

Oerlikon Barmag WINGS FDY FLEX**一机多用 - 在生产条件下彰显了自身的全能性**

2025 年 3 月 27 日，雷姆沙伊德 - 在去年的 ITMA 亚洲展览会上，瑞士欧瑞康集团旗下拥有欧瑞康巴马格、欧瑞康纽马格 和欧瑞康非织造布等产品品牌的子公司巴马格(Barmag) 展示了 WINGS 家族的最新成员 WINGS FDY FLEX。一年之后，是时候来个总结了。

公司推出这款机型的初衷是仅用一款适用的 WINGS 设备便能实现全系列涤纶 FDY 纱线的生产。瞬息万变的趋势、对各式特种纱线的需求——如今的纺织市场，不断变化的要求让纱线制造商面临着诸多挑战。为了满足这些需求，生产商必须具备极高的灵活性。

在生产条件下取得成功

在过去的 12 个月里，WINGS FDY FLEX 已经给两家亚洲纱线制造商留下了深刻印象。WINGS FDY FLEX 适合用于 Bico 纱线、rPET 纱线、全消光纱线、半消光纱线、阳离子可染纱线、原液染色纱线以及其他特种纱线，其生产范围在 WINGS 系列中独树一帜。特别是在低旦丝领域，这款机型能在竞争中脱颖而出。因此，WINGS FLEX 能够轻松地高品质和大规模生产之间取得平衡。

与竞争对手相比，WINGS FDY FLEX 另一个优点是能以更高的速度进行生产，同时具备 WINGS 所特有的极高的满卷率。这使得这套系统概念在经济效益方面无与伦比。此外，WINGS 概念还具有人们所熟悉的特点：明显更快的生头速度和卓越的用户友好性--这是所有 WINGS 家族成员的核心竞争力--使生产更加高效，减少了浪费，并提高了操作人员的安全性。根据灵活的工艺流程量身定制的新型专利网络技术，也确保了 WINGS 设备一贯的优异纱线可加工性。

强大家族成员

WINGS FDY 系列还包括 PLUS 和 PLUS ECO 系列产品。它们的优势主要在于经济高效地生产一流的半消光纱和三叶形有光纱。WINGS 理念在 PA6 工艺中也得到了验证。自 2020 年投放市场以来，WINGS 已成为全球 PA 6 生产商的首选。

881 个字符（包括空格）



标题 1: 为要求苛刻的纱线市场提供更多灵活性: WINGS FDY FLEX 为高品质纱线生产商提供了广泛的产品范围。



标题 2: 牵伸区的特殊配置使 WINGS 家族能够加工各类特种产品。

关于巴马格 (Barmag)

自 2025 年起, 瑞士欧瑞康集团 (Oerlikon Group) 将一直以巴马格这一传统名称作为其子公司来运营其人造纤维业务。这包括成熟的产品品牌欧瑞康巴马格 (Oerlikon Barmag)、欧瑞康纽马格 (Oerlikon Neumag) 和欧瑞康非织造布 (Oerlikon Nonwoven)。作为一家面向未来的公司, 巴马格的研发工作以节能和可持续技术 (e-save) 为驱动力。

巴马格是人造纤维长丝纺丝系统、加弹机、地毯丝 (BCF) 系统、短纤维系统以及非织造布生产解决方案的主要供应商之一。巴马格连同其提供的聚合和挤出系统及其关键部件, 能够满足从单体到加弹丝的整个生产过程, 并通过以客户为导向的工程服务为其提供支持。其产品组合还包括自动化和数字化解决方案, 使其更加完善。此外, 巴马格还为纺织行业以及其他行业 (包括汽车、化工和涂料行业) 提供高精度齿轮计量泵。

巴马格产品组合的主要市场在亚洲, 特别是在中国、印度、土耳其和美国。在全球范围内, 巴马格拥有约 2500 名员工, 在 120 个国家设有生产、销售、分销和服务机构。在德国雷姆沙伊德、新明斯特以及中国苏州的研发中心, 高素质的工程师、技术专家和技术人员为未来世界开发创新且技术领先的产品。

欧瑞康 (瑞士证券交易所代码: OERL) 是表面技术领域的全球领导者。该集团总部位于瑞士 Pfäffikon, 在全球 38 个国家的 199 个地点拥有超过 12000 名员工, 2024 年实现销售额 24 亿瑞士法郎。

更多信息, 请访问 www.barmag.com

联系方式

Oerlikon Textile GmbH & Co.
Leverkuser Str.
D-42897 雷姆沙伊德

T +49 2191 67 0
F +49 2191 67 1313
www.barmag.com

André Wissenberg

巴马格市场营销、企业

传播与公共事务

电话 +49 2191 67 2331

传真: +49 2191 67 1313

andre.wissenberg@barmag.com

Susanne Beyer

巴马格市场营销、企业

传播与公共事务

电话 +49 2191 67 1526

传真: +49 2191 67 1313

susanne.beyer@barmag.com