

GIICL型鼓形齿式联轴器加工 桐城鼓形齿式联轴器 NL WGT CL GICL鼓形齿式联轴器

产品名称	GIICL型鼓形齿式联轴器加工 桐城鼓形齿式联轴器 NL WGT CL GICL鼓形齿式联轴器
公司名称	泊头市利永联轴器有限公司
价格	200.00/件
规格参数	品牌利永联轴:利永联轴器 型号CL:GIICL25 GIICL24 CL19 河北泊头:GIICL25 GIICL24 CL19
公司地址	河北省泊头市104国道远东油泵对面
联系电话	0317-8309802 15128789423

产品详情

生产供应WGP制动盘鼓形齿式联轴器，泊头利永联轴器厂作业。

WGP 型带制动盘鼓形齿式联轴器(JB/T7001 - 93) [带制动盘鼓形齿联轴器](#)

，该联轴器包括有分别用来连接动力输入轴和动力输出轴的一个左轴套和一个右轴套，在左轴套的端部设置有鼓形齿，套在左轴套外围的联接套通过其内齿与左轴套上的鼓形齿相啮合，右轴套的端部设置有连接法兰，连接法兰与联接套通过穿接螺栓连接固定，一个制动盘被夹持固定在连接法兰和联接套之间。带制动盘鼓形齿式联轴器结构简单、安装方便，制动盘与右轴套刚性连接，制动过程中的制动负荷和振动由右轴套承担，因而不会对鼓形齿的啮合性能造成损害，同时制动盘自身的稳定性也大大提高，保证了运行的可靠性。齿式联轴器是由齿数相同的内齿圈和带外齿的凸缘半联轴器等零件组成。外齿分为直齿和鼓形齿两种齿形，所谓鼓形齿即为将外齿制成球面，球面中心在齿轮轴线上，齿侧间隙较一般齿轮大，鼓形齿联轴器可允许较大的角位移（相对于直齿联轴器），可改善齿的接触条件，提高传递转矩的能力，延长使用寿命。有角位移时沿齿宽的接触状态。

我公司生产的鼓形齿式联轴器品种规格齐全，型号有：CL型齿式联轴器（JB/ZQ 4218-86）CLZ型齿式联轴器（JB/ZQ 4218-86）GCLD 型—鼓形齿式联轴器（JB/T 8845.1 - 2001）WGP 型—带制动盘鼓形齿式联轴器（JB/T7001 - 93）WGC 型—垂直安装鼓形齿式联轴器（JB/T7002 - 93）WGZ 型—带制动轮鼓形齿式联轴器（JB/T7003 - 93）WGT 型—接中间套鼓形齿式联轴器（JB/T7004 - 93）TGL 型—尼龙内齿圈鼓形齿式联轴器（JB/T5514 - 91）WGJ 型—接中间轴鼓形齿式联轴器（JB/T8821 - 1998）G CL、G CLZ型—鼓形齿式联轴器（JB/T 8845.3 - 2001）G CL、G CLZ型—鼓形齿式联轴器（JB/T 8845.2 - 2001）NGCL 型—带制动轮型（JB/ZQ4644 - 97）NGCLZ 型—带制动轮型（JB/ZQ4645 - 97）WG 型—带制动轮型（JB/ZQ4186 - 97）NL 型—尼龙内齿圈鼓形齿式联轴器（DB 3202- 11；GCLD 型鼓形齿式联轴器（JB/T 8854.1-2001）代替JB/ZQ4380 鼓形齿联轴器的特点：鼓形齿式联轴器承载能力强、传动效率高，在相同的内齿套外径和联轴器外径下，鼓形齿式联轴器的承载能力平均比直齿式联轴器提高15~20%，鼓形齿式联轴器传动效率高达99.7%。鼓形齿式联轴器角位移补偿量大。当径向位移等于零时，直齿式联轴器的许用角位移为 1σ ，而鼓形齿式联轴器的许用角位移为 $1\sigma 30'$ ，提高50%。

生产销售鼓形齿式联轴器-GIICLZ鼓形齿式联轴器基本参数和尺寸表，价格表.

泊头市利永联轴器有限公司技术部讲解：

[GIICLZ型鼓形齿式联轴器](#)

具有一定角向补偿两轴相对偏移性能,加中间轴长距离工作,工作环境温度-20-+80 ,传递公称扭矩为0.4-4500Kn.m。德国凌斯GCLZ型鼓形齿式联轴器适用于联接水平两同轴线，并具有一定角位移的传动轴系！德国凌斯GIICLZ型鼓形齿式联轴器径向尺寸小，承载能力大，常用于低速重载工况条件的轴系传动，高精度并经动平衡的齿式联轴器可用于高速传动，如燃汽轮机的轴系传动。

鼓形齿式联轴器，利永联轴器分析鼓形齿式联轴器常见的几种故障现象？

- 1、鼓形齿式联轴器中心偏差过大，齿面相对位移大；
- 2、材料不佳、齿面硬度过低；
- 3、润滑不充分或者干磨；
- 4、油质不清洁；
- 5、鼓形齿式联轴器齿型设计不够合理，齿顶干涉或者加工精度不高；
- 6、安装过盈过大引起齿的顶隙消失；
- 7、油质差，油中含有酸或硫化物等；

解决方法：

- 1、首先校正中心；
- 2、选用合适材质、齿面硬度经处理后HRC在50-60左右；
- 3、检查油量，使润滑油管对准的部位；
- 4、过滤油，使油含杂质的粒度小于25um;
- 5、选用性能好的鼓形齿；
- 6、按要求安装各种鼓形齿式联轴器、检查内、外齿径向间隙；
- 7、更换润滑油等等。