



江西正东智能科技有限公司

JIANGXI ZHENG DONG INTELLIGENT TECHNOLOGY CO.,LTD.

东莞市东正(和盛)机械有限公司

DONGGUAN DONG ZHENG (HESHENG) MACHINERY CO.,LTD.



中国·东莞



● 企业简介

东莞市东正机械有限公司是一家专业生产弹簧机械二十余年的企业。目前产品品种繁多，主要有:HS-CNC50型转线电脑万能机、HS-CNC40型无凸轮转线电脑万能机、HS-CNC25型无凸轮电脑万能机、HS-CNC50型、HS-CNC40型、HS-CNC20型电脑万能机、HS-CNC30、HS-CNC8型电脑压簧机、HS-CNC2D线材成型机、HS-CNC10绕簧机以及HSK-90型、HSK-150型、HSK-300型自动送线机。

所有产品均自主研发，其减速部位采用独特化机械设计并获得专利，流程化生产及工艺使得每件零部件都有保障，从而具有精密度高，稳定性强等声誉。部分配件从德国、日本、台湾进口。机器采用实用性设计安装简单快速，降低了调试的难度和调试技术门槛，进一步缩短产品的整机调试时间。滑槽滑块采用特殊材料钢性好，耐磨性强，走位精确稳定。电脑操作简易、有中英文友好界面、自动检测整机健康状况及报警等功能。

东正机械有悠久的历史，具有送线精度高，成型动作稳定精确，外观新颖等特点；可制作各式圆扁线压簧、拉簧、扭簧、线成型及各种异形弹簧。在未来竞争日益激烈的全球化市场中，东正公司将一如既往地以卓越的品质，合理而具竞争力的价格，准确的交付时间和完善的售后服务，满足高速发展的市场需求。东正公司地处全球著名的国际制造业名城东莞松山湖，环境优美，交通便利。我们将秉承“提高品质、追求完美”的宗旨，满足顾客快速发展的市场需求，与各界朋友、新老客户携手并进、共谋发展、共享繁荣。欢迎来电咨询或亲临指导！我们期待与您的合作！

公司理念：“一直坚持不断创新，质量第一为原则，不断优化，为客户提供最优服务。”

总经理简介：资深机械设计师，崇尚务实精神，严于律己。1996年创立公司，以合作盛大取名和盛。后取名东正，将和盛作为东正旗下品牌(HSM)。

GM profile: Graduated from California State University, study at computer science major. Company started by his father, a senior mechanical engineer.

His goal is to use his knowledge to build an intelligent machine, to make life easier.



● Company Profile

Dongzheng (HSM) Spring Machinery Co., Ltd. is an over 20 years professional spring machine manufacturer. We have many products, including: HS-CNC50 Wire Rotatable CNC Spring Machine, HS-CNC40 Camless Wire Rotatable CNC Spring Machine, HS-CNC25 Camless CNC Spring Machine, HS-CNC50/HS-CNC40/HS-CNC20 CNC Spring Machine, HS-CNC30/HS-CNC8 Spring Compression Machine, HS-CNC2D Wire Bending Machine, HS-CNC10 Engine Spring Specialize Machine, also including HSK-90KG/HSK-150KG/HSK-300KG Auto Wire Feeding Machine

All products are developed by us, all reducer part has using unique mechanical design which we have obtained patent for it. Streamlined production and technology ensure that every machine part is guaranteed and wins brand reputation for us. Some parts are imported from German, Japan and Taiwan. The machine adopts practical design, it greatly shortens the debugging and installation time, also reduces the difficulty of debugging. Slide use special material and technology, it gives slide good rigidity, strong abrasion resistance, stable movement and long service life. CNC can be easily operated, it come with user friendly interface, also has features like healthy auto detection and warning.

Company located in world's famous international manufacturing city (Dongguan), with beautiful environment and convenient transportation. We also build our new factory in Jiangxi. We will try our best to reach the rapidly growing market demand and working closely with our clients to helping each other to achieve win win. Welcome to have a tea. We are looking forward to seeing you!

东正机械远程智能APP具有远程操控和监控等功能，将在未来发展过程中帮助客户更全面及快速的了解机器状态，以帮助客户实现数字化工厂。

We have developed and will keep developing a remote-control app for helping our clients build digital factory and quickly knows what happens in their machine.



江西正东智能科技有限公司

JIANGXIZHENGdong INTELLIGENT TECHNOLOGY CO.,LTD.

● 生产车间





● 企业资质





● HS-CNC20型电脑万能机



HS-CNC20型电脑万能机

Specifications 技术参数

Wire Size	线径	$\phi 0.2\sim 2.0\text{mm}$	
Outside diameter	外径	Max $\phi 40\text{mm}$	
production rate	送线指令值	$\pm 0.01\sim \pm 9999.99$	
feeding length(mm)	送线速度	$0\sim 110\text{M}/\text{Min}$	
Cam Output Value(degree)	凸轮指令值	$\pm 0\sim 360^\circ$	
Cam rotation speed	凸轮转速	$0\sim 60\text{Rpm}$	
Motor	Wire Feed	送线伺服马达	2.7KW
	Cam	凸轮伺服马达	2.7KW
	Z-Axis	转芯伺服马达	1KW
Power AC	电源	380V 50HZ	
Dimensions(LxWxH)	尺寸	660X800X1400mm	
Weight	重量	750kg	

Standard Accessories 标准附件

Right Colling/bending Tool Mount	右转向卷线/折线刀座	2
Left Colling/bending Tool Mount	左转向卷线/折线刀座	2
Right Arbor Tool Mount	右向转芯刀座	1
Left Arbor Tool Mount	左向转芯刀座	1
Straight Arbor/cut-off Tool Mount	直向转芯刀座	1
Pitch Tool Mount	间距刀座	2
Cam	凸轮	30
Probe	探针	4
Support	辅助气压缸	2



● HS-CNC25无凸轮型电脑万能机



HS-CNC25型无凸轮电脑万能机

Specifications 技术参数

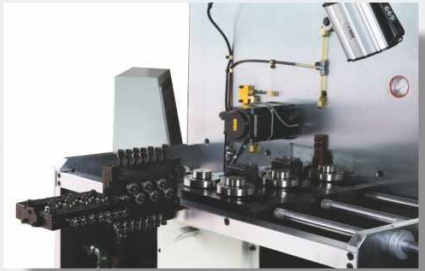
Model	机型	HS-CNC25	
Wire Size	线径	φ 0.2~2.5mm	
Outside Diameter	外径	Max φ 40mm	
Feeding Length(mm)	送线指令值	±0.01~±9999.99	
Wire Feed Speed	送线速度	0~110M/Min	
Cam Setting Value(度)	无凸轮输入指令值	0~360°	
Number of Axis	轴数	10轴	
Wire Feed	送线伺服马达	2KW	
Motor	Cam	凸轮伺服马达	1KW
	Z-Axis	转芯伺服马达	1KW
Power AC	电源/总功率	350V/11KW	
Dimensions(LxWxH)	尺寸	660X800X1600mm	
Weight	重量	9000kg	

Standard Accessories 标准附件

Right Coiling/bending Tool Mount	右转向卷线/折线刀座	2
Left Coiling/bending Tool Mount	左转向卷线/折线刀座	2
Right Arbor Tool Mount	右向转芯刀座	1
Left Arbor Tool Mount	左向辅助心刀座	1
Straight Arbor/cut-off Tool Mount	直向辅助心刀座	1
Pitch Tool Mount	间距刀座	2
Probe	探针	4
Support	辅助气压缸	2



● HS-CNC40型电脑万能机



HS-CNC40型电脑万能机

Specifications 技术参数

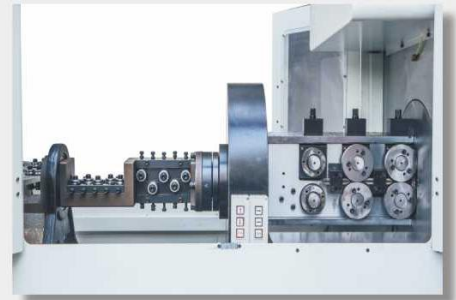
Model	机型	HS-CNC40
Wire Size	线径	$\phi 1.8\sim 4.5\text{mm}$
Outside Diameter	外径	Max $\phi 70\text{mm}$
Feeding Length(mm)	送线指令值	$\pm 0.01\sim \pm 9999.99$
Wire Feed Speed	送线速度	0~75M/Min
Cam Output Value(degree)	凸轮指令值	0~360°
Cam Rotation Speed	凸轮转速	0~75Rpm
Wire Feed	送线伺服马达	4.5KW
Motor	凸轮伺服马达	4.5KW
Z-Axis	转芯伺服马达	1KW
Power AC	电源	50HZ
Dimensions(LxWxH)	尺寸	1820X1220X1910mm
Weight	重量	2000kg

Standard Accessories 标准附件

Right Coiling/bending Tool Mount	右转向卷线/折线刀座	2
Left Coiling/bending Tool Mount	左转向卷线/折线刀座	2
Right Arbor Tool Mount	右向转辅助刀座	1
Left Arbor Tool Mount	左向辅助心刀座	1
Straight Arbor/cut-off Tool Mount	直向辅助心刀座	1
Pitch Tool Mount	间距刀座	2
Cam	凸轮	30
Probe	探针	4
Support	辅助气压缸	2



● HS-CNC40无凸轮型电脑万能机



HS-CNC40型无凸轮电脑万能机

Specifications 技术参数		
Model	机型	HS-CNC40
Wire Size	线径	φ 1.5~4.0mm
Outside Diameter	外径	Max φ 40mm
Feeding Length(mm)	送线指令值	± 0.01~ ± 9999.99
Wire Feed Speed	送线速度	0~75M/Min
Cam Setting Value(度)	无凸轮输入指令值	0~360°
Number of Axis	轴数	12轴
Motor	Wire Feed	送线伺服马达 5.5KW
	Wire Feed	转线伺服马达 5.5KW
	Xaxis Servo Motor	X轴伺服马达 2KW
	Zaxis	转芯伺服马达 2KW
Power AC	电源/总功率	380V /28KW
Dimensions(LxWxH)	尺寸	2200X1700X1800
Weight	重量	4500kg

Standard Accessories 标准附件		
Right Coiling/bending Tool Mount	右转向卷线/折线刀座	2
Left Coiling/bending Tool Mount	左转向卷线/折线刀座	2
Right Arbor Tool Mount	右向转芯刀座	1
Left Arbor Tool Mount	左向辅助心刀座	1
Straight Arbor/cut-off Tool Mount	直向辅助心刀座	1
Pitch Tool Mount	间距刀	2
Probe	探针	4
Support	辅助气压缸	2



● HS-CNC50型电脑万能机



HS-CNC50型电脑万能机

Specifications 技术参数

Model	机型	HS-CNC50
Wire Size	线径	$\phi 2.0 \sim 6.0\text{mm}$
Outside Diameter	外径	Max $\phi 80\text{mm}$
Feeding Length(mm)	送线指令值	$\pm 0.01 \sim \pm 9999.99$
Wire Feed Speed	送线速度	0~30M/Min
Cam Output Value(degree)	凸轮指令值	0~360°
Cam Rotation Speed	凸轮转速	0~50Rpm
Motor	Wire Feed	送线伺服马达 7KW
	Cam	凸轮伺服马达 7KW
	Z-Axis	转芯伺服马达 1KW
Power AC	电源	380V 50HZ
Dimensions(LxWxH)	尺寸	2mX2,6mX1,8m
Weight	重量	2800kg

Standard Accessories 标准附件

Right Coiling/bending Tool Mount	右转向卷线/折线刀座	2
Left Coiling/bending Tool Mount	左转向卷线/折线刀座	2
Right Arbor Tool Mount	右向转芯刀座	1
Left Arbor Tool Mount	左向辅助心刀座	1
Straight Arbor/out-off Tool Mount	直向辅助心刀座	1
Pitch Tool Mount	间距刀座	2
Cam	凸轮	34
Probe	探针	4
Support	辅助气压缸	2



● HS-CNC50型转线电脑万能机



HS-CNC50型转线电脑万能机

Specifications 技术参数

Model	机型	HS-CNC50
Wire Size	线径	φ 2.0~6.0mm
Outside Diameter	外径	Max φ 80mm
Feeding Length(mm)	送线指令值	± 0.01~± 9999.99
Wire Feed Speed	送线速度	0~30M/Min
Cam Output Value(degree)	凸轮指令值	°
Cam Rotation Speed	凸轮转速	0~50Rpm
Motor	Wire Feed	送线伺服马达 7KW
	Cam	凸轮伺服马达 7KW
	Z-axis	转芯伺服马达 1KW
	Wire Rotate	转线伺服马达 2.7KW
Power AC	电源	380V 50HZ
Dimensions(LxWxH)	尺寸	2mX2.6mX1.8m
Weight	重量	3800kg

Standard Accessories 标准附件

Right Coiling/bending Tool Mount	右转向卷线/折线刀座	2
Left Coiling/bending Tool Mount	左转向卷线/折线刀座	2
Right Arbor Tool Mount	右向转芯刀座	1
Left Arbor Tool Mount	左向辅助心刀座	1
Straight Arbor/cut-off Tool Mount	直向辅助心刀座	1
Pitch Tool Mount	间距刀座	2
Cam	凸轮	34
Probe	探针	4
Support	辅助气压缸	2



● HS-CNC8型电脑压簧机



HS-CNC8型电脑压簧机

Specifications 技术参数

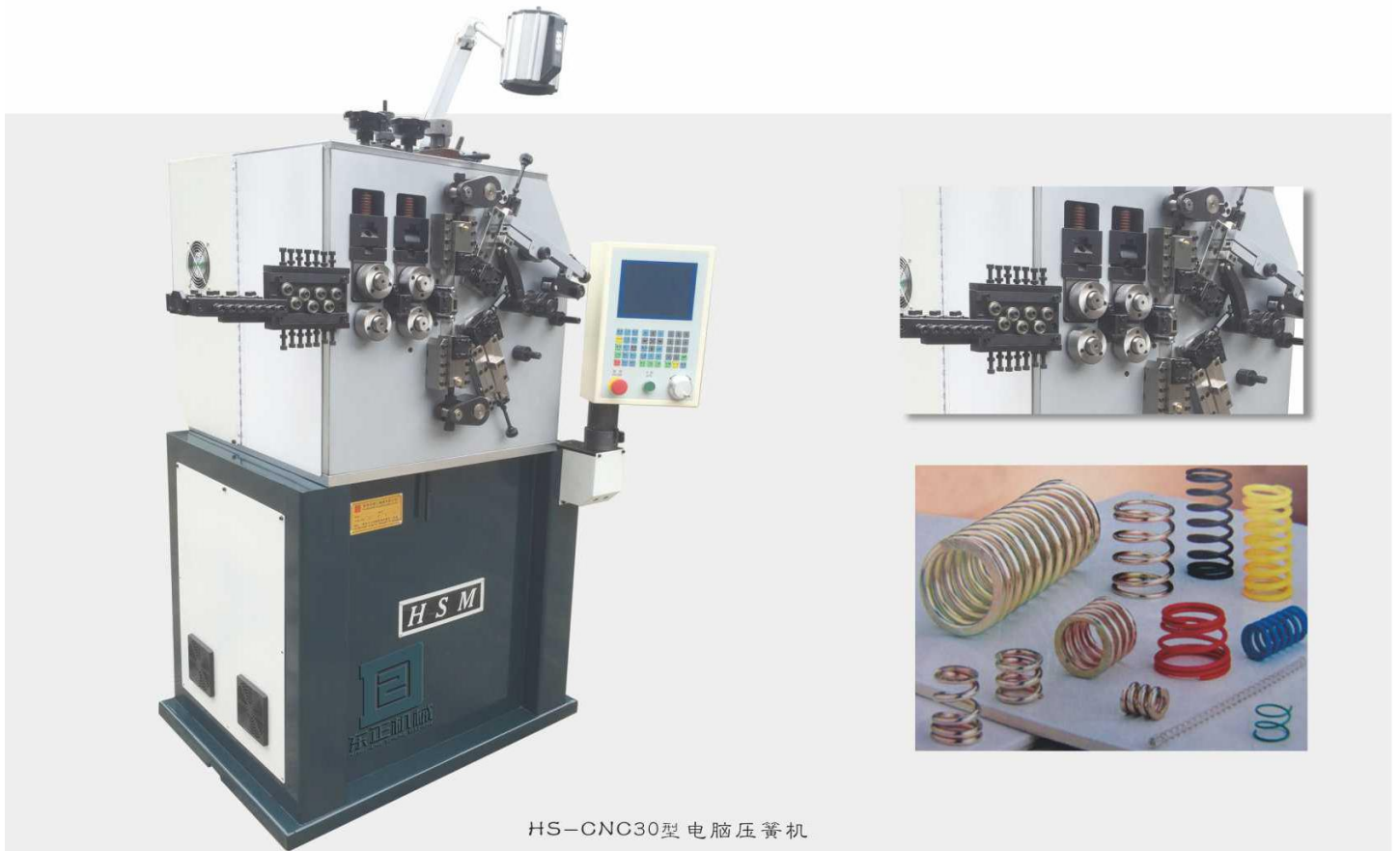
Model	机型	HS-CNC8
Wire Size	线径	$\phi 0.15 \sim 0.8\text{mm}$
Outside Diameter	外径	Max $\phi 20\text{mm}$
Production Rate	速度	Max 560件/分
Feeding Length(mm)	送线指令值	$\pm 0.01 \sim \pm 9999.99$
Cam Output Value(degree)	凸轮指令值	$0 \sim 360^\circ$
Wire Feed motor	送线伺服马达	1KW
Cam motor	凸轮伺服马达	1KW
Power AC	电源	380V 50HZ
Dimensions(LxWxH)	尺寸	660X800X1400
Weight	重量	350kg

Standard Accessories 标准附件

Feed Roller	送线机	ISET
Wire Guide	导线机	ISET
Wire Cover	线盖板	ISET
Ciling Point	曲线规	ISET
Cutter	切刀	ISET
Pitch Tool	间距刀	ISET
Arbor	心轴	ISET



● HS-CNC30型电脑压簧机



HS-CNC30型电脑压簧机

Specifications 技术参数

Specifications	型号	HS-CNC30	
Axis	轴数	2	
Wire Diameter Range	线径范围	0,8~3,0mm	
Maxmum Outside Wrie Range	最大外径	50mm	
Maxmum Feed Line Length	最大送线长	9999mm	
Maxmium Produce Rate	最大生产速度	350件/分 (Piece/min)	
Minmium Line Cycle Rate	最小卷线比	4	
Line Feed Wheel	送线轮 (Y) 马达	2	
Line Feed Axle(y)motor	成形轴 (X) 马达	2,7KW	
Forming(x)axis Motor	最大值	2,7KW	
Maxmium	最小值量	X:359,90 Y:9999,9mm	
Minmium		X:0,10 Y:0,01mm	
Machine Size	Length	长	1280mm
	Width	机器尺寸 宽	1000mm
	Height	高	1450mm
Power Ac	电源	380V,3P	
Weight	重量	850kg	



● HS-2D线成型机



HS-2D线成型机

Specifications 技术参数

Model	机型	HS-2D	
Wire Size	线径	$\phi 1.5\sim 6.0\text{mm}$	
Scope Of Molding	成型范围	600X800	
Feeding Length(mm)	送线指令值	$\pm 0.01\sim \pm 9999.99$	
Wire Feed Speed	送线速度	0~110M/Min	
Number of Axis	轴数	4轴	
Motor	B Axis	送线伺服马达	2KW
	Wire Feed	送线伺服马达	2KW
	X Axis	卷曲伺服马达	2KW
	Z-Axis	轴头升降伺服马达	2KW
Power AC	电源/总功率	350V/8KW	
Dimensions(LxWxH)	尺寸	215X80X114mm	
Weight	重量	1000kg	

Standard Accessories 标准附件

Right Coiling/bending Tool Mount	右转向卷线/折线刀座	2
Left Coiling/bending Tool Mount	左转向卷线/折线刀座	2
Right Arbor Tool Mount	右向转助刃刀座	1
Left Arbor Tool Mount	左向辅助心刀座	1
Straight Arbor/cut-off Tool Mount	直向辅助心刀座	1
Pitch Tool Mount	间距刀座	2
Cam	凸针	30
Probe	探针	2
Support	辅助气压缸	2



● HS-90型、HS-150型、HS-300型、HS-500型
自动送线机



HS-150型送线机



HS-300型送线机

Specifications 技术参数

Model	机型	HS-90型	HS-150型	HS-300型	HS-500型
Max Load Capacity	最大载重	90kg	150kg	300kg	500kg
Panel Diameter	圆盘直径	φ 670mm	φ 875mm	φ 1120mm	φ 1340mm
Motor Watt	电机功率	180W	370W	750W	1500W
Voltage	输入电压	220V 50HZ	220V 50HZ	220V 50HZ	220V 50HZ



关注二维码，了解我司更多产品



江西正东智能科技有限公司
JIANGXIZHENG DONG INTELLIGENT TECHNOLOGY CO., LTD.
东莞市东正(和盛)机械有限公司
DONGGUAN DONG ZHENG (HESHENG) MACHINERY CO., LTD.

江西地址：江西省宜春市樟树市城北经济技术开发区金属产业创业园经开西四路2108号

东莞地址：广东省东莞市大朗镇黄金湖工业五路1号新永顺科技园

手机：13826973731 13809279450

邮箱：dznjy2007@126.com

网址：www.dg-hsm.cn

Alibaba: dgjwsj.cn.alibaba.com

WhatsApp: (+86)13809822984

E mail: nie.luyuan@gmail.com

Website: <https://spring-machine.us/>