

旨在创造全自动磨削新纪录

磨削周期不到7秒

升级版超级磨皮辊机是一款全自动单轴磨削机，可在不到7秒内同时完成胶辊的装载、检查、磨削、卸载和分拣操作。该机器适用于任意几何形状的铁芯和直径在18到52毫米之间的胶辊。升级版超级磨皮辊机作为一个先行者，凭借每小时520套胶辊的加工能力，成为大小纺纱厂必不可少的设备。

为了在竞争中保持领先地位，纺纱厂都在寻找维护需求极少且能耗极低的高性能设备。作为市场上性能极为出色的单轴磨削机，凭借前卫的设计（图1），升级版超级磨皮辊机活动部件更少，从而减少了维护并降低了能耗。

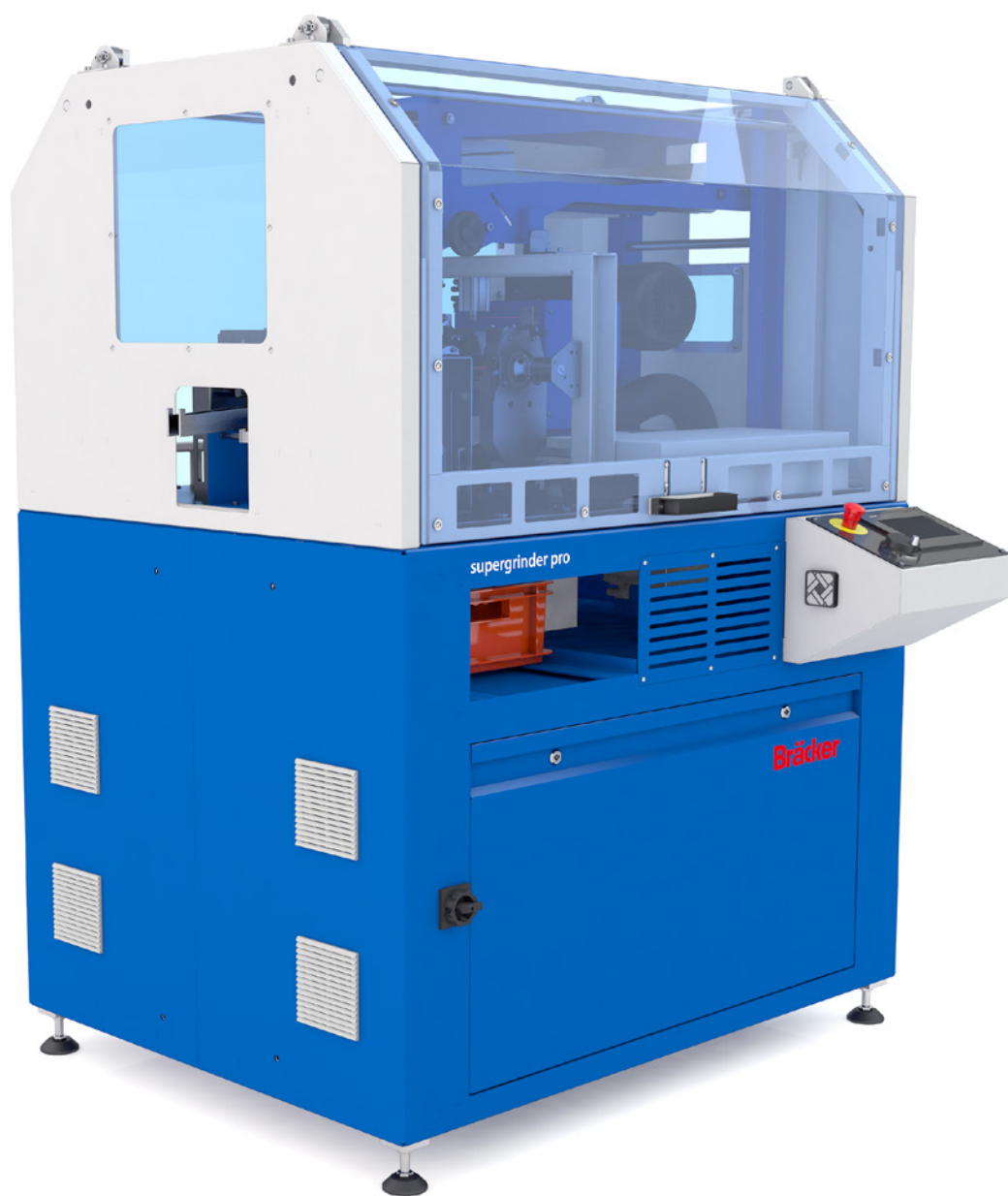


图1：独特的设计使升级版超级磨皮辊机具有更低的能耗、更少的备件、更低的故障风险和更高的产量。

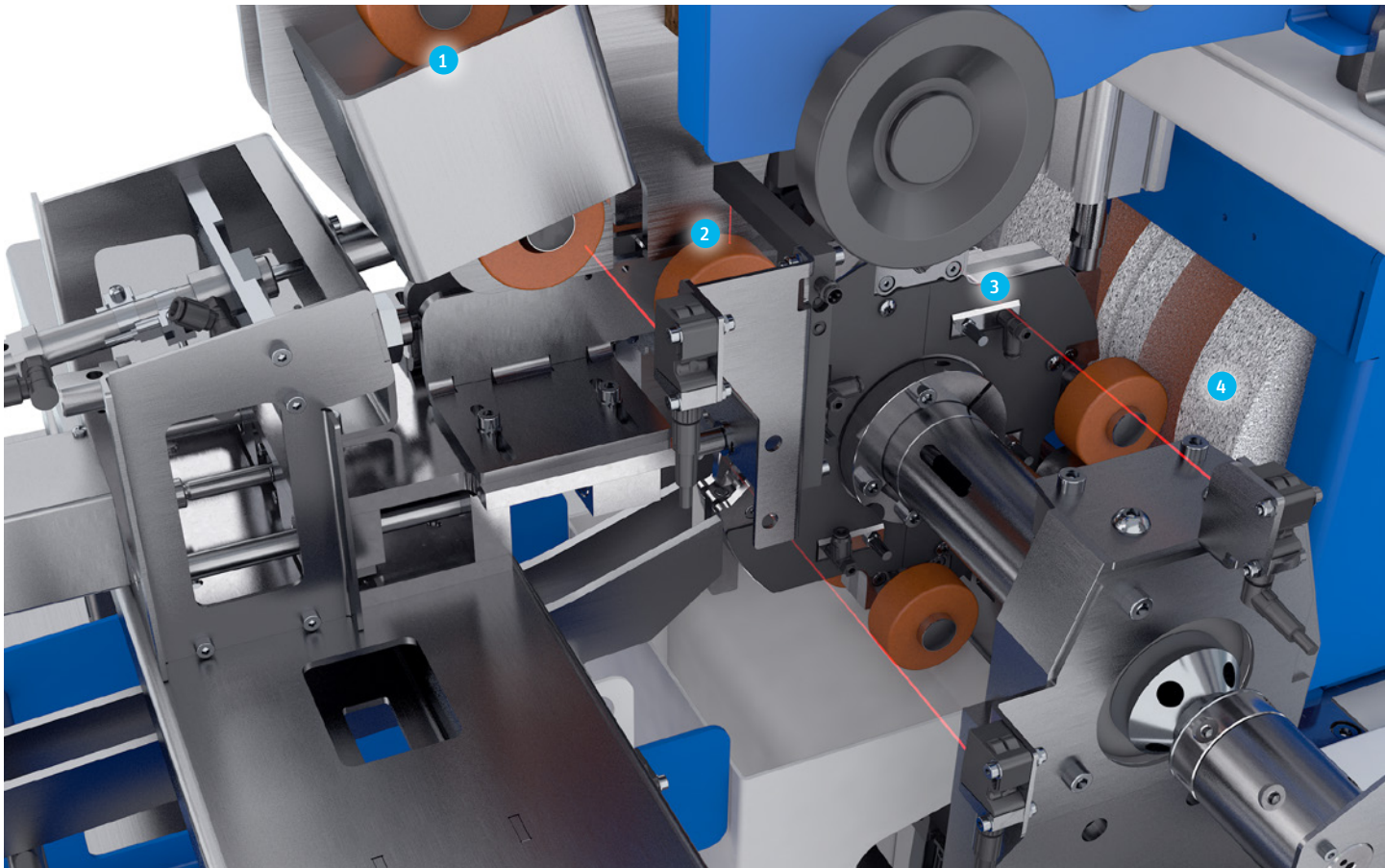


图2： ① 储架入口适用于各种几何形状的铁芯以及直径在18到52毫米之间的胶辊 ② 铁芯抓取和胶辊直径测量 ③ 自动转塔刀架系统可在不到7秒内执行完整的磨削周期 ④ 采用空心刚玉微球的贝克砂轮

这款机器比同类产品的体积更小，从而能够满足更小的占地面积要求。

磨削周期不到7秒

升级版超级磨皮辊机在研发时考虑到了性能、能耗和维护成本。自动转塔刀架系统（图2）是这一创新设计的核心。它使升级版超级磨皮辊机可在不到7秒的时间内完成整个磨削周期。机器可加工任意几何形状的铁芯，而无需手动调整。

理想的磨削效果

升级版超级磨皮辊机采用由空心刚玉微球(HCM)制成的著名贝克砂轮，能以极低的能耗实现出色的磨削效

果。根据预设的周期自动执行磨石修整。大窗口方便接近磨石，使维护方便快捷。

机器配备了传感器，可精确地检测胶辊在转塔刀架系统上的各个位置。一旦出现变动，则根据设置参数调整位置，从而确保100%的再现性。

可通过直观的触摸屏定义和存储多达50个磨削程序。

凭借其优异的性能、更低的维护成本和能耗，升级版超级磨皮辊机很快将成为每家纱厂必不可少的设备。