

划线平板-划线平台

产品名称	划线平板-划线平台
公司名称	泊头市兴科机床量具制造有限公司
价格	.00/个
规格参数	划线平板:500-6000mm 划线平台:500-6000mm 铸铁平板:100-6000mm
公司地址	泊头市郝村镇千里屯工业区
联系电话	0317-8383880 13603173973

产品详情

划线平板- 划线平台的用途：

- 1.可作为检验机械零件平面、平行度、直线度等形位公差的测量基准；
- 2.划线平台也可用来当作检查机器零件平面度，直线度等形位公差的测量基准；
- 3.用于零件划线研磨加工，安装设备等用途；
- 4.用于一般零件及精密零件的划线、铆焊研磨工艺加工及测量等。

我公司生产的划线平板-划线平台材质：高强度铸铁HT200-300工作面硬度为HB170-240，经过两次人工处理（人工退火600度-700度和自然时效2-3年）使用该产品的精度稳定，耐磨性能好。

划线平板-

划线平台规格：200 × 200-2000 × 4000mm（特殊规格可按用户图纸订做或双方商定生产加工）。

划线平板-划线平台的工作面要擦拭干净，在确认没有问题的情况下使用，使用过程中，要注意避免工件和划线平台的工作面有过激的碰撞，防止损坏划线平台的工作面；工件的重量更不可以超过划线平台的额定载荷，否则会造成工作质量降低，还有可能损坏划线平板的结构，甚至会造成划线平板变形，使之损坏，无法使用。

划线平板-划线平台的使用原理：根据产品图样的尺寸要求，用划针工具在毛坯或半成品上划出待加工部位的轮廓线或作为基准的点、线。在单件或小批量生产中，用划线平台来检查毛坯或半成品的形状和尺寸，合理地分配各加工表面的余量，及早发现不合格品，避免造成后续加工工时的浪费。

规格（长×宽）	精度等级			
	0级	1级	2级	3级

平面度公差

200 × 200	5	10	20.5	
200 × 300	5.5	11	22	
300 × 300	5.5	11	22	
300 × 400	6	12	24	
400 × 400	6.5	12.5	25	
400 × 500	6.5	13	26	66
400 × 600	7	14	27.5	70
500 × 500	6.8	14	28	68

500 × 600	7	14.2	28.5	71
500 × 800	8	15.5	31	78
600 × 800	8	16	32	80
600 × 900	8.3	16.5	33	83
1000 × 750	9	18	36	90
1000 × 1000		20	40	97
1000 × 1200		20.5	41	103
1000 × 1500		22	45	112

1000 × 2000		26	52	130
1500 × 2000		28	56	140
1500 × 3000			70	174
2000 × 3000			74	184
2000 × 4000			88	219