秦川华兴Y3180滚齿机

产品名称	秦川华兴Y3180滚齿机
公司名称	南京市雨花台区益华机电设备销售中心
价格	198000.00/部
规格参数	类型:滚齿机 品牌:秦川华兴 型号:y3180
公司地址	江苏南京市雨花台区铁心桥大街17号
联系电话	86 025 66115988 13952046888

产品详情

y3180/y3150滚齿机采用大立柱固定，工作台水平移动的传统布局，适用于圆柱齿轮、蜗轮以及短花键轴等零件的成批、小批或单件加工。机床具有以下特点：●立柱高，行程大。立柱加高，比同类y3180/y3150滚齿机的刀架滑板轴向行程增加了180/130mm，扩大了最大加工齿宽。●带电动窜刀，延长了刀具寿命。机床带有电动窜刀装置，窜刀行程最大达180mm，可以安装长型滚刀，大大提高了滚刀的使用寿命。●精度高，寿命长。具有5级精度以上的分度蜗轮副，采用耐磨性能优越的青铜合金材料，使用寿命长，精度保持性好。●允许刀具转速高。滚刀刀排两端的支承改为滚动轴承，允许刀具转速更高。●带消隙平衡油缸。刀架轴向移动时，设有平衡油缸，有效减小了丝杆间隙，消除振动。●方便快捷的液压快速驱动结构，缩短了辅助时间，减少了对刀次数。●小立柱尾座外支架采用铰链式结构，可向外打开，方便起吊大直径的零件（y3180）。

■ 立柱加高，行程加大，有效增加了加工范围。■ 带电动窜刀机构，允许更长滚刀，大大延长了刀具寿命。■ 5级精度以上高精度的分度蜗轮副，使用寿命长，精度保持性好。■ 滚刀刀排两端的支承改为滚动轴承，允许刀具转速更高。■ 小立柱尾座外支架采用铰链式结构可向外打开，方便起吊大直径的零件。

主要规格参数

技术参数	y3150	y3180
工件最大直径(不用后立柱/用后立柱) mm	500/500	800/550
最大模数(铸铁件/钢件) mm	8/6	10/8
最大加工宽度 mm	350	500
最少加工齿数(z/k)	5	7
刀架滑板最大垂直行程 mm	430	530
加工斜齿轮最大螺旋角 °	±45 °	±45 °
刀具中心至工作台面距离 mm	235～665	235～765
主轴锥孔锥度	mt.5	mt.5
允许安装最大刀具（直径×长度） mm	φ160×180	φ160×180

滚刀最大轴向窜动距离 mm	180	180
滚刀可换心轴直径 mm	22,27,32	27,32,40
刀具中心至工作台中心距离 mm	30～330	50～550
工作台液压快速移动距离 mm	50	50
工作台外径/工作台孔孔径 mm	510/80	650/80
主轴转速范围级数	9	8
主轴转速范围 rpm	40～250	40～200
轴向进给范围 mm/rev	12-step 0.4～4	12-step 0.4～4
主电机功率/同步转数 kw/rpm	4/1500	5.5/1500
轴向快速电机功率/同步转数 kw/rpm	1.1/1500	
工作台快速电机功率/同步转数 kw/rpm		1.1/1000
液压泵电机功率/同步转数 kw/rpm	1.1/1500	1.5/1500
机床净重 kg	4500	5800
机床外形尺寸 mm	2440×1270×1920	2765×1420×2030

"秦川华兴Y3180滚齿机"的动力类型为电动，作用对象材质是金属，最大加工模数为10/8，是否库存是是，类型为滚齿机，重量是5800（kg），加工齿轮类型为斜齿，型号是Y3180，控制形式为其他，主电机功率是4（kw），加工直径范围为800/550（mm），品牌是秦川华兴，产品类型为全新