



珠海格力大金精密模具有限公司

地址:中国广东省珠海市前山金鸡路688号 邮编:519070

Tel: (+86-756) 8593031 Fax: (+86-756) 852099

■主要设备清单(2026年1月)

CNC设备	47台				
设备类型	设备型号	数量	设备品牌	行程 (mm)	工作台最大载荷量 (KG)
大型卧式CNC	A100E	1	牧野	1700*1350*1400	5000
多工作台卧式CNC	A66E	1	牧野	730*730*800	700
大型卧式CNC	MCD1816	1	牧野	1800*1600*1300	10000
大型卧式CNC	MCC2013	2	牧野	2000*1350*1000	10000
五轴龙门CNC	MP-2618(5C) (五轴龙门)	1	东芝	2200*3000*1500	15000
数控五轴加工中心	大前C0MPACTB2516	1	大前	2500*1600*1250	16000
数控龙门加工中心	亚威龙门SP-3016	1	亚威	3060*1600*760	10000
五轴立式加工中心	牧野D800Z	1	牧野	1200*1100*650	1200
五轴立式加工中心	牧野D500	1	牧野	550×1000×500	500
三轴立式加工中心	威立AQ-1665	4	威立	1600*650*610	1500
精密立式CNC	V77	4	牧野	1200*700*650	2500
精密立式CNC	V77L	2	牧野	1500*700*650	2000
精密立式CNC	V99L	2	牧野	2000*1000*800	4000
精密立式CNC	V56i	3	牧野	900*550*450	800
精密立式CNC	V33i	3	牧野	650*450*350	300
精密立式CNC	F5	8	牧野	900*500*450	1000
精密立式CNC	YCM-TV146B	1	永进	1400*620*630	1500
精密立式CNC	YCM-TV158B	5	永进	1500*860*750	2000
精密石墨CNC	E33	4	牧野	650*500*450	650
数控磨刀机	CNJ2u-Ss	1	牧野	300*300*290	±0.002 (精度)

EDM设备	18台				
设备类型	设备型号	数量	设备品牌	行程 (mm)	工作台最大载荷量 (KG)
EDM	EDGE3	7	牧野	450*300*320	800
	EDNC85	2	牧野	800*500*400	3000
	EDNC106	3	牧野	1000*600*500	3000
	EDNC157	1	牧野	1500*700*500	10000
	TURBO 500CNC	2	大韩E.D.M. (株)	500*400*350	3000
	TURBO 1000CNC	2	大韩E.D.M. (株)	1000*600*600	5000
	TURBO 2500CNC (双头)	1	大韩E.D.M. (株)	1800*1000*600	20000

WEDM设备	30台				
设备类型	设备型号	数量	设备品牌	行程 (mm)	工作台最大载荷量 (KG)
WEDM	FA10S ADVANCE	6	三菱	350*250*220	500
	FA20S ADVANCE	18	三菱	500*350*300	1500
	FA30VM	2	三菱	750*500*410	3000
	TL8063BH	3	上海特略	800*630*480	≤1000
	TL5040	1	上海特略	500*400*480	≤600

精密磨床设备	11台				
设备类型	设备型号	数量	设备品牌	行程 (mm)	加工精度(mm)
成型平面磨床	GS-BMHL(M)	7	黑田	500*150	±0.002
平面磨床	KGS-715AHD	1	建德	700*1500	±0.01
平面磨床	KGS-510AHD	1	建德	500*1000	±0.01
龙门磨床	KGP-1524D	1	建德	1500*2400	±0.01
龙门磨床	HZ-K1610/2	1	杭州	1000*1600	±0.01

其他设备	1台				
设备类型	设备型号	数量	设备品牌	行程 (mm)	精度(mm)
数控双面铣	固达YG-850NCA	1	固达	450*450*1300	±0.01



珠海格力大金精密模具有限公司

地址:中国广东省珠海市前山金鸡路688号 邮编:519070

Tel: (+86-756) 8593031 Fax: (+86-756) 8522099

■主要设备清单(2026年1月)

试制设备	13台				
设备类型	设备型号	数量	设备品牌	吨位	
注塑机	MA2500/1000(Φ55) MA3800/2250(Φ70) MA7000/5000u(Φ90) MA13000/10500u(Φ110) MA5300II/4000	5	海天	250T、380T、530T、 700T、1300T	
高精度注塑机	SE180EV-C560FT	1	住友	180T电动机	
冲床	SNS2-300 SNS2-200 SN1-60 SNS2-500	4	协易	60T、200T、300T、 500T	500T冲床自带送料机
立式合模机	设备型号	数量	设备品牌	行程 (mm)	合模力(T)
	LS-160	1	适意	1600*1200	160
	LS-320	1	适意	2500*1800	320
	LS-500	1	适意	3000*2000	500

检测设备	63台				
设备类型	设备型号	数量	设备品牌	行程 (mm)	精度
桥式三坐标测量机	CONTURA G2 776 RDS	1	卡尔·蔡司	700*700*600	圆度精度: 1.8μm
	CONTURA G2 10126 RDS	2	卡尔·蔡司	1000*1200*600	圆度精度: 1.8μm
	CONTURA 6206 RDS	1	卡尔·蔡司	700*1000*600	圆度精度: 1.8μm
	CONTURA G2 10216 RDS	1	卡尔·蔡司	1000*2100*600	圆度精度: 1.8μm
精密加工设备在机检测	精密加工设备 (CNC,WEM)	49	阳普检测软件 (中国)	根据加工设备的行程	2.0μm
影像测量仪	VMS-6060H	1	广东万濂精密仪器	600*600*150MM	3μm+(L/300mm)
动平衡仪	AOD-10	1	深圳市鑫精工平衡机	承重: 10KG 直径: 560mm	最小可达剩余不平衡量 ≤ 1g.mm/kg
3D扫描仪	ATOS CORE 300	1	ATOS CORE (马陆)	测头: 300*230mm 台承重≤150公斤	精度: 0.015mm
手持式三坐标测量仪	XM-1500	2	基恩士 (中国)	800mm*800mm*400 mm承重≤25公斤	精度: ±0.01mm
粗糙度轮廓测量仪	SURFCOM1800D-12	1	東京精密	/	粗糙度:100mmx800μmx250mm 轮廓:100x50mmx250mm
洛氏硬度计	110281	1	/	PHR-100	/
探伤仪	ZH2205PRO	1	中国.正和	/	/
光谱分析仪	S1 TITAN 300 1	1	德国.布鲁克	/	/
机械手	A-4-0-1-20	1	格力	1830mmx270°	精度± 0.01
拉力试验检测设备	DF13.205T	1	中国·中机試験	400	±0.005

软件		
类型	软件名称	
CAE	Autodesk Moldflow 2023 + SPARKLE	
DFM	Siemens NX1980 + 生产要件Checker	
CAD	UG NX8.0+ EMX7.5	
	Pro/E WildFire5.0	
	AutoCAD 2011/2012	
	CAXA/Catia	
CAM	CNC	PowerMill 2014&2017
	WEDM	CamMagic 2D/3D
	EDM	EDCAM