

新闻稿

客户服务

新的升级改造 – 把 ACW 变成 WINGS

雷姆沙伊德，2019 年 11 月 12 日 – 最近，欧瑞康巴马格对 ACW 系列卷绕头进行的升级和改造成为了现实，对于配备 ACW 技术的 POY 纺丝系统的操作者来说，WINGS 理念的优势变得触手可及。在全球范围内，成千上万个卷绕头可以利用这个系统升级

除了在能源、废丝和人力资源方面的节省外，WINGS 理念机的优势还包括始终如一的高质量长丝，使 WINGS 的长丝成为深加工的赢家。在染色性能方面，该长丝明显优于常规卷绕头工艺生产的产品。

长丝制造商现在用 ACW 卷绕头也可以实现这些典型的 WINGS 性能 – 采用相应的系统升级。ACW 的 WINGS 转换组件和 ACW 牵伸单元的升级可以作为插件安装，几乎不需要任何时间，因此尽量减少了系统停机时间。与 WINGS 相似的是，新的 ACW WINGS 牵伸装置更加紧凑，而且使用滚轴而不是导丝器来引导长丝。这样可以最大限度地减少长丝的摩擦，使长丝的偏转角保持不变，从而优化长丝在整个卷装上的张力。

已经在中国使用

第一阶段的改造工程已在中国涤纶长丝制造商 - 浙江荣盛成功实施，共有 96 个位。“我们只用了四天时间就达到了优异的长丝标准。AA 质量标准的长丝满卷率达 98%，每顿长丝的断头率仅为 0.5”，荣盛纺丝工厂总经理徐永明在谈到升级包时总结道。“这使我们再次成为 ACW 生产长丝的顶级制造商之一。”第二阶段的改造将于 2019 年底开始，新增 88 个位。

改造套装也特别有趣，因为它的快速 ROI（投资回报率）不到一年。ACW WINGS 适用于所有 ACW 型号生产涤纶、锦纶 6 和锦纶 6.6 的 POY / HOY 卷绕头。

681 个字包括空格



标题:

欧瑞康巴马格 ACW WINGS

获取更多信息, 请联系:

Susanne Beyer

企业传讯和公共事务

电话 +49 2191 67 1526

传真 +49 2191 67 1313

susanne.beyer@oerlikon.com

André Wissenberg

企业传讯和公共事务

电话 +49 2191 67 2331

传真 +49 2191 28 447 2331

andre.wissenberg@oerlikon.com

关于欧瑞康

欧瑞康 (SIX:OERL) 设计并制造材料、设备和表面技术, 并提供使客户的高性能的产品和系统延长寿命的专家级服务。得益其关键的技术能力和强大的财务基础, 欧瑞康集团通过执行三个战略驱动保持中期增长, 即: 应对有吸引力的增长市场、获得结构性增长以及通过有针对性的企业并购实现扩张。作为全球领先的工程技术集团, 欧瑞康专注于两大事业板块 (表面处理事业板块、化学纤维事业板块) 运营其业务, 在全球 37 个国家的 175 个地点有超过 10, 500 名员工。2018 年, 欧瑞康的销售额达 26 亿瑞士法郎, 并在研发投资达 1.2 亿瑞士法郎。

更多信息请访问: www.oerlikon.com

关于欧瑞康化学纤维事业板块

欧瑞康化学纤维事业板块拥有欧瑞康巴马格和欧瑞康纽马格两大产品品牌, 制造全球市场领先的化学纤维长丝纺纱系统、加弹机、BCF 系统、短纤纺丝系统、提供非织造产品解决方案以及 - 作为服务供应商 - 为整个纺织价值链提供工程解决方案。作为一个面向未来的公司, 率属于欧瑞康集团的这个事业部门



以能源效率和可持续技术（**e-save**）作为研发导向。凭借连续缩聚和挤出生产线系统及其核心部件，公司以自动化和数字网络化的工业 4.0 解决方案满足整个工艺过程 - 从单体一直到加弹长丝。欧瑞康巴马格产品组合的主要市场在亚洲，特别是在中国、印度和土耳其，欧瑞康纽马格的主要市场在美国、亚洲、土耳其和欧洲。该事业板块仅有不到 3,000 名员工，在全球 120 个国家及地区拥有生产、销售、配送和服务机构。在德国雷姆沙伊德、新明斯特和中国苏州的研发中心，高素质的工程师、专家和技术人员正在为未来世界开发创新的和科技领先的产品。

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