
公共事业部
电话 +49 4321 305 105
传真 +49 4321 305 212
claudia.henkel@oerlikon.com

André Wissenberg
市场营销，企业传媒 &
公共事业部
电话 +49 2191 67 -2331
传真 +49 2191 67 -70 2331
andré.wissenberg@oerlikon.com

关于欧瑞康

欧瑞康(SIX:OERL)是一家全球领先的高新科技集团。成为表面处理、先进材料及材料工艺领域的全球巨擘是集团明确的发展战略。集团持续投资于能为客户创造价值的高新技术，凭借提供更轻巧、更耐久的材料，帮助客户提升产品性能，提高生产效率并降低稀缺资源使用率。作为一家具有 100 多年悠久历史的瑞士公司，欧瑞康拥有超过 13500 名雇员，分布在全球 37 个国家的 170 多个地区。2015 年销售额达 27 亿瑞士法郎。2015 年公司投入研发资金 1.03 亿瑞士法郎，有 1350 多位专家专注于创新及客户导向的产品和服务。

更多信息请访问：www.oerlikon.com

关于欧瑞康化学纤维事业板块

欧瑞康化学纤维拥有欧瑞康巴马格和欧瑞康纽马格两大产品品牌，制造长丝纺丝系统、加弹机、BCF 系统、短纤纺丝系统以及人造草坪系统，占据全球市场中的领导地位 - 作为工程服务供应商 - 提供覆盖整个纺织增值链的解决方案。欧瑞康集团化学纤维事业板块作为一个面向未来的公司在其所有的设备技术开发中都非常重视能源效率和可持续发展性。产品范围进一步扩展，包括了聚缩系统及其重要专件。至此，公司可满足整个工艺过程 - 从最初的熔体到加弹丝线。欧瑞康巴马格的主要市场位于亚洲，而欧瑞康纽马格的主要市场位于美国、土耳其和中国。相对应地，欧瑞康巴马格与欧瑞康纽马格共拥有近 2500 名员工，欧瑞康化学纤维的产品、销售网络和服务机构遍布全球 120 个国家。公司研发中心位于德国雷姆沙伊德、新明斯特以及开姆尼斯。具备高度专业素质的工程师们以及技术人员为未来的世界研发具有创新和领先技术的产品。

更多信息请访问：www.oerlikon.com/manmade-fibers