

## ▼ CTG 单速锂电池驱动扳手



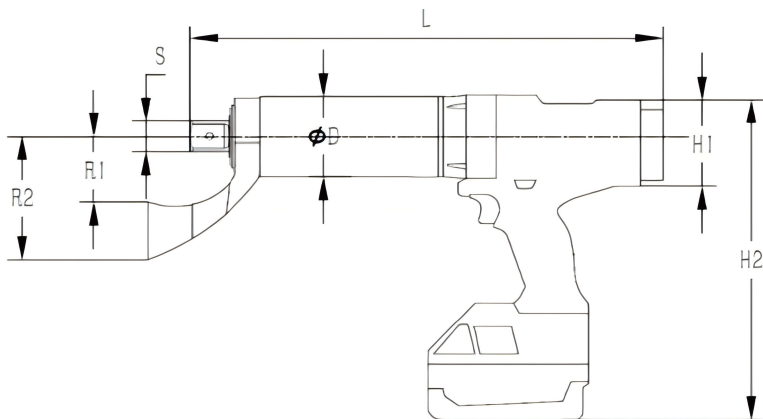
扭矩范围： 100-8000N · m

精度： ±2%

最大工作压力： 70MPa

- 采用先进无刷电机驱动，CTG 系列可精准、高效地达到所需扭矩，无过热现象。
- 高强度合金钢打造的先进齿轮设计，耐用且转速更快。
- 配备大型动态液晶显示屏，可预设扭矩值。
- 实时显示扭矩，并具备角度和圈数监测功能。
- 重复性高、CTG 系列扳手重复精度可达 ±2%，并配备再校验系统，可确保用户精准输出所需扭矩。
- 可选配无线蓝牙数据记录系统，方便用户存储和传输数据。
- CTG 系列扳手标配两块 36V 4Ah 锂电池，支持选配 36V 8Ah 锂电池，配置专用充电器，提供更强大动力与更长续航。
- 可选配内置传感器，精度提升至 ±1%。

### ▼ CTG 扳手技术参数



### ▼ CTG 扳手清单

名称	规格	数量
CTG	锂电池驱动扳手	1
反作用力臂	-	1
锂电池	电池容量 4AH	2
快速充电器	42V 2A	1
套装箱	-	1

型号	最小扭矩 (N·m)	最大扭矩 (N·m)	驱动尺寸 S	外形尺寸 (mm)						最高转速 RPM	重量 (KG)
				D	L	H1	H2	R1	R2		
CTG05	100	500	3/4"	60	270	76	245	53	102	26	4.3
CTG10	130	1000	3/4"	74	277	76	245	60	115	18	4.8
CTG15	180	1500	1"	76	317	76	245	66	135	8	5.2
CTG20	250	2100	1"	76	317	76	245	66	135	6	5.5
CTG30	480	3100	1"	86	340	76	245	78	145	3.5	7.5
CTG40	650	4000	1"	95	350	76	245	78	145	3.2	9.5
CTG50	850	5000	1-1/2"	103	355	76	245	78	145	2.5	10
CTG60	1100	6000	1-1/2"	110	400	76	245	90	155	1.8	12
CTG80	1900	8000	1-1/2"	115	415	76	245	90	155	1.5	14

## ▼ CTG 锂电池扳手介绍



## ▼ 扳手界面介绍

扭矩模式		操作显示面板	
<p><b>M1: 扭矩模式</b> 输入扭矩值后，CTG 系列扳手将在达到所需扭矩时自动停止。</p> <p><b>M2: 扭矩 - 角度模式</b> 操作员先输入所需扭矩值。 借助角度设置功能，可让操作员精准输入目标角度。当扭矩和角度均达到设定值时，CTG 系列扳手将自动停止。</p>		<p>扭矩角设定</p> <p>扭矩设定</p> <p>M1 模式</p> <p>单位</p> <p>反向角</p> <p>单位</p>	
模式介绍		螺栓连接程序	
<p><b>M1</b> Ready T: 1500 Nm TA: 1 0deg R: 10 deg</p> <p><b>M2</b> Ready T: 1500 Nm A+: 1 deg AT: 50 0 R: 10 deg</p>		M1	M2
M1	T	最终扭矩	
	TA	起始角	
	R	最终扭矩	
M2	T	起动扭矩	
	A+	达到预扭矩	
	AT		
	R		