

HCT-226/326/526

二/三/五轴数控高速卷簧机

2/3/5-осевой высокоскоростной станок с ЧПУ для навивки пружин



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



HCT-226



HCT-526



产品介绍 Описание

HCT-226/326 数控卷簧机，采用日本进口伺服马达，有台湾控制系统供客户选择(益图系统)，送线轴，凸轮轴，螺距轴，可独立或同步运作。可生产各种压簧，本机调试方便，成型速度快，生产速度高，稳定性高。第三轴是针对推杆间距刀而增加的，更方便弹簧成型，节省了调试时间及模具成本，完成更具难度及要求的弹簧产品。

Высокоскоростная пружинонавивочная машина HCT-226/326 оснащена японским серводвигателем и системой управления TaiWan (бренд HUST). Ось подачи, ось кулачка и ось шага могут работать независимо и синхронно. Она может производить различные виды пружин сжатия с преимуществом более короткого времени тестирования и высокой производительности. Третья ось — это ось шага, которая может сделать пружину более легкой, чтобы сэкономить время тестирования и стоимость форм.



产品介绍 Описание

HCT-526 五轴数控高速卷簧机，采用日本伺服马达和台湾益图总线控制系统，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，容易调试更具难度及要求的弹簧产品；左、右旋向的弹簧切换，无须更换刀架，转换非常方便，能轻松生产各类压簧及简单扭簧；本机上下切刀轴都能轻松切换成摆切，可满足弹簧无毛刺切口要求。

HCT-526 5-осевой высокоскоростной пружинный станок с ЧПУ, использующий японский серводвигатель и тайваньскую систему управления HUST. Ось подачи проволоки, ось внешнего диаметра, верхняя ось резака, нижняя ось резака, ось наклона, эти 5 осей могут работать независимо или синхронно, что более удобно для навивки пружин, экономит время тестирования и стоимость пресс-формы, упрощает настройку более сложных пружин; 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 с более высокой эффективностью. Этот станок имеет функцию вращающейся резки, что соответствует требованию по меньшему количеству заусенцев на отрезанном конце пружины.



技术参数 Спецификация

Model	HCT-226	HCT-326	HCT-526
轴数 数量轴	2 轴 (ось)	3 轴 (ось)	5 轴 (ось)
加工线径 范围尺寸导线	Φ0.8-3.0 mm	Φ0.8-3.0 mm	Φ0.8-3.0 mm
最大弹簧外径 最大外部直径	Φ70 mm	Φ70 mm	Φ70 mm
最大送线速度 最大进给速度	120 m/min	120 m/min	120 m/min
送线轮组数 进给滚轮的组数	2 组 (Пары)	2 组 (Пары)	2 组 (Пары)
送线伺服电机 进给电机	2.7 kw	2.7 kw	2.7 kw
凸轮伺服电机 成型电机	2.7 kw	2.7 kw	2.7 kw
节距伺服电机 步进电机		0.75kw	0.75kw
切刀伺服电机 切割电机			0.85kw
电源 电压	3P 380V 50HZ	3P 380V 50HZ	3P 380V 50HZ
机器尺寸 测量(LxWxH)	1150x1300x1750 mm	1150x1300x1750 mm	1150x1300x1750 mm
机器重量 质量	1200 kg	1200 kg	1200 kg