



### 便于使用的小巧机身

新设计的小巧机身，更擅长在角落使用  
LED灯也可利用在昏暗角落中工作

迷彩图案设计

4个LED灯  
可作为照明灯使用，将正反切换杆按到中间，然后扣动扳机

安装批头力度约50%减少  
(与以前的型号相比)

顺畅地安装&稳固的保持  
新研发的批头托座

优异的同心率  
ZERO Challenge 零晃动  
批头超稳定运转

### 专用设计独特的高耐久规格

端子防短路结构，端子之间有防水防尘保护罩

三层防水结构，防止水和灰尘引起的电池故障

高强度电池滑轨，耐用的滑动式滑轨，可牢固地连接电池和工具，更适合高负荷的工作

4 LED 电池容量指示灯

减振结构

### 独特的“智能系统” 智能供电系统+智能充电系统的下一代电池

高负荷时的连续作业时间  
最大约2.2倍  
根据本公司标准

最大限度地提高功率，提高高负荷时的作业时间

电池寿命  
约50%提升  
根据本公司标准

提高电源和延长电池寿命

耐冲击性  
约40%提升  
与本公司比

BL4050F 5.0Ah (部件号:191L49-4)  
BL4040 4.0Ah (部件号:191B28-2)

BL4025 2.5Ah (部件号:191B38-9)  
BL4020 2.0Ah (部件号:191L31-3)

放大和提升亮度的LED灯提供更清晰的充电状态指示。

DC40RA (部件号:191E11-7)  
DC40RB (部件号:191N16-1)  
DC40RC (部件号:191M98-7)

DC40RA  
DC40RB  
DC40RC

可互换适配器 ADP10 (部件号:191C11-5) (可用于14.4V、18V锂电池充电)

兼容LXT锂电池 (14.4V、18V锂电池)

充电时间	DC40RA (191E11-7) Fast Charging	DC40RC (191M98-7)
BL4020 2.0Ah (191L31-3)	22分钟	30分钟
BL4025 2.5Ah (191B38-9)	28分钟	38分钟
BL4040 4.0Ah (191B28-2)	45分钟	67分钟
BL4050F 5.0Ah (191L49-4)	50分钟	85分钟

### 充电式冲击起子机 TD002GD201/A201/Z01/Z02/Z03

无段变速	最大输出功率 500W
电子自动刹车	机螺丝 M4 - M8 (5/32" ~ 5/16")
正反转	标准螺栓 M5 - M16 (3/16" ~ 5/8")
电子式4速	高强度螺栓 M5 - M14 (3/16" ~ 9/16")
电子恒速	粗螺纹 22-125mm (7/8" - 4-7/8")
LED工作灯	六角柄 6.35mm (1/4")
携带箱	回转数 (rpm) 强/高/中/低: 0 - 3,700/3,200/2,100/1,100
	冲击数 (ipm) 强/高/中/低: 0 - 4,600/3,600/2,600/1,400
	最大紧固扭矩 220N·m
	紧固扭矩 高/中/低: 170/50/20N·m
	尺寸(长 x 宽 x 高) 使用BL4025: 119 x 86 x 247mm
	净重 1.7 - 2.9kg

TD002GD201: 2.5Ah 电池2节 (BL4025)、快速充电器  
TD002GA201: 2.0Ah 电池2节 (BL4020)、快速充电器  
TD002GZ01蓝/TD002GZ02黑/TD002GZ03紫: 裸机 (电池、充电器另售)

规格和设计如有变更，恕不另行通知



全国查询电话  
www.makita.com.cn  
400-928-6517  
(接听时间: 8:00-17:00, 节假日除外)

# Makita 充电式冲击起子机 TD002G



## 双弹簧技术 快速紧固和易用性并存

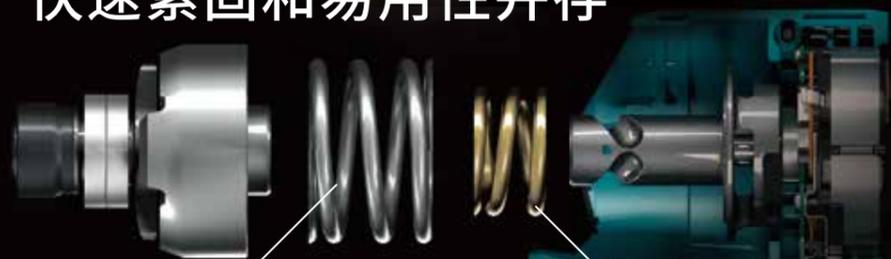
1节满电量BL4025电池作业量/螺丝紧固 ※			
木螺丝 φ5.4x90mm	木螺丝 φ4.3x65mm	金属螺丝 φ6.0x120mm	自攻自钻螺丝 M8x16mm
约460次	约800次	约150次	约4100次

※ 数值是参考值。根据电池的充电状态和作业条件而不同。





双弹簧技术  
快速紧固和易用性并存<sup>※1</sup>



第一个软弹簧  
快速开始冲击  
冲击频率增加，  
拧紧速度更快

加上第二个硬弹簧  
更有力的冲击  
约10%提升<sup>※2</sup>  
(与以前型号相比)

低反作用力

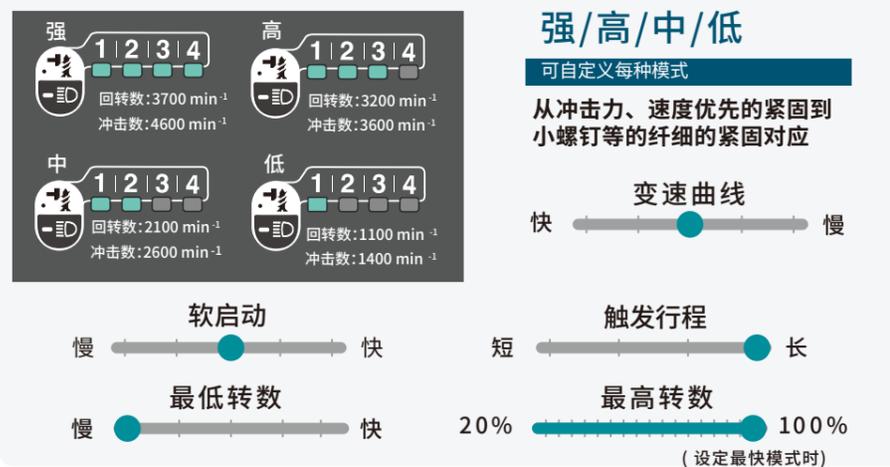
快速流畅地冲击

低振动<sup>※2</sup>

约10%减少

※1本公司充电式冲击驱动器。截至2022年1月，本公司调查。 ※2直径9×90mm紧固螺栓时

## 4种冲击模式



## 4个LED工作灯



## 辅助广泛的作业 6种辅助模式

可以自定义每种模式



**1 木材模式**  
触发全开时开始缓慢紧固，  
工具开始冲击，以最快速紧固

回转速: 1800 min<sup>-1</sup>  
冲击数: 4600 min<sup>-1</sup>



XPT  
防尘防水滴技术

**2 T1模式 (薄金属板)**

工具在开始冲击后，  
立即停止旋转

回转速: 2900 min<sup>-1</sup>



**3 T2模式 (厚金属板)**

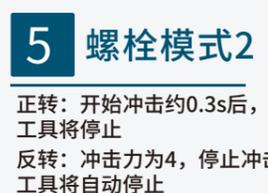
开始冲击后，  
降低转速

回转速: 3700 min<sup>-1</sup> 冲击数: 2600 min<sup>-1</sup>



**4 螺栓模式1**  
正转: 开始冲击时，  
工具将停止  
反转: 冲击力为2，  
停止冲击时，  
工具将自动停止

回转速: 2700 min<sup>-1</sup>



**5 螺栓模式2**  
正转: 开始冲击约0.3s后，  
工具将停止  
反转: 冲击力为4，停止冲击时，  
工具将自动停止

回转速: 3700 min<sup>-1</sup> 冲击数: 4600 min<sup>-1</sup>



**6 螺栓模式3**

正转: 开始冲击约1s后，工具将停止  
反转: 当停止冲击时，工具将降低旋转速度至180min<sup>-1</sup>

回转速: 3700 min<sup>-1</sup> 冲击数: 4600 min<sup>-1</sup>

