

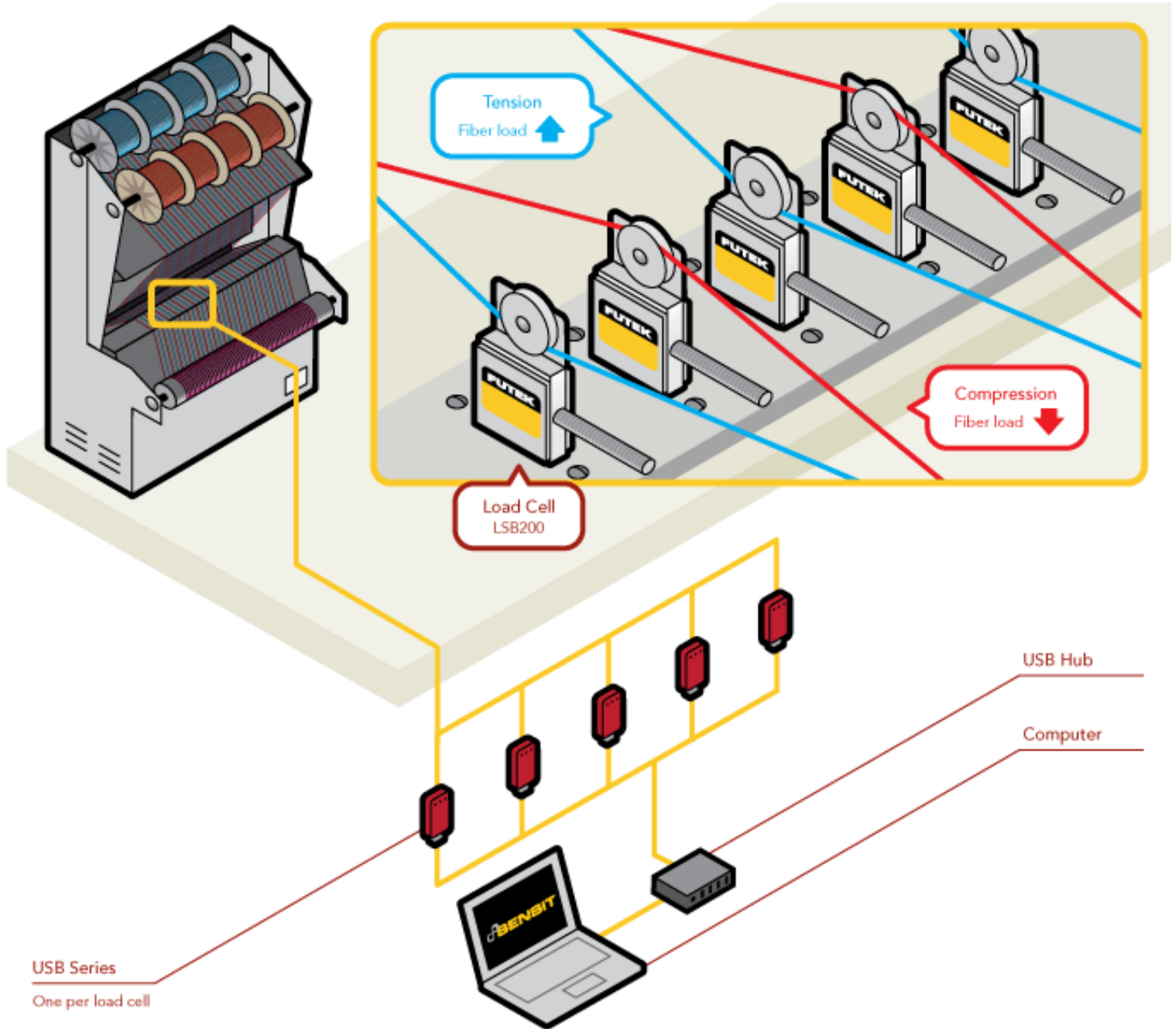


应用概述

线缆的拉力测试对于光纤、电缆甚至织物的制造厂商来说，是一个必不可少的环节。微型力传感器非常适合这样的应用。

使用产品

微型 S 型力传感器及配套使用 FUTEK 的 USB 采集模块、SENSIT 采集软件。



测力传感器

Sensor Solution Source

Load · Torque · Pressure · Multi Axis · Calibration · Instruments · Software

www.omgl.com.cn | sales@omgl.com.cn



U.S. Manufacturer



使用说明

1. 在纺织工业中，线缆的拉力测试很常见。
2. FUTEK 的微型 S 梁测力传感器 (LSB200)，非常适合于安装空间受限的情况下，LSB200 具有过载保护功能，安装附件选择类型多。
3. 为了更有效更方便地测量纤维的拉压力，我们在 LSB200 上安装了滑轮配件。传感器尺寸小，非常容易整合到机器中去。(传感器尺寸平扁，我们可以将 LSB200 并排安装使用。)
4. 工作人员测试时，传感器的结果可以通过 FUTEK USB 采集模块连接到计算机上。
5. FUTEK SENSIT 采集软件，实时监测着所有通道的传感器数据，操作人员可以在计算机荧屏看到传感器的力值、实时曲线，也可以对数据储存分析。



LSB200
S 型测力传感器

USB 方案
USB 采集模块

软件
SENSIT 采集软件