



TIWAN TAJHIZ

REVERSE ENGINEERING
RAPID PRODUCTION
5AXIS MACHINING
QUALITY CONTROL



Introduction

Tiwan Tajhiz Spadana Company started its activity with more than two decades of experience and cooperation of experienced staff in the field of machining and manufacturing of industrial equipment, and during consecutive years with non-stop activities in design, reverse engineering, manufacturing and machining, it successfully gained scientific and technical experience. in the field of manufacturing industrial equipment, and now with the cooperation of young and expert personnel and having modern software including POWER MILL, NX, CATIA, INVENTOR, as well as providing modern CNC machine tools, including 3-axis, 4-axis and 5-axis milling, wirecut and super drill, according to It undertakes industrial projects with international standards.

Areas of Activity

- Oil, gas and petrochemicals
- Cement, steel and related industries
- Equipment for manufacturing factories, including food, chemical and...

معرفی

شرکت دانش بنیان تیوان تجهیز اسپادانا (تیوان صنعت سابق) با مدیریت مهندس محمدرضا کلانتری با بیش از دو دهه سابقه و همکاری کادر مجرب و متعهد در زمینه ماشینکاری و ساخت تجهیزات صنعتی فعالیت خود را شروع نمود و طی سالیان متوالی با فعالیت بی وقفه در امور ساخت و ماشینکاری نائل به کسب تجربیات علمی و فنی در عرصه های فوق گردیده است . و در حال حاضر با همکاری پرسنل جوان و متخصص و با در اختیار داشتن نرم افزار های مدرن روزاعم از INVENTOR , CATIA , NX , POWERMILL و همچنین تهیه ماشین افزار های مدرن اعم از فرزهای ۳محور، ۴محور و ۵محور ، وایرکات های شارمیلز و چینی و سوپر دریل، مطابق با استاندارد های جهانی مبادرت به انجام پروژه های صنعتی می نماید.

خط و مشی

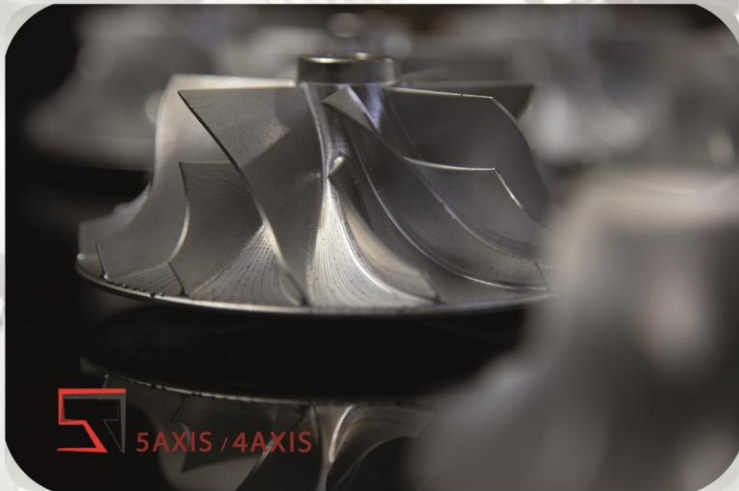
امید است با تکیه بر خود باوری ، تجربه و دانش فنی گام موثر و مفیدی در جهت بومی سازی و ارتقای دانش فنی این مرز و بوم برداشته و با بهره گیری از ماشین آلات مدرن بخشی از نیاز داخلی را تامین نماییم .

حوزه های فعالیت

- نفت، گاز و پتروشیمی
- سیمان، فولاد و صنایع وابسته
- تجهیزات کارخانجات تولیدی اعم از صنایع غذایی، شیمیایی و ...



MULTI-AXIS MACHINES
SIMULTANEOUS



"
5AXIS
4AXIS
"



5AXIS, 4AXIS



- انواع ایملرهای باز و بسته ، blower fan و.....
- Types of open and closed impellers, blower fan and.....



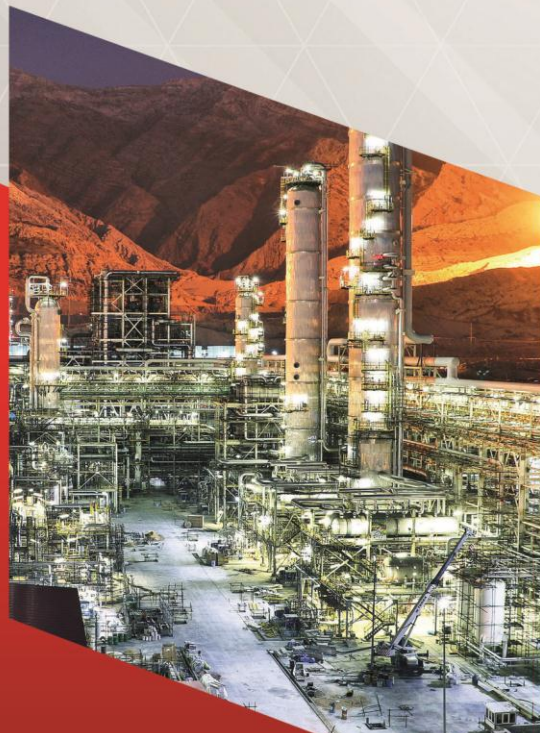
- قطعات و مجموعه های کمپرسور و پمپ ها (casing pump -diffuser & ...)
- Parts and sets of compressors and pumps(casing pump -diffuser & ...)



- طراحی ، مهندسی معکوس و ساخت تجهیزات صنعتی در حوزه نفت ، گاز و پتروشیمی شامل :
- تجهیزات مخازن انتقال مواد شامل اکسپنדרها و ماردون های مربوطه



- Design, reverse engineering and manufacturing of industrial equipment in the field of oil, gas and petrochemicals including:
The equipment of material transfer tanks including expanders and related pumps





● ساخت انواع ایمپلر دیفیوزر ، روتور و استاتورهای مورد استفاده در صنایع گازی



● Making all kinds of impellers, diffusers, rotors and stators used in gas industries.



● انواع گیربکس ، چرخدنده ها ، پینیون و کرانویل
● تجهیزات روتاری شامل شافت ها ، کوپلینگ ها و سیستم های انتقال قدرت



● Types of gearboxes, gears, pinion and crown wheel
● Rotary equipment including shafts, couplings and power transmission systems



SOM EQUIPMENT



خدمات وایرکات شارمیلز

CHARMILLS WIRECUT SERVICES



History of cooperation with companies:

سابقه همکاری با شرکت های :



شرکت صنایع پتروشیمی خلیج فارس



شرکت پتروشیمی ایلام



شرکت پتروشیمی مین (سای نام)



شرکت پتروشیمی بندر امام (سای نام)



شرکت پتروشیمی مادون



پتروشیمی جم



پتروشیمی آبادان



شرکت پالایش نفت اصفهان

شرکت پترو پالایش کنگان صنایع فارس
KANGAN PETRO REFINING CO.



نیروگاه
شهید محمد منتظری



شرکت پتروشیمی رجا



گوهردینه



شرکت صنایع پتروشیمی تخت جمشید
(سای نام)

مجمع فولاد مبارکه



شرکت پلیمر آریا ساسول
ARYA SASOL POLYMER COMPANY
سپتامس-عارس

Certificate





شرکت دانش بنیان
تیوان تجهیز اسپادانا

TIWAN TAJHIZ

REVERSE ENGINEERING
RAPID PRODUCTION
5AXIS MACHINING
QUALITY CONTROL



(+98)3133874241

(+98)3133874240

(+98)9106065235

www.tiwantajhiz.com

info@tiwantajhiz.com

No. 31, Block 22, Kar and Kargar St.
Amir Kabir Industrial Town, Isfahan, Iran.



۰۳۱-۳۳۸۷۴۲۴۱

۰۳۱-۳۳۸۷۴۲۴۰

۰۹۱۰۶۰۶۵۲۳۵

www.tiwantajhiz.com

info@tiwantajhiz.com

اصفهان، شهرک صنعتی امیرکبیر، خیابان کار و کارگر
بلوک ۲۲ا، پلاک ۳۱، فنی مهندسی تیوان صنعت

