

最新一代 Impact 紧密纺技术: 优化设计, 提升质量

Übach-Palenberg, 2018 年 9 月 20 日

自2018年9月开始, 青泽紧密纺纺纱机将配置最新一代的Impact FX紧密纺纱装置。其显著特点包括增加前皮辊直径, 并配以新型皮壳, 使用了原装紧密纺皮圈, 集成设计的板簧弹片以及气流优化的吸风管。新一代的Impact FX紧密纺将显著减少纺纱成本, 提高纺纱质量以及生产加工的可靠性。

新特点: 前上皮辊直径增至30mm

前上皮辊直径增至30毫米, 得益于大直径设计, 前皮辊磨砺次数增加, 可用性明显提高。前区设定的1毫米的前冲可以获得更加精确的纤维握持, 浮游纤维将非常有效地被引导进入主牵伸区-纱线质量得以提高

前皮辊配置了新型的AccoSmart夹层式皮壳。通过两种特制的优质弹性层的组合, 相比于传统的单层软皮壳, AccoSmart皮壳具有更大的变形量和更大的接触面。因此具有更高的耐磨性和抗撕裂性。

新特点: 优化设计的紧密纺前皮辊

紧密纺皮辊在新Impact FX装置中也得到了优化, 其直径修改到27毫米。新皮辊和较大的罗拉直径提高了纺纱技术性能, 由此显著提高了纺纱质量。总之, 紧密纺单元现在调节将更加方便, 使用将更加友好。

新特点: 原装紧密纺皮圈

Impact FX紧密纺的核心部件是自清洁紧密纺皮圈。新设计的青泽紧密纺皮圈具有优化设计的内层结构, 其提供了良好的运行性能和较长的使用寿命。它可以结合机器标准维护中进行经济性的替换。

新特点: 弹性簧片, 确保定位

新型的弹性簧片使Impact FX工作位置更加准确。该优化设计不仅保证了紧密纺纱质量, 也减少了纺纱生产过程中的锭间差异。

新特点: 气路优化的吸风管

最后但不是最终的创新特点是气路优化的吸风管, 它包括内径扩大的基体和相配套的插件

新型吸风管非常可靠, 有效减少缠绕, 且容易清洁和替换。吸管相同, 在生产中不用区分左右吸管。其开口的定位也非常简便。

优异的青泽紧密纺纱质量

Impact FX紧密纺装置的新性能, 融合了自清洁设计, 高度的纺纱可靠性和独一无二的加工应用, 这将会为卓郎用户在未来的纺纱市场获得决定性的优势。

请参观ITMA ASIA我们的展位, 共同见证ZinserImpact 72XL的创新优势。

媒体联系

Birgit Jansen

Product Marketing & Communication

Business Line Ring

Saurer Spinning Solutions

T + 49 2451 905 2875

birgit.jansen@saurer.com

www.saurer.com

关于卓郎纺纱解决方案

纺纱部门旗下品牌为客户提供一系列从棉包到纱线的短纤加工解决方案，产品涵盖适用于所有短纤加工的整机、专件、服务、系统和自动化方案。作为短纤纺纱领域的引领者，Schlafhorst & Zinser 与卓郎（常州）一起提供从纺纱准备到络筒机的全流程解决方案，来自于 Texparts 的专件确保生产出优质纱线，获得更高的产量。几十年来作为行业的先驱者，我们的产品一直在节能、经济和人体工程学方面不断树立全新的标准。

关于卓郎集团

卓郎集团是一家专注于纱线加工机械和专件的全球领先运营技术集团。作为一家拥有悠久传承的公司,卓郎一直在引领行业创新。卓郎目前下设两大事业部，纺纱事业部和技术事业部。纺纱事业部为从棉包到纱线的短纤加工提供技术先进的客户定制高品质自动化方案。技术事业部专门提供加捻和刺绣以及工程和聚合物方案。实现年度销售收入 11 亿欧元（合 87 亿元人民币），拥有 4 300 名员工，业务遍布瑞士、德国、土耳其、巴西、墨西哥、美国、中国、印度和新加坡，这家发展势头强劲的集团已经处在服务全球纺织行业的核心地位。卓郎集团在上海证券交易所上市。（证券代码：600545）。
www.saurer.com.

图片说明

(如果需要高精度照片，请联系我们。)



PK 2630 SEC 摇架集成的新特点。



原装的青泽紧密纺皮圈。



底座优化的新型吸风管。