

滑动开关类型

GA021GD201/GZ GA023GD201/GZ

	GA021G (BRAKE)	GA023G (BRAKE)
砂轮直径	100 mm (4")	125 mm (5")
孔径	16 mm (5/8")	22.23 mm (7/8")
回转数 (RPM)	3,000 - 8,500	3,000 - 8,500
振动水平 (使用减振手柄表面研磨):	5.0 m/s ²	6.5 m/s ²
(使用减振手柄圆盘研磨):	2.5 m/s ² 或更低	2.5 m/s ²
声压等级	81 dB(A) / 92 dB(A)	81 dB(A) / 92 dB(A)
尺寸 (长 x 宽 x 高)	使用 BL4025: 413x117x150 mm (16-1/4"x4-5/8"x5-7/8")	413x140x156 mm (16-1/4"x5-1/2"x6-1/8")
使用 BL4040: 425x117x162 mm (16-3/4"x4-5/8"x6-3/8")	425x140x168 mm (16-3/4"x5-1/2"x6-5/8")	
净重:	2.8 - 3.4 kg (6.2 - 7.5 lbs.)	3.0 - 4.4 kg (6.6 - 9.7 lbs.)

扳机开关类型

GA027GD201/GZ GA029GD201/GZ

	GA027G (BRAKE)	GA029G (BRAKE)
砂轮直径	100 mm (4")	125 mm (5")
孔径	16 mm (5/8")	22.23 mm (7/8")
回转数 (RPM)	3,000 - 8,500	3,000 - 8,500
振动水平 (使用减振手柄表面研磨):	4.5 m/s ²	6.0 m/s ²
(使用减振手柄圆盘研磨):	2.5 m/s ² 或更低	3.0 m/s ²
声压等级	81 dB(A) / 92 dB(A)	82 dB(A) / 93 dB(A)
尺寸 (长 x 宽 x 高)	使用 BL4025: 413x117x150 mm (16-1/4"x4-5/8"x5-7/8")	413x140x156 mm (16-1/4"x5-1/2"x6-1/8")
使用 BL4040: 425x117x162 mm (16-3/4"x4-5/8"x6-3/8")	425x140x168 mm (16-3/4"x5-1/2"x6-5/8")	
净重:	2.9 - 3.4 kg (6.4 - 7.5 lbs.)	3.0 - 4.5 kg (6.6 - 9.9 lbs.)

GA021GD201: 电池2.5Ah(BL4025)2节、快速充电器(DC40RA) / GA021GZ: 裸机(电池充电器另售)

GA023GD201: 电池2.5Ah(BL4025)2节、快速充电器(DC40RA) / GA023GZ: 裸机(电池充电器另售)

GA027GD201: 电池2.5Ah(BL4025)2节、快速充电器(DC40RA) / GA027GZ: 裸机(电池充电器另售)

GA029GD201: 电池2.5Ah(BL4025)2节、快速充电器(DC40RA) / GA029GZ: 裸机(电池充电器另售)

无段变速 电子自动刹车 缓速启动 接驳集尘器 携带箱 把手、砂轮罩、扳手

(仅GA021GD201、GA023GD201、GA027GD201、GA029GD201)

产品比较

型号		空载 (rpm)	开关类型	AWS 无线自动启动系统	BL 无刷电机	AFT 主动反馈传感技术	(BRAKE) 电子制动	XPT 防尘防水滴技术	防自动重启功能
100mm	125mm								
GA021G 新品	GA023G 新品	3,000 - 8,500	滑动	●	●	●	●	●	●
GA003G	GA005G	8,500	滑动		●	●	●	●	●
GA027G 新品	GA029G 新品	3,000 - 8,500	扳机	●	●	●	●	●	●
GA011G	GA013G	8,500	扳机		●	●	●	●	●

规格和设计如有变更, 恕不另行通知



提供与1000W交流角向磨光机相媲美的功率



XGT
40V^{Li-ion}
max

启动角磨机开关



吸尘机会自动启动

AWS

无线自动启动系统

无线自动启动系统可实现清洁舒适的使用环境，
通过将支持的工具连接到吸尘器，
实现工具和吸尘器联动，
随着工具启动，吸尘器会被自动启动。



约
40%
提升

切割速度
切割深度20mm的混凝土

GA021G	140
以往18V工具	100

慢

快

满电量电池的工作量^{*1}
电池: BL4040

约 **7m**
切割深度20 mm混凝土

*1试验结果在很大程度上取决于试验材料等实际因素。



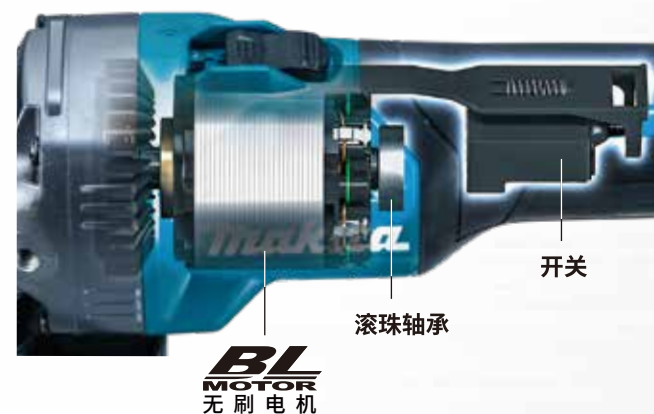
变速控制盘
(3,000 - 8,500 RPM)
将速度与实际应用相匹配



	空载转速 (RPM)	切割 / 打磨	磨削/ 精磨	除锈 / 去除油漆	不锈钢/ 抛光
1	3,000				✓
2	4,500			✓	✓
3	6,000		✓	✓	✓
4	7,500		✓		
5	8,500	✓			

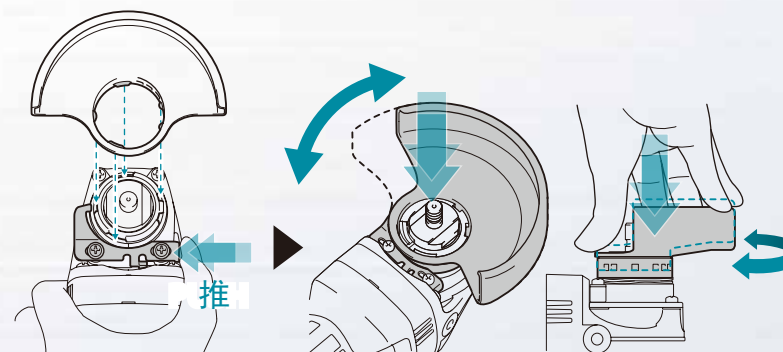
高耐久性

- 大滚珠轴承支撑电机。
- 全新的开关设计，减少触点磨损。



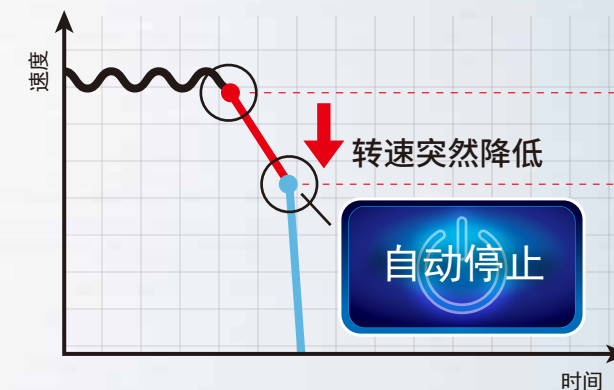
新型的免工具安装/拆卸砂轮罩

可快速方便的调整 砂轮罩的角度，安装和拆卸砂轮罩



AFT 主动反馈传感技术

如果工具被意外锁定 扭矩限制器
将关闭电机，工具停止运行



电子制动

给用户最大限度的
安全性与高效率

XPT
EXTREME PROTECTION TECHNOLOGY
防尘防水滴技术



选购件

集尘式护罩
用于金刚石磨轮



部件号 尺寸

191F81-2 125mm

191G06-2 125mm

用于金刚石锯片



类型

用于金刚石磨轮

用于金刚石锯片



砂轮罩

适用于切割砂轮片



部件号

尺寸

162555-4 100mm

162557-0/140N45-1 125mm



切割砂轮罩附件
用于切割作业

可附装在砂轮罩上
装配方便。



部件号

尺寸

199710-5 125mm



防振把手



部件号194514-0