

WGII鼓形齿联轴器适用场合、WGII鼓形齿联轴器型号

产品名称	WGII鼓形齿联轴器适用场合、WGII鼓形齿联轴器型号
公司名称	邯郸市恒力传动机械有限公司
价格	15.00/普通
规格参数	
公司地址	邯郸市高开区世纪大街3号路，毗邻康业温泉酒店
联系电话	0310-8126977 15614079088

产品详情

WGII鼓形齿联轴器产品说明：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，一个制动轮被夹持固定在连接法兰和联接套之间。WGII鼓形齿联轴器主要特点：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 1° ，而鼓形齿式联轴器的许用角位移为 $1^\circ 30'$ ，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%。WGII鼓形齿联轴器适用场合：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，如冶金、矿山、起重运输等行业、也适用于石油、化工、通用机械等各类重型机械的轴系传动。WGII鼓形齿联轴器的型号有WG1\WG2\WG3\WG4\WG5\WG6\WG7\WG8\WG9\WG10\WG11\WG12\WG13\WG14。