

# 卧式伺服数控刀架 精诚刀架

产品名称	卧式伺服数控刀架 精诚刀架
公司名称	沈阳精诚数控机床有限公司
价格	.00/个
规格参数	是否提供加工定制:否 品牌:精诚刀架 型号:SFW系列
公司地址	沈阳市于洪区于洪乡丁香村
联系电话	13604906781 13998832556

## 产品详情

是否提供加工定制	否	品牌	精诚刀架
型号	SFW系列	适用机床	车床
是否库存	是	是否批发	是

### 产品简介：

sfw系列伺服刀架是采用伺服技术而研制的高可靠性刀架，在普及型刀架中有着明显的优势。其极佳的设计结构、极高的刚性、极快的换刀速度适用于普及型数控卧式车床、数控立式车床，即使重切削也能应付自如。

### 结构特点：

伺服电机控制转位，双向快速选刀

液压锁紧，刚性好，更适合断速切削

配置专用伺服刀架控制器，刀架控制更加简便，实现故障实时监测

德国数控端齿磨床加工三联高精度端面齿盘，因而具有很高的刀架定位精度

机械结构具有极佳的可靠性

人性化与模块化设计，可维护性好，撞车几乎无影响

更适用于高频率换刀场合，更大限度的节省机床辅助时间

配置数控立式车床时，即使失压也可保证刀盘不下沉

主要技术参数：

项目		sfw12	sfw16	sfw20	sfw25	sfw32
刀架中心高 (mm)		63	80	100	125	160
工位数		8	8 / 12	8 / 12	8 / 12	8 / 12
最大负载惯量 (kgm <sup>2</sup> )		0.5	1.2	3	5	15
不平衡力矩 (nm)		10	25	45	70	125
转位时间 (s)	30 °	—	0.12	0.25	0.3	0.42
	45 °	0.1	0.16	0.3	0.35	0.55
	180 °	0.38	0.49	0.7	0.8	1.35
松开 / 锁紧时间 (s)		0.2	0.2	0.3	0.3	0.4
许用最大切向力矩 (nm)		1000	2000	4000	6000	12000
许用最大轴向力矩 (nm)		1200	2000	6000	10000	16000
工作压力(mpa)		2	2.5	3.5	4	4
重复定位精度 ( " )		± 2				
转位频率 ( cycle / min )		20	15	12	12	10