

ZH1X系列铣削组合机床

产品名称	ZH1X系列铣削组合机床
公司名称	盐城市悦鑫精密机械制造有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	盐城市亭湖区西环路66号（3）
联系电话	86 0515 88367566 15950299008

产品详情

zh1x系列铣削组合机床是我公司生产的新系列组合铣床，工作台采用1xg系列，铣削头采用1tx系列。其主传动为斜齿轮传动，传动平稳，进给传动采用滚珠丝杠传动。

该机床的主要特点是刚性好、精度高、效率高，配以适当的铣刀盘每分钟走刀量可达800mm。最大切削深度8-10mm，实现高效切削加工，可用于对铸件、钢件及有色金属件的大平面铣削，一般用于些油机、拖拉机等行业箱体类零件的生产线，可适应年产量10-20万台的生产能力要求。

本系列机床分为三个精度等级：g级（高精度级0.03/600，ra1.6-3.2um）、m级和p级（普通级、用于粗铣）。高精度级机床可实现以铣代磨工艺，已被列为替代进口产品。

zh1x系列组合铣床是我公司多年来主导产品，已形成系列化、专业化生产，产品档次已从简易plc控制到伺服数控。目前公司已具备年产300台组合铣床的生产能力，成为国内平面铣削加工机床的主要生产基地。部分产品已进入国际市场。

技术规格：

主要参数	zh1x100w	zh1x6340	zh1x5040	zh1x5032	zh1x4032	zh1x4025
main	263					
parameter		zh1x80 50				
			zh1x6350			

工作台面 i mm 2000*1000 2000*800 1600*630 1250*500 1000*400
 积 (长*
 宽) table
 working
 surface

2500*1000 2500*800 2000*630 2000*500 1600*400

最大行程 i mm 2000 1600 1250 1000
 max.travel

2500 2000 1600

t型槽 (mm 5*22*225 5*22*175 5*22*135 5*18*105 5*18*80
 槽数*槽
 宽*槽距
) t-groove
 (no.xwxdi
 stance)

主轴端部 no.60(2 no.50(1 no.40(8
 号main 21.44) 28.57) 8.887)
 shaft range

主轴滑套 mm 300 265 220 190 160
 直径main
 quill dia.

主轴滑套 mm 100 80 63
 移动量ma
 in quill
 travel

刀盘直径 mm 250-630 200-500 160-400 125-320 100-250
 disc dia.

铣头在床 mm 250 225 (400 200 (300
 身 (立柱
) 上的调
 整量milli
 ng head
 adjust on
 machine(
 post) 150 (300
)

主轴转速
级数spindle speed
step 2group 8

主轴转速 低速 rpm 40-160 50-250
范围spindle speed
range 63-320
80-400

高速 80-320 80-400

100-500

125-630

电机功率 kw 22,30,37 15,18.5,22 2.2,3
motor power 7.5,11 3,4,5.5

工作进给
级数working feed
step

2组8级

2group 8
step

工作进给 低速
范围work
ing feed
range

mm/min 100-500

480-240 (特殊定货), 95-450*

高速

320-1600 190-960

工作台快
速进给量
rapid
feedrate of
table

5.95 or 9.3 6.6

最大进给 kn
力max.fee
d force

25 20

快进 (工
进) 电机
功率moto
r power

2.2 (1.5)

4 (3)

卧式机床 i
重量weig
ht

t 23 16.5 13.6 12.5 9.3 8.7 6.5

27 18.5 14.3 13.2 10.5 9.8 8.5 7.8

联系尺寸：

型号 type尺寸 size	zh1x100w2 63	zh1x80 50	zh1x6350	zh1x6340	zh1x5040	zh1x5032	zh1x4032	zh1x4025
b	1000	800	630		400			
				500				
b1	1250	1000	800	700	600			
b2	1260	1060		685				
			865		550			
b3	700-1200	670-1000	380-800	460-800	380-700	300-600	350-600	
b4	1685	1420	1150	918	768			
b5	-	1000	800	700	600			
h1	500 or 630	400 or 500	300 or 400		250			
				300				
h2	-	500-670	400-540	300-470	270-420			
h3	-	2800	2400	2150	2060			

I i4100 i3300 i2600 i2100

5100 4100 4100 3300

II i2000 i1250 i1000

i1600

2500 2000 2000 1600