

耐高温实用性强碳纤维发热线挤出机设备/碳纤维发热线缆设备

产品名称	耐高温实用性强碳纤维发热线挤出机设备/碳纤维发热线缆设备
公司名称	东莞市鼎隆电工机械有限公司
价格	10000.00/个
规格参数	加工定制:是 品牌:鼎隆机械 型号:DL65
公司地址	广东省东莞市虎门镇北栅陈村陈丰路90号
联系电话	86-076988920276 13829179596

产品详情

碳纤维是一种非金属半导体材料，与传统的金属电缆有本质上的不同，它以远红外线的方式向外辐射能量，其热转换效率可以达到99%以上，寿命可达千年。碳纤维（carbon fibre），顾名思义，它不仅具有碳材料的固有本征特性，又兼具纺织纤维的柔软可加工性，是新一代增强纤维。与传统的玻璃纤维(gf)相比，杨氏模量是其3倍多；它与凯芙拉纤维(kf-49)相比，不仅杨氏模量是其2倍左右，而且在有机溶剂、酸、碱中不溶不胀，耐蚀性出类拔萃。

碳纤维发热电缆具有如下优势：1.耐压、抗折性强碳纤维发热电缆中的长丝碳纤维采用全进口材料，pvc柔软、弹性强；在工作电流50ma通电回路工作状态下，50000次（国家标准为10000次）弯折（30次/分）碳纤维及包覆材料无任何破损。2.绝缘性好碳纤维发热电缆绝缘性极强，其绝缘性远大于规定值。在绝缘试验测试中，发热电缆浸入在浓度0.8%，20 常温盐水中通电，绝缘电阻为大于1000m（标准不小于500m）。绝缘强度试验：在4000v(ac)lmin,50hz耐压，无闪烁击穿，漏泄电流 0.002ma（标准为0.25ma），更安全。3.节能性好同等线功率碳纤维发热电缆线表面温度比金属发热电缆高3-5度、同等表面温度每米线功率比金属发热电缆低2瓦。4.安全性高在市电220v电压正常工作状态下，人体直接触摸发热体内芯，无任何感知，安全性超过同类任何产品。5.使用寿命长碳纤维发热电缆采用非金属材料作为发热体，无功率衰减之忧，其外绝缘保护层选用的铁氟龙（耐300 高温）和pvc及金属层（选配）编制而成，寿

命可以保证在50年以上。6.保健功能促进和改善了人体的血液循环；平衡身体酸碱度；有利于消除人体疲劳和机体机能恢复；排除体内毒素，增强新陈代谢；激活生物大分子活性；提高人体免疫功能（医院的理疗室、烤电就是应用碳纤维的典型用例）。7.独创专利接头、保证不漏电、领先全国国内首家独有专利接头采用整理融合技术，完美解决碳纤维发热电缆和电源线连接的世界性难题，达到完全密封状态、在国内碳纤维发热电缆的制造领域处于领先地位。一、耐高温实用性强碳纤维发热线挤出机设备/碳纤维发热线设备在客户厂使用的情况流程：

二、耐高温实用性强碳纤维发热线挤出机设备/碳纤维发热线设备用途：适应于生产地暖线、碳纤维发

热线、碳纤维硅胶发热线等各类电热产品挤出生产等。三、耐高温实用性强碳纤维发热线挤出机设备/碳纤维发热线缆设备主要组成：放线架-----铜线整直台-----铜线预热器-----挤出机主机-----机头真空机料斗干燥器及自动吸料机-----测径仪-----印字机-----16米水平烤箱-----电控箱-----双轮引取机---计米台-----横式张力储线架-----火花机-----双轴收线机四、耐高温实用性强碳纤维发热线挤出机设备/碳纤维发热线缆设备主要品牌配件：

电机:德国西门子电机

变频器:艾默生变频器

温控表:日本rkc温控表pid智能型

电器:台属品牌士林、瑞升、天得、阳明等

螺杆螺筒: 材质gh-113 浙江舟山产机头:

免调机头，材质gh-113五、耐高温实用性强碳纤维发热线挤出机设备/碳纤维发热线缆设备技术参数：

机型	dl-45	dl-65	dl-90	dl-115
项目				
主机功率 (kw)	7.5	15	22	37
押出机(hg/h)	30	80	135	250
螺杆直径(mm)	45	65	90	115
长径比	12:1	12:1	14:1	14:1
放线盘(mm)	300-400	400-630	400-630	1250-1600
放线线径(mm)	0.2-3.0	1.5-6.0	2.0-10	6.0-65
完成外径(mm)	0.8-5.0	1.8-8.0	3.0-12	10-75
硫化长度(m)	12	16	24	28
加热功率	3匹36kw	3匹48kw	3匹72kw	3匹85kw
牵引功率 (kw)	3	4	7.5	11
生产线速(m/min)	10-200	10-200	4-40	4-40
收线盘(mm)	400-500	400-630	1250-1600	1250-1600

欢迎您光临东莞市鼎隆电工机械有限公司参观、指导和业务洽谈！东莞市鼎隆电工机械有限公司销售经理：13922959842 宋展实电话：0769-88920276 传真：0769-88920277 邮箱：info@dinglongjx.com 网址：http://www.dinglongjx2.com 地址：广东省东莞市虎门镇北栅陈村陈丰路90号

本产品的加工定制是是，品牌是鼎隆机械，型号是DL65，类型是螺杆式，螺杆形式是双头等深不等距，

主电动机功率是11 (KW) , 螺杆直径是65 (mm) , 螺杆长径比是12:1 , 螺杆转速是90 (r/min) , 生产能力是70 (Kg/h) , 外形尺寸是30 (m) , 重量是5000 (kg) , 规格是30000*2500*2600