

# CLZ型齿式联轴器

|      |                          |
|------|--------------------------|
| 产品名称 | CLZ型齿式联轴器                |
| 公司名称 | 泊头市信达联轴器厂                |
| 价格   | 27.00/套                  |
| 规格参数 | 品牌:信达<br>型号:国标           |
| 公司地址 | 沧州泊头市工业区                 |
| 联系电话 | 0317-8227525 13673177240 |

## 产品详情

### CLZ型 [齿式联轴器](#)

承载冲击性能好，但齿面接触应力和齿根弯曲疲劳强度要求高，如果我们采取特殊结构、特殊材料、特殊工艺，那么该联轴器就能够满足大直径轧管机的要求。随着我国经济的发展，大直径轧管机需求增加，其主传动使用联轴器的要求也越来越高，满足该要求的联轴器有十字式万向联轴器和大转矩鼓形齿式联轴器，其中十字式万向联轴器转矩可以达到，但承载冲击性能差、寿命短，这是一个很大的缺点；目前国内轧机用的标准联轴器无法满足要求，只达到需求传递转矩的1/2 ~ 1/3，国外联轴器专业制造商可以满足要求，但由于它采用专门的技术，再加上制造难度大，所以价格特别昂贵。一台轧管机需要10套左右，再加上备件外购费用很大。

### [CLZ型齿式联轴器](#)

在工作时，两轴产生相对角位移，内外齿的齿面周期性作轴向相对滑动，必然形成齿面磨损和功率消耗，因此，齿式联轴器需在有良好和密封的状态下工作。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，如燃气轮机的轴系传动。由于鼓形齿式联轴器角向补偿大于直齿式联轴器。