

# 感应轴承拆卸器-BGJ系列

产品名称	感应轴承拆卸器-BGJ系列
公司名称	泰州市高港区世飞液压机械厂
价格	8600.00/件
规格参数	型号:BGJ-C 功率:50/60 ( kVA ) 温度范围:300C
公司地址	泰州市高港区白马镇陈家村前西组
联系电话	15152625866

## 产品详情

感应拆卸器-bgj系列

型号:bjj系列 感应拆卸器

感应拆卸器简介

节能型bjj-c型轴承感应拆卸器广泛应用于轧钢厂、铁路机务段、港口、码头以及其它工矿企业中。对轴承内圈、挡圈、密封圈、齿轮、联轴器等进行热拆卸的新一代产品，该产品应用电磁感应原理，在轴承内圈产生感应电流，使其发热膨胀，从而在配合处产生间隙，达到易于拆卸的目的。由于感应加热迅速、均匀、清洁无污染，加热质量高，并保证轴承不受损伤，这种先进的拆卸方法，正逐步取代烘烤、油煮等方法。

一、主要结构 本机由主控制柜、感应线圈等部分组成。

二、使用与操作 1、将控制柜接到有控制的电源上。 2、将控制柜与感应线圈用导线联接。  
3、合上控制开关，此时电压表应有指示。 4、将感应线圈套在轴承上。 5、调节所需加热时间，按下启动按钮，加热开始。当工件加热至所需时间主机将会自动关断电源或按一下停止开关。  
6、加热结束后，取出感应线圈，卸下轴承即可。  
7、本机可由控制柜或感应线圈控制其加热与停止。

在型钢厂和线材厂，通常使用四列圆柱滚子轴承来承受轧辊轧制力。这些轴承的内圈以过盈配合安装在辊颈上。由于快速的磨损、重载和严重的污染，必须频繁更换轧辊。这不可避免地需要拆卸内圈，之后再将它们装到新的轧辊上。三分钟就好 使用bjj系列加热器，在辊颈还未被加热之前，内圈就已经被加热好了。就可以轻松地将内圈与感应加热器一起从辊颈上取下来。即使对于相对较大的内圈，整过操

作过程所需时间也不过两到三分钟。

感应式加热器也可作为安装设备来使用，将加热后的轴承内圈套到辊颈上就成了真正无忧的工作。大大降低了拆卸轴承内圈所需的时间。

本产品的型号为BGJ-C，功率是50/60（kVA），温度范围为300C，用途是轧钢厂、铁路机务段、港口、码头，加热器类型为轴承加热器