

Technical Systems

MARKET LEADER IN
FEED CONVEYING

专用钢丝 和弯丝

灵活地
管理送料

www.technicalsys.com
info@technicalsys.com
电话: +27 21 949 9191
南非开普敦

专用钢丝

Technical Systems 在扁钢丝生产和热处理方面拥有 20 多年的经验。我们最近扩大了市场，为不同的行业生产高公差规格的钢丝。家具行业中使用的床垫框钢丝就是一个例子。如果您对生产有高品质要求，请随时联系我们。

技术规格：

- 钢种：根据产品规格。
- 抗拉强度：1,100 – 1,800 MPa，或根据要求
- 标准尺寸：10 mm (+/- 0.2 mm) x 1.4 mm (+/- 0.02 mm)
可提供其他尺寸
- 基于所需规格的化学分析

质量控制：

- **输入原材料：**
材料验收检验，检测横杆直径、椭圆度与实体缺陷，并进行钢种验证。
- **宽度和厚度尺寸：**
持续测量，以确保尺寸正确。
- **钢丝热处理与硬度：**
通过电子设备与计算机读数持续测量生产线速度、淬火、浸热与回火温度。对每个线圈进行硬度和抗拉测试，并在最终包装时重新检验。
- **应用测试：**
进行弯曲和焊接试验，以确保钢丝的功能。
- **目测检查：**
检查产品是否有可能发生变形。
- **包装检查：**
ISPM 熏蒸证书、包装强度、用布覆盖以吸收余油、捆扎。



包装配置

托盘扁钢丝线圈尺寸

（取决于线圈重量）：

内直径：500 mm

外直径：取决于线圈重量。

宽度：80 mm – 300 mm

重量：每个线圈高达 1,000 kg，根据要求。

1 x 6 米（20 英尺）集装箱 = 最大重量范围：19 – 25 吨，
取决于每个国家允许的吨位。

对托盘进行捆扎、包装并用布覆盖。



弯丝

我们可以为客户提供扁钢丝，也可以根据所述的规格提供弯丝服务。

可提供面包盘架，焊接或非焊接均可。

可接受各种输入钢丝尺寸。

弯丝产品按以下范围提供：

- 架宽：80 mm – 500 mm
- 架长：80 mm – 1,000 mm

