

产品信息 (Zurich, September 08, 2021, 09:30am CEST)

原棉含色纤随处可见

YARNMASTER® PRISMA 电子清纱器全方位色纤监控

RGB 三原色白光色纤检测是现今纺织行业新基准，管理色纤达到不同质量要求标准。YarnMaster PRISMA 色纤传感器由 RGB 三原白光全方位照明纱体检测纱线，唯一的纱线质量控制技术,开创了色纤检测技术的新时代。无论任何类型的纱线，混入了色纤及其混合物，或者是纱线中微小的色度或光泽度差异，都能精准可靠地检测出来，让你惊讶于它前所未有的可靠性!

除此之外，RGB 三原色技术还能检测出纱线内与纱线颜色相近的有机物料，将它们从常规纱线与异纤中区分开来。特别是，这些有机物料不一定要在络筒过程中移除，因为它们会在随后的染整工序中被去除。YarnMaster PRISMA 电子清纱器会将这些重要的因素考虑进去，并给出处理的优先顺序。这是因为 YarnMaster PRISMA 电子清纱器能对有害或无害色疵进行精准的分析测并通过分级设定来对色疵进行过滤处理从而得到较低的切疵率，能即时提高生产效率和减少浪费。因此这种技术对于纺纱厂提高效益是绝对必须的。

YarnMaster PRISMA 电子清纱器是每个纺纱厂的正确选择。从基本功能型的清纱开始，在保持已选定的质量的同时，已经可以大幅提高效率。进一步而言，通过 YarnMaster PRISMA 电子清纱器超精准检测，检测肉眼已看不到的纱疵,生产出超高标准质量水平的纱线。

综上所述，纺纱工使用 YarnMaster PRISMA 电子清纱器能完全根据自己的需要可靠地控制纱线质量，达至效率与质量的平衡。这完全符合 Loepfe 的最终目标——“我们与您携手实现高效益!”。

在 30 年前，1991 年，Loepfe 已率先引用澳洲羊毛局色纤检测规格。但当时的年代原材料中含杂量的程度并没有得到改善。因此，减少纱线中含杂量，对纺纱厂来说是最重要的。通过新一代 YarnMaster PRISMA 电子清纱器，Loepfe 再次占据主导地位，并将清纱技术提升到一个新领域——为色纤检测提供最大的可靠性。

开创新纪元——新一代电子清纱器 YARNMASTER® PRISMA

新一代电子清纱器完全满足纺纱厂的需要。四个传感器技术无论何时都能保证了四个生产关键优势-生产力，盈利能力，多功能化和可靠性。

YarnMaster PRISMA®代表了新标准，开创新纪元，保证了效率和质量的平衡，减少纱线浪费和降低能源消耗，一个检测头能应对所有的挑战，瑞士制造是质量的保证。

已准备好进入生产新境界:

- **生产力** 平衡效率与质量
- **盈利能力** 减少纱线浪费与降低能源消耗
- **多功能化** 对原材料、纱线颜色、温湿度、纱支等没有限制
- **值得信赖可靠** 瑞士制造的质量及一流的服务团队

图像



YarnMaster® PRISMA

– ENDS –

Contact

Loepfe Brothers Ltd.
Sandra Meier
Kastellstrasse 10
8623 Wetzikon
Switzerland



+41 43 488 11 11



info@loepfe.com



www.loepfe.com



<https://mp.weixin.qq.com/s/NN10felf5moSA4TdmdnMbQ>



<http://www.youtube.com/user/loepfeswiss>