

WWW.CHSSB.COM

石家庄凯普特动力传输机械有限责任公司

石家庄工厂

石家庄凯普特动力传输机械有限责任公司 石家庄工厂
Shijiazhuang CAPT Power Transmission Co., Ltd. (Shijiazhuang Factory)
服务范围: 面向国内各地用户, 提供全系列传动件产品
地址/Add: 中国河北省石家庄市藁城区新区国兴街1号
邮编: 052160
No.1 Guoxing Street, Gaocheng New District, Shijiazhuang, Hebei, 052160, P.R. China
电话/Tel: +86-311-68018026
邮件/Email: chssb@chssb.com
官网/Web: www.chssb.com

国际销售

石家庄凯普特动力传输机械有限责任公司
Shijiazhuang CAPT Power Transmission Co., Ltd.
服务范围: 北美, 日本, 欧洲, 东南亚等全球各地区客户
地址/Add: 中国河北省石家庄市长安区中山东路598号财金大厦29楼
邮编: 050022
29F, Rong Tong Caijin Bldg, No.598 Zhongshan East Road, Changan District,
Shijiazhuang, Hebei, 050022, P.R. China
电话/Tel: +86-311-68018088
传真/Fax: +86-311-68018010
邮箱/Email: chssbiec@chssb.com
官网/Web: www.chssb.com

国内销售

石家庄凯普特动力传输机械有限责任公司
Shijiazhuang CAPT Power Transmission Co., Ltd.
服务范围: 国内各外贸公司用于出口的货源及国内各企业配套产品
地址/Add: 中国河北省石家庄市长安区中山东路598号财金大厦29楼
邮编: 050022
29F, Rong Tong Caijin Bldg, No.598 Zhongshan East Road, Changan District,
Shijiazhuang, Hebei, 050022, P.R. China
电话/Tel: +86-311-68018026
邮件/Email: chssb@chssb.com
官网/Web: www.chssb.com



多品谱传动机械产品
专业定制生产与服务提供商

SHIJIAZHUANG CAPT POWER TRANSMISSION CO., LTD.

国家标准参与起草单位 绿色智造践行者 高端传动产品定制



— SINCE 1986 —

精工四十载 传动新未来

40 YEARS OF PRECISION
FUTURE OF POWER TRANSMISSION

COMPANY PROFILE

企业简介



石家庄凯普特动力传输机械有限责任公司是一家集研发、生产及销售为一体的综合性、多品谱传动产品定制化智造企业，匠心专铸、卓越前行，始终坚持全球化发展战略，坚持高技术路线，追求高品质，产品高精、稳定、耐用，助力传动高效能！CAPT品牌如今已在国内外市场赢得众多客户的认可，成为机械动力传动解决方案领域备受信赖的优质选择。

产品种类有链轮、皮带轮、同步带轮、锥套、胀套、齿轮、齿条、联轴器、驱动器、蜗轮蜗杆等160种类型，45000余种规格，覆盖国标、欧标、美标、日标等各国标准，年产各类机械传动零配件近千万件，同时拥有产品储备数量达50万件的中心成品仓库，可即时为全球用户提供各类机械传动件产品。

公司拥有自己专业的销售团队，精通英语及国际贸易的相关流程，可为国内外客户提供优质的服务。“CAPT”品牌产品远销日本、美洲、欧洲等多个国家和地区，是中国目前机械传动产品综合生产厂之一。



TIMELINE

发展历程



1986年8月

凯普特传动 (CAPT) 品牌创立，
主营链轮、皮带轮、锥套等传动
件产品

1993年

扩大生产规模，具备生产、加工、
销售及进出口贸易能力

1996年

国内业界率先通过北京华信技
术检验有限公司ISO 9001:
1994质量管理体系认证

2002年

行业内较早通过英国劳
氏ISO9001:2000质量
体系认证

2008年

公司增资并扩大经营范围，
主营进出口传动机械件、铸
件及锻件等金属产品及机械
设备租赁等

2011年

凯普特传动按政府城市规划
要求，搬迁至石家庄经济开
发区东区运营

2021年

历经两年多筹划建设，新
厂区陆续竣工交付完成迁
址入驻。依托6S精益化管
理持续优化现场运营，企
业迈入发展新阶段

2023年

筑牢稳产底盘，推进科创与
管理改革，荣获高新技术企
业、专精特新、省级单项冠军
资质，开启新增长

2017年

增加投资力度，开启工业
化和信息化融合建设，提
升企业综合竞争优势

2019年

公司规划投资2.8亿元，用
地66350.39平方米，建设
年产近1000万件/套各类
传动机械件产品的新厂
区

2025年

完成钢质、耐低温材质锥套、
皮带轮系列产品迭代升级，
产品具备高强度、高精度特
性，兼顾安全可靠与节能环保
优势，赢得国内外市场广
泛认可

2026年

历经四年深耕积淀，持续加大
自主研发投入，镂空散热V-皮
带轮、双螺旋人字齿同步带轮
等自研新品陆续落地上市，销
售业绩屡创新高

2026年

企业迎来四十周年华诞。回
望匠心积淀，锚定发展新目
标，聚力前行开启全新篇章

CORPORATE CULTURE

企业文化

企业使命：

发展高新技术 制造高尖精品
服务全球传动

企业精神：

学习 修炼 进取 创新

经营理念：

关注客户需求引领进步
更优品质铸就CAPT传动品牌
真诚服务驱动CAPT传动远航

核心价值观：

厚德共生 至信共赢

企业作风：

终身成长 重人和
讲科学 求实效

行动原则：

快速反应 精细精工

人才战略：

崇德重能 知人善任

品质观：

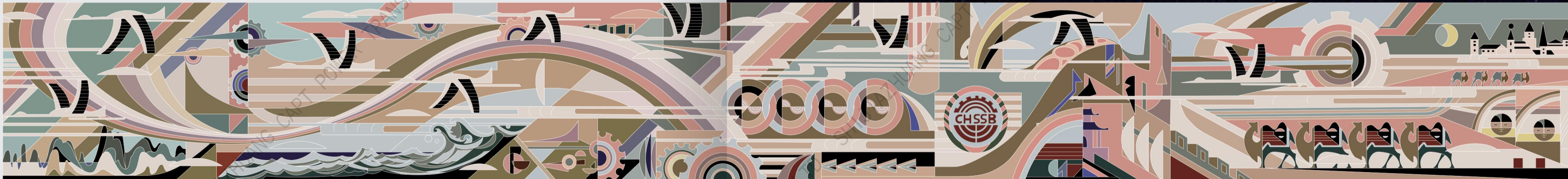
精细 精准 精密 精工

见贤思齐



绽放**CAPT**智慧光芒
与世界脉搏共振不息

| 学习 | 创新 | 提高 | 发展 |
—— 我们的轨迹





丰富的产品系列

8 大类产品, 160 种型号,
45000 种规格



高端定制化专家

可按客户需求,
开展 OEM/ODM/OBM
定制化服务



强大的技术支持

专业技术团队、
全天候快速响应、
强大技术支持



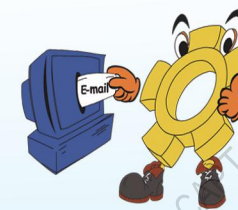
多渠道商务模式

批量式定制生产、共享式
库存直销、小批量零售
等灵活的电子商务



整体的解决专家

提供动力传输研发、设计、
生产、安装、售后等全
生命周期解决方案



企业详细信息展示

官网: www.chssb.com



快捷的库存系统

数万件的成品仓库储备,
可快速大量现货供应



精良的生产体系

数字化生产设备,
全工序生产加工



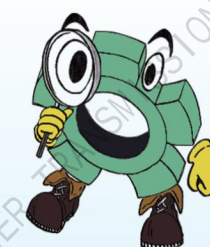
智能数字化管控

自主研发企业信息化
系统, 实现智能数字
化综合管控



可信赖的成本专家

有效控制产品和服务
成本, 以满足客户期望



严格的质量控制

齐全的质量检测设备,
完善的过程质量控制



国内国际销售电话

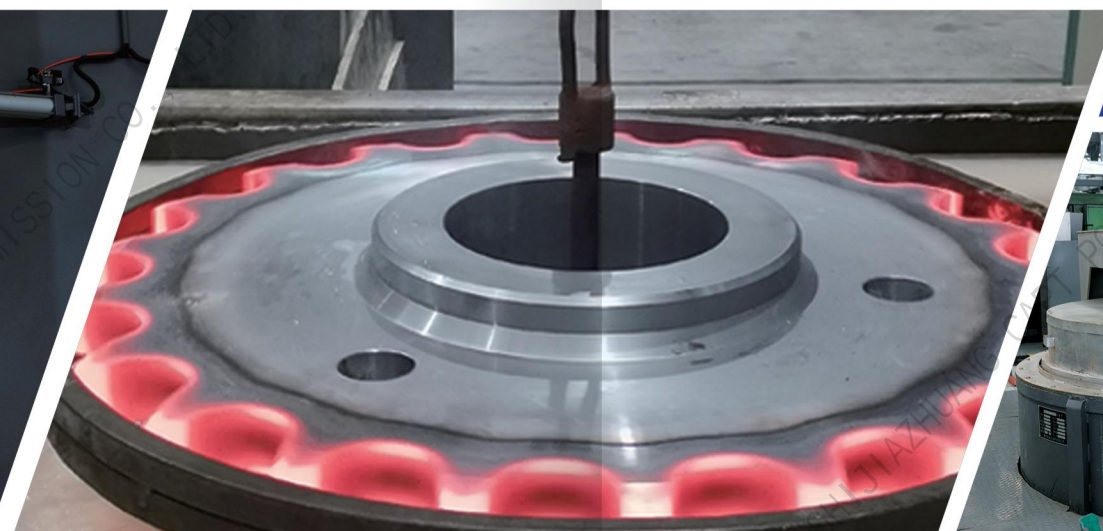
国内: +86-311-68018026
国际: +86-311-68018088

CAPT STRENGTH

实力凯普特

公司产品85%以上出口外销,是目前国内产品品谱较全的动力传输机械零部件产品综合生产企业之一。

公司拥有各种规格金属切削冷、热加工机床及配套设备近700余台套,其中数控车床300余台、加工中心120余台、各类齿形设备120余台。设备种类齐全,可进行车、铣、钻、磨、插、拉、制齿、冲压、焊接、热处理、表面处理等各序加工。设备精度高,加工能力强,生产范围广,可定制化研发生产,提供成套解决方案。



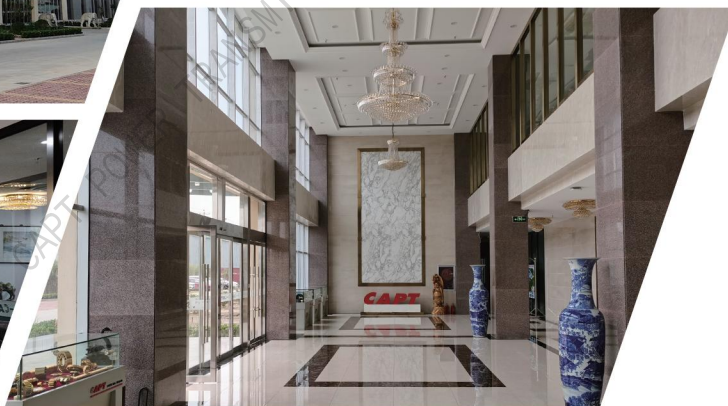
ENVIRONMENTAL SCALE

环境规模

厂区建筑面积:51,300m²

厂房面积:44,100m²

办公及生活辅助设施面积:7,200m²



PRODUCTION ENVIRONMENT

生产环境展示

1986 年
始建于

100+ 亩
公司占地面积

160+ 类
产品种类

45000+ 种
产品规格

QUALITY CONTROL

质量控制



精细 | 精准 | 精密 | 精工
精工智造、精益求精
持续满足顾客需求

做负责任、有担当的传动部件制造企业，
多年来CAPT人严守精品准则，
坚持系统改进、持续优化、精益求精、
让每一个产品都体现我们兢兢业业，严密用心。



高精 · 稳定 · 耐用 · 高效

凯普特助力 动力传输高效能

CAPT系列传动机械产品，拥有160种类型，45,000余种规格，工艺先进，质量可靠，产品远销欧美及日本市场，经久不衰，在机械传动零部件领域获得众多客户认可。

链轮 皮带轮 同步带轮 锥套 胀套 齿轮齿条 联轴器 驱动器 ...



支持非标定制 | 适配重载工况 | 来图来样开发 | 可批量供货



高性能传动齿轮解决方案！ 高精度磨齿齿轮



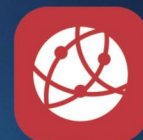
精度稳定可靠，
传动运行平稳



齿部成型精良，低
噪音、耐磨损



批次一致性高，零
部件互换性好



品类覆盖广泛，适
配各类传动场景



CAPT-HHD[®]

材质系列: 45钢、QT500-7/QT600-3



助力传动系统高效节能! 高速散热V-皮带轮



革新散热

轮体自身通风散热, 抛弃
复杂昂贵的散热皮带, 散
热更高效



轻量强韧

强度优于灰铁, 镂空
轻量化, 高承低耗更
节能



高效传动

高功率无损耗传输,
不丢转不打折, 传动
效率拉满



CAPT-DHT[®]



SUPERIOR NOISE REDUCTION VS. STRAIGHT-TOOTH TIMING PULLEYS!

平稳传动, 降低噪音更有效! 双螺旋人字齿同步带轮



超静音 更降噪

双螺旋人字啮合, 大幅降工
业噪音, 运行静稳



自对中 免挡圈

无轴向力, 自精准对中,
省挡圈, 紧凑可靠



少振动 低能耗

高重合度传动, 低摩
少损, 适配高精场景



CAPT-BTL®

TB锥套1008--120100 系列钢制

高强度、高精度、高性价比、安全可靠、绿色环保、节能降耗



TB锥套
—A系列
—B系列
—C系列
—D系列



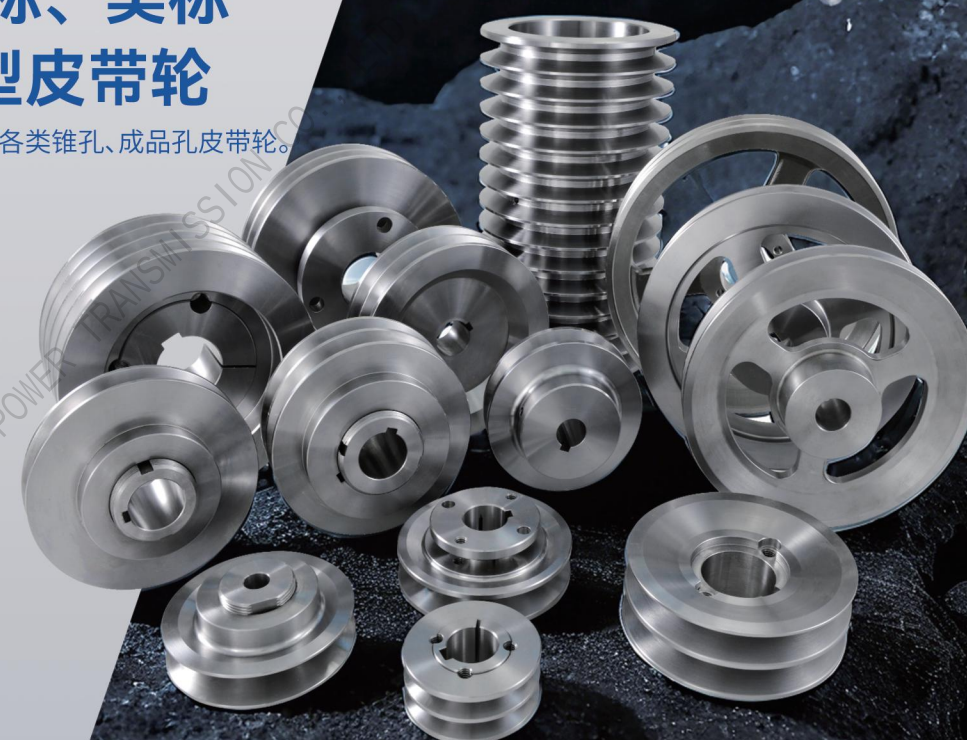
钢制各类标准 V型带皮带轮



CAPT公司TB锥孔V型带皮带轮, 直径 $\leq 200\text{mm}$ 以下主动轮为45钢制, 常作为主传动锥孔皮带轮, 而外径 $>200\text{mm} \sim 1250\text{mm}$ 的皮带轮多作为被动轮使用, 材质为QT45-10/HT250。钢制皮带轮: 高强度、高精度、高性价比、高速重载、安全可靠、绿色环保、节能降耗。

适配欧标、美标 各类V型皮带轮

可调整V型皮带轮各类锥孔、成品孔皮带轮。



超低温传动产品系列



高纬度、高海拔极寒环境优选产品

采用QT350 - 22L 球墨铸铁生产, 动力传动件: 包括锥套、皮带轮、同步带轮、链轮、齿轮、联轴器和箱体等, 专为严寒环境 (如-40°C甚至更低) 准备。抗拉强度 ≥ 350 Mpa, 屈服强度 ≥ 220 Mpa, 伸长率 $\geq 22\%$ 。这种高塑性与强度的平衡使其在低温工况下, 高转速、频繁启停或过载时不易变形或脆裂。

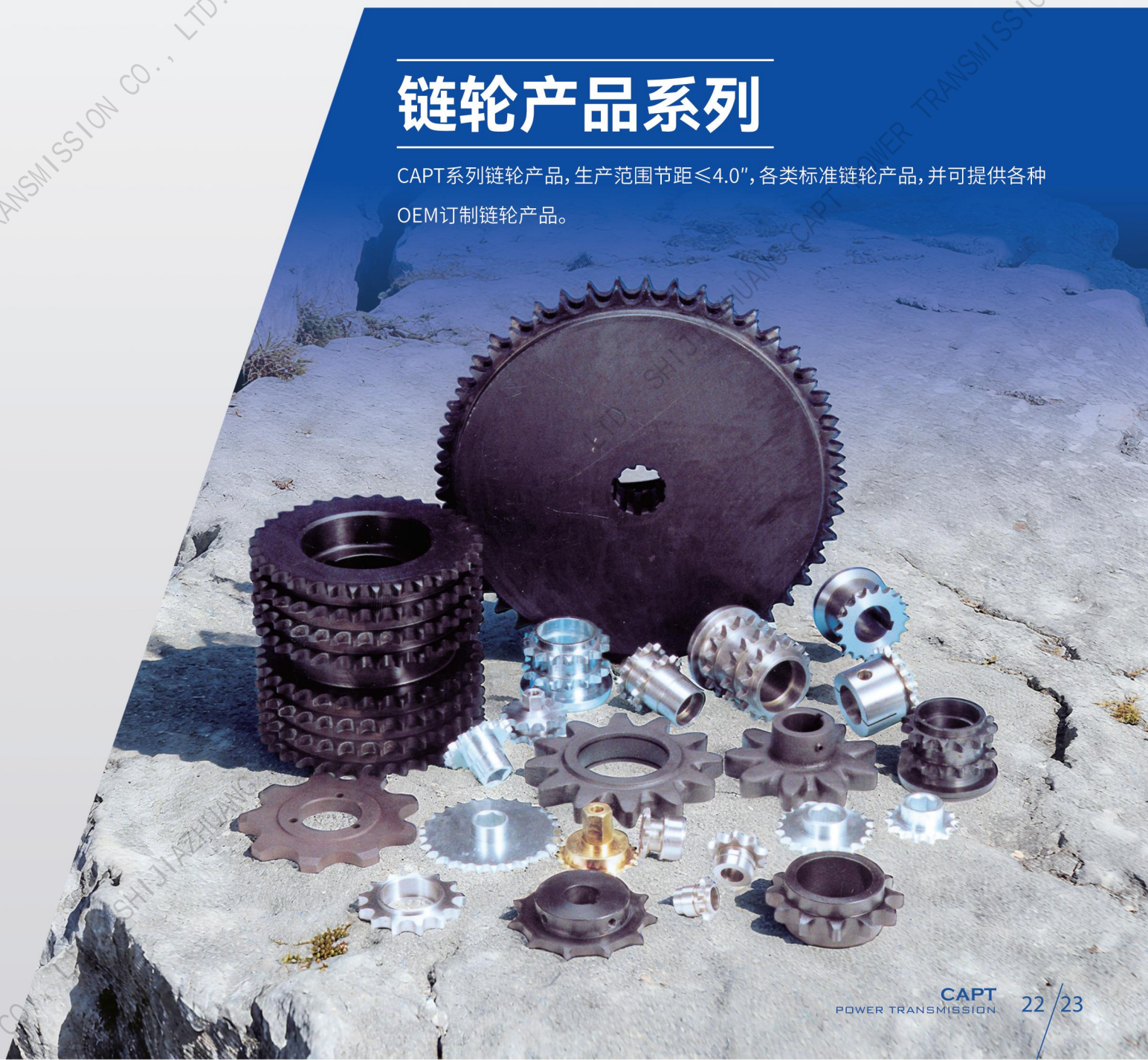


QT350-22L
LCC(A352)



链轮产品系列

CAPT系列链轮产品, 生产范围节距 ≤ 4.0 ", 各类标准链轮产品, 并可提供各种 OEM订制链轮产品。

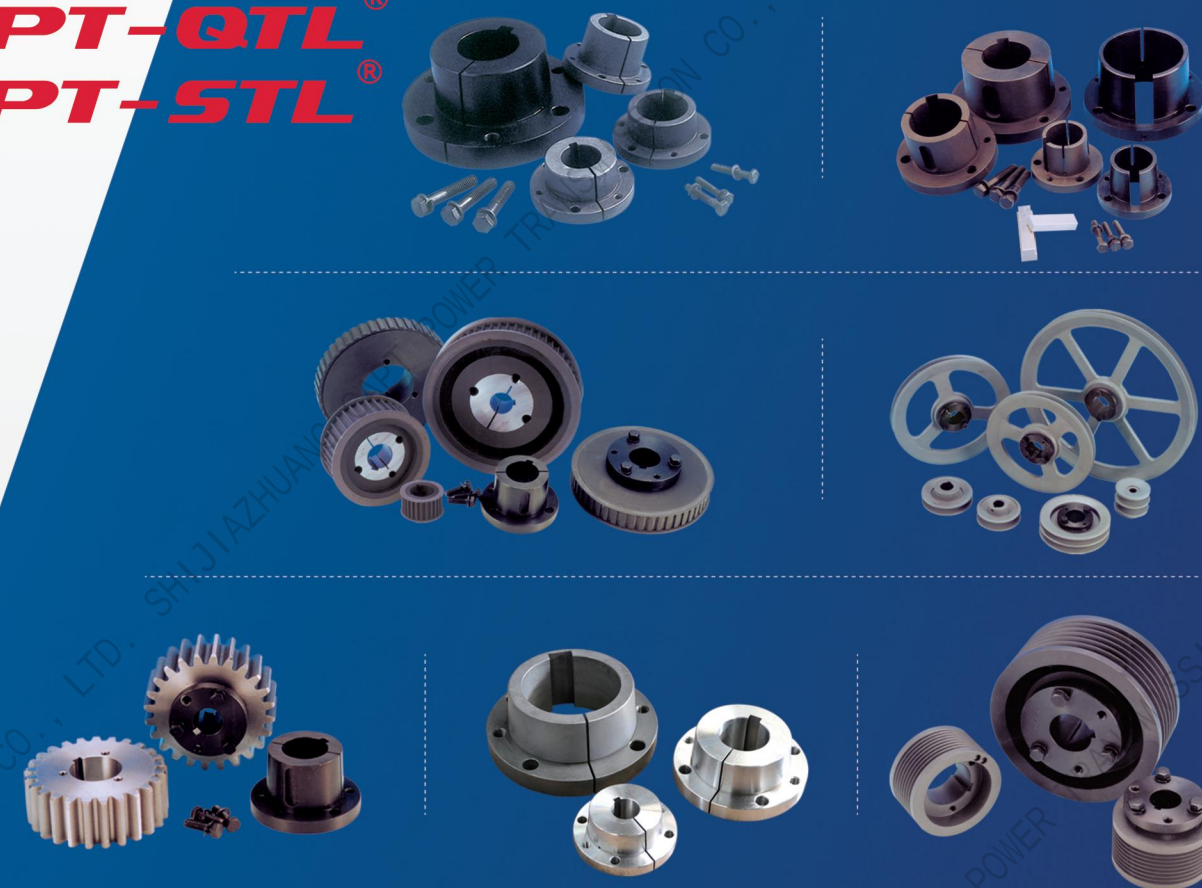


钢制TB锥套 应用产品系列

CAPT系列高强度45钢制BTL锥面紧固联接套，系列生产（1008-120100），符合世界各主要产品标准（JIS、DIN、ANSI及GB）。具有高精度、高强度，相比采用铸铁材质的锥套产品，广泛应用于链轮、皮带轮、同步带轮、齿轮、联轴器等产品。



CAPT-QTL®
CAPT-STL®



QTL、STL、XTB产品系列

QTL锥套包含：JA~S锥套及焊接轮毂

STL锥套包含：G~Y0锥套及焊接轮毂

XTB锥套包含：XTB15~XTB120重型锥套及焊接轮毂

美标系列锥套

QD、SPLIT、XTB





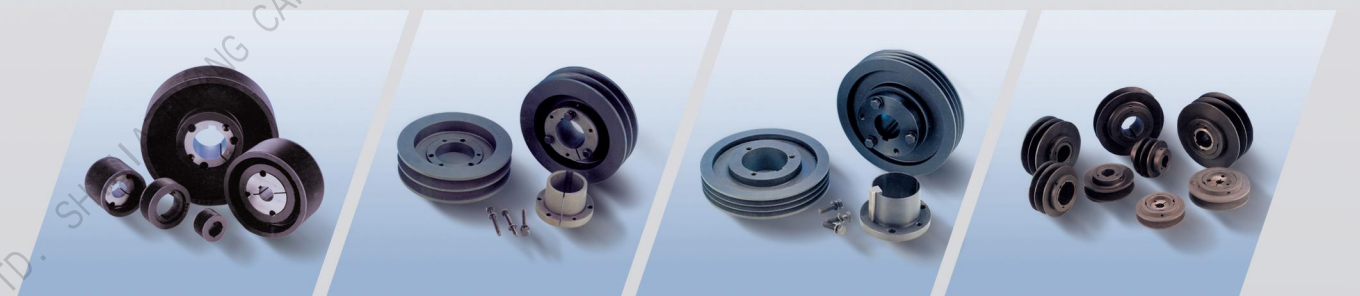
同步带轮产品系列

CAPT系列同步带轮产品, HTP/3M-20M, XL-XXH及AT/T 2.5/5/10三个标准齿形, 并可生产特殊齿形要求的高精度及超大型同步带轮。



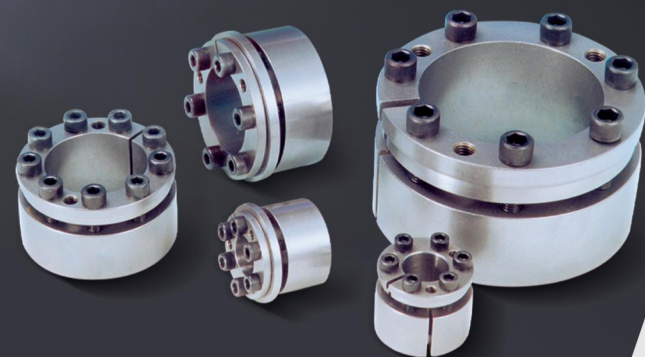
V型槽皮带轮产品系列

CAPT系列皮带轮产品, 涵盖欧标, 美标系列各类V型皮带轮, 多楔皮带轮标准产品, 并提供OEM订制皮带轮产品。



胀套产品系列

CAPT-LOCK系列胀套产品，共有B、D、E、T、F(A、B)、S(K、D)及HL和ML等标准系列产品，通用性及可靠性均佳。CAPT同时生产国标Z1-Z21标准系列胀套产品。



联轴器产品系列

CAPT系列HRC、GE、CL型弹性联轴器，KC链条联轴器，GRL系列齿形联轴器及GF齿形联轴器，并订制各类国标非标和大型联轴器。品种齐全，高性价比，可作为进口产品的高性价比替代方案。



齿轮、齿条、蜗轮蜗杆 产品系列

CAPT系列齿条、齿轮、锥齿轮、蜗轮蜗杆产品，生产范围为M1.0-M20的机械传动用标准齿条。



阀门驱动器，蜗轮、齿轮减 速器产品系列

CAPT系列阀门驱动器，蜗轮、齿轮减速器，有XJ、FP、VT等系列标准产品，可配装在蝶阀、球阀及远程控制阀门上使用。



HIGH-END CUSTOMIZATION

高端定制

高难度

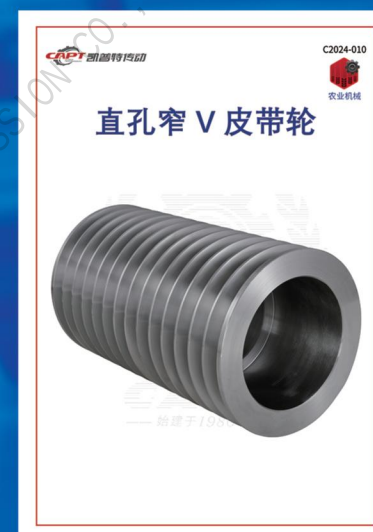
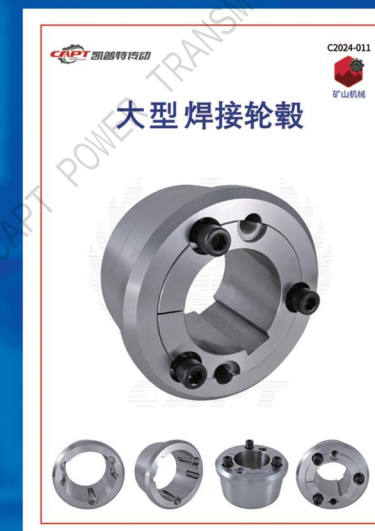
大型件

特型件

专属件

非标传动部件定制化生产服务商！

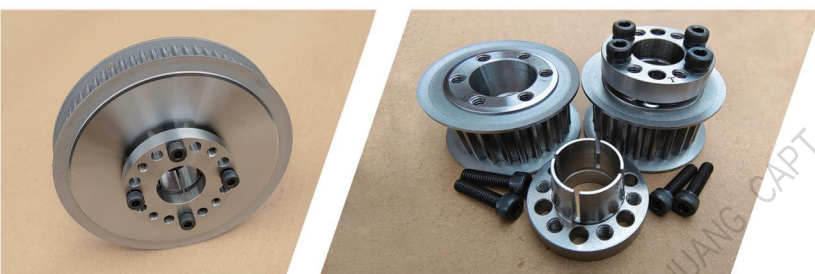
除各标准产品外，CAPT可为客户按需定制，适用于特殊用途、特殊行业、特殊环境、特殊材质、特殊工艺的超尺寸范围、超重量范围、超常规形体、超常规环境的全生命周期高端定制服务。





OEM/MTO PRODUCTS OEM定制

CAPT的OEM产品生产能力强大,可承接用户各类非标准设计产品生产,拥有全面工艺加工技术和装备,可靠质量控制体系,可满足用户的特殊设计要求,具有生产高品质,高性价比的各类OEM产品能力,多年来深受各界用户的青睐。



APPLICATION AREA 应用领域



饲料机械



食品机械



纺织机械



矿山机械



农业机械



包装机械



消防设备



物流机械



医疗设备



石油机械



印刷机械



木材加工

CERTIFICATIONS

企业荣誉

- 河北省科技型中小企业
- 河北省制造业单项冠军
- 河北省两化融合示范企业
- 国家级高新技术企业
- 河北省创新型中小企业
- 河北省专精特新中小企业
- 河北省工业企业研发机构(A级)
- 国家级科技型中小企业
- 《GB/T 32220-2015 锥套、型式、尺寸和基本参数》参与起草单位
- 《GB/T 11361-2018 同步带轮 节距型号 MXL、XXL、XL、L、H、XH和XXH梯形齿带轮》参与起草单位
- 《GB/T 11356.2-2023 带传动 普通和窄V带轮槽形检验 第2部分:有效宽度制》参与起草单位
- 《GB/T 10412-2025 带传动 普通和窄V带轮(基准宽度制)》参与起草单位

