

# 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。

达机



DORIS

### 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，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。

<p>甲方：宁波市海曙锐特冲压制品有限公司</p> <p>(单位签章)</p> <p>法定代表人：</p> <p>委托代理人：张斯睿</p> <p>联系电话：</p> <p>单位地址：浙江省宁波市海曙区学院路 928 号</p> <p>开户银行：</p> <p>银行帐号：</p> <p>合同专用章</p>	<p>乙方：深圳市专诚达机电设备有限公司</p> <p>法定代表人：</p> <p>委托代理人：</p> <p>联系电话：0755-21000135</p> <p>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</p> <p>开户银行：中国工商银行深圳红山支行</p> <p>银行帐号：4000 0427 0910 0408 941</p> <p>银行行号：102584004276</p>
---	---

合同签订日期：2021 年 07 月 19 日 有效日期：合同执行完毕。

