

# AFFOLTER

瑞士艾弗特精密技术有限公司

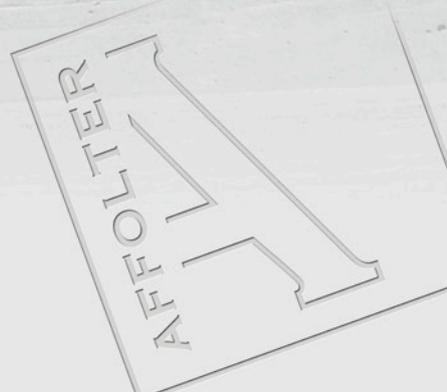


小模数直齿、斜齿、伞齿、冠齿、轴齿及微型齿  
齿轮加工的完美解决方案

## AF90

高效数控滚齿机

稳固 ■ 精密 ■ 高效





# AF90

## 高效数控滚齿机

- 8 轴 CNC
- 最大模数 0.8 毫米
- 最大滚切长度 40 毫米
- 最大工件直径 30 毫米



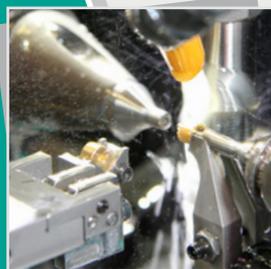
### 技术参数

最大工件直径(滚刀直径 Ø24毫米)	30 毫米 *
最大滚切长度	40 毫米 **
最大模数(取决于材质及加工方式)	0.5 - 0.8 毫米
滚刀最大直径	24 毫米
滚刀最大宽度	20 毫米
切削轴最大倾角	+/- 10°
切削轴最高转速	16'000 转/分
机器尺寸(长X宽X高)	1'050x925x1'814 毫米
重量	750 公斤

\* 按照要求的配置和精度 | \*\* 按照装夹的工具

### CNC控制系统

程序简单且界面友好  
 机器装备一个8英寸的彩色触摸屏。  
 可将设备联网并从PC和服务器上下载加工程序。



### AF45自动上料装置

直线移动式自动上料系统用于快速精确的工件上料。工件的上料根据应用、批量大小及工件的形状可选用三种不同的方式：

- 弹夹式料匣上料器
- 振动盘式送料系统
- 油脉冲式送料系统

料匣、上料器及振动盘按指定的工件设计。

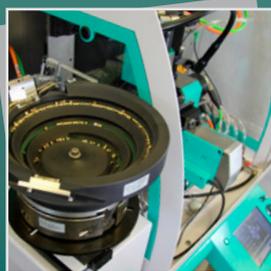


### 除毛刺

- 双滚刀反向安装方式
- X轴向除毛刺，单滚刀双边滚切工件方式
- AF52型除毛刺装置(可选)

### 小模数齿轮加工的完美解决方案

直齿、斜齿、伞齿、冠齿、轴齿及微型齿



销售及服务网络  
 瑞典 | Hintze Maskin  
 东欧 | Alifeth Engineering AG  
 美国 | Rotec Tools  
 日本 | YKT Corporation  
 台湾 | Corremax International  
 韩国 | LB Tech Inc.  
 印度 | GT Engineering  
 火鸡 | Güney Mühendislik  
 巴西 | Vison Máquinas e equip.

瑞士/欧盟 | Affolter Technologies SA  
 中国 | Affolter China Co., Ltd  
 德国 | D&M GMBH  
 英国的联合国 | 3A Technologies Ltd  
 意大利 | Utimac



Affolter China Co., Ltd  
 瑞士艾弗特精密机械设备  
 (上海)有限公司  
 上海市长宁区茅台路1068号天祥大厦  
 109室 | 电话 +86 21 6237 0228  
 www.affolterchina.cn

