

CL型齿式联轴器

产品名称	CL型齿式联轴器
公司名称	泊头市信达联轴器厂
价格	12.00/套
规格参数	品牌:信达 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

CL型 [齿式联轴器](#)的特点(与直齿式联轴器相比有以下特点)：

- 1、承载能力强。在相同的内齿套外径和联轴器最大外径下，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%；
- 2、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 1α ，而鼓形齿式联轴器的许用角位移为 $1\alpha 30'$ ，提高50%。在相同的模数、齿数、齿宽下，鼓形齿比直齿允许的角位移大；
- 3、鼓形齿面使内、外齿的接触条件得到改善，避免了在角位移条件下直齿齿端棱边挤压，应力集中的弊端，同时改善了齿面摩擦、磨损状况，降低了噪声，维修周期长；
- 4、外齿套齿端呈喇叭形状，使内、外齿装拆十分方便；
- 5、传动效率高达99.7%；

基于经上特点，目前，国内外已普遍以鼓形齿替代直齿式联轴器。