

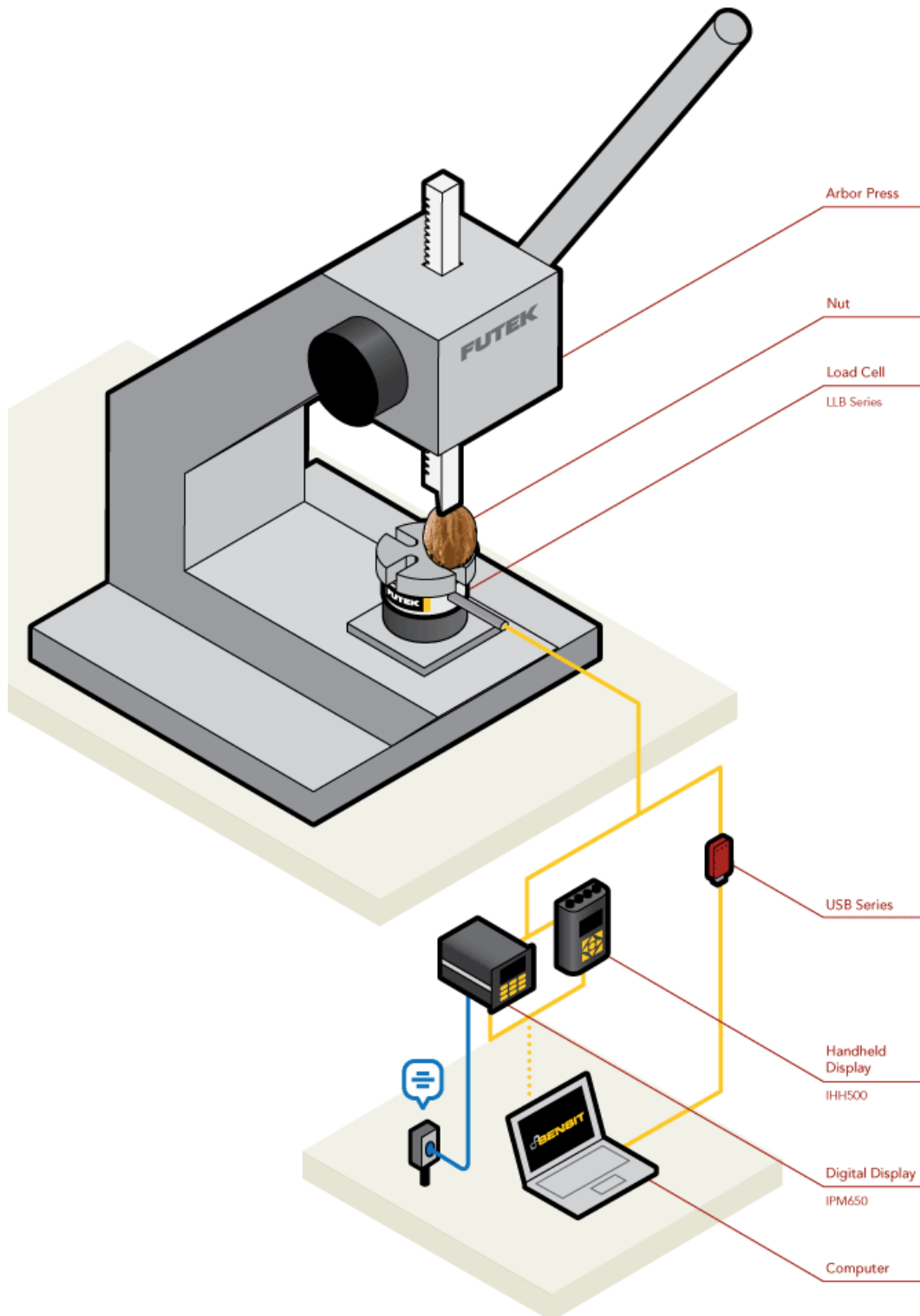


应用概述

荷载传感器广泛被用于机器的进给轴作为测量工具，测量或监控在安装或者铆接过程所需要的压力。

使用产品

FUTEK 的按钮式荷载传感器（LLB 系列）、配置后续仪器之一（如：USB 方案、IPM650 嵌入式仪表、IHH500 手持仪表）。



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. 进给轴的推力，通常是安装和铆接时的压力，质量保证工程师应用荷载传感器来测量并监测这个力，保证符合过程要求。
2. 以上画图中，FUTEK 的 LLB 系列荷载传感器被安装在进给轴的正下部，当操作进给轴时，所监测到的推力可以在显示仪表 IHH500 或 IPM650，甚至可以通过 USB 微型采集模块在电脑中显示。
3. PC 可运行 FUTEK 的 SENSIT 软件以显示和记录数据，为质量部门提供完整可靠的数据，判断操作是否符合产品过程要求。



LLB 系列
荷载传感器



IHH500
手持式显示仪表



IPM650
嵌入式显示仪表



USB 方案
USB 采集模块



软件
SENSIT 采集软件