

# HCT-508

## 五轴数控高速卷簧机

5-осевой высокоскоростной станок с ЧПУ для навивки пружин



Измеритель длины внешней/внутренней пружины  
外置/内置检长系统



### 产品介绍 Описание

HCT-508五轴数控高速卷簧机，采用日本绝对值伺服马达和台湾益图总线控制系统，不用归零操作，总线系统反应速度快，同步性能好；送线轴、外径轴、上切刀轴、下切刀轴、节距轴共五轴，可独立或同步运作，更方便弹簧成型，节省了调试时间及模具成本，更容易调试更具难度及要求的弹簧产品，能轻松生产各类压簧及简单扭簧；左、右旋向的弹簧切换，无须更换刀架，转换非常方便。

HCT-508 5-осевой высокоскоростной пружинный станок с ЧПУ, использующий японский серводвигатель абсолютного значения и тайваньскую систему управления шиной HUST, нет необходимости идти домой при включении машины. Система BUS имеет функцию более быстрой реакции, хорошую синхронную производительность; ось подачи проволоки, ось внешнего диаметра, ось верхнего резака, ось нижнего резака, ось наклона, эти 5 осей могут работать независимо или синхронно, более удобны для навивки пружин, экономят время тестирования и стоимость пресс-формы, проще настраивать более сложные пружины; Переход с правой пружины на левую, нет необходимости заменять держатель навивочного инструмента, очень удобно. Он может легко производить все виды пружин сжатия и простых пружин кручения на более высокой скорости и более высокой эффективности.

### 技术参数 Спецификация

Model	HCT-508
轴数 数量轴	5轴 (轴)
加工线径 范围尺寸导线	Φ0.15-0.8 mm
最大弹簧外径 最大外部直径	Φ20 mm
最大送线速度 最大进给速度	150 m/min
送线轮组数 进给滚轮的组数	1组 (对)
送线伺服电机 进给电机	0.75 kw
凸轮伺服电机 凸轮伺服电机	0.4kw
节距轴 步进电机	0.4kw
切刀轴 步进电机	0.75kwx2
电源 电压	3P 380V 50HZ
机器尺寸 尺寸 (LxWxH)	1000x700x1350 mm
机器重量 重量	550 kg