

YJ30K型齿轮加热器

产品名称	YJ30K型齿轮加热器
公司名称	苏州伊洛自动化科技有限公司
价格	1485.00/部
规格参数	品牌:上海徐吉电气 型号:NY-5型
公司地址	江苏省苏州市嘉瑞巷8号乐嘉大厦1幢
联系电话	86-0512-50333374 13788988771

产品详情

本目录是由上海苏特电气有限公司为您精心提供的:

本目录是上海苏特电气有限公司为您精心选购的:

概述

轴承加热器又叫轴承感应加热器,感应加热器,电磁感应加热器,是加热工具的一种.加热元件与平台一体化,安全、可靠、使用方便.主要用于对轴承、齿轮、衬套、轴套、直径环、滑轮、收缩环、连接器等多种类型的金属件进行加热,轴承加热器通过加热使之膨胀,达到过盈装配的需要.功能包括:快速设定平板温度、报警温度、实时温度显示、超温自动保护、自动保温等.

工作原理

yj30k型齿轮加热器(组合型)轴承加热器的工作原理是利用金属在交变磁场中产生涡流而使本身发热,通常用在金属热处理等方面.原理是较厚的金属处于交变磁场中时,会由于电磁感应现象而产生电流.而较厚的金属其产生电流后,电流会在金属内部形成螺旋形的流动路线,这样由于电流流动而产生的热量就都被金属本身吸收了,会导致金属很快升温.

适用范围

yj30k型齿轮加热器(组合型)轴承加热器适用于发电厂、纺织厂、造纸、化学工业、石油、机械、矿山维护等领域的机械制造和维修,能用作轴承、连接器、齿轮、机械衬套等圆状工件的加热并自动退磁,使工件圆柱形膨胀,实现过盈装配的要求,现加热器使用微电脑控制,能使加热器自动检测设备故障、自动调整加热器功率、软启动/停机.

yj30k型齿轮加热器(组合型)的八大特点:

1 加热速度快,温度显示可控制加热过程.

2 全新涡流感应设计,均采用国际先进的"fuzzy control"与"neural netowrk"技术.

3 可连续工作,输出功率大,效率高

4 加热过程安全可靠,英国皇家太阳联合保险公司承保.

5 可加热带密封轴承(zz、2rs)

6 旋转(液压)摇臂式或铰链式加热杆设计,使用更方便.

7 加热过程可显示加热时间

8 无明火、无污染、环保、无事故隐患.

www.sute18.com/ute4-products-15601265/