

设备购销合同

甲方： 宁波市海曙锐特冲压制品有限公司

合同编号： ZCD20210719001RT

乙方： 深圳市专诚达机电设备有限公司

签订地点： 深圳 (FAX)

合同内容：

甲乙双方依据《中华人民共和国合同法》，双方本着平等互利，等价有偿，诚实信用的原则，在协商一致的基础上就甲方向乙方购买以下产品事宜达成如下协议：

一、产品名称、品牌、型号、数量及金额：

序号	产品名称	产品型号	规格	单位	数量	单价 (元)	金额 (元)	备注
			尺寸					
1	四工位针式绕线机	ZCD-NR148-4	1330*900*1800	台	1	160000	160000	4 工位绕线机，整机为交钥匙工程（详见二技术参数以及设备方案书），易损件随机附送
2	定子配套夹具	非标		套	4			配套四工位设备，配钨钢导针 10 个
合计（小写）：160000 元			合计人民币（大写）：壹拾陆万圆整					

以上报价含开具 13%增值税专用发票。

二、 技术参数：

型号	ZCD-NR168-4
适合绕线的铁芯类型	无刷定子绕线
工件位	4 工位，适合 4 个同型号尺寸同时绕线，在设备参数范围内可自由切换不同夹具类型的针式绕线
适合线径	0.1-1.2mm, 具体根据定子槽满率以及槽口宽度决定
铁心尺寸范围	最大外径：小于 140mm 最大铁心重量：2KG 最大叠高：小于 100mm
产品程序容量	最大步序 200 步。系统程序存储 100 套（大于存储可采用电脑上传下载方式无限存储）
最大绕线速度	500rpm(具体根据线径、叠高以及定子大小、重量决定)
控制轴数	7 轴全伺服控制，XY 为 400W, Z 轴为 3KW, U 轴分别为 4 个 2KW, 品牌采用日本安川
整机功率	12KW（伺服电机功率）



输入电源	AC380V ±10%3 相 50/60Hz
输入气源	0.4~0.7Mpa
机器尺寸	约 1330(W)×900(D)×2000(H)mm ()
机器重量	700KG
张力器	磁力张力器 QH19(500-2000g. f 可调)
丝杆导轨	台湾 TBI
同步带	德国 OPT
轴承	NSK
气动元件	星辰
主控制器（PLC）及 伺服电机	品牌日本安川:MP2300S, 安川总线全闭环控制。
触摸屏	7 寸（台湾维纶）
附件	电源线电缆 4 米，护线桶 4 个，调机扳手一套
易损件备用件	针嘴 10 只，绕线杆、臂 4 套。



三、质量保证和技术服务

- 设备有效使用年限： 10 年（配件类除外）；
- 质保期：整机设备自终验收合格之日起，质保期壹年；
- 服务范围：在设备保修期内，乙方对设备及工装出现的各类故障应及时免费提供维修服务，对非人为造成的各类零件损坏，应及时免费更换。
- 在质保期内服务免费，质保期后乙方有义务提供有偿服务。
- 在设备使用寿命期内，乙方应保证对需方设备终身提供维修服务，并保证设备零配件，易损件的供应。
- 易损件及零件目前报价参考：绕线杆、臂：750/套；针嘴：150 元/只；定子配套夹具 3000 元/套（单个工位，含技术人员现场调试）；配件以实际市场价格为准。

四、结算方式及期限

- 签订本合同后 3 天内甲方向乙方预付总额的 40%（即 64000 元整）作为定金。
- 乙方设备制造完成发货前，甲方向乙方支付合同总额的 50%（即 80000 元整），乙方在收到该款项后 3 天内通过汽车运输物流发货给甲方。
- 甲方在收到设备后 3 天内，乙方派技术人员现场安装指导培训等工作，甲方验收设备合格后一个月内支付剩余尾款（即 16000 元整）。
- 乙方在收到合同全款后 5 个工作日内开具合同全额增值税专用发票给甲方。
- 交易中的所有款项以实际银行到账为准。

五、双方责任与义务



设计之初，客户必须提供产品的精确图纸和产品样品（8件以上），甲方保证冲片尺寸的一致性，保证变形公差 $\pm 0.1\text{mm}$ ，乙确保培训甲方有相关基础的操作人员和维护人员。

六、供货时间、地点、方

乙方在收到甲方定金后 30 个工作日内，通过货运公司以汽车运输方式送达甲方工厂。

收货地址：浙江省宁波市海曙区学院路 928 号

甲方收货人：张斯睿 / 先生；电话：17606859327

七、运输方式及费用承担

运费、安装调试、培训费及由此引发的差旅等费用由乙方承担，甲方自收到货物后，设备非质量问题导致的风险转交由甲方承担。

八、不可抗力

遇有不可抗力，双方可免除不可抗力造成损失的赔偿责任。

九、违约责任

按《中华人民共和国合同法》解决。

十、解决合同纠纷方式

甲乙双方友好协商解决，未果时由甲乙双方各自所在地仲裁或诉讼解决。

十一、本合同一式两份，甲乙双方各持壹份，从双方签订之日起开始生效。本协议生效后，未在双方友好协商的前提下，甲乙双方不可单方取消订单。

十二、其它约定项

传真签字盖章有效，涂改无效。

甲 方：宁波市海曙锐特冲压制品有限公司 (单位签章) 法定代表人： 委托代理人： 联系电话： 单位地址：浙江省宁波市海曙区学院路 928 号 开户银行： 银行帐号：	乙 方： 深圳市专诚达机电设备有限公司 (单位签章) 法定代表人： 委托代理人： 联系电话：0755-21000135 单位地址：深圳市龙华区观湖街道樟坑径社区下围鑫茂工业园 B 栋一楼 开户银行：中国工商银行深圳红山支行 银行帐号：4000 0427 0910 0408 941 银行行号：102584004276
---	--

合同签订日期： 2021 年 07 月 19 日 有效日期：合同执行完毕。

