

满足专业人士需求



充电式起子电钻 DF003G  
充电式冲击起子电钻 HP003G



40V<sup>Li-ion</sup>  
max



三档调速，提升重型作业效率

工作效率  
提升  
约 **2倍\***  
(中速模式)



充电式起子电钻  
DF003G  
13 mm (1/2")



充电式冲击起子电钻  
HP003G  
13 mm (1/2")

\*将SPAX螺丝 (ø8 x 400mm) 拧入道格拉斯冷杉中  
(与我们以往的型号相比)

**BL**  
MOTOR  
无刷电机

**AFT**  
主动反馈传感技术

**XPT**  
EXTREME PROTECTION TECHNOLOGY  
防尘防水滴技术

## 最大扭矩 180 N·m



将SPAX螺丝 (ø8 x 400mm) 拧入道格拉斯冷杉中

使用BL4040F电池

**HP/DF003G**  
\* 中速模式

**210**

以往模式  
\* 低速模式 **100**

慢 钻速 快

以2400min<sup>-1</sup> 高速旋转

三档速度模式: 根据工作和材质进行调整



平滑切换, 伴有清晰的咔嗒声

| 转速 (min <sup>-1</sup> ) |           |
|-------------------------|-----------|
| 低                       | 0 - 650   |
| 中                       | 0 - 1,800 |
| 高                       | 0 - 2,400 |

**AFT**

主动反馈传感技术

工具被意外锁定时, 扭矩限制器将关闭电机, 工具停止运作。

**自动停止**



**4-LED工作灯**

位于握把下方, 以实现广泛照明



高亮度/大范围

在轻模式下大约可照明1小时

低档模式下, 电子离合器拥有41种设置

全面适用, 精准紧固

飞梭旋钮  
轻松调节

配备数字显示屏



**缓速启动  
(低速模式)**

减少反冲, 稳定掌控

**XPT**  
EXTREME PROTECTION TECHNOLOGY  
防尘防水滴技术

### 充电时间

|                                   | 快速 充电       |              |
|-----------------------------------|-------------|--------------|
|                                   | DC40RA      | DC40RC       |
| <b>BL40202.0Ah</b>                | <b>22分钟</b> | <b>30分钟</b>  |
| <b>BL40252.5Ah</b>                | <b>28分钟</b> | <b>38分钟</b>  |
| <b>BL40404.0Ah</b>                | <b>45分钟</b> | <b>67分钟</b>  |
| <sup>*1</sup> <b>BL4040F4.0Ah</b> | <b>45分钟</b> | <b>67分钟</b>  |
| <sup>*1</sup> <b>BL4050F5.0Ah</b> | <b>50分钟</b> | <b>85分钟</b>  |
| <b>BL4080F/H8.0Ah</b>             | <b>76分钟</b> | <b>170分钟</b> |

<sup>\*1</sup> 推荐电池

### 充电式起子电钻

### DF003GUZ01/GZ

### 充电式冲击起子电钻

### HP003GUZ01/GZ

|        | DF003G                                                                                                 | HP003G                                                                                              |
|--------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 无段变速   | 回转速<br>高: 0 - 2,400 min <sup>-1</sup> / 中: 0 - 1,800 min <sup>-1</sup><br>低: 0 - 650 min <sup>-1</sup> | 高: 0 - 2,400 min <sup>-1</sup> / 中: 0 - 1,800 min <sup>-1</sup><br>低: 0 - 650 min <sup>-1</sup>     |
| 电子自动刹车 | 冲击数<br>-                                                                                               | 高: 0 - 36,000 min <sup>-1</sup><br>中: 0 - 27,000 min <sup>-1</sup> / 低: 0 - 9,750 min <sup>-1</sup> |
| 正逆转    | 能力<br>木工钻 (木工平翼钻): 92 mm (3-5/8")<br>木工钻 (孔锯): 152 mm (6")<br>不锈钢: 20 mm (13/16")                      | 木工钻 (木工平翼钻): 92 mm (3-5/8")<br>砖石: 20 mm (13/16")<br>不锈钢: 20 mm (13/16")                            |
| 电子式三速  | 最大紧固扭矩<br>强: 180 N·m (1,590 in.lbs.)<br>高: 150 N·m (1,330 in.lbs.)<br>低: 高/中/低: 28 / 36 / 88 N·m       | 强: 180 N·m (1,590 in.lbs.)<br>高: 150 N·m (1,330 in.lbs.)<br>低: 高/中/低: 28 / 36 / 88 N·m              |
| 无匙夹头   | 离合器扭矩设置<br>高/中/低: 25 / 30 / 41                                                                         | (250 / 320 / 780 in.lbs.)<br>高/中/低: 25 / 30 / 41                                                    |
| 离合器    | 夹头容量<br>13 mm (1/2")                                                                                   | 13 mm (1/2")                                                                                        |
| 缓速启动   | 尺寸 (长 x 宽 x 高)<br>196 x 86 x 284 mm                                                                    | 197 x 86 x 284 mm                                                                                   |
| 内置工作灯  | (电池)<br>BL4040F                                                                                        | BL4040F                                                                                             |
| 携带箱    | 净重<br>2.8 - 4.0 kg                                                                                     | 2.8 - 4.0 kg                                                                                        |
|        | (电池)<br>BL4020-BL4080F                                                                                 | BL4020-BL4080F                                                                                      |

标准附件: 批头、挂钩

DF003GUZ01: 携带箱·4.0Ah电池2节(BL4040F)·快速充电器

DF003GZ: 裸机 (电池、充电器另售)

HP003GUZ01: 携带箱·4.0Ah电池2节(BL4040F)·快速充电器·深度规

HP003GZ: 裸机 (电池、充电器另售)·深度规

规格和设计如有变更, 恕不另行通知



牧田(中国)有限公司



微信公众号



抖音号

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)