

预置式扭矩扳手正确使用方法

在使用[扭矩扳手](#)之前，使用者要正确指导使用方式才能够让结果来得更加准确。先要将需要的实际拧紧扭矩值预置到扭矩扳手上，一旦扭矩扳手发出咔嗒的报警声，使用者就需要立刻停止扳动了。

预置式扭矩扳手的手柄上有一个窗口，而窗口内部是有标尺的，我们在使用的时候就需要留意到标尺的情况。在使用的整个过程中，首先使用者要根据测量部品的要求来进行选择适中的量程，不然后在使用扭矩扳手的时候就要确保是没问题了，再是测量时，手要把握住把手的有效范围。

预置式扭矩扳手的用法

（1）所选用的扭力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。

（2）为防止扳手损坏和滑脱，应使拉力作用在开口较厚的一边，这一点受较大的活动扳手尤其应该注意，以防开口出现“八”字形，损坏螺母和扳手。

（3）扭力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

（4）扭力扳手使用时，当听到“啪”的一声时，此时是最合适的了解各种扭力扳手的原理和各部分的作用还不够，一个合格的技术操作者还需要知道各种扭力扳手的用途，会合理地选择适当的量具。扭矩扳手又叫力矩扳手、扭力扳手、扭矩可调扳手，是扳手的一种，一般分为两类：手动力矩扳手和电动力矩扳手。手动扭矩扳手：现阶段分为机械音响报警式，数显式，指针式（表盘式），打滑式（自滑转式）。其中机械音响报警式，采用杠杆原理，当力矩到达设定力矩时会出现“嘭”机械相碰的声音，此后扳手会成为一个死角，及相当于呆扳手，如再用力，会出现过力现象。倍增器是一种扭力放大功能的扳手，使用省力，经久耐用

使用者只有做好了这几点才能够是正确使用预置式扭矩扳手。

本文由扭矩扳手：<http://www.niujubanshou.com/>友情提供

猜你还喜欢：[扭力扳手测试仪](#) [扭矩扳手](#) [扭力扳手价格](#) [拉力计](#) [扭力扳手价格](#) [扭力检测仪](#)