

瓶装包装产品、吸嘴包装产品、软管包装产品的瓶盖锁紧、开启扭矩值大小，是生产单位离线或在线重点控制的工艺参数之一。其扭矩值是否合适，对产品的中间运输、以及最终的消费都具有很大的影响。NJY-20 扭矩仪即为测量瓶装产品锁紧、开启扭矩值大小的专用设备，其测量精度高，稳定性好，是生产过程中不可或缺的试验设备。



专业技术

- 系统采用微电脑控制，搭配 LCD 液晶显示屏幕和 PVC 操作面板，方便用户快速、直观的查看检测数据和结果
- 提供开启力和锁紧力双重试验模式
- 测量峰值自动保持，保证测试结果被准确记录
- 采用标准试验单位，方便数据参考和比对
- 过载保护、自动清零、以及故障提示等智能配置，保证用户的操作安全
- 配备微型打印机和 RS232 通用数据接口，方便数据输出和传递
- 支持 Lystem™ 实验室数据共享系统，统一管理试验结果和检测报告

测试标准

该仪器满足多项国家和国际标准：GB/T 17876、ASTM D2063、ASTM D3198、ASTM D3474、BB/T 0025、BB/T 0034

测试应用

基础应用	瓶装容器	适用于瓶装包装食品、药品（螺纹连接）的瓶盖锁紧、开启的扭矩值测试。 如饮料瓶，药瓶等
	软管包装产品	适用于软管包装食品、药品、化妆品瓶盖锁紧、开启的扭矩值测试，如眼药水瓶、护手霜、鞋油（螺纹连接）等
扩展应用	螺纹锁紧、开启的扭矩值	适用于螺母与螺栓锁紧、开启的扭矩值测试
	保温瓶、保温杯产品	适用于保温瓶、保温杯（螺纹连接）的瓶盖锁紧、开启的扭矩值测试

技术指标

指标	参数
规格	20 Nm (标配)
	40 Nm (可选)
	50 Nm (可选)
精度	1 级
系统分辨率	0.001 Nm

夹持范围	Φ5 mm~Φ170 mm (直径)
统计数量	1~9 件 (利用专业软件可达无数次, 并给出多种结果单位以及统计数据)
外形尺寸	350 mm (L) × 240 mm (W) × 140 mm (H)
电源	AC 220V 50 Hz
净重	19 kg

产品配置

标准配置	主机、微型打印机
选购件	专业软件、通信电缆

注: Labthink 始终致力于产品性能和功能的创新及改进, 基于该原因, 产品技术规格亦会相应改变。上述情况恕不另行通知, 您可登录 www.labthink.com 获取最新信息。本公司保留修改权与最终解释权。