

各类扭矩扳手注意细则

SGTWD 系列高精度数显扭矩扳手

数显扭矩扳手使用方法：

打开电池盒后盖，正极朝前，装好电池，拧紧后盖。

将扳手方榫套入相应尺寸规格得套筒，将套筒装入螺母或螺栓头上，

开启电源：按“开机”键液晶屏显示读数 0000 后即可使用；

单位选择：根据使用要求，按“单位”键，选择扭矩单位 N.m、Ibf.ft、Ibf.in。单位选择：

根据使用要求，按“单位”键，选择扭矩单位 N.m、Ibf.ft、Ibf.in。

峰值：按“模式”键，使工作状态变为峰值保持状态，所施加得最大力矩在卸力好继续显示在液晶屏上，清除时短按“开机”键。

预置：按“模式”键，使工作状态变为预置状态，根据检测扭矩值得大小，按“设定”键，显示 PP.PH，再按此键确认后，进入预置报警设定菜单，按模式键(-)，单位键(+)，每次一个单位。输入预置值，按设定键确认后退出菜单。加力当预置报警灯点亮同时报警声响起时，表示紧固力矩预定值，可以停止加力。

表盘式扭矩扳手

所选用的表盘式扭矩扳手的开口尺寸必须与螺栓或螺母的尺寸相符合，扳手开口过大易滑脱并损伤螺栓的六角，在进口汽车维修中，应注意扳手公英制的选择；各类扳手的选用原则，一般优先选用套筒扳手，其次为梅花扳手，再次为开口扳手，最后选活动扳手。扭矩扳手是按人手的力量来设计的，遇到较紧的螺纹件时，不能用锤击打扳手；除套筒扳手外，其它扳手都不能套装加力杆，以防损坏扳手或螺纹连接件。

温馨提示

1. 用途：表盘式扭矩扳手适用于旋转螺栓或螺帽的一款特殊定制工具。
2. 用法：表盘式扭矩扳手扳转时应该使用拉力，推转扳手极易发生危险。
3. 表盘式扭矩扳手可用于松紧螺栓，螺栓旋紧前应先将螺栓清洁并上润滑油。
4. 使用表盘式扭矩扳手旋紧螺栓时应均匀使力，不得利用冲击力。

预置式扭矩扳手产品特点：

产品采用应变式测量原理和技术，应用人机工学外观和流线造型，使产品整体性能优化、合理。可以定量地向螺纹紧固件施加紧固力矩，该产品示值准确、性能稳定、可靠性高、寿命长、具有双向使用功能，使用十分方便。

预置式扭矩扳手注意事项

- 1、使用本产品应根据紧固件的扭矩值要求选用合适的型号，不得超范围使用。
- 2、本产品是一种精密的扭矩计量器具必须精心使用，严禁敲击、震动、磕碰、扔掷和当榔头使用。
- 3、本产品可双向使用，但不允许用来松动紧固件，防止由于过载而影响示值精度。
- 4、为保证扭矩值的准确性，扳手应定期进行检查和校正，每操作 5000 次或 1 年应对扳手进行一次校准。
- 5、当发现扳手有失灵或数值不准确时，应由专门计量人员进行调正和维修，非检定人员不得随意拆卸。

查看该信息的人还查看了：[液压扭力扳手](#)以上资料由上海恒刚仪器仪表有限公司友情提供，想了解更多扭矩扳手相关资料欢迎点击：<http://www.niujubanshou.com/> 邮编：201612

手机：13817399759 邮箱：xiaoping3587@163.com