

环形驱动 高精度环形驱动 加茂

产品名称	环形驱动 高精度环形驱动 加茂
公司名称	加茂传动科技（南京）有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	南京市秦淮区常府街75号常府风华苑
联系电话	13814023881

产品详情

加茂精工株式会社（KAMO SEIKO CORP.）是位于日本爱知县丰田市的研发型专业机械传动部件、机构厂家。公司创业于1980年，环形驱动，产品都是原创设计、制造、销售的零背隙精密产品（取得世界多国专利）。产品热销日本、韩国、台湾地区和欧美（通过战略合作伙伴美国NEXEN销售，商品名RPS（Roller Pinion System））。2006年开始设立中国联络处。

TCG（Trochoid Cam Gear）（Trochoid-次摆线 Cam-凸轮 Gear-齿）精密滚轮齿条：

滚轮的部分不再是传统意义上的渐开线齿轮，零背隙环形驱动，而是由8-12个可以自转的滚销组成的(滚销两端各由1个滚针轴承支撑)，跟齿条的次摆线齿面滚动啮合的结构，我们叫它滚轮。

2012年 4月TCG专用减速机【SFP系列】开始销售

2012年 10月【TCG专用减速机SFP系列】获得GOOD DESIGN 赏

2014年 1月今濑 玄太 代表取缔役 社长 就任

2014年 1月今濑 宪司 取缔役 会长 就任

2015年 3月气动间歇分度器【MDF系列】开始销售

2016年 4月全新直线驱动装置【履带驱动器】开始销售

2016年 6月参加出演 NHK综合 超绝的技术SPECIAL【极限齿轮对决~小型电机来吊起冰箱】

2016年 6月超薄型PANCAKE减速机【PSR系列】开始销售

2017年 2月TCG齿圈和球减速机组件化的【RGU系列】开始销售

水平并联零背隙多轴同步驱动(1根齿条驱动5个滚轮=五轴)

客户使用加茂滚轮齿条进行结构设计时候，高精度环形驱动，一般是齿条固定静止不动，高精密环形驱动，滚轮在电机的驱动下在齿条上来回行走。反之，滚轮安装在旋转轴上，而设计齿条开始来回直线移动的情况下，滚轮在齿条的驱动下就可以做旋转运动。齿条变成滚轮的动作输入部分。（齿条的驱动可以使用滚珠丝杆）。如果齿条长1米，滚轮旋转一圈跟齿条的啮合长度在200mm范围之内的话，1根齿条就可以同时驱动5个滚轮。这样就形成了并联5轴的零背隙同步驱动方案。目前该方案被采用数百台以上，成为行业成熟机械并联多轴同步传动方案。（5轴同步驱动方案客户如果考虑高精度减速机的话，加茂零背隙减速机（同心轴型和直交轴型）也是非常好的选择。）

环形驱动-高精度环形驱动-加茂(推荐商家)由加茂传动科技（南京）有限公司提供。加茂传动科技（南京）有限公司（www.kamoasia.com）是从事“滚轮齿条,齿圈,中空旋转平台,减速机,分割器等”的企业，公司秉承“诚信经营，用心服务”的理念，为您提供优质的产品和服务。欢迎来电咨询！联系人：张铁成。同时本公司（www.rvjiansuji.com.cn）还是从事小型RV减速机，微型RV减速机，日本RV减速机的厂家，欢迎来电咨询。