



ORIN MAKHZAN

WWW.ORINMAKHZAN.IR







معرفی و اهداف شرکت :

شرکت اورین مخزن با سابقه بیش از سه دهه در زمینه طراحی و ساخت انواع ماشین آلات ، دستگاه های برودتی و مخازن حمل و ... فعالیت خود را با ساخت مخازن حمل مـواد غذایی آغاز و درگام بعدی مـوفق به ساخت دستگاه های برودتی برای صنایع دام و طیور و ... گردید .

این شرکت تاکنون موفق به تولید محصولات زیر از قبیل :

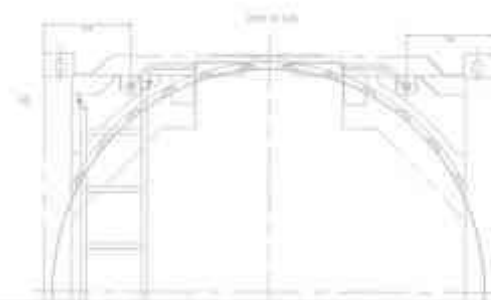
- مخازن حمل (صنایع غذایی، شیمیایی و...)
- پاستوریزاتور هایی از نوع سریع و پلیتی
- پاستوریزاتور ماک و گرمکن ظروف ماک
- میکسر بلندر مواد
- آسیاب
- ایزوتانک (ISO Tank)

که موجبات اشتغال حدود ۸۰ نفر را فراهم نموده است.

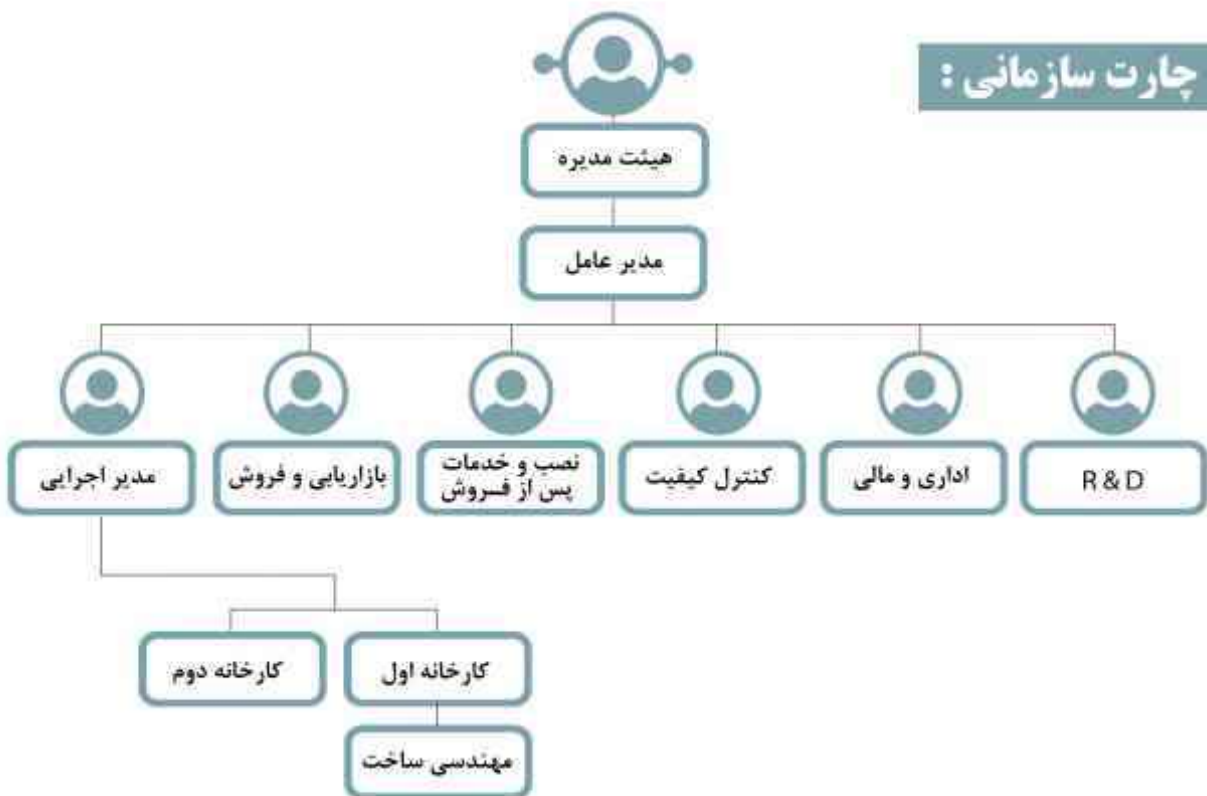
تاکنون تعداد زیادی از مخازن حمل و دستگاه های برودتی و صنایع غذایی توسط این شرکت نصب شده است که کادر فنی متخصص ارائه خدمات پس از فروش آن را بر عهده دارند.

شرکت اورین مخزن با بهره گیری از امکانات به روز طراحی در واحد R&D و واحد طراحی مهندسی در نظر دارد دامنه خدمات و محصولات خود را به سایر صنایع کشور از جمله نفت، گاز و پتروشیمی افزایش دهد. همچنین واحد کنترل کیفیت این شرکت به موازات افزایش محصولات به امکانات مناسب کنترل کیفی مجهز گردیده است.

فضای تولید این شرکت در منطقه صنعتی اورین و شهرک صنعتی مامونیه به ترتیب ۱۰۰۰ و ۵۰۰۰ متر مربع فضای تولیدی، اداری و انبارش می باشد.



چارت سازمانی :



امکانات و تجهیزات:

- ۱- دستگاه پرس ورق ۴۰۰ تن
- ۲- دستگاه عدسی ساز ۲۰۰ تن
- ۳- ۲ دستگاه نورد تا ضخامت ۶mm و عرض ۴m
- ۴- یک دستگاه نورد دستی
- ۵- دستگاه صفحه تراش
- ۶- ۲ دستگاه پرس بک عرض ۶ متر تا ضخامت ۱۰mm
- ۷- ۲ دستگاه گیوتین عرض ۶ متر تا ضخامت ۱۰mm
- ۸- دستگاه خم کن دستی
- ۹- دستگاه نورد لوله و پروفیل
- ۱۰- دستگاه برش CNC
- ۱۱- ۳ دستگاه جوش رکتیفایر
- ۱۲- ۲ دستگاه جوش CO2
- ۱۳- ۱۰ دستگاه جوش آرگون
- ۱۴- ۵ دستگاه برش پلاسما
- ۱۵- ۳ دستگاه کمپرسور هوا
- ۱۶- انواع ابزار آلات برقی و دستی
- ۱۷- ۳ دستگاه جرثقیل سقفی ۲۰ تن
- ۱۸- ۲ دستگاه جرثقیل ۲ تن با دو جهت حرکت
- ۱۹- جرثقیل یدستال (ستونی)
- ۲۰- دستگاه تراش ۲ متری
- ۲۱- دستگاه فرز
- ۲۲- دستگاه دریل رادیال
- ۲۳- دستگاه دریل مگنت
- ۲۴- دیزل ژنراتور ۲۰۰ KVA
- ۲۵- دریل ستونی
- ۲۶- اره نواری
- ۲۷- دستگاه برش لوله (اوربیتال)
- ۲۸- ۴ دستگاه جک پالت
- ۲۹- دستگاه برش لیزر

محصولات :

۱- مخازن حمل

- ایزوتانک
- مخازن حمل تک جداره
- مخازن حمل ۲ جداره
- مخزن حمل ۳ جداره

۳- پاستوریزاتورها

- پاستوریزاتور شیر گوساله از نوع ثابت
- پاستوریزاتور شیر گوساله از نوع متحرک
- دستگاه پاستوریزاتور آغوز (ماک)

۲- مخازن نگهداری ایستاده و افقی

- مخازن نگهداری ۲ جداره
- مخازن نگهداری ۳ جداره
- بالانس تانک
- مخازن فرابندی

۴- سیستم های سرمایشی

- آیس بانک
- دستگاه پلیت کولر
- یخچال صنعتی
- شیر سردکن



۸- ماشین آلات صنایع شیمیایی

- یونیت خنک کاری
- حوضچه اسید و قلیا
- کویل صنعتی
- مخزن حمل اسید و قلیا
- دیگ های پخت

۵- ماشین آلات دامداری

- شعله افکن
- ترولی حمل گوساله
- آبخوری استیل
- آسیاب

۶- ماشین آلات صنایع دارویی

- مخازن دارویی

۷- ماشین آلات صنایع غذایی

- سیستم خنک کننده آب میوه
- میزهای ثابت و متحرک چرخ دار (محل ظروف لبنیات)
- آب سرد کن
- مخزن شیر خرد
- کره گیر
- وان شستشو سبزیجات
- خط تولید شیر خرد



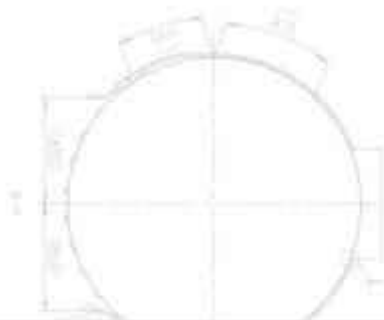


مخازن حمل مایعات:

این مخازن شامل مخازن استوانه ای با سطح مقطع دایره یا بیضی با قابلیت نصب بر روی انواع تریلر در طولها و ظرفیت های مختلف و به منظور حمل انواع مایعات مانند شیر، خامه، روغن، شکر مایع، اسید و سایر مواد شیمیایی سازگار با فولاد ضد زنگ کاربرد دارند.

مشخصات فنی:

- ۱- بدنه از ورق فولاد ضد زنگ (استنلس استیل) A304L یا A316L
- ۲- جداکننده ها از ورق ضد زنگ (استنلس استیل) A304L یا A316L
- ۳- عایق حرارتی از پشم شیشه یا پشم سنگ با دانستیه مناسب
- ۴- دارای نردبان، راهرو و شیر آلات
- ۵- قابلیت نصب سیستم تمیزکاری داخلی (CIP)





liquid Transportation Tanks :

These tanks such as cylindrical types are Capable to install on kinds of Tracks with variable Capacities specially for Milk, Cream, Oil, liquid glucose, Acid, Transportation, which are Compatible by Stainless Steel

Technical specifications :

- 1-Body: S/S A316L/A304L
- 2-Dividers: S/S A316L/A304L
- 3-Thermal insulation : Glass or Rock wool - With sufficient density
- 4-Equipped with ladders, Passage way, Valves ,
- 5-Capable to equipped by internal cleaning system (CIP)





ایزو تانک :

ایزو تانک نوعی مخزن حمل و نقل مایعات است که به واسطه آن امکان حمل مایعات ساده تر شده است. ایزو تانک امکان انتقال سریع و ایمن انواع مایعات را در مسیرهای ریلی، دریایی، هوایی و جاده ای فراهم کرده است.

مشخصات فنی :

- ۱ - بدنه از ورق فولاد ضد زنگ (استنلس استیل) A304L یا A316L
- ۲ - جداکننده ها از ورق ضد زنگ (استنلس استیل) A304L یا A316L
- ۳ - عایق حرارتی از پشم شیشه یا پشم سنگ با دانستیه مناسب
- ۴ - دارای نردبان، راهرو و شیر آلات



ISO Tanks :

By Iso tanks, liquid transportation is very easy, quickly and safely in all ways such as land, air, sea and railway.

Technical specifications :

- 1-Body: S/S A316L/A304L
- 2-Dividers: S/S A316L/A304L
- 3-Thermal insulation Glass or Rock wool - With sufficient density
- 4-Equipped with ladders, Passage way, Valves , ...

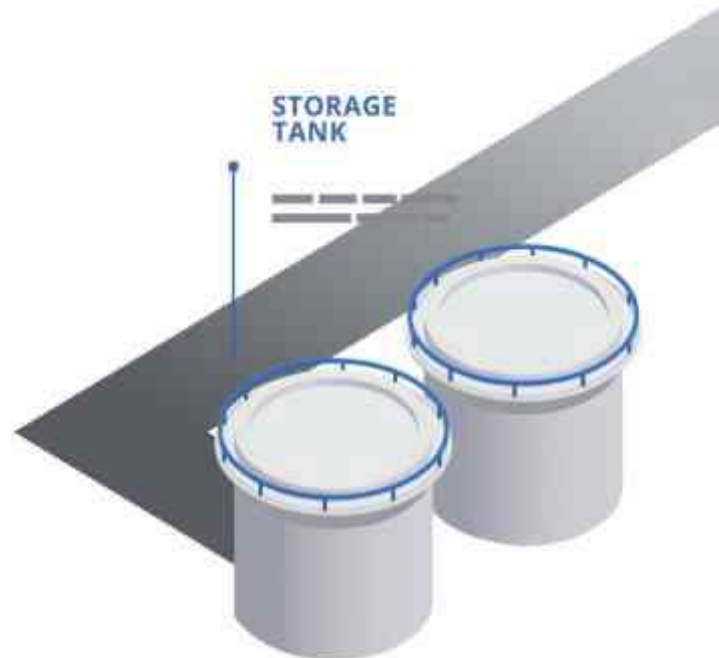


مخازن نگهداری :

این مخازن برای نگهداری انواع مایعات در دمای متغیر یا ثابت کاربرد داشته و در سه نوع تکجداره، دوجداره و سه جداره و با ظرفیت نگهداری حداقل ۲۰۰۰ لیتر قابل طراحی و تولید می باشند.

مشخصات فنی :

- ۱ - بدنه از ورق فولاد ضد زنگ (استنلس استیل) A304L یا A316L
- ۲ - جداکننده ها از ورق ضد زنگ (استنلس استیل) A304L یا A316L
- ۳ - عایق حرارتی از پشم شیشه یا پشم سنگ با دانستیه مناسب
- ۴ - دارای نردبان و شیرآلات
- ۵ - دارای میکسر
- ۶ - دارای مبدل حرارتی جداره ای
- ۷ - قابلیت نصب سیستم تمیزکاری داخلی (CIP)





Storage Tanks :

These kinds of tanks are designed, produced and used to store liquids with/without temperature control with minimum 2000 L capacity and one to three shell layers

Technical specifications :

- 1-Body: S/S A316L/A304L
- 2-Dividers: S/S A316L/A304L
- 3-Thermal insulation: Glass or Rock wool with sufficient density
- 4-Equipped with ladders, Valves
- 5-With mixer
- 6-With side-wall heat exchanger
- 7-Capable to equipped by internal cleaning system (CIP)





مخازن فرآیندی :

این مخازن به منظور سرد و گرم کردن ، محلول سازی و جدا سازی و ... مایعات در صنایع مختلف کاربرد دارند.

مشخصات فنی:

- ۱- در دو نوع ۳ یا ۲ جداره
- ۲- بدنه از ورق فولاد ضدزنگ (استنلس استیل) A304 L یا A316 L
- ۳- جداره ها از ورق فولاد ضد زنگ (استنلس استیل) A304 L یا A316 L
- ۴- دارای مبدل نوع جداره ای
- ۵- ظرفیت ها از 2000 لیتر به بالا
- ۶- دارای میکسر
- ۷- عایق حرارتی از پشم شیشه ، پشم سنگ یا فوم پلی یورتان با دانسیته مناسب
- ۸- دارای نردبان و شیر آلات و...
- ۹- قابلیت نصب سیستم تمیزکاری داخلی (CIP)



Process Tanks:

These Process Tanks are applicable for heating & cooling
Solubilization & Separation of liquids in various Industries.

Technical Specifications:

- 1-Two or 3 wall layers type
- 2-Body: S/S A316L/A304L
- 3-Wall layers: S/S A316L/A304L
- 4-With side-wall heat exchanger
- 5-Capacity: 2000 L Min
- 6-With mixer
- 7-Thermal insulation: Glass , Rock wool or Poly-urthane with sufficient density
- 8-Equipped with ladders, Valves,...
- 9-Capable to equipped by internal cleaning system (CIP)



مخزن یخ :

این تجهیز برای تولید و ذخیره یخ به منظور خنک کردن مایعات مختلف از جمله شیر کاربرد دارد.

مشخصات فنی :

- ۱- وان نگهداری از فولاد ضد زنگ (استنلس استیل) A304L یا A316L
- ۲- اوپراتور مسی یا فولاد ضد زنگ (استنلس استیل)
- ۳- جداره بیرونی وان از ورق فولاد ضد زنگ (استنلس استیل) A304L یا A316L
- ۴- ظرفیت از یک تن برودت به بالا
- ۵- دمای آب یخ ساز: ۲ درجه سانتیگراد
- ۶- عایق حرارتی پلی یورتان



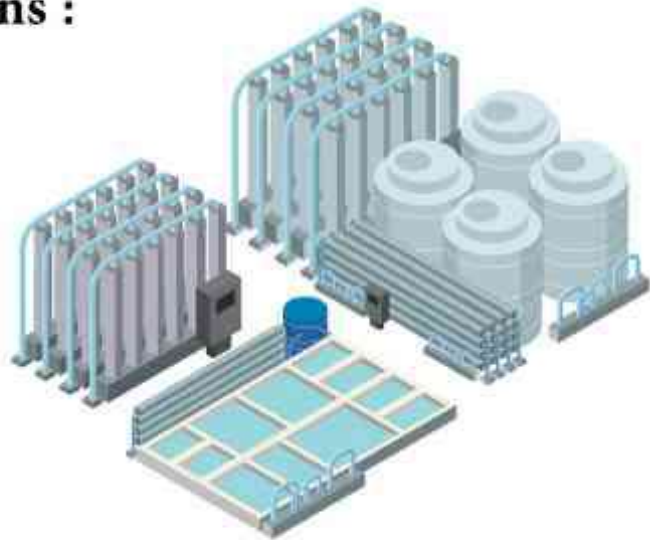


Ice bank :

This Equipment is applicable to Ice producing & storing for liquids Cooling specially such as Milk.

Technical specifications :

- 1-Main body: S/S A304L/ A316L
- 2-Copper or S/S Evaporator
- 3-Storage container body A304L
- 4-Capacity from one ton of refrigeration
- 5-Chilled water Temp:2 °C
- 6-Poly-urethane insulation





چیلر :

این تجهیز جهت سرمایش سریع مایعات و بخصوص برای شیر با تغییرات طراحی شده این شرکت کاربرد بسیار مناسب و با اهمیت دارد.

مشخصات فنی:

- ۱- شاسی از فولاد ساختمانی یا فولاد ضدزنگ (استنلس استیل)
- ۲- کمپرسور از برند های معتبر مانند DWM , Bitzer
- ۳- کندانسورهای هوایی از برند های معتبر داخلی
- ۴- اوپراتورها از نوع پوسته لوله یا صفحه ای
- ۵- دارای تابلو کنترل





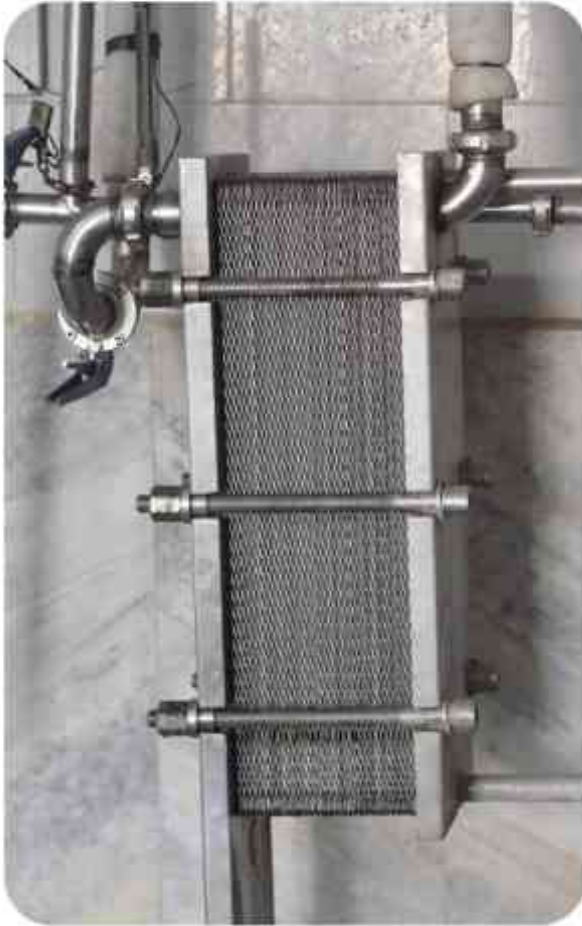
chiller :

This equipment has a very suitable and important application for quick cooling of liquids, especially milk with the different designed of this product.

Technical Specifications:

- 1-Chassis : construction steel or stainless steel
- 2-Compressor from reputable brands such as Bitzer, DWM
- 3-Air condensers from reputable domestic brands
- 4-Operators of the type of tubular or plate shell
- 5-With control panel





مبدل صفحه ای سرمایشی و گرمایشی :

این تجهیز برای سرد و گرم کردن سریع انواع مایعات در صنایع غذایی، شیر و ... کاربرد دارد.

مشخصات فنی:

- ۱- تمام سطوح در تماس از فولاد ضد زنگ (استنلس استیل)
- ۲- قابل تامین از انواع برند های معتبر
- ۳- طراحی و مونتاژ مطابق تقاضا



Plated Heat/Cool exchanger:

This plated exchanger is used for Rapid Heating or Cooling &... of liquids in food/ Milk Industries

Technical specifications :

- 1-All contact parts are stainless-steel
- 2-Supply form valid brands and producers
- 3-Customize design & Assembly



شیر سرد کن :

برای سرد کردن سریع شیر و مایعات کاربرد دارد و شامل یک دستگاه چیلر و چند میدل حرارتی میباشد.

مشخصات فنی :

- ۱ - ظرفیت حداقل ۱ تن تا حداکثر بر اساس سفارش مشتری
- ۲ - حداقل دمای خروجی برای شیر ۳ درجه سانتیگراد برای سایر مایعات مطابق تقاضای خریدار
- ۳ - دارای مزایای ویژه در صنایع لبنی و دامپروری ها
- ۴ - قابلیت استفاده برای سرد کردن انواع مایعات
- ۵ - حجم کم، کاربرد آسان و استحکام فوق العاده و کاهش مصرف برق
- ۶ - تمامی سطوح (تر) از جنس فولاد ضدزنگ (استنلس استیل)





Milk Cooler :

Rapid cooling system use for milk and liquids

This system include chiller machine and many heat exchanger.



Technical Specifications:

- 1-capacity of this machine is from 1 ton up to customer's requirement
- 2-The minimum outlet temperature is 3° for milk and temperature for another liquids are base on customer's requirement
- 3-It has special benefits in dairy industry and livestock
- 4-Usability for cooling ass types of liquids
- 5-Low volume; easy users; high strength ; reduce electricity consumption
- 6-Quality of all wet parts are stainless steel



شیرآلات و اتصالات :

این شرکت قادر به تامین اتصالات خاص برای صنایع مختلف از جمله صنایع شیر و مواد غذایی می باشد.

مشخصات فنی :

استاندارد های DIN , ASTM , ASME , ... در سایز های مختلف.

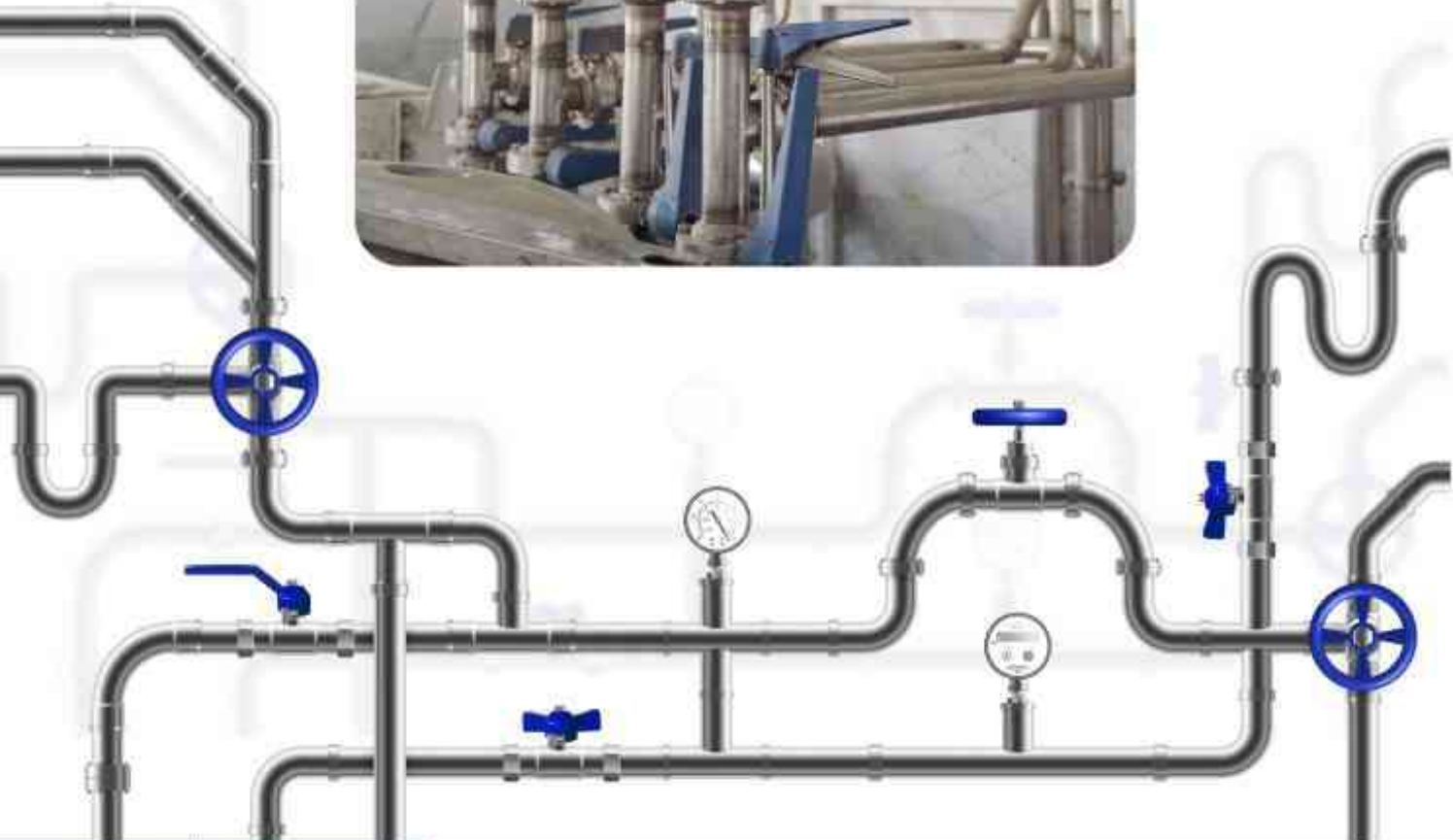


Valves and fittings :

This company is able to supply special valves and fittings for various industries, including milk and food industries.

Technical Specifications:

In various dimensions according to DIN , ASTM , ASME , ... Standards



پاستوراتور :

دستگاههای پاستوراتور برای حذف پاتوژن ها با سرد کردن آرام یا سریع شیر تغذیه ی گوساله ، شیر ماک (شیر اول) و همچنین سایر مایعات کاربرد دارند.

مشخصات فنی :

- ۱- تمام سطوح در تماس از فولاد ضد زنگ (استنلس استیل) A304L یا A316L
- ۲- مجهز به واحد خنک کننده
- ۳- مجهز به میدل صفحه ای
- ۴- مجهز به گرم کن گازی یا برقی
- ۵- ابعاد مناسب و کم حجم
- ۶- شستشوی آسان
- ۷- بهره برداری آسان
- ۸- حداقل ظرفیت برودت: ۱ تن برودت
- ۹- حداقل ظرفیت شیر: ۲۰ لیتر
- ۱۰- جداره بیرونی وان از ورق فولاد ضد زنگ (استنلس استیل) A304L
- ۱۱- دمای آب یخ ساز: ۲ درجه سانتیگراد
- ۱۲- عایق حرارتی : پشم شیشه یا پشم سنگ با دانسیته مناسب





Pasteurizer :

Pasteurizers are used to omitting pathogens by slow or rapid cooling of calf nourish milk, colostrum (first milk) or other liquids.

Technical specifications :

- 1-Main contact parts: S/S A304L/ A316L
- 2-Cooling device
- 3-Plated heat exchanger
- 4-Gas or electrical heater
- 5-Optimized dimensions
- 6-Easy washing/cleaning
- 7-Easy operation
- 8-Refrigerant capacity: 1TR Min
- 9-Milk capacity: 20 liter Min
- 10-Outside body: S/S A304L
- 11-Cooling temperature: 2°C
- 12-Thermal insulation : Glass or Rock wool with sufficient density





آسیاب :

این تجهیز جهت خرد کردن انواع علوفه با سرعت و راندمان بالا کاربرد دارد.

مشخصات فنی:

- ۱ - بدنه : از فولادی های رایج ماشین سازی
- ۲ - تیغه ها : از فولادهای ضد فرسایش
- ۳ - دارای الکتروموتور مناسب
- ۴ - دارای ورودی علوفه
- ۵ - دارای خروجی
- ۶ - دارای چرخ برای حرکت آسان



Mill :

This equipment is used to grind all kinds of fodder with high speed and efficiency.

Technical Specifications:

- 1-Body: from common machine-building steels
- 2-Blades: made of anti-erosion steels
- 3-It has a suitable electric motor
- 4-has fodder input
- 5-has an output
- 6-With wheels for easy movement





انواع آبخور:

این تجهیز در ابعاد و اندازه های مختلف بر حسب نیاز مشتری و با استفاده از فولاد ضد زنگ (استنلس استیل) طراحی و ساخته می شود.

مشخصات فنی:

- ۱- بدنه و پایه از فولاد ضد زنگ (استنلس استیل)
- ۲- دارای شناور تنظیم سطح آب
- ۳- دارای شیر تخلیه
- ۴- هزینه ی اولیه پایین
- ۵- دارای ابعاد متغییر و خاص طبق سفارش
- ۶- شستشوی آسان
- ۷- عدم رشد جلبک و رسوب



kinds Of Tankard :

This equipment will be designed & supplied in Various dimensions according to customer requirements with Stainless-steel material.

Technical specifications :

- 1-Body & stands: S/S A304L
- 2-With water level control
- 3-With Drain Valve
- 4-Low cost
- 5-Variou Dimension(customize)
- 6-Easy washing
- 7-Anti-bacterial & sedimentation



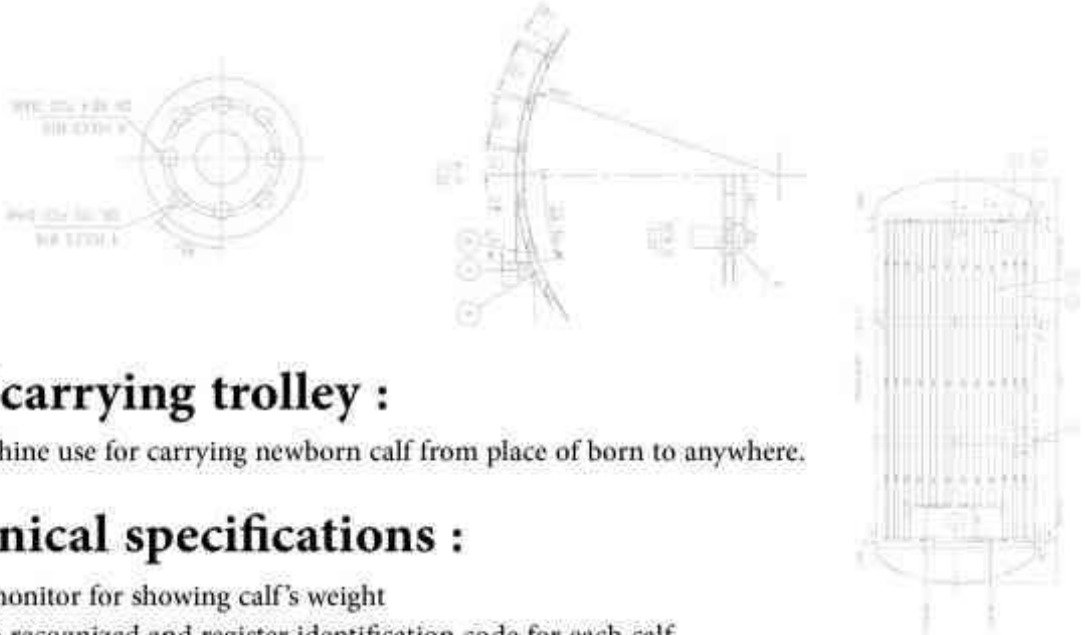


گاری حمل گوساله :

این دستگاه جهت حمل گوساله تازه متولد شده از زایشگاه تا محل دلخواه مورد استفاده قرار میگیرد.

مشخصات فنی:

- ۱- دارای نمایشگر جهت نمایش وزن گوساله
- ۲- قابلیت تخصیص و ثبت کد شناسایی برای هر گوساله
- ۳- قابلیت تعیین و ثبت جنسیت هر گوساله
- ۴- قابلیت ثبت شماره پلاک مادر و گوساله
- ۵- دارای پرینتر جهت چاپ مشخصات وارد شده



Calf carrying trolley :

This machine use for carrying newborn calf from place of born to anywhere.

Technical specifications :

- 1-With monitor for showing calf's weight
- 2-Able to recognized and register identification code for each calf
- 3-Able to determine and register sex of each calf
- 4-Able to register number plate for cow and calf
- 5-Printer connection



شعله افکن :

شعله افکن دستگاهی بسیار کاربردی و مفید برای حذف عوامل بیماری زا از جمله میکروبیها، علفهای هرز حشرات مضر و ... در صنایع دام و طیور می باشد
این دستگاه بصورت خاص مطالعه، طراحی و ساخته شده دارای انواع مختلف می باشد.

مشخصات فنی:

- ۱- انواع نیروی محرکه : تراکتوری، موتور برق، برق شهر
- ۲- تعداد شعله: از ۲ تا ۱۴ شعله
- ۳- جهت شعله: روبرو و عقب، پایین و کناره
- ۴- عدم نیاز به تعمیر و نگهداری خاص





Flame-thrower :

This equipment is Very Applicable and useful to omit or decrease Pathogenic factors such as Microbe weeds & HARMFUL Vermin in poultry & animal husbandry Industries . This was specially reviewed, designed and produced in Various Types

Technical specifications :

- 1-Activation Types: Tractor / Electrical power engine & city electric Power
- 2-Flame Numbers: 2 to 14
- 3-Flame direction: forward/backward/down & side ward
- 4-Special maintenance free.

سایر محصولات:

با توجه به امکانات متنوع تولیدی، طراحی و تولید محصولات متنوع دیگری مانند انواع ماردون، سیکلون، بلندر، ویبراتور و ... نیز در نوآوریهای این شرکت قرار دارد.



برای نوآوری با ما تماس بگیرید



Other products :

Considering kinds of production facilities, other products such as kinds of Mardon, Cyclone, Blender, Vibrator and are in our product list and INNOVATIONS.



Call us for innovation

برخی از مشتریان:

یکی از افتخارات این شرکت همکاری با بیش از ۱۰۰ شرکت بزرگ در انواع زمینه‌های ماشین‌آلات صنایع غذایی، صنایع روغن، صنایع لبنیات، ماشین‌آلات نوشیدنی، صنایع دارویی، بهداشتی و... در داخل و خارج از کشور است.





Cooperation with strong companies



- شرکت کشت و صنعت و دامپروری افضلیان نائینی
- شرکت کشت و صنعت و دامپروری زرین هیو
- شرکت کشت و صنعت ظفر
- شرکت کشت و صنعت گاو دشت
- شرکت کشت و صنعت سبلان
- شرکت طلا دام ایرانیان
- شرکت دام کیان گستر
- شرکت بهاره فشافویه
- شرکت کشت و صنعت و دامپروری صادقی
- شرکت سینا فناوران ماندگار
- کشت و صنعت و دامپروری رعد نور
- شرکت تعاونی کشاورزی گاوداران گرمسار
- شرکت تعاونی گاوداران قزوین
- شرکت تعاونی تاکستان
- شرکت نیکو دشت
- کشت و صنعت یوش
- شرکت تکنو شیر
- شرکت دامپروری و کشاورزی دهیران
- شرکت کشت و صنعت و دامداری کارشینا
- شرکت کشت و صنعت هزار جلفا
- شرکت کشت و صنعت دام دشت ساوه
- شرکت آریا شهریار
- شرکت کشت و صنعت نجم
- شرکت احسان شیر
- شرکت کروز
- شرکت دامپروری و کشاورزی دام و شیر دشت گل کردستان
- پیشگام صنعت آنادایز
- آبکاری آنودایزینگ زیبا سازان
- شرکت بهین اکسیر آروین
- شرکت دامپروری و کشاورزی عباسی
- شرکت دامپروری و کشاورزی خادم
- شرکت کشت و صنعت شبان
- شرکت پگاه تهران - لرستان - ارومیه
- شرکت بنیاد توسعه و عمران و موقوفات استان لرستان
- شرکت مهاجر
- شرکت دام شیر
- شرکت پاک
- شرکت ناصری منش
- شرکت وادی سبز
- شرکت مهر گوشت خان بابا
- شرکت مکسال
- شرکت مزرعه صدف
- شرکت ملارد شیر
- شرکت گل امید
- شرکت کوهان ابردژ
- شرکت تلیسه نمونه
- شرکت صنایع غذایی مهیا پروتئین
- شرکت پنیر پیتزای مطهر
- آبکاری آنودایزینگ آلومینیوم آروین



ORIN MAKHZAN

نوآوری ، حق قدیمی
Old Right , INnovation

کارخانه ۱: آزادراه تهران ساوه ، کیلومتر ۱۸ ، جنب آزادراه
کارخانه ۲: شهرک صنعتی مامونیه ، انتهای بلوار صنعت
تلفن: ۰۲۱۵۶۵۷۳۴۵۳ - ۰۲۱۵۶۵۷۷۶۰۰ - ۰۲۱۵۶۵۷۷۵۰۰
همراه: ۰۹۱۳۳۲۸۱۰۰۳ - ۰۹۱۳۱۷۹۰۷۳۳ - ۰۹۱۳۳۳۹۶۳۶۸
فکس: ۰۲۱۵۶۵۷۳۳۱۷

Factory No.1 : 18 th Km, Saveh-Tehran free way
Factory No.2: Mamonieh Ind. zone , Sanat blvd end
Tel: +982156577500 - +982156577600 - +982156573453
Mobile: +989123394368 - +989121790733 - +989122281003
Fax: +982156572317