

# 热处理箱式高温电阻炉|工业炉|产品分享

产品名称	热处理箱式高温电阻炉 工业炉 产品分享
公司名称	德耐热（上海）电炉有限公司
价格	12800.00/台
规格参数	保护装置:超温报警停止加热 内胆材质:高温耐火材料 加热方式:电加热
公司地址	上海市奉贤区海坤路1号1幢
联系电话	13122073935

## 产品详情

热处理箱式高温电阻炉|工业炉|产品分享 马弗炉有哪几个功能特点? 马弗炉适用于煤炭、电力、化工、冶金、建材、制药、科研等行业和部门进行灰分、挥发分、罗加指数、粘结指数、煤的工业分析和工业热处理, 1、从马弗炉炉膛内两侧和顶部三面加热, 确保温度分布均匀, 2、双层炉壳结构稳定; 炉壳采用冷板和不锈钢板材料静电喷塑, 采用的真空纤维炉膛保温效果好, 升温速度快, 节能节电显著, 与传统马弗炉相比, 节约时间1/2, 节约电能2/3; 3、采用全新液晶中文显示、智能控制技术, 同时显示试验进程、时间、温度和功能, 可减少视读和人为操作误差, 提高工作效率, 自选程序可多分段设定, 升温速度快、节能电显著、保温效果好、操作更方便 热处理箱式高温电阻炉|工业炉|产品分享 大家在使用马弗炉的过程中, 肯定会出现各种各样的问题, 今天我们就来看看大家疑问比较多的问题是哪些, 以及如何解决吧! , 1、马弗炉控制在200度的误差是多少呢? , 答: 马弗炉控温误差主要是因为密闭性不好, 炉膛内的温度分布较大, 有时靠内和近炉门的温度能差50度以上, 这个和热电偶的型号也有关系, 有的马弗炉是高温晶准, 有的是低温晶准, , 2、为什么马弗炉的温控器一直升温? , 答: 马弗炉超过设定温度15-20度属于正常的, 在升温的过程中, 电流表时而降至零时而又显示正常, 超过设定温度过高的话会自动断电流以降温, 如果低于设定温度程序又会自动补给电流用以升温, 如果超温50 就需要注意了, 另外, 如果放置一个小时之后如果还没有降的话, 有可能热电偶接线的那个地方快要烧了, 建议检修一下, , 3、抽了真空的马弗炉如何充入氮气? , 答: 一般来说, 氮气没有太大的危险, 但是你充气的压力不要超过炉子的耐压, 如果你在氮气钢瓶和炉体之间连接用的不是金属管而是一般胶管耐压管, 就先打开减压阀和炉子间的阀门, 再开减压阀, 因为一般的耐压胶管只有15公斤的耐压, 如果和钢瓶连通而没通入炉子, 害怕把耐压管压爆, , 4、用马弗炉做催化剂碳化的时候, 怎么通氮气保护? , 答: 如果单纯是烧去有机物保留活性组分/载体那用普通的马弗炉就可以; 如果你的催化剂不加氮气保护就会把活性组分/载体破坏(像是活性炭), 那一定要用氮气保护炉, 或者根据你的条件“氮气保护600度8小时”可以在管式炉中烧, , 5、在马弗炉中煅烧铜时, 所用的坩埚需要盖盖子吗? , 答: 对于煅烧时会有挥发这种情况的样品, 在煅烧时候是需要盖盖子的, 但是在煅烧时不挥发的样品, 就可以选择不盖盖子, 对于铜这种样品, 其熔点是114.5度, 在170度时会发生分解, 所以煅烧的温度不能超过170度, 超过114.5度的煅烧时建议盖着盖子, 以防样品的浪费