

链条业专用热处理设备

产品名称	链条业专用热处理设备
公司名称	长兴恒泰炉业有限公司
价格	36000.00/套
规格参数	
公司地址	浙江省长兴县
联系电话	13705828133

产品详情

本系列滚筒式电阻炉（以下简称电炉）可供轻工、纺织、仪表、电器、轴承等行业对各种小型零件、标准件进行气体渗碳、气体碳氮共渗、光亮淬火等热处理，尤其适用于大批量生产小件，例如自行车零件、缝纫机零件、轴承滚珠、滚柱等零件的热处理。该系列产品的优点是零件热处理质量均匀，可一炉多用，生产率高，操作和维修保养简便，是热处理行业采用气体渗碳和气体碳氮共渗工艺，取代用液体介质作渗剂的旧工艺以割除氰盐，消除三废污染的炉型之一。

本电炉由炉体、回转机构、倾斜装置、控制系统、滴注供气系统等部件组成。1、炉体 炉体由本体、支架、轴承座装配而成。本体由炉壳、炉衬及炉罐组成。为了方便炉罐的装拆和维修，其两端均用螺栓联接。炉衬的耐火层采用超轻质耐火砖砌筑而成，保温层采用硅酸铝耐火纤维和膨胀珍珠岩块，加热元件为电阻丝饶制螺旋状，安装在搁丝砖上。炉罐由铸钢和焊接两种，焊接采用厚耐热钢板制成。内有反拌筋板两根。炉罐前端靠滚轮支撑，后端由固定轴承座支撑，炉罐因温度变化而膨胀收缩时，可自由伸缩。

气体和液体介质均从后端滴注器通入，废气从前端炉门排出并燃烧，工件从炉门装卸。

2、旋转及倾斜装置

旋转及倾斜装置由电机、减速机、大小链轮、链条等组成，倾斜角度可根据需要调节。3、控制系统 控制系统安装在控制柜内，有控温系统和传统系统两部分。4、滴液和供气系统 有机液体和氨气等介质分别从滴注器上面的两个管接头通入，通过观察孔计量滴液量，氨气等气体流量通过流量计计量。

用途：rg2系列滚筒式电阻炉是国家标准节能型周期作业炉，主要供滚珠、滚柱、薄形钢片等成批小型金属零件热处理用。特点：1．结构紧凑，占地面积少，生产率高；2．加热均匀，提高热处理质量；3．有多种备用管接头，可实现各种化学热处理；4．炉体可倾斜，装出料方便。