

JINDING®

使用说明书

1/2 砂光机 JD2665C



使用前请仔细阅读本说明书

江苏金鼎电动工具集团有限公司

地 址: 江苏省常州市湟里镇金鼎路 28 号

电 话: 400-881-9050

传 真: 0519-83341246

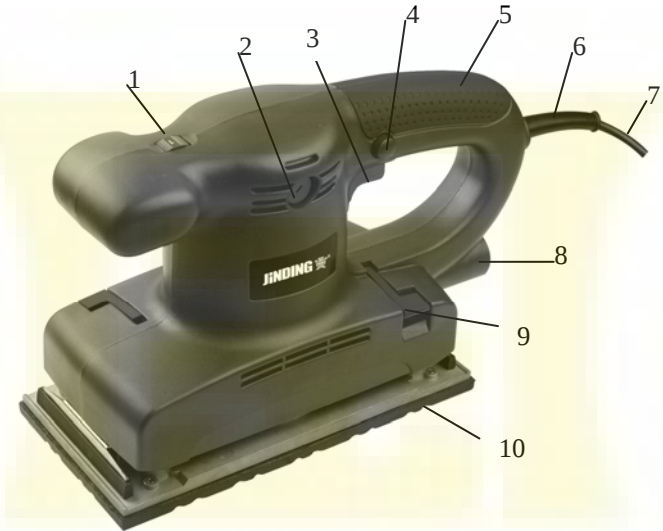
电子邮件: service@jinding.com

网 址: www.jinding.com

● 概述

感谢您购买和使用金鼎牌电动工具, 金鼎牌电动工具是中国名牌产品。并通过 CCC 安全认证。本工具广泛适用于木制品、墙面、地板、汽车外壳等平面上进行砂光作业, 加工面质量好, 工作效率高, 可以使工作人员从传统的手工砂磨中解脱出来, 是您理想的帮手。

● 功能图



序号	名称	序号	名称
1	调速旋钮	6	电源线护套
2	碳刷帽	7	电源线
3	开关按钮	8	出尘口
4	锁钮	9	砂纸夹扳手
5	手柄	10	底板

● 技术参数

型号:	JD2665C
额定电压:	220V ~
额定频率:	50Hz
额定输入功率:	360W
空载转速:	6000-10000 r/min
底板尺寸	115X230 mm
净重	2.78 kg

● 一般安全规则

警告！阅读说明。没有按照以下列举的说明而使用或操作将导致触电、着火和/或严重伤害。在所有以下列举的警告中的术语—“电动工具”指市电驱动的（有线）电动工具

保存这些说明

a) 工作场地

- 1) 保持工作场地清洁和明亮。混乱和黑暗的场地会引发事故。
- 2) 不要在易爆环境, 如有易燃液体、气体或粉尘的环境下操作电动工具。电动工具产生的火花会点燃粉尘或气体。
- 3) 让儿童和旁观者离开后操纵电动工具。分心会使你放松控制。

b) 电器安全

- 1) 电动工具插头必须与插座相配。绝不能以任何方式改装插头。需接地的电动工具不能使用任何转换插头。未经改装的插头和相配的插座将减少触电危险。
- 2) 避免人体接触接地表面, 如管道、散热片和冰箱。如果你身体接触接地表面会增加触电危险。
- 3) 不得将电动工具暴露在雨中或潮湿环境中。水进入电动工具将增加触电危险。
- 4) 不得滥用电线。绝不能用电线搬运、拉动电动工具或拔出其插头。让电动工具远离热、油、锐边或运动部件。受损或缠绕的电线会增加触电危险。

- 5) 当在户外使用电动工具时，使用适合户外使用的外接电线。适合户外使用的电线将减少触电危险。

c) 人身安全

- 1) 保持警觉，当操作电动工具时关注所从事的操作并保持清醒。切勿在有疲倦，药物、酒精或治疗反应下操作电动工具。在操作电动工具期间精力分散会导致严重人身伤害。
- 2) 使用安全装置。始终配带护目镜。安全装置，诸如适当条件下的防尘面具、防滑安全鞋、安全帽、听力防护等装置能减少人身伤害。
- 3) 避免突然起动。确保开关在插入插头时处于关断位置。手指放在已接通电源的开关上或开关处于接通时插入插头可能会导致危险。
- 4) 在电动工具接通之前，拿掉所有调节钥匙或扳手。遗留在电动工具旋转零件上的扳手或钥匙会导致人身伤害。
- 5) 手不要伸得太长。时刻注意脚下和身体平衡。这样在以外情况下能很好地控制电动工具。
- 6) 着装适当。不要穿宽松衣服或佩带饰品。让你的头发、衣服和袖子远离运动部件。宽松衣服、佩饰或长发可能会卷入运动部件。
- 7) 如果提供了与排屑装置、集尘设备连接用的装置，则确保他们连接完好且使用得当。使用这些装置可减少碎屑引起的危险。

d) 电动工具使用和注意事项

- 1) 不要滥用电动工具，根据用途使用适当的电动工具。选用适当的设计额定值的电动工具会使你工作更有效、更安全。
- 2) 如果开关不能接通或关断工具电源，则不能使用该电动工具。不能用开关来控制的电动工具是危险的且必须进行修理。
- 3) 在进行任何调节、更换附件或贮存电动工具之前，必须从电源上拔掉插头和/或将电池盒脱开电源。这种防护性措施将减少电动工具突然起动的危险。
- 4) 将闲置电动工具贮存在儿童所及范围之外，并且不要让不熟悉电动工具或对这些说明不了解的人操作电动工具。电动工

具在未经训练的用户手中是危险的。

- 5) 保养电动工具。检查运动件的安装偏差或卡住、零件破损情况和影响电动工具运行的其他条件。如有损坏, 电动工具必须在使用前修理好。许多事故由维护不良的电动工具引发。
- 6) 保持切削刀具锋利和清洁。保养良好的有锋利切削刃的刀具不易卡住而且容易控制。
- 7) 按照使用说明书以及打算使用的电动工具的特殊类型要求的方式, 考虑作业条件和进行的作业来使用电动工具、附件和工具的刀头等。将电动工具用作那些与要求不符的操作可能会导致危险情况

e) 维修

- 1) 将你的电动工具送交专业维修人员, 必须使用同样的备件进行更换。这样将确保所维修的电动工具的安全性。

● 特别注意事项

1. 本工具在工作中会产生危害人体的灰尘, 在使用时必须将随机所带的吸尘袋与工具的出尘口连接好, 以便减少灰尘;
2. 在调节、更换工具、维修和保养时, 应先关断工具开关并拔下电源插头;
3. 工具的电源线不得任意接长和拆换。当电源离工具的操作距离较远而电源线不够长时, 应采用适当的耦合器进行连接。
4. 维修应由具有专业知识能力的人员进行。

● 开关的操作

工具的启动, 只要扣紧开关按钮即可。放松开关按钮工具会停止转动, 要使工具连续运转, 可在扣紧开关按钮后压下锁钮, 开关就锁定在接通位置, 工具将连续运转。要使工具停止运转, 只要再次紧扣开关按钮并立即松开, 开关将解除锁定, 工具停止运转。

● 调速

本工具具有电子调速功能, 转速可在 6000-10000r/min 之间任意调节。位于工具手柄前端的调速旋钮上有数字 1-6, 该数字越大转速越高, 作业时可根据需要调至合适转速。

● 装夹和更换砂纸

根据加工对象不同请选择粗细不同的砂纸。

在装夹砂纸时,只要扳起底板两侧的砂纸夹扳手,松开砂纸夹取出旧砂纸,将新砂纸卡在砂纸夹中,按下砂纸夹扳手即可。

装夹砂纸时要保证砂纸上的孔与底板上的孔对准,这样有利于吸去灰尘。

- 使用

1. 每次使用前应该核对电源电压的铭牌标定的额定电压,两者一致方能使用。

2. 在工作时请勿将手或其它物体遮住进风口,以免造成工具通风不良,电机过热而烧坏。

- 检查、维修

1. 日常检查

工具在使用前必须进行日常检查,检查项目至少如下:

- a) 首次启用的工具须检查是否有认证标志和合格证;
- b) 外壳、手柄等是否有裂缝或破损;
- c) 电源线和插头是否完好;
- d) 开关是否正常、灵活;
- e) 机械防护装置是否完好;
- f) 工具转动是否灵活、轻快,无阻滞现象;
- g) 安装螺钉是否松动等。

如发现有异常情况应修复后才能使用。

2. 定期检查和维修

- a) 工具的使用单位应根据工具的使用频次和使用环境等确定定期检查时间;

- b) 工具的定期检查应有专业知识的人员进行,并用 500V 兆欧表测量带电另件与机壳之间的绝缘电阻,不得低于 7 兆欧。若低于此值应进行干燥处理。如发现工具有异常情况应立即维修;

- c) 工具的维修必须由原生产企业认可的维修单位进行;

- d) 对经维修、检查合格的工具应在工具适当部位贴上合格标识,内容包括:工具编号、检查日期、合格标记、检查人姓名、有效期等;

- e) 使用者和维修部门不得任意修改工具的原设计参数,不得采用低于原材料性能的代用品,更换另部件必须与原规格参数相符。

- **保养**

a) 经常用刷子小心地清理工具的通风孔，避免通风孔堵塞而使电机过热；

b) 当碳刷用完（短于 5mm）时必须及时更换，通常两只碳刷同时更换；更换碳刷时，只要用螺丝刀取下碳刷帽，取出旧碳刷，放进新碳刷，然后拧紧碳刷帽。

注意：更换的碳刷必须是我公司的配套备件碳刷

- **装箱单**

主机	1 台
砂皮纸	2 张
说明书	1 份
合格证	1 份(说明书封底页)
集尘袋支架	1 个
吸尘袋	1 个
碳刷	1 付(2 个)

- **质量保证**

1, 确因制造原因所导致的故障，我公司负责包修。期限为：自购买日起三个月内（即：换向器直径磨损在 0.2mm 以内）。

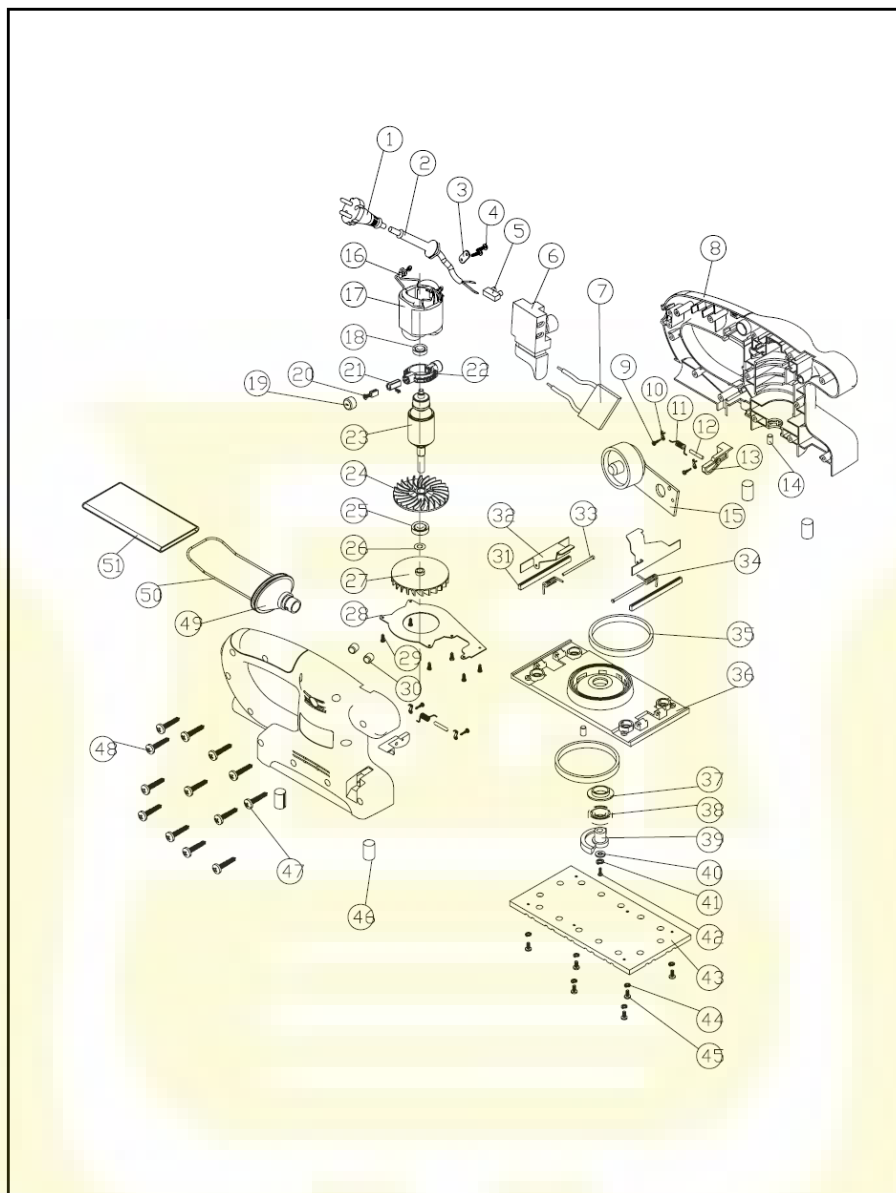
保修时请出示发票。

2. 出现以下情况之一者, 不属保修范围

- a. 自然磨损、消耗性零配件的正常磨损
- b. 超负荷工作或使用不当等造成的损坏
- c. 任何经自行开启、修理、更换零件或改装过的产品
- d. 因运输或保管不当造成的损坏

为了保证产品的安全和使用，请将您的电动工具送交本公司在销售地的特约维修中心进行维修。

全国免费售后服务电话：400-881-9050



JD2665C 1/2 砂光机零部件对照表

序号	代号	名称	数量
1	1190500002	3C 插头线	1
2	3140010001	电缆护套	1
3	2030050002	电缆压板	1
4	4030010099	十字槽盘头自攻螺钉 ST3.9×14	2
5	1250010002	接线柱	0.5
6	1061260002	开关	1
7	1210020028	电容	1
8	3011050018	机壳	1
9	4030010165	十字槽盘头自攻螺钉 ST2.9×7.5	4
10	2030160025	扳手销压板	4
11	2050060130	弹簧	2
12	2040160055	砂纸夹扳手销	2
13	3120100019	砂纸夹扳手	2
14	3140060002	避震垫	2
15	1130010163	调速线路板	1
16	1210050013	电感	2
17	1020050045	定子	1
18	4010010053	深沟球轴承 607 2RS	1
19	3150140024	碳刷帽	2
20	1230010067	碳刷	2
21	2030070002	刷架	2
22	3150150015	塑刷架	1
23	1010050047	转子	1
24	3150010014	风叶	1
25	4010010014	深沟球轴承 629 2RS	1
26	2030020232	非标垫片	1
27	3150010023	风叶	1
28	2030030069	风道盖板	1
29	4030010096	十字槽盘头自攻螺钉 ST3.9X12	6
30	3140060001	避震帽	2
31	3140080005	砂纸夹护套	2
32	2030090011	砂纸夹	2
33	2040160045	砂皮夹销	2
34	2050060049	弹簧	2
35	3190010009	羊毛毡密封环	2
36	2020120012	底板	1
37	3150240015	防尘挡圈	1
38	4010010083	深沟球轴承 6002 2RZC	1

序 号	代 号	名 称	数 量
39	2010130011	平衡块	1
40	2030020146	非标垫片	1
41	4040030003	Φ5 弹垫	1
42	4020010048	十字槽盘头螺钉 M5X16	1
43	1150020050	底板	1
44	4040030001	Φ4 弹垫	6
45	4020010001	十字槽盘头螺钉 M4X8	6
46	3140050002	摆动支架	4
47	4030010114	十字槽盘头自攻螺钉 ST3.9X25	1
48	4030010106	十字槽盘头自攻螺钉 ST3.9X19	12
49	3180040035	出灰嘴	1
50	2050080066	集尘袋支架	1
51	6150030041	吸尘袋	1

