

**WINGS FDY FLEX 适用于多种纤度规格和纱线类型。**

## FDY 工艺，更灵活，更可持续

雷姆沙伊德（德国）/上海（中国），2023 年 11 月 16 日 - 开发出一种适用于所有纱线的工艺 - 这就是 **WINGS FDY FLEX** 的承诺。为纱线制造商提供最大的灵活性，同时保留 **WINGS** 系列的所有优点：能源效率、易用性、更低废品率、卓越的纱线质量，并且作为第一个广泛适用于 **rPET** 各种应用的 **WINGS FDY** 卷绕系统。

**WINGS FDY FLEX** 让采用 **FDY** 工艺的 **WINGS** 设备系列更加壮大。新的看点是更大的灵活性：**WINGS FDY FLEX** 特别之处在于可适用于众多的最终产品（例如半消光、全消光和三叶有光丝以及阳离子可染色、原液染色和 **rPET** 聚合物）。

其较大的工艺窗口：旦尼尔范围为 30 至 150 旦，单丝强度为 0.6 至 3.0dpf，为最终应用开辟了多种可能性。新的 **WINGS FDY** 系列高端型号无需提前确定最终产品，这提供了最大的灵活性，让纱线制造商能够及时跟上变化越来越快的市场趋势。

**WINGS FDY FLEX** 将在 11 月 19 日至 23 日在上海举行的 2022 年中国国际纺织机械展览会暨 ITMA 亚洲展览会 (ITMA ASIA + CITME) 7 号馆 A55 的欧瑞康展台向观众展示。



图片说明 1: **WINGS FDY FLEX** 是首款可加工多种 **rPET** 纱线的 **WINGS FDY** 系统。

### 关于欧瑞康聚合物加工解决方案事业部

欧瑞康是聚合物加工厂综合解决方案和高精度流量控制部件加工设备的主要供应商。旗下聚合物加工解决方案事业部供应缩聚和挤出生产线、化学纤维长丝纺丝解决方案、加弹机、**BCF** 和短丝生产线以及无纺布生产系统，亦为注塑行业开发和生产先进的创新型热流道系统和多腔解决方案。推出的热流道解决方案服务于汽车、物流、环保、工业应用、消费品、美容和个人护理、医疗等业务领域。此外，欧瑞康还为纺织、汽车、化工、染料、油漆等行业定制齿轮计量泵。该事业部以雄厚的工程能力，为整条聚合物加工产业价值链推出可持续的节能解决方案，发挥循环经济效应。

欧瑞康聚合物加工解决方案事业部旗下拥有欧瑞康巴马格（**Oerlikon Barmag**）、欧瑞康纽马格（**Oerlikon Neumag**）、欧瑞康无纺布、欧瑞康好塑（**Oerlikon HRSflow**）等技术品牌，凭借完善的生产、销售、分销和服务体系，竭诚服务全球 120 余个国家/地区的客户。



该事业部隶属于欧瑞康集团（Oerlikon Group）。欧瑞康集团是一家上市公司，总部位于瑞士，拥有逾 13000 名员工，2022 年销售额达 29 亿瑞士法郎。

欲知详情，请访问：[www.oerlikon.com/polymer-processing/zh/](http://www.oerlikon.com/polymer-processing/zh/)

**更多信息请联系：**

温思博（André Wissenberg）  
市场营销，企业传媒  
& 公共事业部  
电话 +49 2191 67 2331  
传真 Fax +49 2191 67 1313  
[andre.wissenberg@oerlikon.com](mailto:andre.wissenberg@oerlikon.com)

Susanne Beyer  
市场营销，企业传媒  
& 公共事业部  
电话 +49 2191 67 1526  
传真 +49 2191 67 1313  
[susanne.beyer@oerlikon.com](mailto:susanne.beyer@oerlikon.com)