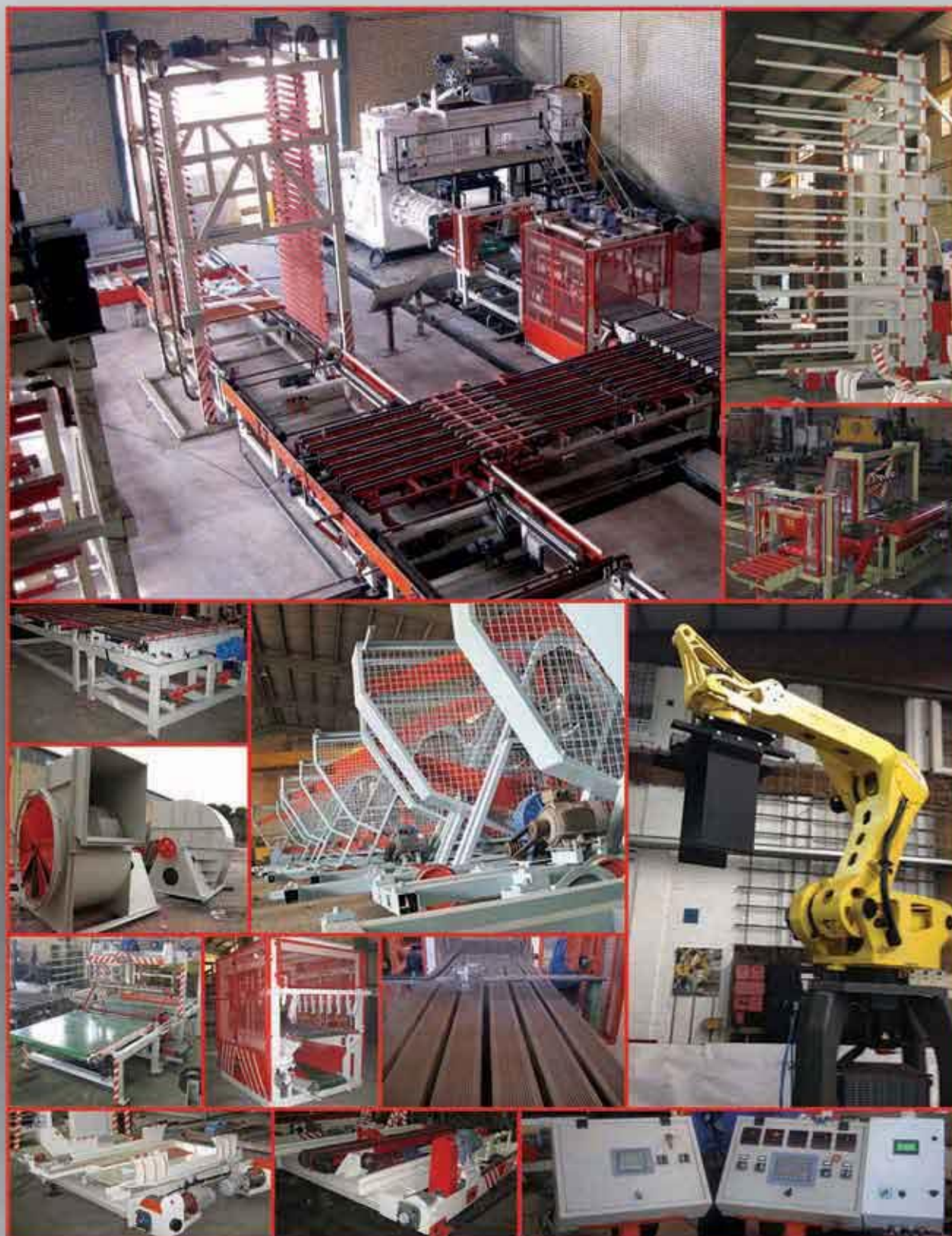


TORABI CO

شرکت سپاهان ماشین ترابی

طراحی و ساخت ماشین آلات صنعتی



KELLER H,C,W,

 morando

برش عمودی

VERTICAL GROUP CUTTER



دارای دو گیوتین با نیرو محرکه مجزا
قابلیت برش ۶ ردیف تیغه به ابعاد مختلف به صورت همزمان
دارای سیستم غواص به همراه جک پنوماتیک جهت
خروج ضایعات

Length: 2700mm
Width: 2800mm
High: 1670mm
Power: 5.5kw

طول: 2700 mm
عرض: 2800 mm
ارتفاع: 1670 mm
توان: 5.5 kw

تک برش

SINGLE CUTTER

دارای گیوتین متحرک جهت برش صاف محصول
قابلیت برش ۶ شمش تیغه به صورت همزمان
دارای میز شتاب مجهز به کلاچ بیرینگ

Length: 3640mm
Width: 1650mm
High: 2000mm
Power: 3kw

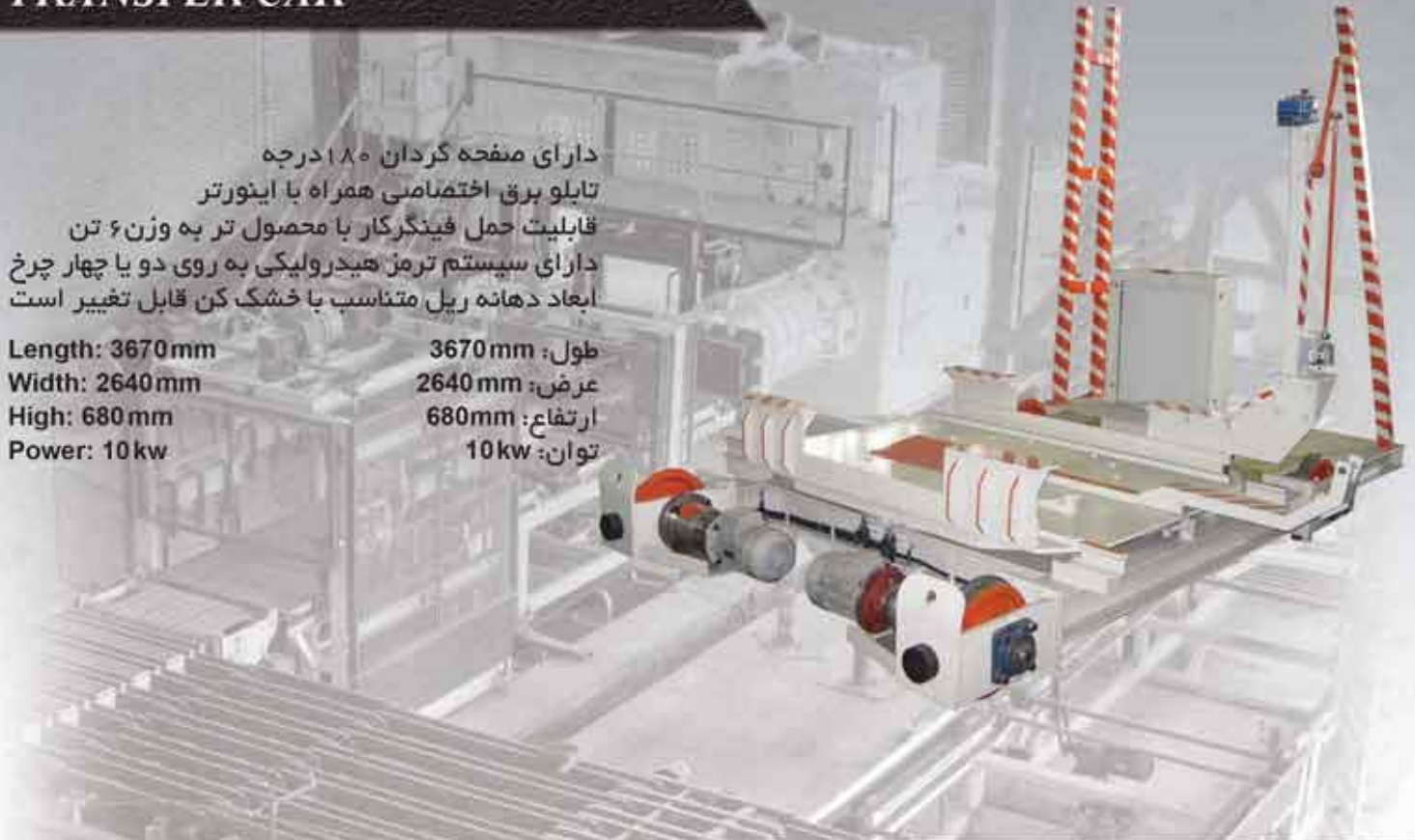
طول: 3640 mm
عرض: 1650 mm
ارتفاع: 2000 mm
توان: 3 kw



ترانسفر کار**TRANSFER CAR**

دارای منفحه گردان ۱۸۰ درجه
 تابلو برق اختصاصی همراه با اینورتر
 قابلیت حمل فینگر کار با محصول تر به وزن ۶ تن
 دارای سیستم ترمز هیدرولیکی به روی دو یا چهار چرخ
 ابعاد دهانه ریل متناسب با خشک کن قابل تغییر است

Length: 3670mm طول: 3670mm
 Width: 2640mm عرض: 2640mm
 High: 680mm ارتفاع: 680mm
 Power: 10kw توان: 10kw

**فینگر کار****FINGER CAR**

دارای تعداد ۸ عدد چرخ فولادی روی چهار محور (دو محور متصل به نیرو محرکه)
 تعداد طبقات متناسب با ظرفیت و ساختمان خشک کن
 کابل جمع کن با سیستم وزنه تعادل و هدایت کننده کابل بدون
 نیاز به الکترکیروبوکس سیستم ترمز هیدرولیک و مکانیک و دیسکی
 ابعاد دهانه ریل متناسب با خشک کن متغییر است
 دارای تابلو برق اختصاصی همراه با اینورتر

Length: 3100mm طول: 3100mm
 Width: 2050mm عرض: 2050mm
 High: 3930mm ارتفاع: 3930mm
 Linear speed: 2.2m/s سرعت خطی: 2.2m/s
 Power: 11.5kw توان: 11.5kw



الواتور بارگیری محصول تر و خشک ELEVATOR



ظرفیت متناسب با خشک کن قابل تغییر است
قابلیت بارگیری انواع محصولات آجر، سفال، ایتال و بلوک

Length: 2350mm

طول: 2350mm

Width: 3670mm

عرض: 3670mm

High: 5100mm

ارتفاع: 5100mm

Power: 7.5kw

توان: 7.5kw

انبار پالت یا سینی PALLET STORAGE

قابلیت ذخیره ۱۰۲۰ پالت در ۳۶ ردیف
قابلیت ذخیره ۳۶ عدد سینی
ظرفیت به نسبت حجم تولید قابل تغییر است

Length: 3500mm

طول: 3500mm

Width: 2660mm

عرض: 2660mm

High: 5100mm

ارتفاع: 5100mm

Power: 7.5Kw

توان: 7.5Kw



برش گروهی (طرح سینی)

GROUP CUTTER

دارای سه میز مجزا با نوار لاستیکی PVC
سیستم پوشیدگ پیئوماتیک و گل پاک کن جهت دستیابی
به بهترین کیفیت محصول

Length: 4700mm
Width: 2500mm
High: 2800mm
Power: 17 kw

طول: 4700mm
عرض: 2500mm
ارتفاع: 2800mm
توان: 17 kw



میز تغییر جهت شمش

CHANGE DIRIECTION CONVEYOR

دارای غواص با نوار لاستیکی PVC و دو نیرو محرکه مجزا
قابلیت هدایت شمش به برش گروهی
و برش عمودی تیغه و بلوک به صورت همزمان

Length: 3900mm
Width: 1900mm
High: 1000mm
Power: 5,5kw

طول: 3900mm
عرض: 1900mm
ارتفاع: 1000mm
توان: 5.5kw



میز فاصله انداز و دسته بندی تیغه و بلوک (طرح سینی)

BRICK GROUPING TABLE



دارای میز غواص هوشمند جهت تنظیم فاصله بین محصول استفاده از زنجیر روکش دار جهت جلوگیری از آسیب دیدگی قابلیت دسته بندی تیغه و بلوک با فواصل مشخص برای بارگیری روی سینی

Length: 5500mm
Width: 2150mm
High: 1100mm
Power: 14kw

طول: 5500mm
عرض: 2150mm
ارتفاع: 1100mm
توان: 14kw

میز فاصله انداز و دسته بندی آجر نما (طرح سینی)

BRICK GROUPING TABLE

دارای میز غواص هوشمند جهت تنظیم فاصله بین محصول استفاده از زنجیر روکش دار جهت جلوگیری از آسیب دیدگی قابلیت دسته بندی آجر نما استاندارد با فواصل مشخص برای بارگیری روی سینی

Length: 5500mm
Width: 2150mm
High: 1100mm
Power: 11.6kw

طول: 5500mm
عرض: 2150mm
ارتفاع: 1100mm
توان: 11.6kw



الواتور بارگیری و تخلیه (خشک کن تونلی) LOADING & UNLOADING

قابلیت بارگیری و تخلیه محصول از واگن خشک کن تونلی
قابلیت بارگیری و تخلیه محصول در ۱۲ ردیف
دارای کالسکه متحرک به صورت عمودی و افقی با سیستم
جدید انتقال

Length: 8500 mm	طول: 8500 mm
Width: 7500 mm	ارتفاع: 7500 mm
High: 3400 mm	عرض: 3400 mm
Power: 7 kw	توان: 7 kw



ترانسفر کار و کشنده واگن (خشک کن تونلی) TRANSFER CAR & DRYER CAR PUSHING

دارای سیستم قفل کن ترانسفر کار و واگن بصورت مجزا
عملکرد کاملاً اتوماتیک
دارای سیستم کشنده با نیرو محرکه مکانیکی و هیدرولیکی
مناسب برای خشک کن های تونلی

Length: 3600 mm	طول: 3600 mm
Width: 3200 mm	عرض: 3200 mm
High: 650 mm	ارتفاع: 650 mm
Power: 6 kw	توان: 6 kw



میز داخل الواتور تولید و تخلیه (طرح سینی) CHAIN CONVEYOR TO ELEVATOR



دارای غواص با زنجیرهای دابل از نوع رو صاف (C-60)
قابلیت بارگیری و ذخیره دو سینی به صورت همزمان

Length: 4500 mm
Width: 1800 mm
High: 820 mm
Power: 5.5 kw

طول: 4500 mm
عرض: 1800 mm
ارتفاع: 820 mm
توان: 5.5 kw

مجموعه میزهای پرکن و تخلیه کن سینی CHAIN CONVEYOR PALLET TRANSFER

استفاده از زنجیر روکش دار برای حفظ کیفیت محصول
دارای سیستم توقف سینی
دارای سیستم غواص و گردان سینی (در صورت نیاز)
قابلیت بارگیری ۷۲۰ قالب تیغه به صورت یکجا

Length: Variable
Width: 2500 mm
High: 820 mm
Power: 14 kw

طول: متغیر
عرض: 2500 mm
ارتفاع: 820 mm
توان: 14 kw



مجموعه میزهای زیر انبار پالت (طرح پالت) CHAIN CONVEYOR PALLET TRANSFER

مجهز به سیستم پالت جفت کن و استپ پالت
دسته بندی هوشمند متناسب با انبار پالت

Length: Variable
Width: 2500 mm
High: 820 mm
Power: 6 kw

طول: متغیر
عرض: 2500 mm
ارتفاع: 820 mm
توان: 6 kw



میز داخل الواتور تولید و تخلیه (طرح پالت) CHAIN CONVEYOR TO ELEVATOR

مجهز به سیستم توقف

Length: Variable
Width: 1800 mm
High: 820 mm
Power: 4 kw

طول: متغیر
عرض: 1800 mm
ارتفاع: 820 mm
توان: 4 kw



پالت گذار

PALLET LOADING

تنظیم پالت دهی ۲ و ۳ و ۴ عدد جهت تولید تک شمش و دو شمش انواع بلوک دیواری و سقفی تغذیه پالت جهت تولید انواع محصولات به دو روش پالت ردیفی و پالت جدا

Length: 3150 mm
Width: 3060 mm
High: 970 mm
Power: 4.5kw

طول: 3150 mm
عرض: 3060 mm
ارتفاع: 970 mm
توان: 4.5kw

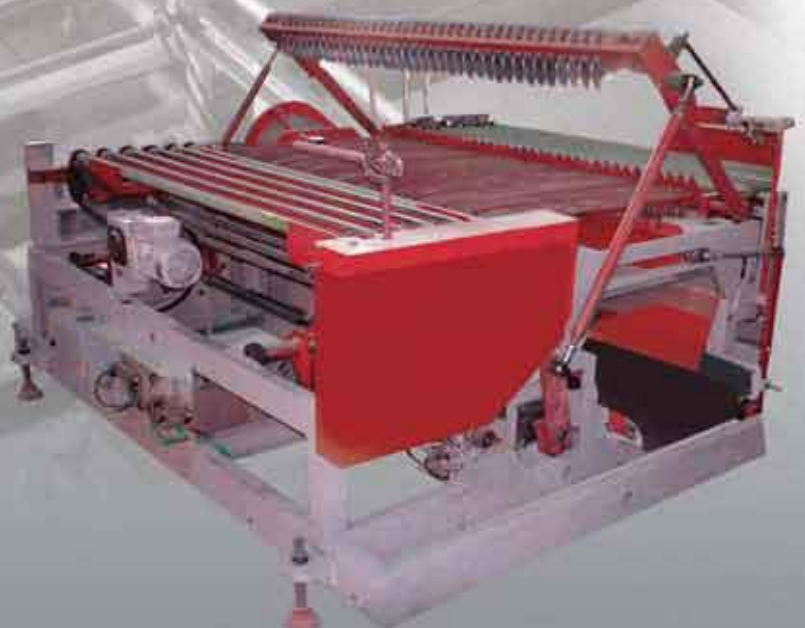


برش گروهی همه منظوره (طرح پالت) CUTTER

برش انواع محصولات سفال شامل آجر نما، اینتال و بلوک سقفی دارای میز ورودی و خروجی برای تولید به صورت تک شمش یا دو شمش و میز برش قابل تعویض جهت انواع محصول

Length: 2800 mm
Width: 2340 mm
High: 1600 mm
Power: 12 Kw

طول: 2800 mm
عرض: 2340 mm
ارتفاع: 1600 mm
توان: 12Kw



نوار تخلیه خشت

RUBBER CONVEYOR FOR BRICK UNLOADING

نوار لاستیکی تخلیه خشت به واکن کوره با عرض مناسب
با ظرفیت تولید

Length: Variable

Width: 1000 mm

High: 1000 mm

Power: 4 kw

طول: متغیر

عرض: 1000 mm

ارتفاع: 1000 mm

توان: 4 kw



میز دو غواص (طرح پالت)

PALLET CONVEYOR

ابعاد این دستگاه نسبت به نوع آرایش خط تولید قابل
تغییر است
دستگاه بازگشت پالت از خط تخلیه به قسمت تولید

Length: 4700 mm

Width: 2000 mm

High: 800 mm

Power: 4 kw

طول: 4700 mm

عرض: 2000 mm

ارتفاع: 800 mm

توان: 4 kw



دیگ مولد هوای گرم

HOT AIR GENERATOR



دارای هسته مرکزی از جنس استنلس استیل بدنه کاملاً عایق
نوع سوخت: مازوت، گازویل....

Length: 6000 mm
Width: 2500 mm
High: 2500 mm
Capacity: 2mkcal/h

طول: 6000 mm
عرض: 2500 mm
ارتفاع: 2500 mm
ظرفیت: 2mkcal/h

پنکه سیر کولاسیون همراه با کیف

CIRCULATION FAN WITH CONE

جنس پروانه ها استنلس استیل یا فولاد با رنگ کوره ای
دهانه ریل متناسب با ریل گذاری داخل خشک کن ارتفاع
دستگاه و قطر پروانه متناسب با تعداد ردیف و ظرفیت
خشک کن قابل تغییر است

Length: 3500 mm
Width: 1080 mm
High: 3800 mm
Maximum Capacity:
(247.38 cfm) 420M³/h
Power: 13 kw
Fan Diameter:
2600-3200 mm

طول: 3500 mm
عرض: 1080 mm
ارتفاع: 3800 mm
ظرفیت نهایی:
(247.38 cfm) 420M³/h
توان: 13 kw
قطر پروانه ها:
2600-3200 mm



مشعل گازسوز

GAS BURNER

مشعل های فوق تا ظرفیت 5.1 MKcal/h (3.004×10^6 cfm) ساخته می شود
مجهز به اتوماسیون کامل، تابلو برق و اینورتر به همراه فن احتراق
ظرفیت به نسبت نوع کارایی قابل تغییر است

Length: 2420 mm
Width: 1520 mm
High: 2120 mm

طول: 2420 mm
عرض: 1520 mm
ارتفاع: 2120 mm



ونتیلاتور

VENTILATOR

سیستم سانتریفیوژ غیر مستقیم (پولی و تسمه)
جهت کانال خروجی نسبت به طرح خشک کن
قطر پروانه در ابعاد مختلف از 500mm تا 2000mm
ظرفیت نهایی 135000m³/h و 200 پاسکال فشارکاری

Power: 55 kw

توان: 55kw



فن مشعل تکی

BURNER VENTILATOR



سیستم انتقال نیرو بوسیله پولی و تسمه

Length: 1100 mm
Width: 800 mm
High: 1000 mm
Power: 7.5 kw
Capacity: 38000 m³/h
Fan Diameter: 700 mm

طول: 1100 mm
عرض: 800 mm
ارتفاع: 1000 mm
توان: 7.5 kw
ظرفیت: 38000 m³/h
قطر پروانه: 700 mm

مشعل تکی

BURNER

به همراه اتوماسیون و فن احتراق

Length: 1000 mm
Width: 800 mm
High: 900 mm
Power: 0.37 kw
Capacity: 400.000 k cal/h

طول: 1000 mm
عرض: 800 mm
ارتفاع: 900 mm
توان: 0.37 kw
ظرفیت: 400.000 k cal/h





**DESIGNING & MANUFACTURING INDUSTRIAL MACHINERY
BRICK FACTORY**



طراحی و ساخت ماشین آلات صنعتی
کارخانجات آجر

تا چند دهه قبل محصولات و خدمات ارائه شده از سوی سازمان ها، بیش از آن که منطبق با خواسته ها و نیازهای مشتریان آنها باشد، نتیجه فکر خلاق مهندسان طراح آنها به شمار می رفت.

به عبارت دیگر نقش مشتری در اکثر موارد تنها به یک مصرف کننده محدود می شد ولی امروزه رقابتی شدن بازارها، فروپاشی مرزهای تجاری جهانی شدن اقتصاد و در نهایت افزایش سطح توقعات و الزامات مشتریان، موجب افزایش توجه و اهمیت به خواسته ها و الزامات مشتریان گردیده است. ظهور این چالش نوین در فرآیند کسب و کار، برای بسیاری از سازمان هایی که کماکان با معادلات و قوانین گذشته دست و پنجه نرم می کنند، تهدیدی جدی و بر عکس برای آنهایی که به یمن ساختار منعطف سازمان خویش قادرند هر روز خود را با خواسته های متغیر مشتریان منطبق سازند فرصتی طلایی را به دست می دهد. کیفیت محصولات و هزینه های مصرف انرژی جهت استفاده از محصولات دو عاملی می باشد که همواره بهبود در آن باعث افزایش رضایت مشتریان می گردد.

شرکت سپاهان ماشین ترابی در سال ۱۳۶۲ با هدف تولید، نصب و راه اندازی ماشین آلات کارخانجات تولید آجرسفال آغاز به کار نموده است. این شرکت مطالعات گسترده ای در فازهای طراحی خط تولید و ساخت تجهیزات و مکانیزه کردن فرآیندهای تولید و نیز خدمات پس از فروش انجام داده است که نتیجه این تلاشها ارائه محصولات کامل خط تولید به بیش از ۱۵۰ واحد تولید آجرسفال و همچنین جایگزین نمودن یا مدرنیزه نمودن ماشین آلات فرسوده با ماشین آلات جدید بوده است. این شرکت صنعتی همچنین پروژه طراحی، ساخت، نصب و راه اندازی ۵۷ واحد تولید آجرسفال ماشینی را به صورت کنسرسیوم با شرکتهای مختلف داخلی با موفقیت به اتمام رسانده و همچنین در بخش صادرات به کشورهای خارجی با همکاری کمپانی های اروپایی فعالیت هایی را از سال های گذشته آغاز که نتیجه آن احداث چند خط تولید آجر در کشور ترکیه، عراق می باشد. این شرکت با استفاده از منابع انسانی متخصص و کارآموده و نیز تجهیزات مناسب، توان ساخت انواع ماشین آلات خط تولید آجرسفال با سیستم پالت و سینی و خشک کن های اتاکی و تونلی را دارد.

ماشین آلات ساخت این واحد صنعتی توانایی تولید ۴۰۰ تن محصول پخته شده در روز را دارا بوده و این تولید از کیفیت بالایی برخوردار است و چنانچه بنا به درخواست وزارت صنایع و معادن و یا مشتریان محترم محصولی فراتر از این، مورد نظر باشد، این واحد قادر خواهد بود با توجه به روابط اقتصادی با شرکت های اروپایی و مذاکرات حضوری در اروپا و ایران، تکنولوژی لازم را در اختیار گیرد چنانچه این شرکت هم اکنون بعد از اخذ موفق نمایندگی شرکت کِلِر آلمان و موراندو ایتالیا و اجرای اولین پروژه تمام اتوماتیک و رباتیک تولید محصولات سفال در ایران و خاورمیانه، آمادگی احداث پروژه های مشابه با ظرفیت های گوناگون و استفاده از امکانات داخلی و طرح و تکنولوژی روز دنیا از طرف همکاران اروپایی با قیمتی بسیار مناسب و قابل ذکر را دارد.

همچنین به جهت ضمانت نامه به خریداران و مشتریان، در صورت نیاز این شرکت می تواند از طریق سیستم بانکی عمل نماید. و نکته آخر آنکه سپاهان ماشین ترابی در ادامه توسعه عملکرد خود با توجه به حمایت روز افزون سازمان توسعه و نوسازی صنایع کشور از صنایع داخلی جهت بهبود ساختار و محصولات تولید کنندگان در گام اول اقدام به استقرار و حفظ سیستم مدیریت کیفیت ISO ۹۰۰۱-۲۰۰۰ به کمک سازمان توسعه و نوسازی صنایع نموده است. امید است که با موفقیت در این راستا گام موثری در صنعت کارخانجات آجرسفال برداشته و باعث بهبود مصرف انواع انرژی در کشور شویم. نظر به حجم بالای تعداد کارخانه های دریافت کننده خدمات اعم از خط تولید و... از این شرکت ذیلا فقط به آمار کلی مشتری های عمده این واحد صنعتی در مناطق مختلف کشور بسنده شده و آمار دقیق کارخانجات دریافت کننده محصول یا خدمات پس از فروش هر استان به تفکیک در سایت این شرکت به نشانی WWW.TORABI-CO.COM موجود می باشد.

۱- منطقه شمال (استانهای گلستان، مازندران و گیلان) به تعداد ۲۶ کارخانه

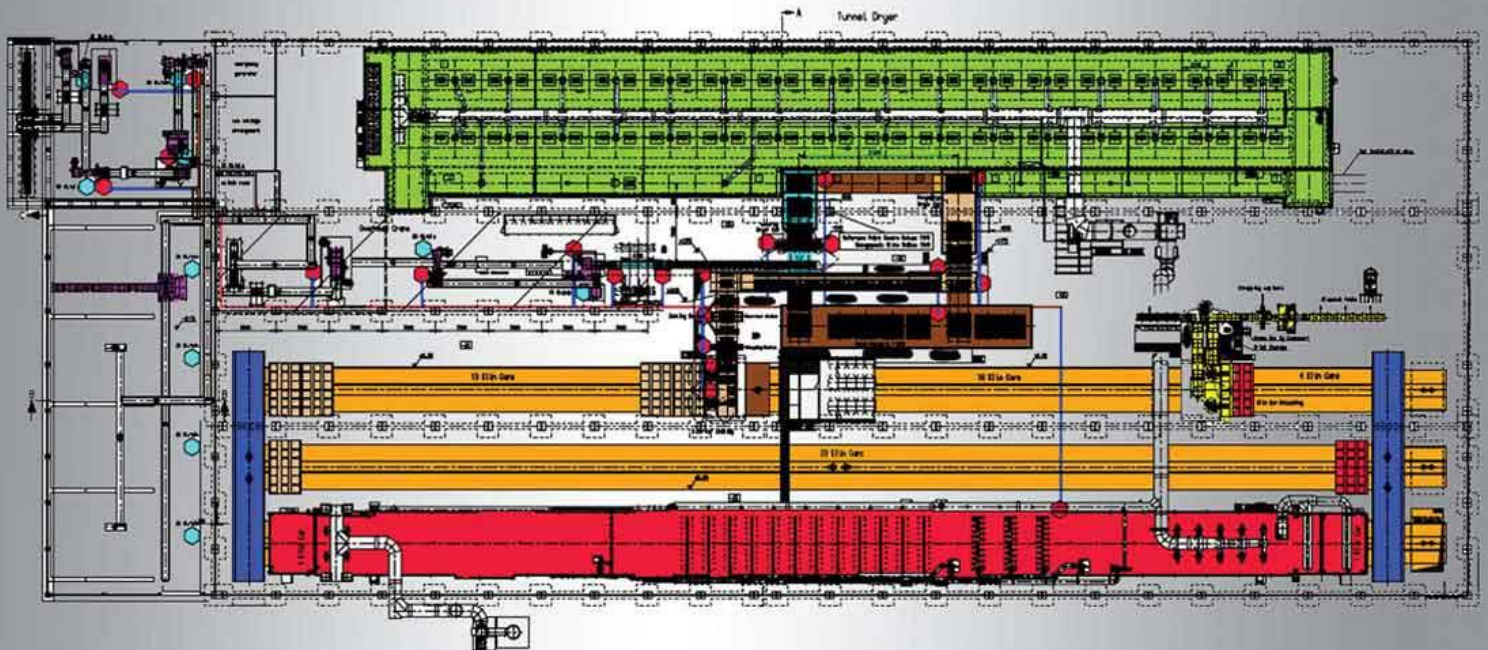
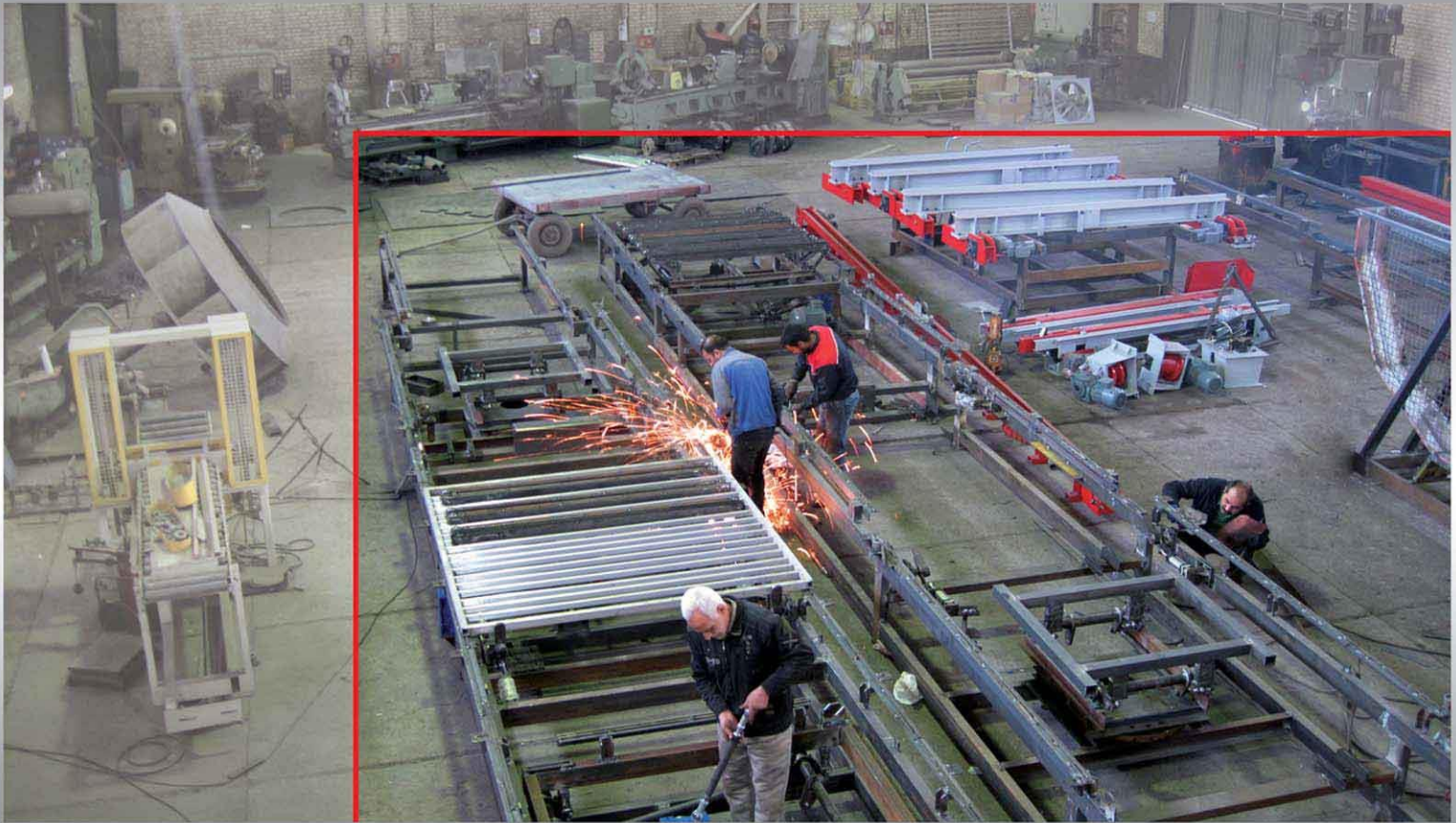
۲- منطقه شمال شرقی (استانهای خراسان رضوی، شمالی و جنوبی) به تعداد ۹ کارخانه

۳- منطقه شمال غربی (استانهای آذربایجان شرقی و غربی، کردستان و همدان) به تعداد ۱۵ کارخانه

۴- منطقه مرکزی (استانهای تهران، قم، اصفهان، یزد و زنجان) به تعداد ۴۵ کارخانه

۵- منطقه جنوبی (استانهای خوزستان، فارس) به تعداد ۴ کارخانه

۶- خارج از کشور (عراق، ترکیه) به تعداد ۲ کارخانه



Address: No.2-6th St. Mahmood Abad
Industrial Zone-Esfahan-Iran
Tel: +9831 33808820-33808821
Fax: +9831 33800648
WWW.TORABI-CO.COM

آدرس: اصفهان-منطقه صنعتی محمودآباد
خیابان ششم (سیافیل)-کوی باشگاه-پلاک ۲
تلفن: ۰۹۸۳۱ ۳۳۸۰۸۸۲۰-۳۳۸۰۸۸۲۱
فکس: ۰۹۸۳۱ ۳۳۸۰۰۶۴۸
E.mail: info@TORABI-CO.COM