



# خدمات شرکت فیتکو در صنعت نفت، گاز و پتروشیمی



فیتکو



## فهرست

۴	درباره‌ی ما
۶	تامین قطعات یدکی اصلی
۸	مهندسی ساخت قطعات یدکی
۱۰	تامین سایر ماشین‌آلات و تجهیزات





## درباره‌ی ما

شرکت فیتکو در سال ۱۳۸۱ با هدف ارائه‌ی خدمات تأمین و مهندسی ساخت قطعات و تجهیزات به صنایع نفت، گاز و پتروشیمی، معدن، سیمان و فولاد فعالیت خود را آغاز نمود.

تخصص ما در دیپارتمان انرژی فیتکو، تأمین سریع و مقرون به صرفه‌ی قطعات یدکی، ماشین‌آلات و تجهیزات مورد نیاز صنعت نفت، گاز و پتروشیمی است. گروه شرکت‌های فیتکو با بکارگیری امکانات گسترده‌ی بازرگانی خود در سراسر دنیا و بهره‌گیری از دانش و تجربه‌ی مهندسان و کارشناسان ایرانی، همواره شریک و همراه مشتریان خود در مسیر رشد و توسعه‌ی صنعت نفت کشور عزیزمان بوده است.

**مأموریت:** تأمین نیازهای صنعت نفت، گاز و پتروشیمی کشور برای پیشرفت و بالندگی ایران اسلامی

**چشم‌انداز:** بزرگ‌ترین ارائه‌دهنده‌ی خدمات دانش بنیان تأمین، مهندسی معکوس و ساخت قطعات و تجهیزات صنعت نفت، گاز و پتروشیمی

## ارزش‌ها

- چالاکی و بهره‌وری: بهبود مستمر فرایندها و تیم حرفه‌ای و با تجربه
- مشتری مداری: بهترین استراتژی تجاری، رضایت مشتری است.
- مسئولیت‌پذیری: پاسخگویی تا تحقق کامل تعهدات
- شفافیت و صداقت: کوتاه‌ترین مسیر پیروزی، راستی و درستی است.

## حوزه‌های مختلف خدمات فیتکو برای صنعت نفت

- تأمین قطعات یدکی اصلی
- مهندسی ساخت قطعات یدکی
- تأمین ابزارها، ماشین‌آلات و تجهیزات





## تأمین قطعات یدکی اصلی

«آرامش و اطمینان خاطر با تهیه ی سریع و مقرون به صرفه ی قطعات اصلی»

- تأمین قطعات یدکی اصلی از همه ی تولید کنندگان

- تحویل سریع و قیمت رقابتی

- تأمین بر اساس شماره ی فنی (P/N) و بدون نیاز به نمونه

- دسترسی به OEM و توزیع کننده ی منطقه ای برندهای:



عملکرد مطمئن و بی‌وقفه‌ی کمپرسور، پمپ و توربین نیازمند تأمین سریع و مطمئن قطعات یدکی است.

فیتکو با بهره‌گیری از امکانات بازرگانی خود در سراسر دنیا و برقراری ارتباط بدون واسطه با OEM و توزیع‌کنندگان منطقه‌ای، امکان دستیابی سریع و مقرون به صرفه‌ی شما به قطعات اصلی را فراهم می‌آورد.

«انعقاد قراردادهای بلندمدت همکاری با

تأمین‌کنندگان قابل اتکا در حوزه‌ی تجهیزات و

قطعات نفت و گاز در کشورهای کانادا، کره‌ی

جنوبی، استرالیا و آلمان، کلید کامیابی فیتکو

برای خدمت‌گذاری در شرایط کنونی است.»

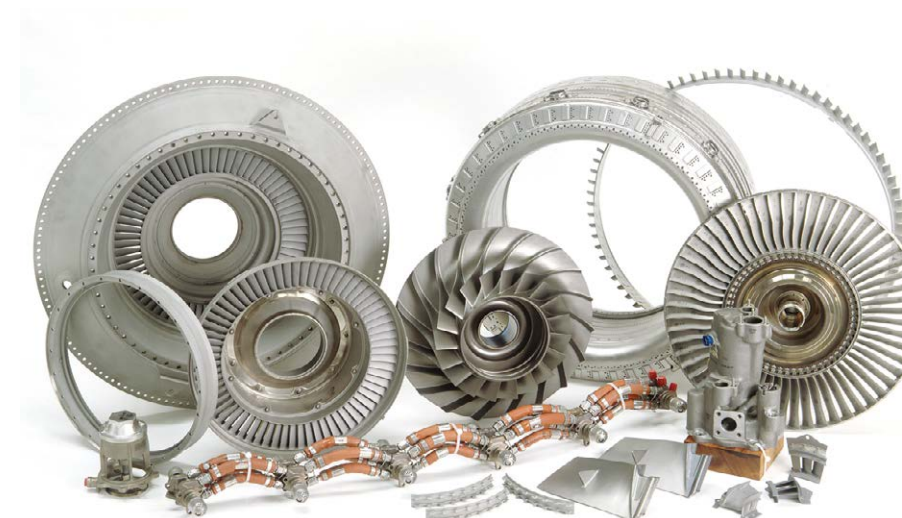
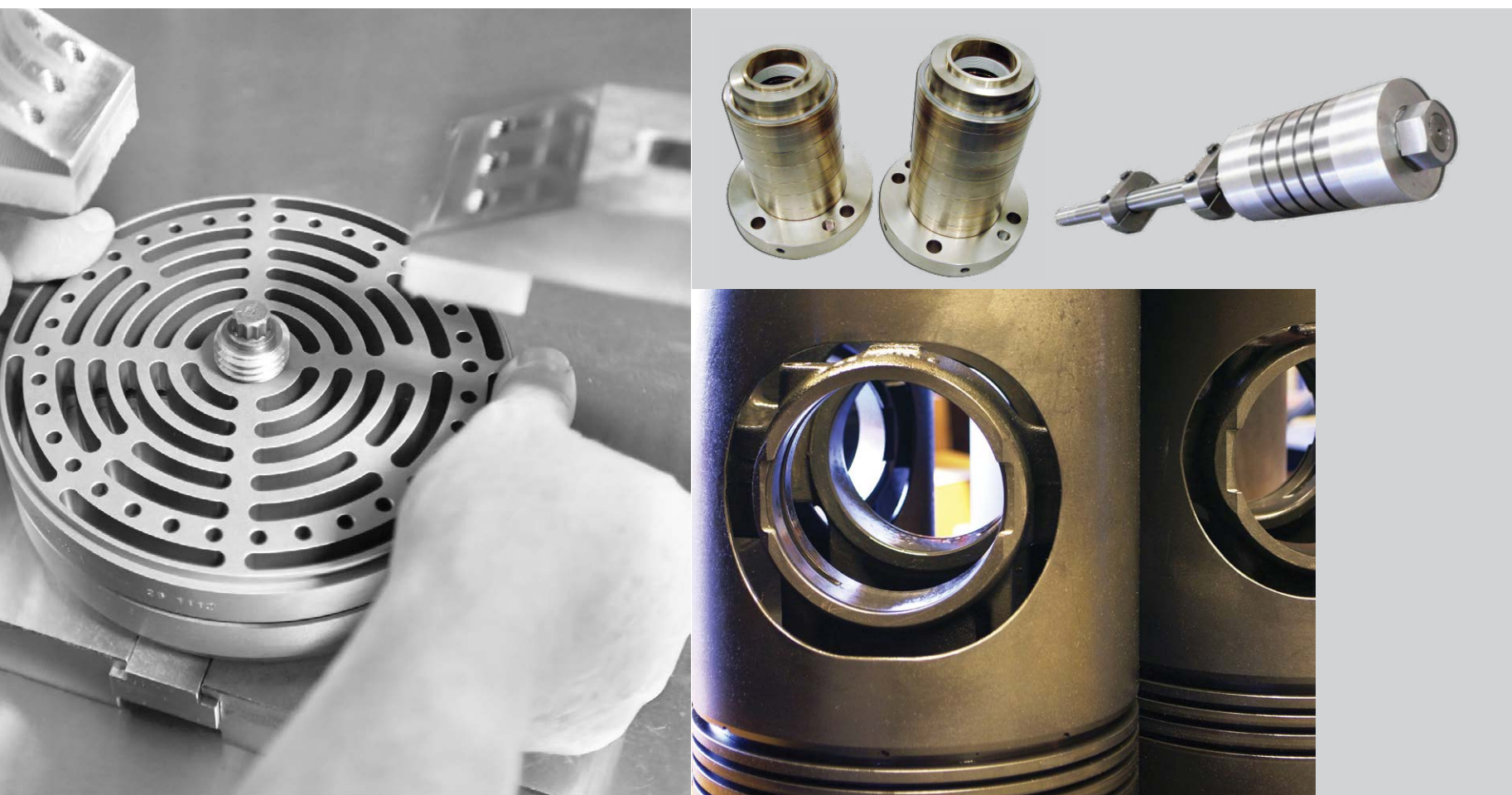
ایرج سیفی، مدیر عامل



## شاهد مثال: تأمین قطعات اصلی کمپرسورهای رفت و برگشتی و پیچشی KOBELCO

در چند سال گذشته و در پی تشدید تحریم‌ها، امتناع سازندگان اصلی ماشین‌آلات نفت و گاز از فروش قطعات یدکی و تجهیزات جانبی، انجام تعمیرات اساسی و حفظ روند عملیات شرکت‌های بهره‌بردار نفت و گاز را با مشکل رو به رو ساخت.

فیتکو با برنامه‌ریزی برای حل این مشکل و ایجاد ارتباط با Sub-Supplier ها و OEMهای کوبلکو، ضمن تحویل موفق بیش از ۳۰۰۰ قطعه‌ی اصلی کمپرسورهای ساخت این برند به شرکت‌های مناطق نفت‌خیز جنوب، کالای نفت تهران و بهره‌برداری نفت و گاز گچساران، مشکل تهیه‌ی سریع و مطمئن این قطعات را برای همیشه حل نموده است. هم اکنون نیز کار تحویل بیش از ۲۰۰۰ قطعه‌ی گوناگون دیگر از این برند در قالب قراردادهای جدید توسط تیم بازرگانی فیتکو در حال انجام است.





«ساخت قطعات پیچیده و با فناوری بالا را به ما بسپارید.»

- توانمندی نامحدود برای مهندسی معکوس و ساخت کلیه قطعات ثابت و دوار
- تضمین کیفیت و تطابق با مشخصات فنی و استانداردهای OEM
- استفاده از آخرین سامانه‌های CAD/CAM
- بهره‌گیری از پیشرفته‌ترین ابزارها و ماشین‌آلات تولید

استفاده از آخرین تکنولوژی CMM و اسکن سه بعدی قطعات، برای ساخت کلیه ماشین‌آلات و قطعات، مانند:

- Gas Compressor Parts, such as Cylinder Assembly, Piston, Piston Rods, Connecting Rods, Crossheads, stuffing box, Piston and Rider Rings, Air-End Screws, Valves, Mechanical Seals, etc.
- Gas Turbine Parts, such as Turbine Blades, Vanes, Nozzles, Combustors, Transition Pieces, etc.
- Spare Parts for all Brands and Types of Pumps from simple Bushes and Sleeves to Complex Casings and Impellers, etc.
- Gears and Gearboxes

پروژه‌های جاری مهندسی معکوس قطعات:

- بیش از ۲۰۰ قلم قطعات کمپرسورگازی رفت و برگشتی مدل KR30-3 ساخت شرکت KOBELCO ژاپن
- بیش از ۱۳۰ قلم انواع قطعات کمپرسورگازی پیچشی مدل KS16SMZ ساخت شرکت KOBELCO ژاپن
- بیش از ۱۸۰ قلم انواع قطعات سه مدل کمپرسورهای رفت و برگشتی 46M 8-7، C 25-1 و C45-2(750) ساخت شرکت THOMASSEN هلند

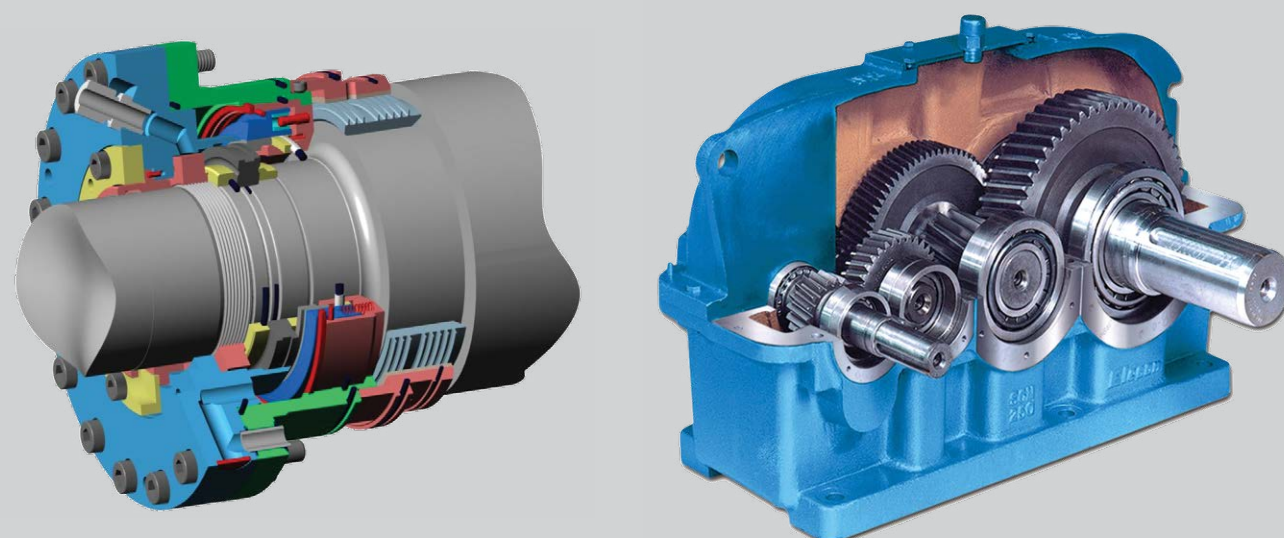
شاهد مثال: پروژه‌های انجام شده برای کمپرسور کوبلکو ایستگاه تقویت فشار گاز بینک

- ساخت 3 عدد سیلندر و 6 عدد لایزر مربوط به HP2 / HP1 / LP
- تعمیرسیلندر LP کمپرسور و تعویض لایزر آن



«فیتکو با دستیابی به نمونه‌ی قطعات از بازارهای جهانی و تهیه‌ی مواد اولیه‌ی باکیفیت مطابق با استانداردهای سازندگان و همچنین با بهره‌گیری از تجربه و دانش مهندسان و کارشناسان توانمند ایرانی، بومی‌سازی فن‌آوری را به شیوه‌ای کارآمد و مطمئن میسر ساخته‌است.»

علی دوست‌شناس، مشاور فنی





### فایندهی انحصاری فروش انواع فن و دمنده (Blower) ساخت شرکت TONGYANG کره‌ی جنوبی:

این شرکت با بیش از ۴۰ سال تجربه، کارخانه‌ای به وسعت ۲۱۵،۷۰۰ مترمربع و استانداردهای جهانی مانند ISO, JIS, AMCA و 560 & API673 برای مدیریت و محصولات، یکی از بزرگترین تولیدکنندگان انواع فن و دمنده در دنیا به شمار می‌آید. تولیدات این شرکت در پروژه‌های ملی بزرگی مانند Iran LNG (مایع‌سازی گاز طبیعی ایران)، فازهای مختلف پارس جنوبی، پتروشیمی تندگویان، ذوب‌آهن و چادرملو به چشم می‌خورد.



### پکیج کامل کمپرسور هوا ساخت شرکت CompAir انگلستان:

- کمپرسورهای پیستونی استاندارد: در انواع هواخنک و آب‌خنک، بدون‌روغن (oil-free)،  
(1.5 to 20.5 Bar g, 15.1 to 69.9 m3/min, 90 to 315 kW)
- پکیج‌های قابل حمل: بیش از ۳۰ ماژول متنوع برای فشارهای ۷ تا ۲۴ بار (۳۵۰-۱۰۱ psi)
- کمپرسورهای پیچشی بدون روغن: تکنولوژی جدید، ۲۵٪ کاهش مصرف انرژی، عمر بالا
- ارایه‌ی قطعات یدکی دو ساله و خدمات مشاوره، نصب و گارانتی توسط شرکت فیتکو

### منبع یابی تخصصی برای تأمین انواع مته های حفاری برندهای مورد تأیید اروپایی و آمریکایی



«فیتکو با سازماندهی سه شرکت تخصصی بازرگانی در کشورهای انگلستان، عمان و امارات و بهره‌گیری از تجربه‌ی انباشته‌ی یک دهه فعالیت حرفه‌ای بازرگانی، شریک مطمئنی برای پیگیری و تأمین درخواست‌های شماست.»  
آرمان، مدیربازرگانی

[www.fitco.ir](http://www.fitco.ir)



©2014 Fitco, All rights reserved.



فیتکو

شرکت مهندسی فکور بین‌الملل تهران (فیتکو)

تهران ۱۵۸۷۹۹۳۱۳۵ خیابان مطهری، خیابان میرعماد، پلاک ۱، طبقه سوم، واحد ۷

خط ویژه: ۰۲۱-۸۸۷۶۵۵۳۲ نمایر: ۰۲۱-۸۸۷۶۵۵۳۱

رایانشانی: [info@fitco.ir](mailto:info@fitco.ir)