

挂车abs支撑环毛坯电话 章丘协进机械质量可靠

产品名称	挂车abs支撑环毛坯电话 章丘协进机械质量可靠
公司名称	济南市协进机械配件有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	济南市章丘区相公庄街道牛推二村村西
联系电话	13573104588

产品详情

济南市协进机械设备有限公司坐落在素有“铁匠之称”的山东省章丘市，南邻胶济铁路，北依青银高速，S242省路贯穿南北，交通货运十分便利。

协进有限公司主要生产与经营项目：机件加工；毛坯锻件；模锻锻件；不锈钢锻；铝锻件；锻造、铸造及轧造的耐磨钢球及球磨机钢球，飞轮齿圈锻件价格，轴承不锈钢钢球。环形锻件的材质可以根据客户的要求而制作，大型的环形采用的是自由锻加工而成，较小的环形是模锻而成。锻打10#钢、Q235、45#等碳钢类环形锻件、20crmnti、40cr、42crmo等合金钢类环形锻件、不锈钢（304、316、4Cr13）等材质的环形锻件及大型自由锻件，欢迎广大新老客户洽谈合作，互惠共赢！

济南市协进机械设备有限公司坐落在素有“铁匠之称”的山东省章丘市，南邻胶济铁路，北依青银高速，S242省路贯穿南北，交通货运十分便利。有：齿圈毛坯，加强圈，榨圈，齿轮，法兰，锻件，碾环机，锻造飞轮齿圈、内齿圈、研磨机齿圈、斜面锥度环等环

1、齿轮加工行业现状

改革开放30多年来，我国齿轮加工行业伴随国民经济的快速发展取得了长足进步，产品门类齐全，广泛应用于航空船舶、装备、汽摩农机、机床工具、工程机械、轨道交通、水泥建筑、起重运输、矿山冶金、电力能源、石油化工和仪器仪表等二十多个领域。形成了独立完整的工业体系，行业骨干企业初步具备了全新产品开发能力，为振兴装备制造业作出了重要贡献。

特别是近几年，在汽车、风电、冶金、矿山和基础设施等快速发展的拉动下，全行业呈快速发展之势。根据前瞻产业研究院《2015-2020年中国齿轮加工行业产销需求预测与转型升级分析报告》数据显示，截至2013年底，我国共有规模以上齿轮加工制造企业（年营业收入超过2000万元）1057家；2013年我国齿轮

加工市场规模达到1661亿元，比2005年的258亿元增长超过6倍之多，是名副其实的世界齿轮加工制造大国，目前齿轮加工市场规模已位居第三位。

2、齿轮加工行业发展特点和问题点分析

不容回避的是，目前我国齿轮加工行业的产品质量、产品设计、工艺开发、制造装备和检测试验等综合技术水平仅相当于发达国家上世纪90年代中后期水平。一方面，中低端产品产能过剩，同质化竞争；另一方面，产品能力不足，汽车、工程机械、高铁、煤机和大型农机等的齿轮加工传动装置大量依赖进口，挂车abs支撑环毛坯定做，且进出口逆差逐年加大。与国外先进水平相比，我国的研发周期是国外同类产品的2-3倍，但使用寿命却只是国外同类产品的30%-50%，形势仍比较严峻。

3、未来的发展重点

"十二五"期间我国齿轮加工行业面临调整振兴、由大变强的历史发展机遇，国内外市场竞争加剧，国内深层次矛盾不可避免地会影响行业前进步伐。但推动行业技术进步发展的基本力量不可逆转，预计全行业在转型升级的进程中将以年均30%左右的增速实现稳定发展。受贸易保护主义重新抬头、升值压力及出口汇率风险加大、发达国家消费水平下降等因素影响，我国齿轮加工产品出口竞争将加剧。因此，行业在保持部分成本优势的同时，必须靠技术进步、质量提升和产品等新的优势扩大出口。

济南市协进机械设备有限公司坐落在素有“铁匠之称”的山东省章丘市，南邻胶济铁路，挂车abs支撑环毛坯价格，北依青银高速，S242省路贯穿南北，交通货运十分便利。有：齿圈毛坯，加强圈，榨圈，齿轮，挂车abs支撑环毛坯电话，法兰，锻件，碾环机，锻造飞轮齿圈、内齿圈、研磨机齿圈、斜面锥度环等环

齿圈加工，大型齿圈，风电齿圈，内齿圈，黄冈挂车abs支撑环毛坯，外齿圈

产品特点:

1、齿轮采用高强度低碳合金钢经渗碳淬火而成，齿面硬度达HRC58-62，齿轮均采用数控磨齿工艺，精度高，接触性好。

2、噪音低、精度高、寿命长、使用稳定。

挂车abs支撑环毛坯电话-章丘协进机械质量可靠由济南市协进机械配件有限公司提供。济南市协进机械配件有限公司在齿轮这一领域倾注了诸多的热忱和热情，协进机械一直以客户为中心、为客户创造价值的理念、以品质、服务来赢得市场，衷心希望能与社会各界合作，共创成功，共创辉煌。相关业务欢迎垂询，联系人：牛经理。