



SINCE 1982



Factory: کارخانه:
Tabriz Industrial Zone, Sento تبریز، جاده سنتو، کوی صنعتی
Road, Tabriz, Iran تبریز، شرکت کولیس
Postal Code: 5194638311 کد پستی: ۵۱۹۴۶۳۸۳۱۱
Phone: +98(41)32862727 تلفن: +۹۱-۳۲۸۶۲۷۲۷
Fax: +98 (41) 32889110 فکس: +۹۱-۳۲۸۸۹۱۱۰

دستر فروش:
تهران، خیابان سعدی، خیابان
آستان، کوچه ناظم الاطیاء
شمی، پلاز مبر، طبقه
همک، پلاک ۲۴
نماینده گی ثحاصری محصولات
کولیس (نامکو)
کد پستی: ۱۱۴۳۶۴۱۶۸
تلفن: ۰۲۱-۳۶۶۱۷۸۲۲

Sale Office:
No.24,Ground Floor,Mobasser
Center,Nazem alley, Saadi
Ave,Tehran, Iran
Exclusive agent of Coulisse
Company (Namco)
Postal Code: 1143644168
Phone: +98(21) 36617822

www.coulisseco.com
info@coulisseco.com



GEAR & SPROCKET CO.
SINCE 1982

COULISSE Company with the aim of producing gears and sprockets for automotive, tractor, motorcycles, industrial and agricultural machinery was founded in 1982. Supplying machinery and equipment and also quantitative and qualitative development of our products to reach the international standards are the major objectives that the company has reached them in recent years.

COULISSE Company with a wealth of valuable experience in technology and noticeable vigor in the industry of gearboxes, gears, sprockets and is one of the pioneers of this industry in Iran and this condition helps COULISSE Company to take big steps toward export alongside with other domestic factories.

All processes of the company are managed with MIS comprehensive software in line with customer orientation and promotion of services and products quality. The company with the establishment of automakers requirements and upgrading the quality control system has succeeded in obtaining the certificate of ISO/TS16949 and ISO9001.

شرکت کولیس با هدف تولید انواع چرخ دنده و چرخ زنجیر برای خودرو، تراکتور، موتورسیکلت، ماشین آلات صنعتی و کشاورزی در سال ۱۳۶۱ تأسیس شده است. تکمیل ماشین آلات و تجهیزات و توسعه کمی و کیفی محصولات و دستیابی به استانداردهای جهانی اهداف عمده‌ای است که این شرکت در سالهای گذشته به آنها رسیده است.

شرکت کولیس با انبوهی از تجربیات ارزشمند در زمینه تکنولوژی و توان قابل توجه در صنعت گیرکس، چرخ دنده و چرخ زنجیر از ارکان این صنعت در ایران می باشد و این موقعیت شرکت کولیس را همگام با سایر کارخانجات داخلی برای برداشتن گام های بلندی بسوی صادرات یاری می دهد.

تمامی فرایندهای این شرکت با نرم افزار جامع MIS در راستای مشتری مداری و ارتقا کیفیت خدمات و محصولات، مدیریت می شوند. این شرکت با استقرار الزامات خودروسازان و ارتقا سیستم مدیریت کیفیت موفق به اخذ گواهی ISO/TS16949 و ISO9001 گردید.



Automotive Parts

COULISSE
GEAR & SPROCKET CO.



www.coulisseco.com

صنایع خودرو

محصولات این گروه با توجه به نیاز خودرو سازان بر اساس استاندارد و مدارک فنی شرکت های اصلی نظیر ایران خودرو و سایپا تولید می شوند. بخشی از قطعات تولیدی برای مصارف یدکی در اختیار بازار داخلی و خارجی قرار می گیرد.



Products of this group are manufactured according to the requirements of automakers based on the standards and technical documentation provided by OEM companies. Part of the products is distributed in domestic and foreign market as spare parts.

Agricultural
Industry &
Tractor
Parts

COULISSE
GEAR & SPROCKET CO.

www.coulisseco.com

صنایع کشاورزی و تراکتور

محصولات این گروه شامل قطعات تراکتور و قطعات موتورهای دیزلی، با توجه به نیاز شرکت تراکتورسازی ایران و شرکت موتورسازان و بر اساس استاندارد و مدارک فنی شرکت های اصلی تولید می شوند. بخشی از قطعات تولیدی برای مصارف یدکی در اختیار بازار داخلی و خارجی قرار می گیرد.

Products of this group include tractor parts and diesel engine parts, which are manufactured according to the requirements of Iran Tractor Manufacturing and Motorsazan Company based on standards and technical documentation provided by OEM companies. Part of the products is distributed in domestic and foreign market as spare parts.

Motorcycle
Parts

COULISSE
GEAR & SPROCKET CO.

www.coulisseco.com

صنایع موتورسیکلت

محصولات این گروه با توجه به نیاز شرکت های تولید کننده موتورسیکلت و بر اساس استاندارد و مدارک فنی شرکت های اصلی تولید می شوند. بخشی از قطعات تولیدی برای مصارف یدکی در اختیار بازار داخلی و خارجی قرار می گیرد.

These groups of products are manufactured according to the requirements of motorcycle manufacturer based on standards and technical documentation provided by OEM companies. Part of the products is distributed in domestic and foreign market as spare parts.

Gearbox & Industrial Power Transmission



گیربکس و صنایع انتقال نیرو

گستره محصولات شرکت کولیس با محوریت گیربکس، چرخ دنده و چرخ زنجیر و با توجه به مصرف این محصولات در صنایع مختلف گسترده می باشد. شرکت کولیس با برخورداری از دانش و نرم افزارهای به روز دنیا و در اختیار داشتن ماشین آلات صنعتی یکی از شرکت های سرآمد در این زمینه می باشد که با تولید بیش از ۲۹۰۰ نوع محصول و همکاری با بیش از ۶۰۰ شرکت سابقه درخشانی در صنعت کشور دارد.

قطعات استاندارد تولید شده در شرکت کولیس شامل موارد زیر می باشد: ■ چرخ دنده ■ چرخ زنجیر ■ چرخ تسمه ■ کوبلینگ زنجیری ■ کوبلینگ دنده ای

COULISSE
GEAR & SPROCKET CO.



www.coulisseco.com



The range of Coulisse Company products with the focus on gearbox, gears and sprockets and considering the application of them in various industries is quite widespread. Coulisse Company by applying up-to-date science and software of the world and possession of high-tech machinery is one of the pioneer companies in this industry and has a glorious background in Iran's industry by producing more than 2900 products for about 600 companies.

Standard parts produced in Coulisse Company include: ■ Gears ■ Sprockets ■ Synchronous Pulley ■ Sprocket coupling ■ Gear Coupling

Mine,
Cement &
Brick
Industry

COULISSE
GEAR & SPROCKET CO.

www.coulisseco.com

صنایع معدن، سیمان و آجر

محصولات این گروه با توجه به نیاز صنایع مختلف و بر اساس استانداردهای بین المللی، مدارک فنی شرکتها و نمونه قطعات تولید می شوند. معمولاً این گروه از مشتریان جهت موارد زیر به شرکت کولیس مراجعه می کنند:

- تغییر در ظرفیت خطوط تولید
- بهینه سازی قطعات و مجموعه ها
- ساخت قطعات یدکی برای خطوط تولید
- ساخت قطعات و مجموعه ها بر اساس نمونه های تخریب شده (مهندسی معکوس و ساخت)

These groups of products are manufactured according to the requirements of companies and various industries and based on international standards, technical documentation and sample parts. These customers usually refer to Coulisse Company because of the following reasons:

- Changes in the capacity of production lines
- Optimizing parts and assemblies
- Production of spare parts for production lines
- Manufacturing of parts and assemblies on the basis of degraded samples (Reverse Engineering and Construction)

Steel
Industry

COULISSE
GEAR & SPROCKET CO.

www.coulisseco.com

صنایع فولاد

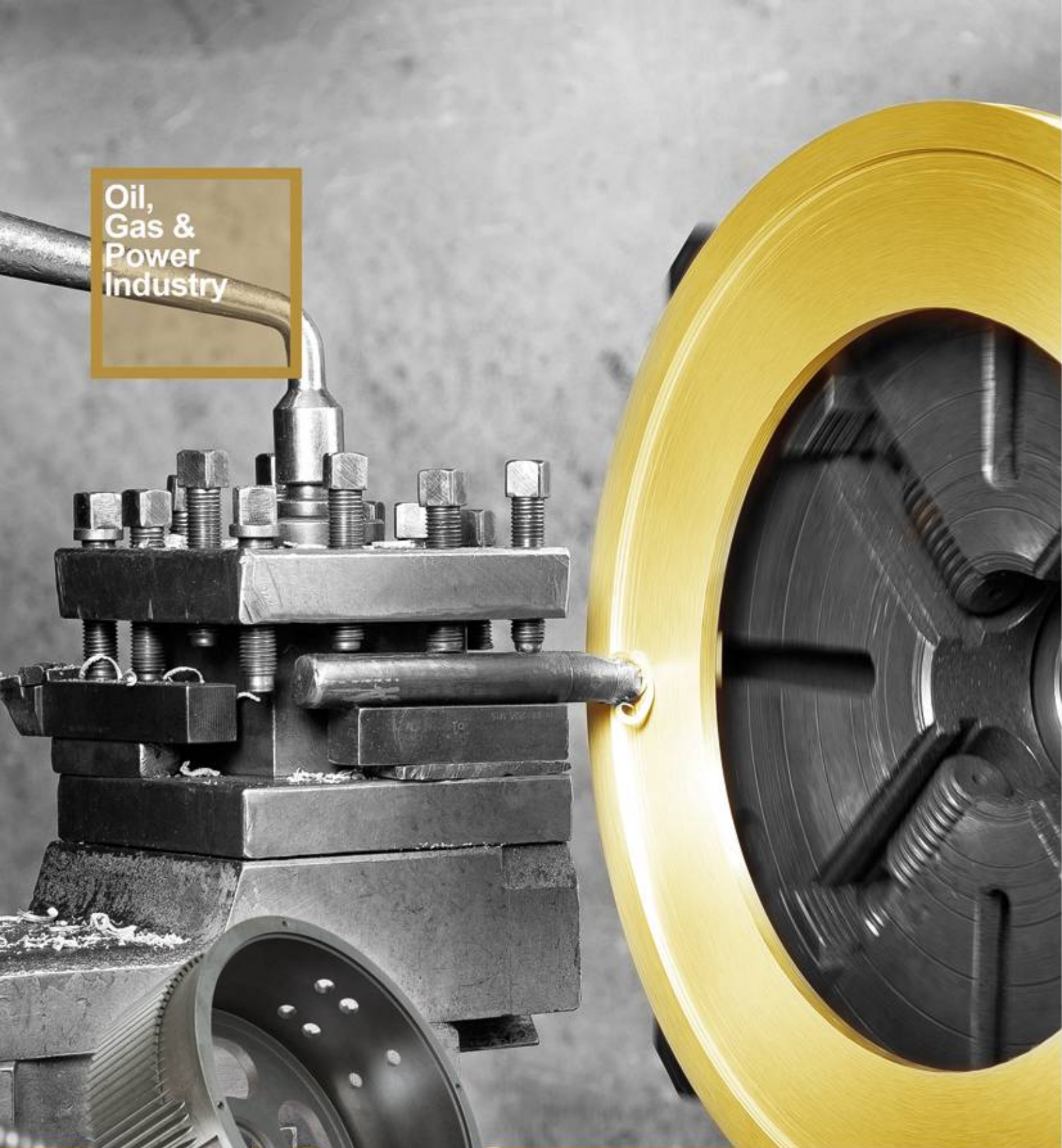
لیست برخی از پروژه های انجام شده توسط کولیس در صنایع فولاد:

- ساخت قطعات ترمکس و تمکور
- مهندسی معکوس و ساخت چرخ دنده های گیربکس های خط نورد
- ساخت قطعات قیچی گرم و سرد
- مهندسی معکوس و ساخت چرخ دنده های گیربکس بستر خنک کننده
- ساخت چرخ دنده های گیربکس وینچ و جرثقیل
- مهندسی معکوس و ساخت چرخ دنده های گیربکس کانوایر
- محاسبه و تحلیل اطلاعات فنی برای گیربکس خط نورد

List of the COULISSE projects in steel industry filed:

- Manufacturing termex and tempcore parts
- Manufacturing parts of cold and hot shear
- Manufacturing gears of winch and hoist reducer's gearbox
- Reverse engineering gears of conveyor gear reducer's gearbox
- Reverse engineering manufacturing gears of cooling bed's gearbox
- Calculation, compile technical documentation for rolling mill gearbox
- Reverse engineering and manufacturing gears of rolling mill stand's gearbox

Oil,
Gas &
Power
Industry



صنایع نفت، گاز و برق

لیست برخی از پروژه های انجام شده توسط کولیس در صنایع انرژی:
■ مهندسی معکوس و ساخت چرخدنده های گیربکس ماشین آلات صنایع انرژی
■ تولید قطعات گیربکس کلیدهای فشار قوی

COULISSE
GEAR & SPROCKET CO.

www.coulisseco.com



List of the COULISSE projects in power industry filed:

- Reverse engineering and manufacturing gears of power industry machineries gearbox
- Manufacturing gears of high voltage switch gearbox

Gear &
Sprocket,
Design &
Production,
Reverse
Engineering

COULISSE
GEAR & SPROCKET CO.



طراحی، مهندسی معکوس و تولید گیربکس، چرخ دنده و دنده زنجیر

- Reverse engineering of industrial parts and assemblies
- Reverse engineering of gearboxes, gears, sprockets

- مهندسی معکوس انواع گیربکس، چرخ دنده، چرخ زنجیر
- مهندسی معکوس انواع قطعات و مجموعه های صنعتی

Design

- Design of manufacture process and codification of manufacture technology for assemblies and parts
- Design of gearboxes, gears, sprockets
- Industrial design of parts and assemblies
- Jig and fixture design
- Design of multi-gauge and Go & Not Go gauge

- طراحی فرایند تولید و تدوین تکنولوژی ساخت برای مجموعه ها و قطعات
- گیربکس، چرخ دنده، چرخ زنجیر
- قطعات و مجموعه های صنعتی
- جیگ و فیکسچر
- مولتی گیج و گیج های برو و نرو

Production Services

- Gear grinding
- Machining
- Pressing
- Grinding

خدمات ساخت

- دنده زنی
- ماشینکاری
- پرسکاری
- سنگ زنی

Laboratory Services

- Gears and sprockets testing
- Hardness testing
- surface finish testing
- Dimensions testing

خدمات آزمایشگاهی

- انواع تست چرخ دنده و چرخ زنجیر
- تست سختی
- آزمون صافی سطح
- اندازه گیری ابعادی

Consultation

- Selection consulting of materials for gearboxes, gears, sprockets
- Optimization consulting of gearboxes, gears, sprockets
- Selection consulting of materials and mechanical properties for a variety of industrial parts and assemblies
- Selection consulting of cutting tools and gear grinding

- مشاوره انتخاب مواد برای انواع گیربکس، چرخ دنده، چرخ زنجیر
- مشاوره بهینه سازی انواع گیربکس، چرخ دنده، چرخ زنجیر
- مشاوره انتخاب مواد و مشخصات مکانیکی برای انواع قطعات و مجموعه های صنعتی
- مشاوره انتخاب ابزارهای برشی و دنده زنی

GEAR CUTTER SUPPLY

- Hobbing cutter tools
- Shaping cutter tools
- Spline cutter tools (broaching tools)
- Shaving cutter tools

تامین ابزار

- ابزارهای دنده زنی هاب
- ابزارهای دنده زنی شپ
- ابزارهای هزار خاری (بروچ)
- ابزارهای شیونگ