



## AWG数显扭力扳手

扭矩系列 / Torque Series

### 内附软件



### •概述 Product overview

AWG数显扭力扳手有别于一般的扭力扳手,拥有强大的操作功能,包含扭力设定;单位设定;模式设定;数值储存;数值清除;数值输出以及用户校正功能。易于操作,通过安装数字显示屏降低了对操作人员的要求。适用于汽车行业、机械行业等的螺栓紧固及控制。

### •功能特点 Functional characteristics

- 数显扭力读取值
- 顺时针±2%,逆时针±2.5%精度(在最大操作范围的20~100%)
- 顺时针及逆时针均可操作
- 峰值保持及实时模式
- 蜂鸣器及LED指示(达到预定扭力值时)
- 四种工程单位(ft.lb、in.lb、N.m、kgf.cm)
- 100笔可储存记录值
- 通讯功能
- 5分钟自动关机



·包装展示

### •产品技术规格 Technical Specifications of Products

型号	不带通讯	AWG2-010	AWG2-030	AWG3-030	AWG3-060	AWG3-085	AWG3-135	AWG4-135	AWG4-200	AWG4-340	AWG6-500	AWG6-850
	带通讯	AWG2-010R	AWG2-030R	AWG3-030R	AWG3-060R	AWG3-085R	AWG3-135R	AWG4-135R	AWG4-200R	AWG4-340R	AWG6-500R	AWG6-850R
最小分度值	0.01						0.1					
最大操作范围	N.m	10	30	30	60	85	135	135	200	340	500	850
	ft.lb	7.37	22.12	22.12	44.25	62.69	99.57	99.57	147.5	250	4424	7521
	in.lb	88.50	265.5	265.5	531.04	752.31	1195	1195	1770	3009	368.7	626.8
	kgf.cm	101.97	305.91	305.91	611.82	866.75	1376.61	1376.61	2039.43	3467.03	5098.58	8667.58
连接头(inches)	1/4			3/8			1/2			3/4		
蜂鸣器设定范围(N.m)	0.5~10	1.5~30	1.5~30	3~60	4.25~85	6.75~135	6.75~135	10~200	17~340	25~500	42.5~850	
长度(mm)	390			420			535			655		
精度*1	顺时针:±2% 逆时针:±2.5%						顺时针:±2.5% 逆时针:±3.5%					
棘轮头齿数	36						48					
资料存储容量	100		按键数	5		湿度	无凝露可到90%					
操作模式	峰值保持(P)/实时模式(T)		电池	2节1.5V 5号电池		摔落测试高度	1米					
单位	N.m、in.lb、ft.lb、kgf.cm		操作温度	-10°C~60°C		振动测试条件*2	10G					
棘轮头形式	双向棘轮头		存储温度	-20°C~70°C		寿命测试*3	10000次					

## ANQ指针式扭矩起子

扭矩系列 / Torque Series



刻度盘

### •概述 Product overview

ANQ指针式扭矩起子是我公司最新研制的适用于汽车、摩托车、机械制造、电子等行业,及专业检测行业的新型产品,主要用于扭力适中的零部件的旋紧和旋紧力的检测,易于手握作业,使用方便、清晰度维持时间久。是成台设备的组装维修及旋紧部件性能检测的工具。

### •产品技术规格 Technical Specifications of Products

型号	ANQ-0.6	ANQ-1.2	ANQ-3	ANQ-6	ANQ-9	ANQ-12
量程(N·m)	0.1-0.6	0.2-1.2	0.25-3	0.5-6	0.75-9	1-12
精度(%)	±5%		长度(mm)	270	六角接头尺寸(mm)	6.35



## AYQ预置式扭矩起子

扭矩系列 / Torque Series

### •概述 Product overview

AYQ预置式扭矩起子是有扭矩要求的螺纹紧固拧紧工件。该产品顺时针操作,可预设扭矩值。超过设定值起子空转,可优先控制螺纹紧固。适用于精密仪器螺丝锁紧、线路板固定等对螺丝锁紧有较高要求,对锁紧精度要求较高的场合。广泛应用于各种电气、轻工,机械制造、科研结构等行业。

### •产品技术规格 Technical Specifications of Products

型号	量程	分度值	外形尺寸	手柄外径	净重	精度	接头尺寸
AYQ-0.6	0.1~0.6(N.m)	0.01N.m	161mm	φ26mm	约0.3Kg	±5%	6.35六角
AYQ-1.2	0.2~1.2(N.m)	0.02N.m					
AYQ-3	0.5~3(N.m)	0.05N.m	186mm	φ31mm	约0.4Kg		
AYQ-6	1~6(N.m)	0.1N.m	99mm	φ17mm	约0.1Kg		
LTDK-1.5	0.1~0.5(kgf.cm)	0.01(kgf.cm)					
LTDK-3	0.2~3.0(kgf.cm)	0.02(kgf.cm)					