



GEAR AF-90

高效滚齿机



- ▶ 精密
- ▶ 高效
- ▶ 创新

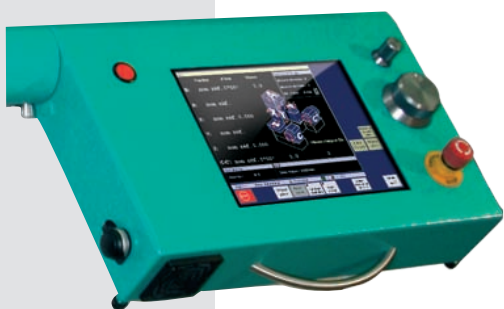
**AFFOLTER**  
AFFOLTER TECHNOLOGIES SA

# GEAR AF90

## 技术规格

最大工件直径 (滚刀 $\phi$ 24mm)	15 mm
最大切削长度	40 mm
最大模数(取决于工件材质和所用的工艺)	0.5 - 0.8 mm
最大滚刀直径	24 mm
最大滚刀长度	25 mm
滚刀倾斜角度 (手动)	+/- 10°
最大切削主轴转速	16'000 min-1
尺寸 (长X宽X高)	852x750x1807 mm
重量	650 kg

## CNC数控系统



### - Affolter type Leste 8 型CNC控制系统

- 10" 触摸显示屏
- 高速插补(硬件直接插补)
- 操作简单, 界面友好
- 可将机器联网并在PC或服务上下载程序

## 除毛刺

AF90提供三种除毛刺方式:

- 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)

## 自动上料



为满足客户的不同要求, 我们提供多种工件自动上、下料装置供用户选择。

## 应用举例



手表小齿轮



行星小齿轮用的直齿圆柱齿轮



阿福  
尔特

瑞士阿福尔特精密技术有限公司  
中国代表处

上海市哈密路1221号锦珂国际塑胶中心  
C218室  
邮编: 200335

电话: +86 21 5219 1507  
传真: +86 21 5219 1507  
网址: www.affolterchina.cn  
电邮: info@affoltergroup.ch