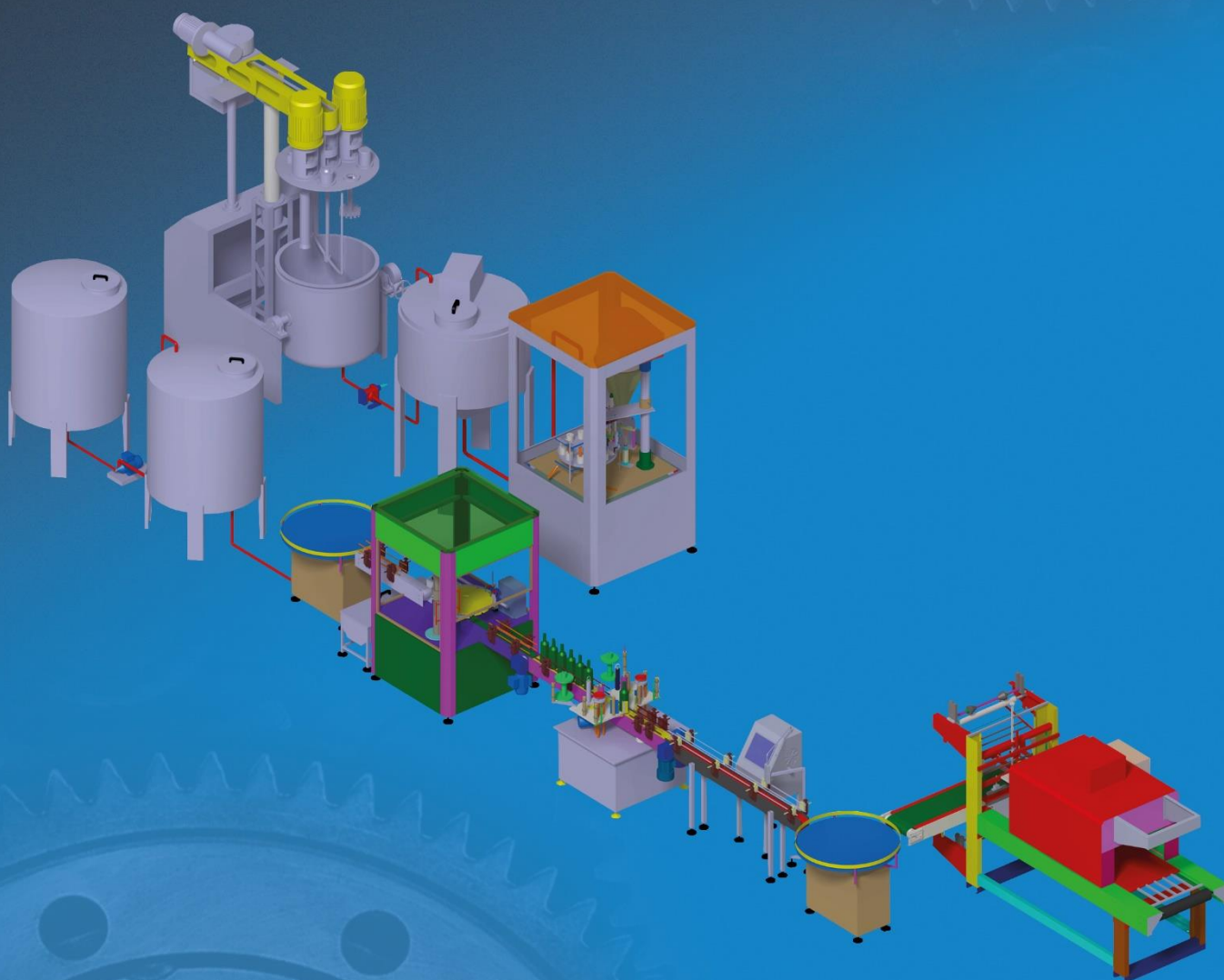




کارا صنعت سازان نوین

KARASANAT



راه حل کامل فرآوری و بسته بندی

YOUR PERFECT SOLUTION FOR PROCESSING & PACKAGING

راه حل کامل فرآوری و بسته بندی

با گذشت نزدیک به ۴۰ سال سبک و روش کار صنعت با بدعت و نوآوری بی بدیل در ماشینها و تجهیزات فرآوری و بسته بندی تداوم داشته و باعث پویایی و رشد پایدار این شرکت شده است. مجموعه ای که بصورت کاتالوگ جمع آوری شده و هم اکنون مشاهده میکنید ، توضیحی گذرا و فهرست وار برای آشنایی کارشناسان ،مشاورین و صاحبان صنایع با زمینه های فعالیت این مجموعه میباشد. برای دستیابی به اطلاعات بیشتر مراجعه به وبسایت این شرکت و شبکه های اجتماعی و مشاهده ویدیو ماشینها، میتواند کار انتخاب ماشین مناسب را ساده تر کند. کارشناسان ما بنا به سنت این شرکت همواره به سادگی برای مشاوره و انتخاب ماشینها در دسترس متقاضی میباشند.

A Tradition of Innovation in Packaging and processing

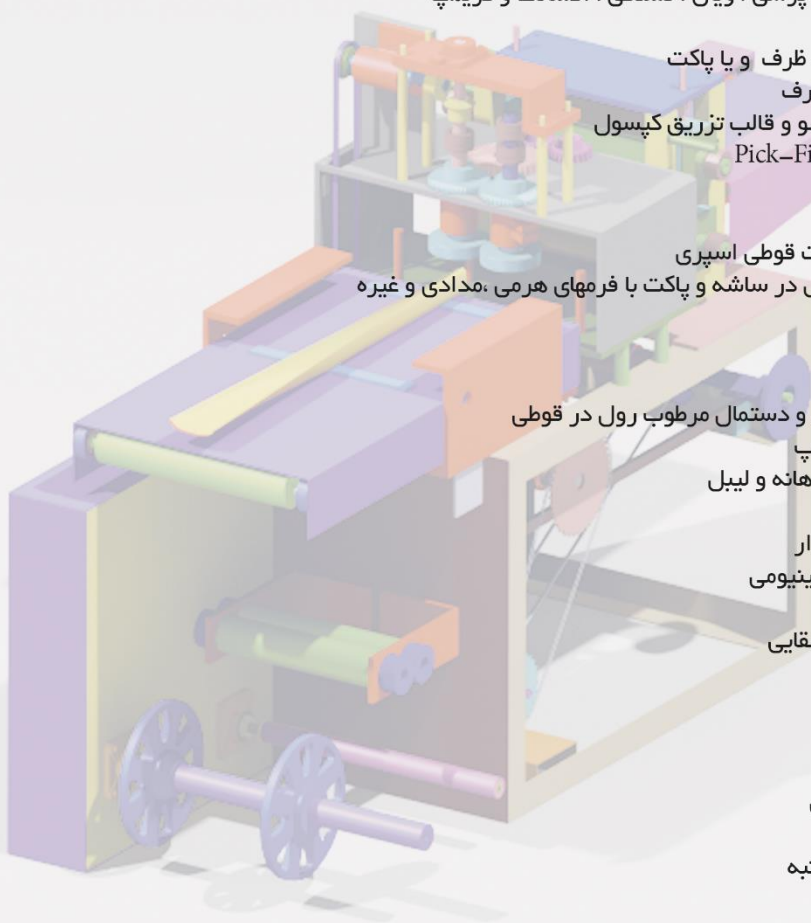
After four decades of production , now Karasanat is a leading domestic manufacturers of packaging and processing machineries in pharmaceutical, hygienic, cosmetics, food and chemical industries.

We provide our customers high quality solutions with incomparable prices.

Customization is our speciality and we work closely with you to develop targeted technical solutions to your specific requirement.

بسته بندی

- پرکن مایعات غلیظ ، رقیق، کف کننده وخورنده خطی از تک تا ۱۲ نازل
- پرکن و دربند و شستشو (تری بلاک NECK)
- انواع پرکن و دربند و برچسب زن ترکیبی ظروف کوچک
- انواع پرکن مواد خمیری
- گالن و بشکه پرکن
- پرکن پودر و کیسه و مایعات در کیسه والو دار یا سر باز
- دوخت و سیل کیسه
- شستشوی بطری و گالن
- انواع دربندی پیچی پلمپ ، پیلرپروف ، پرس ، ویال ، تشتکی ، افشانک و کریمپ
- دربند قوطی های فلزی
- پرکن پودر فنجانی و ماریچی در قوطی ، ظرف و یا پاکت
- سیل واکيوم ظروف پلاستیکی یکبار مصرف
- پرکن و سیل کن کپسولهای قهوه اسپرسو و قالب تزریق کپسول
- پرکن و سیل کن پاکت زیپ دار Pick-Fill-Seal
- پرکن چند هد وزنی در قوطی و پاکت
- انواع ماشینهای تی بگ
- ماشینهای پرکن ، کریمپ ، گاز زن و تست قوطی اسپری
- بسته بندی پودر و مواد خمیری و گرانول در ساشه و پاکت با فرمهای هری ،مدادی و غیره
- بسته بندی مونودوز
- بسته بندی مایعات در پاکت
- ماشین پد الکلی
- ماشین دستمال مرطوب تکی و چند تایی و دستمال مرطوب رول در قوطی
- ماشینهای سلوفان کش جعبه و استرچ رپ
- انواع ماشینهای شرینگ پک و شرینگ دهانه و لیبل
- چسب زن و تسمه کش کارتن
- برچسب زن آب چسب و پشت چسب دار
- تیوب پرکن و سیل کن پلاستیکی و آلومینیومی
- سیل التراسونیک تیوب با اوریتتر
- آلومینیوم فویل سیل از نوع حرارتی و القایی
- پرس پن کیک
- پرکن رژ ، ریمل و خط چشم
- پرکن وسیل کن پوکه آمپول
- چاپ روی آمپول
- پرکن و شمارشگر قرص و کپسول پرکن
- بلیستر قرص و کپسول
- انواع پرس قرص از تک سنبه تا ۳۳۳ سنبه



PP500

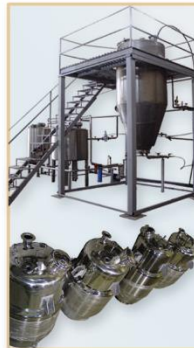


مخزن ساخت مواد خمیری (AUTOMATIC PEROCESSING PLANT) طرح جدید

مورد استفاده: صنایع دارویی، بهداشتی، غذایی، شیمیایی و برای ساخت انواع خمیر دندان، پماد، آمولسیون، سوسپانسیون، کرمهای پوستی، لوسیون، خط چشم، رژ، سس مایونز، پنیرهای مخصوص، چسب و ...
- ماشین دارای ظرفیت مفید ۵۰۰ لیتر و دارای دورتراش، همزن و همزنایزر از نوع TOOTHED MILL می باشد.
- همزنایزر در قسمت بالای مخزن قرار دارد و مواد بوسیله یک مارپیچ به داخل محفظه روتور و استاتور هدایت شده، سپس بصورت چتری خارج شده و در کمترین زمان ممکن حباب های حبس شده از آن خارج می گردد.
- بین روتور و استاتور همزنایزر قابل تنظیم است.
- درب مخزن بطور خودکار باز و بسته می شود و دوران مخزن بوسیله یک وینچ مکانیکی انجام می پذیرد. مخزن دارای دریچه مواد همراه با سایت گلاس می باشد. پمپ واکيوم همراه با ماشین می باشد.

- حجم ۷۰۰ لیتر (دو چاره)
- ابعاد ۱۳۳۵ ۲۱۰۰ ۳۵۰۰MM
- برق مصرفی ۳۰ KW
- وزن ۲۰۰۰KG

MFE



سیستم عصاره گیری چند کاره (Multi-function extraction system)

عصاره گیر مواد شیمیایی، غذایی، گیاهی و ...
- کاربرد: برای اسانس گیری و تولید عرقیات انواع گل و گیاهان، استخراج عصاره و ماده موثره و روغن معطر و کباب، سیستم دارای قابلیت نصب کندانسورکولر و سیراتور آب و روغن و فیلتر است. ظرفیت عرق گیری ۵۰۰ لیتر روزانه می باشد

حجم عصاره گیر: ۲۰۰۰L
سطح کندانس: ۵ m²
مصرف بخار: ۲۳۰ kg/h
ابعاد کلی: ۳۰۳۰۶/۲M

در حجمهای ۵۰۰ الی ۵۰۰۰ لیتر قابل ساخت است.

JP-500



دیگ پخت مربا، سمنو و آلوچه و سایر مواد خمیری با ظرفیت مفید ۵۰۰ لیتر (Kettle mixer)

- درب مخزن با سیستم پنوماتیک یا مکانیکی و بطور خودکار باز و بسته می شود و دوران مخزن بوسیله یک وینچ مکانیکی انجام می شود.
- مخزن دارای دریچه مواد بظرف ۲۰۰ میلیمتر نیز می باشد.
- در صورت سفارش همراه با پمپ واکيوم مدل T8۰ برای ایجاد حداکثر خلا. و همچنین دو بوشن برای نصب CIP BALL است.
- سرعت دور تراش و همزن ۲۵RPM
- حجم کل مخزن ۶۵۰LIT حجم مفید ۵۰۰LIT
- حداقل حجم قابل استفاده ۱۳۹LIT ضخامت جداره داخلی ۵MM
- توان مصرفی موتور همزن و دور تراش ۷/۵KW
- مشخصات الکتریک موتور پمپ واکيوم (در صورت سفارش) اتصال ۱/۵INCH ظرفیت ۸۰M³/HR.

MIH



میکسر دیسکی با بالابر هیدرولیک (Hydraulic lifting mixer)

مشخصات فنی:

حجم: ۱۰۰۰ تا ۱۰۰۰۰ لیتر
قسمت های در تماس با مواد استنلس استیل ۳۰۴
قدرت موتور اصلی ۳۷KW با اینوترتر-قدرت موتور واحد هیدرولیک بالابر ۲/۲KW
ارتفاع رفت و برگشت همزن: ۱۲۰۰mm
قطر دیسک همزن: ۳۰۰mm
دور موتور (سرعت): ۱۴۰ RPM
حرارت: ۳۶ درجه
ولتاژ: قابل تنظیم
میکسر دارای کلمپ برای فیکس کردن پاتیل است

cv-romix50



دیگ پخت (Jacketed kettle)

دیگ دو چاره استنلس استیل درب دار در انواع مختلف. مناسب صنایع غذایی مانند لبنیات، نوشیدنی ها، شربت ها، شکلات و میوه های لعاب دار، سالاد الویه و همچنین برای پخت گوشت، سبزی زمینی، سوپ و حریره ها
- با قابلیت دوران همزن دار، گرما یا بخار، برقی و تحت خلا

مشخصات:
قطر دیگ mm ۱۵۰۰ ۱۲۰۰ ۹۰۰ ۸۰۰
حجم لیتر ۱۰۰۰ ۶۰۰ ۳۰۰ ۲۰۰

فشار بخار atm کمتر از ۲
درجه بخار مصرفی ساتی گراد کمتر از ۱۳۵ درجه ساتی گراد

میکسر آر ایشی

میکسر ساخت ریمل، خط چشم، رژ مایع، ۵۰ کیلویی دو چاره قسمتهای در تماس با مواد از استنلس استیل دارای همزن و دور تراش (لنگر) با موتور گیربکس ۱hp و همزن از نوع دیسکی با موتور ۷/۵kw-۱۰۰۰rpm در میکسر بطور مکانیکی باز میشود و داخل آن براحتی قابل دسترسی و شستشو میباشد تابلوی کنترل همراه با ماشین است.

MCP-50



میکسر و همزنایزر پودرهای آرایشی (High speed mixer)

این دستگاه برای محصولات آرایشی پن کیک، دارویی، غذایی، شیمیایی، رنگری و پلاستیکی مناسب می باشد. ماشین می تواند پودری نرم و مطلوب را تولید کند. دارای قابلیت نصب اسپری روغن می باشد. دارای سیستم گردش آب است که باعث خنک شدن ماشین می شود و درپوش میکسر توسط سیلندر پنوماتیک باز می شود. دارای کنترلر PLC است. بدنه دستگاه استیل ۳۰۴ و قسمت های در تماس با مواد استیل ۳۱۶ می باشد. قابل ساخت تا ۲۰۰ لیتر.

ظرفیت: ۵۰ لیتر
میزان پودر: ۲۵KG
برق ورودی: AC۳۸۰V
موتور اصلی میکسر: ۴ KW
سرعت: ۲۸۴۰ RPM (قابل تنظیم می باشد.)
ابعاد دستگاه: ۱۱۵۰mm x ۱۰۰۰mm x ۱۲۰۰mm
وزن: ۳۵۰KG

HDB3000



بلندر از نوع پارویی (Heavy duty paddle blender)

مناسب برای اختلاط انواع پودرها با دانسیته یا رطوبت بالا (پودرهای ساختمانی)

بلندر دارای بدنه استوانه ای و روتور با بازوهای از نوع پدل (paddle) میباشد جهت پاروهای در قسمت میانی بصورتی است که پودر داخل در صورت باز شدن دریچه خروج کلا تخلیه می شود. دریچه خروج از نوع پنوماتیک است. فاصله پاروها با بدنه قابل تنظیم و پاروها قابلیت باز و بسته شدن با پیچ و مهره را دارند. طراحی ماشین به صورتی است که کلیه محتویات مخلوط کن پس از اختلاط خارج شده و هیچ پودری باقی نمی ماند.
بلندر در صورت سفارش دارای دو دستگاه چاپر و همچنین در کاربرد های مختلف شکل پارو ها متفاوت است.
ظرفیت رابج ماشین ۳ تن و توان مصرفی در این صورت ۳۵ اسب است.

M250-130



همزنایزر از نوع دندانده ای (TOOTHED MILL) یا (COLLOID MILL)

- با سه طبقه دندانده مایل روی روتور و استاتور برای هموزن کردن فازهای آبی، روغنی، پودری و همچنین برای جلوگیری از رسوب ذرات جامد در محلول ها.

- قابل استفاده برای انواع سوسپانسیون، آمولسیون و خمیر ها.
- فاصله بین روتور قابل تنظیم و با کاهش آن اندازه ذرات خروجی تا ۲ میکرون قابل کاهش است.
- فشار مواد در خروج بسته به ویسکوزیته تا ۶ ATM است.
- محدوده کاری: ۵۰۰-۱۰۰۰CP
- ظرفیت: ۱۵۰-۳۵۰ KG/HR
- برق مصرفی: ۱۱ KW-۷/۵

MH200-2200



مخلوط کن پودر و گرانول RIBBON BLENDER

قابل استفاده در صنایع دارویی، غذایی، کافه‌سازی، رنگ سازی و غیره در تهیه پودر خشک و مرطوب

- قسمتهای در تماس با مواد از استنلس استیل.
- مناسب برای میکس و همزین کردن پودرهای چسبنده که تمایل به کلوخه شدن دارند.
- در صورت سفارش لوله پاشش مایعات، اسانس و یا محلول BINDER جهت گرانول سازی با تارهای مخصوص روی بلندر نصب میگردد.
- ماشین با در نظر گرفتن شرایط بهداشتی GMP تهیه شده است و دارای ۶ ردیف U-PACK از جنس تفلون PTFE بوده و جهت شستشو سریعا باز و بسته میشود.
- از این ماشین جهت اختلاط و اسانس زنی موادی مانند چای نیز استفاده میشود.
- برق مصرفی: ۱/۵ تا ۴ کیلو وات.
- حجم: از ۲۰ تا ۵۰۰۰ لیتر.
- وزن دستگاه: از ۲۰ کیلوگرم تا ۳۰۰۰ کیلو گرم.

MX & MXD



انواع میکسر، راکتور، مخازن ذخیره و پاستوریزاتور (S.S. mixers)

برای ساخت و نگهداری انواع مایعات رقیق و غلیظ در صنایع شوینده، آرایشی، بهداشتی، سموم شیمیایی مایعات غذایی و دارویی

- به صورت تک دو یا سه جداره استنلس استیل
- با کویل داخل و خارج
- حداکثر فشار در جداره: ۳ اتمسفر
- از ۵۰ الی ۸۰۰۰ لیتر
- دارای شیشه دید، آبشما، گوی CIP
- ترمومتر و ترموستات و جداره سوم برای عایق خارجی

DAZ100



مخلوط کن 2Z (Z BLENDER)

مخصوص خمیرهای چسبنده

- مخلوط کن دو Z برای مواد با ویسکوزیته ۵۰۰۰۰۰ cp
- ماشین دارای قابلیت خمیر گیری، خشک کردن و گرانول سازی خمیرهای چسبنده و همچنین دوران مکانیکی برای تخلیه کامل
- محتویات آن است
- با اضافات متنوع مانند بخار در جداره و خلا.
- توان مصرفی: از ۵/۵ - ۱۸/۵ کیلو وات
- ظرفیت مفید: ۲۰ الی ۱۰۰۰ لیتر

CM500



سیستم ساخت مواد خمیری بدون خلا و هموژنایزر (Cream mixer)

- مخزن ساخت کرم، پماد، ژل و سایر مواد غذایی مشابه
- دو جداره تماماً استنلس استیل با همزن و دور تراش در خلاف جهت
- فرم مخزن برای تخلیه مواد غلیظ طراحی شده است و نوع پره ها حداکثر اختلاط در کوتاه ترین زمان ممکن را انجام پذیر می سازد.
- ترکیب دور تراش و همزن بسته به نوع مواد و مراحل ساخت طراحی می گردد.
- در صورت نیاز به هموژنایزر می توان از مدل CM500
- در کنار این ماشین استفاده نمود.
- ظرفیت ۷۰۰ لیتر (۵۰۰ کیلوگرم)
- ابعاد ۹۵۰ x ۹۵۰ x ۱۹۰۰ MM

DBD



درام بلندر (DRUM BLENDER)

سیستم برای اختلاط گیاهان دارویی، چای، دمنوش و انواع مواد پودری و گرانولی و هم چنین با الکتروموتور تقویت شده برای مواد خمیری مانند تنباکو معسل نیز کاربرد دارد.

دوران جهت تخلیه تا ظرفیت ۲۰۰ لیتر با وینچ دستی و در ظرفیت های بالاتر بوسیله الکتروموتور گیربکس انجام می شود داخل درام بسته به نوع مواد پره داخلی وجود دارد.

دور درام 15rpm
ضخامت بدنه 4 mm
توان گیربکس دوران/ان ۰.۵۵ kw
توان گیربکس اصلی 3 kw
ظرفیت کیلوگرم ۳۰۰
ظرفیت لیتر ۸۰۰ (قابل ساخت در ظرفیتهای مختلف)

VBC - VEB
DRB



انواع میکسر مواد پودری (Blenders)

- ۱- مخلوط کن ۷ از ۱۰۰ الی ۲۵۰۰ لیتر توان موتور از ۲ الی ۳۰ HP آنها کم نشود.
- ۲- مخلوط کن چند وجهی با مخلوط کن بشکه ای قابل استفاده در مواردی که تخلیه کامل و نظافت آسان مهمترین پارامتر است.
- ظرفیت: ۱۰۰ الی ۶۰۰ لیتر
- توان موتور: ۲ الی ۱۰ اسب بخار
- ۳- مخلوط کن عمودی پودر برای اختلاط و تخلیه کامل پودرهای خشک، مرطوب، مواد خمیری و مایعات دارای پره دور بالا (Chopper) برای جلوگیری از کلوخه شدن
- ظرفیت: ۱۰۰ الی ۵۰۰ لیتر
- توان موتور: از ۳ الی ۳۰ اسب بخار

MHO 50-250



میکسر هموژنایزر های دو یا سه جداره

برای تولید محصولات مختلف آرایشی، بهداشتی، دارویی، مواد اولیه دندان پزشکی بصورت ژل، خمیر و پلیمری تمامی بخشهای در تماس با مواد از استنلس استیل مجهز به همزن پدل، دور تراش لنگری و هموژنایزر از بالا با قابلیت تعویض پره ها از روی شافت.

درب بالابر پنوماتیک

سیستم مجهز به گیج خلا جهت پایش فشار داخلی.

تجهیز شده با الممت حرارتی ۳ کیلووات روی جداره برای گرمایش یکنواخت.

الکتروموتور گیربکس همزن و دور تراش با توان ۱.۵HP و دارای اینورتر هموژنایزر برای فرآوری یکنواخت محصول.

سیستم کنترل مجهز به HMI-PLC

توانایی ایجاد خلا تا سطح ۰.۳ میلی بار.

دارای پمپ خلا

GX



میکسر چسب، گریس، رنگ و مواد خمیری (Glue-Grease mixer)

- میکسر چسبهای حلالی، گریس و جوهر چاپ
- دو یا تک جداره دارای لنگر و دور تراش و همزن از نوع دیسکی که در طول میکسر حرکت رفت و برگشتی دارد
- این میکسر برای ظرفیتهای ۴۰۰ الی ۶۰۰۰ لیتر ساخته می شود
- ویسکوزیته: کمتر از ۱۴۰۰۰۰ cp
- همزن: ۲۲ - ۵۵ کیلووات

میکسر چسبهای پایه آب بدون دور تراش

انواع میکسر های مناسب چسبهای پایه آب از ظرفیت ۱۰۰ الی ۵۰۰۰ لیتری

این نوع میکسر ها اغلب گرین استیل می باشند

OLP

کانوایر بازرسی (Inspection conveyor)

کانوایر بازرسی تسمه ای با بدنه استنلس استیل و عرض ۴۰۰ میلی متر دارای دو عدد لامپ با پایه و سطل جمع آوری ضایعات



کانوایر آبگیری یا هوادهی

کانوایر مشبک و داری سه فن بالای کانوایر، سه متر طول و عرض ۵۰ سانتی متر می باشد.



SQ

ماشین آبگیری انواع میوه مانند: لیمو ، پرتغال و سیب (در ظرفیت های مختلف) (Fruit juicer-pulper)

در صورت سفارش ماشین توانایی آبگیری و پالپ گیری را تواما دارد. کلیه قسمتهای در تماس با مواد از جنس استنلس استیل است. ماشین شامل دو قسمت خرد کننده و آبگیری می باشد
- ظرفیت: ۱۰۰ کیلوگرم الی ۲/۵ تن در ساعت
- ابعاد: ۱۰۰۰×۳۲۰×۸۰۰ میلیمتر
الی ۱۸۰۰×۶۰۰×۲۲۰ میلیمتر
- توان مصرفی: ۱/۱ کیلووات الی ۱۱ کیلووات



BD1000

سیستم خشک کن میوه ، سبزی ، خرما و سایر مواد از نوع نواری (Belt conveyor dryer)

شامل فیدر ، شستشو (در صورت سفارش) خشک کن و پاشش پولیش (در صورت نیاز) مشخصات فنی خشک کن
ظرفیت خشک کنی kg/hr ۱۶۰-۶۰
توان الکتریکی مصرفی: ۹hp
طول قسمت خشک کن: ۹۰۰۰mm
عرض نوار: ۱۰۰۰mm
ولتاژ: ۲۰۰-۳۸۰V
وزن: ۱۳۰۰kg
ابعاد کلی: ۱۲۵۰۰×۱۱۰۰×۱۵۸۰mm
مصرف گاز: ۲۰-۱۵ متر مکعب در ساعت
قابل ساخت در ظرفیتهای مختلف به سفارش خریدار



FWM3T

ماشین شستشوی میوه و سبزی (حبابی) (Bubble washer)

ماشین با ایجاد جریان شدید هوا در آب، سبزیجات ، کاه و انواع میوه را شستشو می دهد و سپس آبکشی و خارج می نماید. دارای وسایل سفارشی مانند: مارپیچ گل گیر و قرقره حشره گیر . در نوع پیوسته معمولا از ۴ یا ۵ وان استفاده می شود.
وزن با کانوایر: ۳۰۰ کیلو گرم
- وزن بدون کانوایر: ۲۰۰ کیلو گرم
- ظرفیت: (کاملا تقریبی) ۱۲۰۰ کیلو گرم در ساعت
- مصرف آب: ۵۰ لیتر در ساعت
- ابعاد: ۱۳۳۵×۷۰۰×۹۰۰ میلیمتر



AZS

خط مغز گیر تخمه مدل AZS-T ۰۰۲ (Seed dehulling machine)

ماشین مغز گیر تخمه مدل SH-۱۰۰
ظرفیت: ۱۰۰ کیلوگرم در ساعت
توان مصرفی: ۵/۱ کیلو وات
در صد خطا: ۲٪
وزن دستگاه: ۲۵۰ کیلوگرم



دستگاه پوستگیر غلات

مناسب برای پوستگیری انواع غلات شامل گندم، جو، نخود، عدس و سایر دانه های مشابه. جنس بدنه فولاد مقاوم با پوشش رنگ جهت افزایش طول عمر و جلوگیری از خوردگی. مخزن قبلی شکل استیل/پلیکربنات با ظرفیت بالا برای تغذیه یکنواخت دانه ها. مکانیزم سایشی-ضربه ای با روتور دور بالا (جهت جداسازی پوسته بدون آسیب به مغز دانه). مصرف انرژی پهنه و راندمان کاری بالا (۲ تا ۳ اسب بخار)
ظرفیت تولید: حدود ۲۵۰ تا ۶۰۰ کیلوگرم در ساعت
مجهز به ولوم تنظیم شدت پوستگیری و کنترل خروجی برای انواع دانه ها.

RP 200 - 600

دستگاه خلال کن پیاز (Onion cutter)

مناسب برای خلال کردن پیاز

- قدرت: ۱ اسب بخار
- ظرفیت: ۳۰۰ کیلوگرم در ساعت
- وزن: ۵۰ کیلوگرم
- ابعاد: ۶۷۰×۳۶۰×۸۴۰ میلی متر



ماشین برش سیب زمینی (Potato slicer-cutter)

برای تولید چیپس سیب زمینی برش های گرد و نواری .

در دو ظرفیت
- وزن: ۶۰ کیلو گرم
- ظرفیت: ۲۰۰ کیلوگرم در ساعت
- وزن: ۱۰۰ کیلو گرم
- ظرفیت: ۴۰۰ کیلوگرم در ساعت
- ابعاد: ۷۰۰×۴۸۰×۷۰۰ میلیمتر
- ابعاد: ۸۶۰×۷۰۰×۹۸۰ میلیمتر

FRY-150

ماشین سرخ کن (Fryer)

ابعاد دستگاه: ۱۶۹۰×۸۴۵×۱۲۴۵ میلی متر
ظرفیت روغن: ۱۵۰ لیتر
ظرفیت آب: ۶۰ لیتر
توان هیتر: ۲۷ کیلو وات (قابل تبدیل به بخار یا گاز)
توان الکتریک موتور گیربکس تخلیه: ۵/۵ اسب
وزن دستگاه: ۱۸۰ کیلوگرم
ظرفیت: متغیر-بر اساس نوع محصول تقریبی ۳۰۰ کیلوگرم در ساعت
قابلیت تنظیم درجه دمای آب و روغن
قابل استفاده برای سرخ کردن سبزیجات، گوشت، پیاز، ناگت و ...
سیستم اتوماتیک تصفیه روغن از ذرات جامد با استفاده از آب و ته نشینی و خروج ذرات روغن. دارای سیستم سرد کننده آب برای جلوگیری از جوش آمدن در تماس با روغن



DEST -300

دستگاه سنگ ریزه گیر و غربالگری خشکبار، حبوبات و دانه های گیاهی (بوچاری) (Grain winnow machine)

کارکرد ماشین به اینصورت است که با ارتعاش ، ذرات سنگین به سمت بالا و ذرات سبک به سمت پائین حرکت می کنند و به این طریق سنگ ریزه جدا می شود از این ماشین پس از اتمام شکن برای جداسازی پوست از مغز نیز استفاده می شود.

- وزن: ۶۵۰ کیلوگرم
- ظرفیت: ۳۰۰ کیلوگرم در ساعت
- ابعاد: ۲۰۰۰×۱۳۴۰×۱۸۴۰ میلیمتر



Ws400

دستگاه شستشوی مارپیچی

در دستگاه شستشوی مارپیچی، مواد توسط یک مارپیچ به جلو رانده می‌شوند و همزمان با پاشش آب از طریق نازل‌های مخصوص در محفظه مارپیچ، به طور کامل شسته می‌شوند.



قطر مارپیچ ۴۰۰mm
طول ۴۰۰۰mm
ظرفیت ۵ t/h
سرعت مارپیچ ۳۲rpm
توان الکترو موتور ۴kw

VQC

ماشین کاتر تنباکو و سبزیجات (Tobacco & Vegetable cutter)

ماشین دارای دو قسمت برای اسلایس کردن و ساطوری کردن انواع سبزیجات برکی و ریشه ای، میوه ها، صیفی جات و ... می باشد. با تعویض ساطور، برش در اشکال مختلف مقدور است. در دو مدل:



– وزن: ۱۲۰۰ کیلوگرم
– ظرفیت: ۶۶۰ – ۱۳۰ کیلوگرم در ساعت
– ابعاد: ۷۸۰ x ۴۳۰ x ۸۸۰ میلیمتر
– وزن: ۲۲۰۰ کیلوگرم
– ظرفیت: ۱۰۰۰ – ۲۰۰ کیلوگرم در ساعت
– ابعاد: ۱۰۶۰ x ۱۰۵۰ x ۱۳۰۰ میلیمتر

ST300

دستگاه پوست گیر سیر (Garlic peeler)

– قدرت موتور ۰/۲KW/۲۲۰V
– وزن ۱۱۰KG
– ابعاد دستگاه ۷۴۰ x ۷۴۰ x ۱۶۸۵mm
– ظرفیت ۳۰۰kg/h
– هوای مصرفی ۱۰ATM – ۲۵۰۰ L/MIN



دستگاه اسلایسر سیر (Garlic slicer)

– ظرفیت: ۳۰۰-۲۰۰kg
– توان: ۰/۷۵kw/۲۲۰V
– وزن: ۸۰kg
– ابعاد: ۵۴۰ x ۷۲۰ x ۸۸۰mm



KPFC-300 VC800

دستگاه خلال کن خشکبار (Nuts cutter)

قابل استفاده برای خلال خشکبار (پسته، بادام، بادام زمینی، گردو و ...) قابلیت تغییر ضخامت خلالها.



– وزن: ۱۷۰kg
– ابعاد: ۱۸۹۰ x ۴۸۵ x ۹۲۰mm
– ضخامت خلالها: ۰/۵ – ۱/۲mm
– ظرفیت: ۳۰۰kg/h
– توان: ۱/۶kw
– ولتاژ: ۳۸۰V

سبزی خرد کن (Vegetable chopper)

– ظرفیت: ۸۰۰ – ۶۰۰ کیلوگرم در ساعت
– توان مصرفی: ۱/۱kW
– ولتاژ: ۳۸۰V/۵۰Hz
– ابعاد: ۸۳۵ x ۵۲۰ x ۷۵۰mm
– وزن: ۷۰kg

GS-300 Gbs-300

ماشین بادام و فندق شکن (Nut sheller)

ماشین یکم دو غلطک عاجدار فولادی پوسته را شکسته و سپس پوسته و مغز را روی یک شبکه لرزان (غربال) میریزد



– توان مصرفی: ۲/۲KW، ۲۲۰V
– ظرفیت در ساعت: ۵۰۰KG
– ابعاد: ۶۰۰ x ۱۸۰۰ x ۶۰۰mm
– وزن: ۱۶۰KG

جبه کن سیر (Garlic clove machine)

دستگاه برای جبه کردن سیر مناسب می باشد. که دارای ظرفیت ۲۰۰ الی ۳۰۰ کیلو در ساعت می باشد.



VWP300 - 2000

ماشین شستشو و پوست گیر برای گیاهان ریشه ای (Brush washer-peeler)

مناسب برای شستشوی و پوست گیری برای سبزیجات مثل هویج، سیب زمینی، زنجبیل، چغندر و میوه ها و ...



در چهار مدل:
– وزن: ۱۴۰ کیلوگرم
– ظرفیت: ۳۰۰ کیلوگرم در ساعت
– ابعاد: ۱۰۰۰ x ۶۰۰ x ۶۰۰ میلیمتر

– وزن: ۲۶۰ کیلوگرم
– ظرفیت: ۱۰۰۰ کیلوگرم در ساعت
– ابعاد: ۱۵۰۰ x ۸۰۰ x ۸۵۰ میلیمتر

– وزن: ۳۸۰ کیلوگرم
– ظرفیت: ۱۵۰۰ کیلوگرم در ساعت
– ابعاد: ۲۴۳۰ x ۱۱۳۰ x ۹۸۰ میلیمتر
– وزن: ۴۱۰ کیلوگرم
– ظرفیت: ۲۰۰۰ کیلوگرم در ساعت
– ابعاد: ۲۴۳۰ x ۱۱۳۰ x ۹۸۰ میلیمتر
– توان: ۱/۵KW – ۴ کیلو وات

HT-QHK300 ZY1250

هسته گیر خرما و زیتون (Date and olive destoner)

– ظرفیت ۱۵۰ – ۳۰۰ کیلوگرم بر ساعت
– وزن ۳۸۰ کیلوگرم
– ابعاد ۱۱۰۰ x ۱۵۰۰ x ۱۳۰۰ میلیمتر
– ولتاژ ۳۸۰ ولت
– توان ۵/۱ کیلووات



ماشین غلاف گیر باقالی (Bean sheller)

ماشین برای غلاف گیری باقالی و لوبیا سبز بکار می رود.

مشخصات فنی:
– توان مصرفی: ۲۲۰V – ۰/۱۸KW
– ظرفیت: ۲۵۰kg/hr
– تعداد محور: ۴
– قطر محور: ۲۵mm
– فاصله شیارها (قابل تنظیم): ۶/۷ – ۱/۲mm
– وزن: ۸۰kg
– ابعاد: ۹۰۰ x ۸۰۰ x ۹۵۰mm



VS 30-50-100

ماشین آبگیری و روغن گیر (سانتریفیوژ) (Centrifugal dewatering)

جهت آبگیری و روغن گیری سبزی، پیاز و ... این ماشین با چرخاندن سبد حاوی مواد با سرعت بالا آب یا مایعات دیگر را از مواد جامد جدا می کند. سبد از داخل دستگاه خارج شده و مواد تخلیه می گردد.



– ابعاد: ۱۳۰۰ x ۱۳۰۰ x ۷۵۰ میلیمتر
– وزن: ۲۲۰ کیلوگرم
– ظرفیت: ۴۰۰ کیلوگرم در ساعت

دایسر، اسلایسر، خلال کن

این ماشین مناسب برای برش هر گونه گیاهان ریشه ای به شکل نگینی و همچنین ورقی با تغییر تیغه با سایزهای ۸ – ۶ – ۵ – ۴ – ۳ – ۲ – ۱۵ میلی متر است
– وزن: ۱۰۰ کیلوگرم
– ظرفیت: ۱۰۰ – ۶۰۰ کیلوگرم در ساعت
– ابعاد: ۱۰۸۵ x ۶۰۰ x ۷۱۰ میلی متر



PSF-BS 900

دستگاه پرس ۲۱ سنبه (Rotary tablet press)

این دستگاه مخصوصاً برای تولید قرص هایی مناسب است که دستگاه های پرس قرص (سری TP) قادر به تامین نیروی کافی برای فشردن پودر نیستند. با استفاده از این دستگاه می توان قرصهایی با قطری بیشتر از ۳۰ میلیمتر را تولید کرد. ماشین همزمان قادر به تولید قرص دو رنگ و یا قرص ضخیم با دو مرحله پرکردن است. مدل سی و سه سنبه این ماشین برای قرصهای تا قطر ۱۲ میلی متر نیز موجود است.



مشخصات فنی:

حداکثر فشار	۸۰ KN (تقریباً ۸ تن)
حداکثر قطر قرص	۳۰ mm
حداکثر عمق پرکردن	۱۵ mm
ضخامت حداکثر قرص	۹ mm
سرعت برج گردان	۶-۱۰ r/min
ظرفیت تولید	۴۵۰۰۰ PCS/h
موتور	۳ KW
ابعاد دستگاه	۱۱۰۰×۱۱۰۰×۱۷۸۰ mm
وزن دستگاه	۱۸۰۰ Kg

CP-A

دستگاه چاپ روی کپسول (Capsule printer)

این دستگاه دارای ساختاری جدید و مدرن و کارکرد آسان می باشد. دستگاه برای چاپ اعداد، لوگو و شکل بر روی پوکه کپسول، کپسول پر، کپسول ژله ای و قرص ها با روکش شکر مناسب می باشد.



مشخصات فنی:

ظرفیت	۴۰/۰۰۰ کپسول در ساعت
قرص:	۳۰/۰۰۰-۵۰/۰۰۰MM
برق ورودی:	۲۲۰V-۲۴۰V/۱.۵۰/۶hz
هوا:	۰/۴-۰/۶Mpa
صدای:	۸۵DB
توان موتور:	۰/۲۵ KW
ابعاد دستگاه:	۹۱۰×۶۴۰×۶۱۰MM
وزن:	۱۵۰KG

ZP-5-7-9 A

دستگاه پرس قرص دوار ۵-۷-۹ سنبه (Rotary tablet press)



تعداد سنبه: ۵-۷-۹

حداکثر فشار:	۴۰-۴۰-۴۰KN
حداکثر قطر قرص:	۱۲-۱۲-۱۲MM
حداکثر عمق پرکردن:	۱۵-۱۵-۱۵MM
حداکثر ضخامت قرص:	۶-۶-۶MM
سرعت برج گردان:	۳۰-۳۰-۳۰r/min
ظرفیت تولید:	۱۶۲۰۰-۱۶۲۰۰-۹۰۰۰pc/h
قدرت موتور:	۱/۵ KW
ابعاد کلی دستگاه:	۱۱۰۰×۶۳۰×۴۸۰MM
وزن خالص:	۲۶۰kg

CFC-150

ماشین پلیستر پک تمام اتوماتیک (Blister packer)

ماشین برای داروسازی یا صنایع غذایی، شیمیایی در مقیاس متوسط بسیار مناسب است. مناسب برای کپسول، قرص، درآه، آدامس و خشکبار



مشخصات فنی:

ظرفیت:	۳/۶mm ۳۰۰۰/ساعت
طول قابل تنظیم پلیستر:	۱۲۰-۱۴۰MM
عرض قابل تنظیم دو برگ در هر ضربه:	۱۵۰MM
سرعت سنبه برش:	۳۵ضربه در دقیقه
ابعاد جعبه:	۲۵۸۰×۸۰۰×۱۶۰۰MM
ابعاد ماشین:	۲۵۵۰×۵۳۰×۱۳۵۰MM
وزن:	۸۰۰KG
توان مصرفی:	۳۸۰V-۵/۵ KW

THP-10

پرس قرص های بزرگ (Flower basket tablet press)



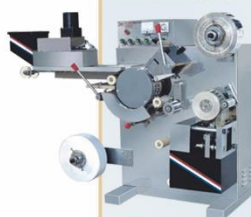
مشخصات فنی:

فشار:	۱۰ تن
حداکثر قطر قرص:	۴۰ میلی متر
حداکثر عمق قرص:	۴۵ میلی متر
ظرفیت:	۳۵ عدد در دقیقه
توان موتور:	چهار کیلو وات
ابعاد:	۱۵۰۰×۱۰۰۰×۲۳۵۰ میلی متر
وزن:	۱۱۰۰ کیلوگرم

MB-65

ماشین مینی پلیستر پلاستیک - آلومینیوم (Mini blister packer)

ماشین برای داروسازی یا صنایع غذایی، شیمیایی در مقیاس متوسط بسیار مناسب است. مناسب برای کپسول، قرص، درآه، آدامس.



مشخصات فنی:

ظرفیت:	۲۰-۵۰ هزار در ساعت
ظرفیت پلیستر:	۳۰ عدد در دقیقه
پلیستر استاندارد:	۸۰×۵۷MM
توان:	۲/۶kw - ۲۲۰V
عرض فویل آلومینیوم:	۶۵-۷۰MM
ضخامت و عرض فویل PVC:	۰/۲-۰/۲۵MM و ۶۵-۷۰MM

TP 1.5- 6

ماشین پرس قرص تک سنبه تمام اتوماتیک (Tablet press)

مناسب برای فشردن پودر ها و ساخت قرص از مواد مختلف گرانولی و قابل استفاده در صنایع دارویی، شیمیایی، غذایی



مشخصات فنی:

مدل:	۱/۵، TDP ۵، TDP ۶
حداکثر فشار (kn):	۱۵-۵۰-۶۰
حداکثر قطر قرص (mm):	۱۲-۲۵
حداکثر عمق پرکردن (mm):	۱۲-۱۶-۱۸
حداکثر ضخامت قرص (mm):	۶-۱۰
ظرفیت تولید (pcs):	۴۰۰۰، ۵۰۰۰، ۵۰۰۰
الکتروموتور:	۱۱۰۰W/۱۴۰۰r/min و ۵۰۰W/۱۴۰۰r/min
ابعاد دستگاه (mm):	۵۸۰×۶۰۰×۷۰۰، ۶۵۰×۴۴۰×۶۵۰، ۵۷۰×۳۸۰×۶۳۰
وزن خالص (kg):	۱۶۰، ۱۲۵، ۹۲/۵

DPP-88

پلیستر تمام اتوماتیک (Blister packer)



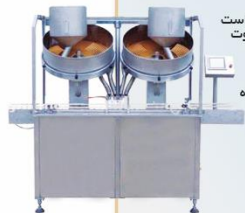
مشخصات فنی:

ظرفیت:	۳/۶mm ۱/۵Kw
طول قابل تنظیم پلیستر:	۴۰-۱۲۰MM
ظرفیت تقریبی:	۲۵ بسته در دقیقه
حداکثر ابعاد فریمینگ:	۸۰×۱۰۰MM
عرض پلیستر دو برگ در هر ضربه:	۱۵۰MM
سرعت سنبه برش:	۲۵ ضربه در دقیقه
ابعاد جعبه دستگاه:	۲۰۱۰×۷۰۰×۱۲۰۰MM
توان مصرفی:	۳/۵ KW - ۳۸۰V

TABF2

ماشین شمارنده و پرکن قرص و کپسول تمام اتوماتیک
(Tablet counter)

برای شمارش اتوماتیک و پرکردن قرص و کپسول با دو نازل در قوطی پلاستیکی، شیشه ای و یا ظروف دیگر



- [illegible]

TABN

قرص شمار نیمه اتوماتیک (Tablet counter)

ماشین برای شمارش و پرکردن قرص، کپسول، آدامس و درازۀ داخل قوطی و پاکت مناسب است. عمل شمارش بوسیله صفحه شیبدار و چشم الکترونیک و شمارنده انجام می شود. ماشین بصورت دو هد نیز ساخته می شود.



سرعت: ۱۰ تا ۲۰ قوطی در دقیقه، برای مدل دوهده ۴۰ قوطی در دقیقه
وزن ۲۰۰ کیلوگرم
ابعاد ۶۰۰×۶۰۰×۱۸۰ میلی متر

ابعاد ۶۰۰×۶۰۰×۱۸۰۰ میلی متر

CFC 800-1200-2000

ماشین کپسول پرکنی تمام اتوماتیک
(Capsule filler)

ت تولید کیسول



- حجم تولید: ۸۰۰-۱۲۰۰-۲۰۰۰ کیسول در دقیقه
 -ابعاد: ۱۹۰۰×۸۲۰×۹۷۰ میلی متر
 -وزن: ۹۰۰-۹۵۰-۷۰۰ کیلوگرم
 -برق مصرفی: ۶-۹-۹ کیلو وات

این ماشینها با تکنولوژی مشابه بوش آلمان با بالاترین استانداردهای GMP مطبق می باشند و بصورت اتوماتیک عمل DOSING پودر، جداسازی پوکه، پرکردن آن و بستن مجدد بوکه را انجام می دهند.

RJWJ-15

دستگاه اصلی ساخت کپسول ژلاتینی (پینت بال)
(Soft gel capsule machine)

وسایل جانبی این ماشین مخزن ذوب ژلاتین، مخزن ذخیره ژلاتین و مایع حرارتی، خشک کن، به محفظه گردان و همچنین دارای بخش ژلایی میل (رول) و هموار کننده کوبید میل می باشد. نحوه کار دستگاه به صورت است که مایعات به محلول در ژلاتین و خمیری در میان دو لایه ژلاتینی غلاف به مقدار معین تزریق شده و برش می خورد و سپس توسط دو قالب گردان، شکل از ژله ای با اشکال مختلف ازخم مرغی، استوانه ای، توپی و کدویی بسوزد از تولید می کند که این محصول بطور گسترده در صنایع دارویی، آبپاشی،



مشخصات:

ابعاد: ۱۵۵×۶۰×۱۶۸۰MM

سرعت قالب استوانه ایی: ۵۰turns/MIN

اندازه قالب استوانه ای: ۱۰۳×۱۰۰MM

خروجی: ۳۰۰۰۰ کیسول در ساعت

توان موتور: ۷/۵KW

توان کلی: ۵KW

برق مصرفی: ۳۸۰V-۵۰HZ

CFN187

کیپسول پرکنی نیمہ اتوماتیک (برقی) Capsule filler(semi)



- ظرفیت حداکثر: ۱۰۰۰۰ CAP/HR
 - تعداد سوراخهای صفحه: ۱۸۷
 - اندازه کیپسول: ۵-۰۰
 - مناسب برای سایزهای: ۵/۴/۳/۲/۱/۰/۰۰
 - ابعاد: ۹۵×۵۰×۹۰ mm
 - وزن: ۱۳۰ kg
 - توان مصرفی: ۳۷۰W/۲۲۰V/۵۰/۳۸۰V

غبارگیر با شرایط GMP (Deduster)

- توان الکتروموتور ۱/۱kw
 خدام حفظه ۱۹۵۰۰ mpa
 مکش هوا ۳۶۰ m³/h
 وزن ۶۲ kg
 ابعاد بر روی ۷۰۰×۶۰۰×۱۰۳۰ mm

LMDTJ-C

کیسول پرکنی Capsule filler(semi)

دستگاه با ساختاری جدید برای پر کردن مواد دارویی بصورت کیسول مناسب می‌باشد. این سیستم برقی و پمپاتیگ و مجهز به شاشگر اتوماتیک و تنظیمات جهت کنترل سرعت می‌باشد. دستگاه قادر است پوکه کیسول، جداسازی پرکردن و بستن پوکه کیسول را انجام میدهد.

دستگاه دارای سیستم تغذیه کیسول، جداسازی و چرخش کیسول بصورت ۱۱، سیستم برقی مواد دارویی، قفل کل تنظیم کننده سرعت، سیستم محافظت کنترل کلر پمپاتیگ و برقی و همچنین دارای لوازم جانبی، مب و کامپی و مب هوا می باشد.



- ویژگی‌ها:**
- ظرفیت تولید capsule/h : ۱۴۰۰۰-۵۰۰۰ احداثگر
 - اندازه کیسول ۸۰mm Ø
 - مواد دارویی برای ریز کردن پودر و گرانول ریز بدون روغن و چسبندگی
 - قدرت کاه ۲/۳kw
 - برق ورودی HZ ۷۵۰V ۳۸۰
 - فشار هوا MPa 0.۴-۰.۶ / min ۳۰m³
 - سرعت تخلیه: kg/min ۴۰
 - ابعاد کلی mm ۱۵۰۰x۷۰۰x۱۰۰
 - وزن kg ۳۳۰

AS-1A

دستگاه سیل کن آمپول (Ampoule sealer)

دستگاه با سوخت گاز کار می‌کند. ماشین دارای دو سرشعله ذوب کن و سیل کن می‌باشد. سیل آپول‌ها بسیار منظم و میثقی انجام می‌شود. دستگاه بدون صدا کار میکند و سرعت سیل در حد مناسب تولیدی، با ظرفیت کم و متوسط است.



- مشخصات فنی :
- حجم : ۱-۵۰mm
- ظرفیت (پوکو در دقیقه) : ۲۰۰
- توان موتور : ۳/۷kw
- مصرف سوخت : ۲-۵mm³/h(gas) ۰/۰۸-۰/۱MPa(LPG)
- مصرف اکسیژن : ۰/۷mm³/h Oxygen ۰/۱MPa
- ابعاد کلی دستگاه : ۲۵۰×۲۴۵×۳۰۰mm
- وزن دستگاه : ۵kg
- فرکانس ورودی : ۵۰-۶۰Hz
- ۲۲۰V/۱

AFS-30

دستگاه پرکن و سیل کن آمپول (Ampoule filler)

این دستگاه برای پرکردن و سیل کردن آموپول بصورت اتوماتیک مناسب میباشد. دستگاه منطقه با استاندارد GMP در صنایع دارویی، صنایع وابسته به دامپزشکی و صنایع آرایشی میباشد. دستگاه برای انواع آموپول ها با ابعاد دهانه و ضخامت مختلف طراحی شده است. تمامی قسمت های در تماس با مواد استنلس استیل است.



- تعداد هلد: دو ناله
میزان پر کردن: ۱۰ - ۲۰ (M)
فرایند تولید: ۱۰۰ - ۱۸۰ ampoules/hour
حداکثر پر کردن: ۱٪
گاز مورد نیاز جهت سلت: LPG & Oxygen (O₂)
جریان گاز نیتروژن: Pre & Post Nitrogen Flushing Available
قدرت: ۰.۳۷۳ KW
توان مصرفی: ۵/۵۰ Hertz
بخش های در تماس با مواد: استنسل استیل ۳۱۶
بخش های بدون تماس با مواد: استنسل استیل ۳۰۴
ابعاد: (L W H) ۱۳۰۰ X ۷۰۰ X ۱۴۰۰ mm
آزمون تقریبی: ۱۸۰ Kg

TBA

ماشین بسته بندی تی بگ تمام اتوماتیک (Tea bag machine)



نخ ، کیسه
- ماشین بصورت اتوماتیک عمل ساخت ، اندازه گیری ، پر کردن
سیل کردن ، نخ گذاری ، برش و شمارش را انجام می دهد
- مواد مصرفی : کاغذ، فیلتر و نخ
- اندازه بسته : ۸۰ - ۵۰ میلی متر
- حجم بسته : ۱۰ - ۵ میلی لیتر
- سرعت: ۲۸-۵۵ بسته در دقیقه
- ابعاد: ۷۰۰×۱۱۰۰×۱۸۰۰ میلی متر
- وزن: ۳۰۰ کیلوگرم
- برق ورودی: ۲۲۰ ولت، ۱/۴ کیلو وات

TBB

ماشین بسته بندی تی بگ تمام اتوماتیک (Tea bag machine)



نخ ، کیسه و تگ
- ماشین عمل ساخت پاکت ، پر کردن ، نخ گذاری ، برچسب زنی
برش و شمارش را بصورت اتوماتیک انجام می دهد
- مواد مصرفی: کاغذ ، فیلتر ، نخ و تگ (TAG)
- اندازه بسته : ۵۰ × ۵۰ میلی متر حداقل
۶۵ × ۸۰ میلی متر حداکثر
- حجم بسته : ۱۰-۵ میلی لیتر
- سرعت : ۶۰-۳۰ بسته در دقیقه
- ابعاد : ۹۵۰ × ۸۰۰ × ۱۸۰ میلی متر
- وزن : ۴۰۰ کیلو گرم

TBC

پرکن تمام اتوماتیک چای کیسه ای (Tea bag machine)



نخ ، کیسه ، تگ و لفاف
- ماشین ساخت کیسه ، پر کردن ، سیل کردن ، تغذیه نخ ، سیل کردن
برچسب ، برش ، قراردادن در لفاف خارجی و سیل مجدد را بصورت اتوماتیک
انجام می دهد. کلیه روشش ماشین از استنسل استیل و رعایت استانداردهای
GMP و همچنین ماشین مجهز به کنترل کامپیوتری (PLC) است.
- مواد مصرفی : کاغذ فیلتر ، نخ ، برچسب و
PET/PE PET/AL/PG کاغذ و غیره
- اندازه بسته داخلی : ۷۰-۱۵۰ میلی متر حداکثر
۸۰ - ۳۰ میلی متر حداقل
- اندازه بسته خارجی : ۱۲۰ - ۶۰ میلی متر حداکثر
۹۰ - ۴۰ میلی متر حداقل
- ظرفیت : ۲۰ - ۴۰ بسته در دقیقه
- حجم بسته : ۳-۱۰ میلی لیتر
- وزن : ۷۰۰ کیلو گرم
- ابعاد: ۱۹۰×۸۵۰×۱۲۰۰ میلی متر
- برق ورودی : ۲۲۰ ولت، ۳/۳ کیلو وات

DB2

بسته بندی تی بگ خورجینی - دو طرفه (Semi double chamber tea bag machine)



ماشین بسته بندی تی بگ خورجینی (نیمه اتوماتیک)

کاربرد:
- قابل استفاده برای بسته بندی چای کیسه ای، چای های گیاهی و دارویی
- ماشین بطور اتوماتیک عمل ساخت ، اندازه گیری، پر کردن،
برش، سیل، شماردن و خروج محصول را انجام می دهد.
نخ و تگ به وسیله اپر اتور به پاکت دوخته می شود.
مشخصات فنی:
- محدود به رکن : ۳-۱۰ میلی لیتر
- سایز کیسه : ۸۷ × ۵۵ میلی متر
- ظرفیت : ۸۰-۴۰ کیسه در دقیقه
- وزن : ۳۲۰ کیلوگرم
- ابعاد : ۶۰۰ × ۷۹۰ × ۱۷۸۰ میلی متر
- برق ورودی : ۱/۵ KW - ۲۲۰V - ۵۰HZ

PTB50

ماشین اتوماتیک بسته بندی وزنی تی بگ هرمی با لفاف زن (Triangle tea bag machine)



ماشین اتوماتیک بسته بندی وزنی تی بگ هرمی دارای (بسته بندی زن ۳ هـ) در
این روش علاوه بر دقت بالا در پر کردن امکان پر کردن گرانولهای درشت تا ۲۰
میلیتر نیز وجود دارد. سیل و برش کیسه در سه جهت توسط امواج اولتراسونیک
انجام می گیرد. به کمک کانوایر به دستگاه لفاف زن متصل شده و بصورت اتوماتیک
تی بگ های آماده را به سمت دستگاه لفاف زن هدایت میکند و عملیات پاکت زنی
بصورت کاملاً اتوماتیک صورت میگیرد.
- سرعت تولید : ۴۵-۵۰ تی بگ در دقیقه
- حجم بسته : ۱-۵ g/bag
- مواد بسته بندی نایلون PLA، مش پلی استر ، الیاف بافته نشده
مواد قابل استفاده برای سیل التراسونیک
- میزان دقت : ۱۵ mm
- قطر داخلی رول : ۷۶ MM
- قطر خارجی رول : حداکثر ۱۴۰ میلی متر
- برق مصرفی : ۶۰-۳۸۰V، ۵۰-۶۰ Hz
- ابعاد دستگاه (mm) : ۸۵۰ ۹۵۰ ۲۰۰۰
- وزن : ۷۰۰ kg

DCT-13

ماشین اتوماتیک بسته بندی تی بگ خورجینی (Double chamber tea bag machine)



ماشین برای بسته بندی تی بگ بشکل خورجینی و قابل استفاده برای بسته بندی انواع
چای قهوه ، عصاره جنسینگ چای های گیاهی و دارویی می باشد. ماشین بصورت اتوماتیک
عملیات ساخت کیسه ، پر کردن ، اندازه گیری ، سیل کردن ، برش ، شمارش ، تغذیه نخ ،
سیل کردن برچسب (تگ) را بصورت اتوماتیک انجام می دهد .
کلیه روشش ماشین از استنسل استیل و مطابق با استانداردهای GMP و
ماشین دارای کنترل کامپیوتری (PLC) و پر کن ماشین از نوع حجمی می باشد.
عملیات تا کردن دو قسمت کیسه و چسباندن آن با سوزن منگنه بصورت دستی صورت می گیرد
- حجم پر کردن : ۳ - ۱۵ ml
- اندازه کیسه : ۱۵۰mm، W:۴۰mm
- عرض فیلتر تی بگ : ۸۷mm
- اندازه برچسب (تگ) : ۱۲۰mm، W:۲۵mm
- طول نخ : ۱۵۵ - ۲۰۰ mm
- سرعت : ۲۰-۴۰ bags/min
- توان : ۲۲۰V/۵۰HZ/۱/۶KW
- وزن : ۳۵۰KG
- ابعاد ماشین : ۹۰۰×۹۵۰×۱۸۰۰ mm

TBR

دستگاه بسته بندی تی بگ گرد (Round tea bag machine)



ظرفیت ۳۰ کیسه در دقیقه
وزن چای پر شده در هر کیسه ۲ الی ۶ گرم
مواد خام : کاغذ فیلتر
تعداد خارجی کیسه تی بگ ۵۰ الی ۸۰ میلی متر
تعداد رول کاغذ فیلتر ۱ رول
عرض کاغذ ۱۴۰ میلی متر
قطر سوراخ رول کاغذ فیلتر ۷۶ میلی متر
قطر حداکثر رول ۴۰۰ میلی متر
قالب پانچ ۱ عدد
فشار هوا ۰/۶ MPA / کمپرسور پیشنهادی به خریدار ۰/۱ MPA
توان مصرفی ۱/۵ KW ۲۲۰V/۵۰ Hz
ابعاد دستگاه میلی متر طول ۹۰۰ عرض ۷۰۰ ارتفاع ۲۰۰۰
وزن دستگاه ۲۵۰ KG

TCA-C

ماشین اتوماتیک پرکن سیل کن چای لیوانی (Hidden tea cup machine)



ماشین چای لیوانی برای بسته بندی انواع چای و دمنوش ها و انواع
پودر قهوه و میوه برای مصرف در لیوان مناسب می باشد. نحوه کار
بدین صورت است که ماشین مقدار معینی از پودر یا گرانول را در
انتهای لیوان پر کرده و روی آنرا با کاغذ فیلترسیل میکند بدین
ترتیب تنها با اضافه کردن آب جوش یا سرد نوشیدنی گرم یا سرد
داخل لیوان آماده مصرف می باشد. ماشین بطور اتوماتیک عملیات
پر کردن، برش و سیل فیلتر چای را با سیستم حرارتی انجام
می دهد. میزان پر کردن چای قابل تنظیم است.
- ظرفیت تولید : ۴۰ pcs/min
- حجم بسته : ۱/۵-۳ g
- اندازه لیوان : ۲۰-۲۶۰ ml
- توان موتور : ۱/۵ KW
- وزن : ۵۰۰ KG
- ابعاد ماشین : ۱۱۰۰×۲۰۰×۱۶۰۰ mm

DRC

دستگاه درپ کاف (Drip coffee machine)



این دستگاه بسته‌بندی با مشخصات فنی پیشرفته، برای تولید بسته‌های درپ کاف (فیلتر بگ قهوه) طراحی شده است. بسته بندی: بسته بندی کیسه داخلی و لاف خارجی درپ کاف نوع دوخت: سه طرف دوخت

اندازه بسته خارجی: ۱۲۰mmx۷۵mmx۱۸۵mm (Film width ۲۰۰mm, Bag size: ۱۲۰x۷۵x۱۸۵mm)

اندازه بسته داخلی: ۷۵mmx۹۰mmx۷۵mm (Filter paper width ۱۸۰mm, Bag size: ۹۰x۷۵mm)

سرعت بسته بندی: ۴۰-۷۰ bags/min

محدوده پر کردن: ۵-۱۵g/bag; accuracy: $\pm 0.15g$

نوع اندازه گیری: حجمی فنجانی

جنس بسته داخلی: Filter paper; Nylon filter mesh

نوع دوخت: دوخت التراسونیک (برای کیسه داخلی)

دوخت حرارتی (برای پاکت بیرونی)

INC-4

دستگاه پر کن و سیل کن خطی کپسول قهوه (Coffee capsule machine)



ماشین اتوماتیک پرکن و سیل کن ۴ خط کپسول اسپرسو/نسپرسو یا انواع دمنوش (برای پر کردن، فشار دادن و سیل کردن انواع پودرو یا انواع مایعات مانند شربت، خامه، ژله، شیر، آبمیوه کاربرد دارد).

نوع پرکن (پرکن پودر و یا مایع) مطابق با سفارش مشتری می باشد. کلیه قسمت‌ها در تماس با مواد از جنس استنلس استیل و کلیه سطوح ماشین با ورق استنلس استیل روکش شده است.

تعداد هد پرکن ۴

ظرفیت ۴۰۰۰-۳۶۰۰ کپسول در ساعت

توان موتور ۱/۵۷

مصرف هوای فشرده ۸/۸MPa

ابعاد ۱۵۰۰x۱۷۰۰x۳۲۰۰mm

درجه حرارت سیل ۴۰۰-۵۰۰ سانتی گراد

وزن ۱۲۰۰KG

Tetrabag1000

دستگاه بسته بندی تتر پاک



بسته بندی ۲۰۰ میلی گرمی و ۱ لیتری در دو مدل آسپتیک و مدل مناسب آمپوهای اسیدی. ماشین از مقوای رول برای ساخت پاکت و پر کردن و دوخت استفاده می کنند. برای بسته بندی کنستراترها، پوره ها، عصاره ها و مواد اولیه غذایی است. مناسب برای شیر، نوشیدنی های گیاهی، آبمیوه، سس و محصولات لبنی

ویژگی های آن: طراحی کاربر پسند، سبک و مقاوم

قابل چاپ با کیفیت بالا برای برندینگ

سازگار با قفسه های فروشگاهی و حمل آسان.

حفظ کیفیت، طعم و ارزش غذایی محصول

مقاوم در برابر نفوذ میکروارگانیسم ها

محافظت از محصول در برابر نور، هوا و آلودگی

MOLD



قالب تزریقی کپسول قهوه (Coffee capsule mold)

قالب تزریق برای ساخت انواع کپسول قهوه با استانداردهای مختلف از قبیل نسپرسو، شیر تک نقره و از این قبیل مناسب می باشد. قالب ۸ کاویته و ۱۶ کاویته و بسته به سفارش cold runner و hot runner می باشد. برای تزریق ۸ کپسول و یا ۱۶ کپسول در یک ضرب مناسب می باشد. قالب بر اساس سفارش مشتری طراحی و ساخته می شود. بخش های اصلی قالب شامل مغزی قالب Core Die، محفظه قالب Screw neck و Die cavity می باشد. قالب از فولاد آلیاژی ساخته شده است و دارای کیفیت بالا و ماندگاری طولانی می باشد.

والو زن پاکت قهوه

ظرفیت تولید: ۶۰۰-۸۰۰ ضربه در ساعت

حد اکثر فاصله والو از بالای پاکت: ۱۸mm

ابعاد کلی: ۳۸۵x۴۶۵x۳۰۵mm

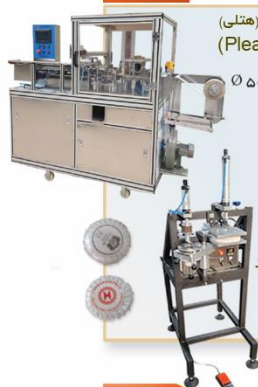
وزن: ۲۳kg

توان مصرفی: ۱۱۰۷ یا ۲۲۰۷.۵۰ یا ۶۵۰W

حد اقل ابعاد پاکت: عرض ۳۸mm

ASW-680

دستگاه اتوماتیک بسته بندی صابون گرد (هتلی) (Pleat soap wrapper)



ظرفیت تولید ۵۰PCS/min

اندازه صابون قطر ۶۰mm-۷۰mm یا ۴۰mm-۵۰mm

ارتفاع Max ۳۰mm

اندازه فیلم بسته بندی رول بیرونی $\leq 300mm$

قطر برجسب $\leq 50mm$

موتور اصلی ۱/۵kw

توان مصرفی ۱۱۰۷/۲۲۰۷/۵۰Hz

کمپرسور ۰/۶MPa

وزن ۷۰۰kg

ابعاد ۹۵۰x۱۴۵۰x۱۶۵۰mm (LxWxH)

دستگاه بسته بندی چروکی یا بسته بندی صابون گرد

ظرفیت تولید ۵۰PCS/min

وزن دستگاه ۵۰kg

ابعاد دستگاه ۴۰۰x۵۰۰x۱۴۵۰mm

CSM

سیل کن دستی کپسول قهوه (Coffee capsule machine)



ماشین دستی سیل کن مناسب برای مواردی که تولید محدود یا متنوع کپسول با طعمهای مختلف مورد نظر است. از این سیستم برای پودر شیر، چای و دمنوشهای گیاهی نیز میتوان استفاده کرد. دستگاه چهار کاویته می باشد و قابلیت سیل ۴ کپسول بطور همزمان را دارد. پولک سیل دهانه قبلا با اندازه معین برش خورده و توسط اپراتور روی کپسول قرار میگیرد.

مشخصات فنی:

وزن: ۲۰ کیلوگرم

ابعاد: ۳۰۰x۲۶۰x۶۵ میلی متر

ظرفیت: ۱۶۰۰ کپسول در ساعت

توان مصرفی: ۹۰ وات

ولتاژ: ۲۲۰ ولت

پرکن دستی کپسول قهوه

سیستم دارای سه صفحه آلومینیومی است که کپسولها داخل صفحه اول قرار میگیرد و صفحه دوم که در اصل میزان فشرده شدن قهوه را تنظیم میکند روی آن و سپس قهوه داخل حفره ها پر شده و صفحه سوم روی آن قرار گرفته و فشرده میکند.

DZB-360

ماشین اکسترودر، کاتر و بسته بندی بالشتی (Extruding, cutting and packaging machine line)



از این ماشین برای اکسترودر کردن، بریدن و بسته بندی مواد خمیری استفاده می شود. موارد استفاده ماشین بسته بندی لواشک قطعه ای تنباکوی قلیان، گرانول بار، پروتئین بار و خمیر بازی میباشد.

مشخصات فنی:

ابعاد ماشین ۱۵۰۰x۹۰۰x۱۲۰۰mm

ظرفیت قطعه در دقیقه ۲۰-۵۰

ارتفاع مجاز قطعه ۴۰-۵۰

قطر حداکثر رول ۳۲۰

برق ورودی ۳۸۰V-۲/۵KW

طول بسته بندی ۵۰-۲۰۰mm

Frol500

ماشین ساخت لواشک ورقه ای (Fruit roll up machine)



این ماشین با روش کاملاً بهداشتی با سرعت بالا قادر به ساخت لواشک از پوره میوه می باشد. روش کار به این صورت است که یک تیغه استنلس استیل با حرکت رفت و برگشتی مواد را از محل ذخیره در دو انتهای دستگاه برداشته و بصورت کاملاً یکنواخت و سرعت بالای روی یک سینی می کشد. ضخامت مواد روی سینی کاملاً قابل تنظیم است. سپس محل قرار دادن سینی بصورت اتوماتیک پایین می آید و اپراتور سینی آغشته به مواد را برداشته و سینی دیگری را جایگزین می کند. سینی ها می توانند استنلس استیل، آلومینیوم و یا در حالت ایده آل ورقه ای پلی کریستال باشند. سپس سینی ها داخل ترولی قرار گرفته و داخل خشک کن قرار می گیرند. ماشین دارای DC موتور و سیستم کنترل کامپیوتری می باشد و سرعت موتور قابل تنظیم است.

مشخصات فنی:

سایز سینی ۵۰۰x۷۰۰mm

ظرفیت سینی در دقیقه ۳۰-۲۰

برق ورودی ۲۲۰V-۱/۲KW

وزن ۳۰۰kg

ابعاد ۱۶۰۰x۱۶۰۰x۱۰۰۰mm

TMI12

جت پریتر پیوسته هوشمند



سیستم عامل ۳۲ بیت
منو فارسی و ادیتور سریع بسیار ساده بصورت تلماسی
تابلو
اطلاعات طبقه بندی شده ۳ گیتا بایت حافظه
۷ اینچ رنگی و لمسی، سایز صفحه، دقت چاپ اسپری: ۳۰۰/۶۰۰ DPI
تعداد ارقام: ۱-۸ رقم، نوع جوهر: خشک، مرطوب، روغنی
چاپ اسپری: ۲-۵ میلیتر، ظرفیت کارتریج: ۴۲ سی سی
ظرفیت چاپ: بیش از یک میلیون چاپ بسته به تعداد کاراکتر
سرعت چاپ اسپری: ۶ متر در دقیقه، رنگ: سیاه، قرمز، آبی، سبز، زرد، نامرئی
پارامترهای آداپتور: ورودی ۲۴۰-۱۰۰ AC ولت
ارتفاع چاپ: ۱۲.۷ - ۲ میلیتر، ۲۵.۴ AC ولت
قابلیت چاپ بر روی: صفحه فلزی، کارتن، لوله، کابل، انواع پلاستیک، پارچه و شیشه، رابط USB، اتصالات: رابط چشم فتو الکتریک و برق، رابط کابل DVI، زبان های کاربردی (قابل چاپ): فارسی، انگلیسی، عربی، چینی، ژاپنی، کره ای، اسپانیایی، فرانسوی، روسی و ...
نوع بارکد: Code 128, Code 39, Int 25, UPCA, ENA 13, QR Code, Data Matrix
شرایط محیطی: دمای ۵ تا ۴۰ درجه، رطوبت ۱۰ تا ۸۰ درصد

HP SL

تاریخ زن حرارتی اتوماتیک (HP24) (Ribbon printer)



این نوع تاریخ زن بصورت اتوماتیک و با محرک موتورگیربکس می تواند در فواصل قابل تنظیم کار چاپ روی نایلون، سلفون، کاغذ گلاسه یا مقوا را انجام داده و یا با فشردن یک پدال برقی عمل چاپ را انجام دهد.
- وزن ناخالص: ۹/۵ کیلوگرم
- ابعاد: ۲۶۰ x ۲۶۰ x ۲۶۰ میلی متر
- سرعت چاپ: ۲۰ الی ۷۰ چاپ در دقیقه
- سایز حروف: پنج خط هر خط ۱۲-۱۰ حرف

تاریخ زن حرارتی نیمه اتوماتیک ریبونی



برای چاپ روی تمام مواد رایج در بسته بندی مانند فویل های پلاستیکی، آلومینیوم و کاغذ برای چاپ تاریخ مصرف، تولید و پیچ نامبر به رنگ مشکی یا رنگی (با ریبون رنگی) ماشین قابل استفاده با دست و بصورت کاملاً اتوماتیک روی ماشین هایی که دارای سیستم کشش اتوماتیک فویل می باشند است.
- قابلیت چاپ تا سه خط یا کاراکتر ۲/۵ x ۳/۵ میلی متر هر خط ۱۲ کاراکتر
- عرض ریبون ۳۵ میلی متر
- مصرف برق ۲۲۰V
- ابعاد: ۲۷۰ x ۱۶۸ x ۲۲۰ mm

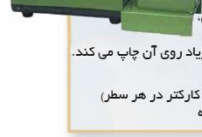
COT-SIPP

مینی جت پریتر دستی



کوچک و سبک
بدنه ABS & METAL
چاپ بر روی انواع سطوح
بدون نیاز به نرم افزار یا کامپیوتر
پشتیبانی از فایل های مختلف
سیستم جوهر افشان
قابلیت چاپ به صورت دقیق و واضح
طول عمر بالا و کم هزینه

تاریخ زن حرارتی پیوسته (Solid ink printer)



این دستگاه جهت درج تاریخ تولید، انقضاء، قیمت و ... بر روی کاغذ، لیبل، جعبه های مقوایی و ... مورد استفاده قرار می گیرد.
ماشین بصورت اتوماتیک برچسب یا مقوا را از خشاب کشیده و با سرعت زیاد روی آن چاپ می کند.
مشخصات فنی:
- وزن ناخالص: ۲۳ کیلوگرم - تعداد سطر چاپ: ۱ الی ۵ سطر (۱۵ کاراکتر در هر سطر)
- ابعاد: ۴۴۰ x ۳۴۰ x ۲۶۰ mm - حداکثر سرعت: ۳۰۰ چاپ در دقیقه

PMIX

میکسر عطر و ادکلن با کویل سرد کن (10 lit)



برای ساخت و تولید عطر و ادکلن از جنس استیل ۳۰۴ یا ۳۱۶ با ضخامت جداره ۲ میلی متر یا ارتفاع بدنه ۷۰۰ میلی متر و قطر ۵۵۰ میلی متر، کلیه جوشها با آرگون و با وسطوح داخل و خارج کاملاً پولیش می شود.
توان موتور همزن ۱ اسب و دوران ۱۵۰۰ rpm است.
میکسر مجهز به کمپرسور ۵ اسب و اواپراتور از جنس لوله استیل
استیل داخل میکسر برای سرد کردن محلول تا -۵ درجه سانتی گراد است.

CSL4

سیل اتوماتیک ظروف شفاف یکبار مصرف چهار قابله (Vacuum tray sealer)



ظروف و محتویات (خشکیار، خرما، پنیر، شکلات، میوه خشک، سالاد الویه و ...) آن داخل قالب مخصوص قرار گرفته و کلیه مراحل بعدی به صورت اتوماتیک انجام می شود. ماشین در صورت سفارش با پمپ و اکسیوم و سیستم گاز زن ساخته می شود. (MAP)
هوای فشرده ۱۰۰ لیتر در ساعت
الکتروموتور جمع کن ۱/۸ hp
توان المنت حرارتی ۲۰۰ وات
ابعاد ماشین ۱۵۰۰ x ۶۰۰ x ۷۰۰ mm
وزن ماشین ۲۵۰ kg
برق ورودی ۳۸۰ یا ۲۲۰ ولت
حداکثر ابعاد ظرف در تک قابله ۳۸۰ x ۳۸۰ میلی متر
حداکثر ابعاد ظرف برای ماشین ۴ قابله ۲۱۰ x ۱۸۰ میلی متر می باشد.
حداکثر عمق ظرف ۱۲۰ میلی متر است.
سرعت ماشین ۳ تا ۱۲ ضرب در دقیقه است که در حالت متوسط ظرفیت ماشین چهار قابله ۲۵۰۰ ظرف در ساعت خواهد بود.

CLN45

سیل رومیزی ظروف بزرگ (Tray sealer)



ماشین توانایی سیل ظروف پلاستیکی مستطیلی برای بسته بندی مواد نظیر سالاد، گوشت، سبزیجات، شیرینی و خشکیار را دارد.
ظرف توسط اپراتور در محل مخصوص قرار می گیرد و پس از بستن درب بوسیله اپراتور عمل برش از فویل و سیل انجام می شود.
مشخصات فنی:
مصرف برق: ۲۴۰۰-۰/250V
وزن: ۲۰ kg
برش: با تیغ دندانه دار
ظرفیت: ۹۰۰ ظرف در ساعت
قاب استاندارد: ۲۷۵ x ۱۷۵ میلی متر
قابهای قابل سفارش: ۲۷۵ x ۱۷۸ و قابهای دیگر بسته به سفارش
استاندارد: CE
جنس ظرف: PP
جنس فویل: PET-PVC-PP
زمان سیل: ۳۰ ثانیه
ظرفیت تقریبی: ۵۰۰ ظرف در ساعت
درجه حرارت: قابل تنظیم بوسیله ترمومتر ترموستات

CSA

ماشین سیل کن دوار با رول بازکن و رول جمع کن



برای ظرف یکبار مصرف و یا ظروف با دهانه گرد و مستطیل، با استفاده از فویل شفاف چند لایه و آلومینیوم لمینیت، ماشین دارای سیل تک قابله ظروف با جنس PET, PS, PC, PE را دارد و برش فویل و سیل انجام میشود. لذا استفاده از فیلم های شفاف که دارای لایه مقاوم به حرارت (۲۰۰ تا ۲۵۰) در قسمت فوقانی هستند امکان پذیر بوده و علاوه بر اینکه استهلاک بسیار کمتری نسبت به ماشین های با سیستم سنبه و ماتریس دارد.
ماشین عمل برش را از رول فیلم انجام میدهد. عمل قرار دادن ظرف در میز دوار بوسیله اپراتور انجام می شود.
ابعاد: ۱۴۰۰ x ۹۰۰ x ۱۸۰۰ mm
وزن: ۶۰۰ KG
مصرف هوای فشرده ۵۰۰ LIT/HR
موتور اصلی: ۱ HP
سرعت تقریبی: CONT./HR ۱۱۰۰

KRS500

روستر قهوه با ظرفیت ۵۰۰ گرم



جنس درام: استیل ۳۰۴ مطابق استاندارد غذایی
ولتاژ: تک فاز، ۲۲۰ ولت، ۶۰/۵ هرتز
گرمایش: کاملاً برقی
وزن خالص با پوسته سیلکون و سینی خنک کننده: ۳۳ کیلوگرم
قدرت گرمایش: ۲۰۴ کیلووات
نیروی کل: ۲۰۴ کیلووات
ظرفیت: ۵۰۰-۲۰۰ گرم در بسته (حداکثر ۶۰۰ گرم)
سیکل رست کردن: ۵-۲۰ دقیقه در هر درام
زمان خنک شدن: ۱-۲ دقیقه
سایز دستگاه: ۵۸۰ x ۳۵۰ x ۵۰۰ سانتی متر
سایز سینی خنک کننده: ۲۳۰ x ۲۶۰ سانتی متر
سیستم کنترل: صفحه نمایش لمسی با قابلیت ثبت اطلاعات
رنگ دستگاه: مشکی مات

IS2000-ISON

سیل القایی تمام اتوماتیک (هواخنک) (Induction sealer)

سیل ظروف پلاستیکی با استفاده از امواج الکترومغناطیس.

مدل آب خنک این ماشین نیز موجود است.

حد اکثر خروجی دستگاه ۲kw می باشد.

ارتفاع هد سیل بوسیله موتورگیربکس تنظیم میشود

ماشین دارای ۱/۵ متر کانوایر تسمه ای بعرض ۲۰۰ میلی متر است.

کلیه موتور گیربکسها دور متغیر هستند.

ابعاد : ۱۳۵۰x۵۵۰x۱۵۵۰ میلی متر.

ولتاژ: ۲۲۰ ولت تکفاز.

توان مصرفی: ۱/۵ کیلووات.

ظرفیت: ۱۲ تا ۱۲۰ متر در دقیقه.

محدوده قطر: ۳۰ تا ۱۳۰ میلیمتر.

ارتفاع ظرف: ۴۰ تا ۳۰۰ میلیمتر.

وزن: ۷۲ کیلوگرم.

سیل القایی نیمه اتوماتیک

دستی با کنترل ماکروپروسسور توان ۵۰۰ وات و حداکثر قطر سه مدل: ۱۵۰-۱۲۰-۱۰۰MM



AFN

سیل حرارتی نیمه اتوماتیک (Heat sealer)

مخصوص سیل دهانه ظروف پلاستیکی PET-PVC-PC-PP-PE

با استفاده از رول آلومینیوم لمینت با پلی اتیلن و یا پلی استایرن

عمل قرار دادن ظرف در قرار مخصوص بوسیله اپراتور انجام می شود

عمل جلوبری فویل بوسیله یک سروموتور انجام

می شود و میزان پیشروی برآحتی قابل تنظیم است.

ابعاد: ۱۸۰۰x۸۰۰x۲۰۰ میلی متر.

مصرف هوای فشرده: ۲۵۰ لیتر در ساعت.

ظرفیت: ۸۰۰ ظرف در ساعت.

وزن: ۲۵۰ کیلوگرم.



SDZQ-600L

سیل خلا کیسه (Bag sealer)

مشخصات:

ولتاژ: AC۲۲۰V/۵۰HZ

قدرت گرمایی سیل ۲۵۰۱W

طول سیل ۷۰۰MM-۶۰۰MM

عرض سیل ۸MM

فاصله بین مرکز سیل تا زمین ۱۱۲۰MM

ضخامت فیلم ۰/۱۰MM

ارتفاع پاکت بسته بندی ۷۵۰-۴۵۰MM

حداکثر وزن بسته سیل شده ۵۰kg

ابعاد ۱۳۴۰x۵۶۰x۷۲۰MM

وزن ۸۰kg



AFS 2

سیل حرارتی تمام اتوماتیک

(Two heads sealer)

ماشین آلومینیوم فویل سیل تمام اتوماتیک

دو سنبه برای سیل دهانه ظروف پلاستیکی

و یک دهانه دایروی و فرم بدنه مشخص

و ارتفاع قابل تنظیم، با استفاده از فویل تولید

داخلی و سرعت ۲۰۰۰ ظرف در ساعت.

ماشین توانایی سیل ظروف ۱۰۰ سی سی تا

گالن ۴ لیتری را دارد.



GA

پرکن ثقلی (وزنی) گالن GA

تعداد نازل ۲ تا ۱۲ نازل

نوع پرکن سیستم ثقلی (وزنی) برای مایعات رقیق و یا پمپی برای مایعات غلیظ

محمولات قابل پرکردن: مایعات خورنده، با غلظت تا حد مایع ظرفشویی

ظرفیت گالن ها ۵ تا ۶۰ لیتر

ظرفیت تولید از پنج تا بیست تن در ساعت بسته به تعداد نازل ها

کنترل سرعت ماشین الکترونیکی و پیوسته قابل

تنظیم طول و عرض کانوایر بسته به حجم گالنها

و تعداد نازل ها



AFGA

سیل گالن (Gallon sealer)

برای سیل دهانه گالنهاي ۲ الی ۶ لیتری با استفاده از رول

فویل آلومینیوم لمینت با پلی اتیلن به ضخامت ۵۰ الی ۸۰ میکرون

ماشین دارای رول بازکن و رول جمع کن اتوماتیک و سنبه گرم

متصل به تیغ برش دهنده میباشد.

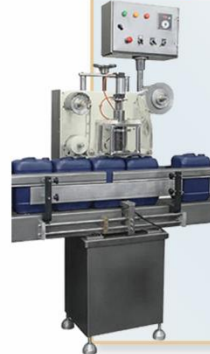
ماشین دارای ۳ متر کانوایر میباشد.

ابعاد: ۱۷۰۰x۶۰۰x۳۰۰ میلی متر.

مصرف هوا: ۷۵۰ لیتر در ساعت.

برق مصرفی: ۱ کیلووات.

ظرفیت: ۳۰۰ تا ۱۰۰۰ گالن در ساعت.



FRD

دستگاه سیل نواری با سیستم وکیوم و گاز زن

این نوع دستگاه سیل روی کانوایر با حرکت پیوسته به کار می رود. ماشین،

سیل روی نوار سیل را در یک مرحله بصورت افقی و عمودی انجام می دهد.

ماشین دارای سیستم کنترل درجه حرارت ترانزیستوری می باشد. سرعت

پیوسته این ماشین با سیستم کنترل دمای سیل بصورت الکترونیکی تنظیم

میکردد. سرعت ماشین قابل انطباق با کانوایر سیستم انتقال

موجود در محل استفاده است.

ماشین قادر به سیل فیلم از جنس های مختلف می باشد.

پمپ وکیوم (معمولا ۲۰-۴۰ متر مکعب)

سیستم گاززن MAP با مانومتر و کنترل فشار

رول بازکن و جمع کن

سیستم کنترل PLC + نمایشگر لمسی

سرعت ۲۰۰۰ تا ۸۰۰۰ ظرف/ساعت

جنس فیلم PE / PET / AL / PP لایه دار



PSF-BS 900

ماشین سیل پدالی (Bag sealer)

مناسب برای سیل کیسه های پلی اتیلن، پلی پروپیلن، پلاستیکیهای

مرکب چندلایه قابل استفاده برای کیسه کاغذی با حرارت مناسب و

کارایی بالا به دلیل وجود تکیه گاه قابل تنظیم بالا و پایین.

ولتاژ: ۱۲۰۰V-۱۰۰۰-۵۰۰

طول سیل: ۴۵۰-۳۵۰MM

عرض سیل: ۸-۸MM

زمان حرارت ثانیه: ۲-۰/۲

سایز بسته: ۲۵۰x۵۳۰x۸۰-۲۵۰x۵۳۰x۸۰-۲۵۰x۵۳۰x۸۰

وزن دستگاه-کیلوگرم: ۱۸-۲۰-۲۴

دستگاه سیل کن نواری عمودی (Band sealer)

این نوع دستگاه سیل روی کانوایر با حرکت پیوسته به کار می رود. ماشین، سیل و چاپ روی

نوار سیل را در یک مرحله بصورت افقی و عمودی انجام می دهد و دارای پایه می باشد.

ماشین دارای سیستم کنترل درجه حرارت ترانزیستوری می باشد. سرعت پیوسته این

ماشین با سیستم کنترل دمای سیل بصورت الکترونیکی تنظیم میگردد. سرعت ماشین

قابل انطباق با کانوایر سیستم انتقال موجود در محل استفاده است. ماشین قادر به

سیل فیلم از جنس های مختلف می باشد.



TUA

پرکن تیوب آلومینیومی (AL.Tube filler)

برای موادی مانند: خمیردندان، رنگ مو، چسب، شکلات و انواع مواد بصورت مایع و خمیری در تیوب آلومینیومی



- تمام اتوماتیک
- پرکنی از نوع ضد چکه و BOTTOM UP
- دارای دو مرحله که هر مرحله دارای مراحل مجزای تاواتو و چروک است.
- بیرون انداز اتوماتیک
- ماشین در صورت لزوم دارای گاززن داخل تیوب، قیف دو
- جداره استنلس استیل یا سیرکولاسیون و همزن می باشد.
- قطر تیوب ۸-۵۰ میلی متر.
- سرعت ۱۸۰۰ تیوب در ساعت.
- برق مصرفی ۲ کیلووات
- ابعاد: ۱۷۰۰×۱۳۰۰×۱۰۰۰ میلی متر.

TUP

پرکن تیوب پلاستیکی و لمینیت (Plastic tube filler)

برای موادی مانند:

- خمیر دندان، کرم، ژل و انواع مواد خمیری در تیوبهای پلاستیکی تک و چند لایه با سیل اولتراسونیک.
- عمل سیل تیوب به کمک مولد الکتریکی فرکانس بالا و کریستال نوسان کننده انجام میشود و به همین دلیل دارای بالاترین کیفیت سیل بدون گرم کردن مواد داخل است.
- ماشین در صورت لزوم دارای قیف دوجداره استنلس استیل یا هیتر، پمپ سیرکولاسیون و همزن می باشد.
- قطر تیوب ۸-۵۰ میلی متر.
- سرعت ۲۰۰۰ تیوب در ساعت.
- برق مصرفی ۳ کیلو وات
- ابعاد: ۱۷۰۰×۱۳۰۰×۱۰۰۰ میلی متر.
- وزن تقریبی ۲۵۰ کیلوگرم



TI2000

پرکن مواد غلیظ در جار (Jar filler)

پرکن مربا، سس مایونز، کچاپ، عسل، کرم، ژل، گریس و مواد تا غلظت ۵۰۰۰۰ سانتی پویز در شیشه، پت، قوطی فلزی و انواع جار، تمام اتوماتیک



- ماشین با قیف دو یا تک جداره ۵۰ لیتری و همزن و المنت حرارتی در جداره قابل ساخت است.
- در اندازه های ۳۰۰ سی سی و ۶۰۰ سی سی
- و ۱۰۰۰ سی سی (قابل تنظیم)
- سرعت: ۱۸۰۰ ظرف در ساعت.
- برق مصرفی: ۳۸۰ وات، ۲ کیلو وات.
- ابعاد: ۱۸۰۰×۱۰۰۰×۳۰۰۰ میلی متر.

TUL

سیل اولتراسونیک تیوب پلاستیکی از نوع نیمه اتوماتیک (Induction sealer)

این سیستم شامل مدار الکتریکی برای تولید جریان با فرکانس بالا (20KHZ) و سپس انتقال آن به کریستال PIEZOELCTRIC برای تولید ارتعاش مکانیکی با همان فرکانس می باشد. این نوع ارتعاش با ایجاد اصطکاک و گرما در سطح تماس تیوب به یکدیگر قابلیت جوش آن را در مرز تماس در حالی به تیوب و مواد داخل آن کاملاً سرد هستند را دارا می باشد.



- توان: ۲۲۰۷/۱/۲kw
- سرعت: ۱۰۰۰ تیوب در ساعت
- نحوه سیل: اولتراسونیک
- حد اکثر قطر تیوب بر اساس توان: ۸۰mm
- حد اکثر قطر تیوب بر اساس عرض فک: ۵۰mm
- طول تیوب: ۳۰-۳۰۰mm
- ابعاد: ۹۰۰×۴۵۰×۶۵۰ mm
- وزن: ۸۰kg

CPN1000

پرکن تک نازل پرستالتیک (Table top filler)

این ماشین مناسب برای پر کردن مایعات تا غلظت CP ۳۰۰۰ در حجم کم و دقت بالا بکار می رود.



- ماشین دارای مقاومت بالا در مقابل اسید و مقاوم در برابر مواد قلیایی و خورنده عملکرد در دمای بالا و در زمینه های بسیاری کاربرد دارد.
- و بویژه برای پر کردن روغن، مایعات دارویی، شیمیایی و آرایشی و بهداشتی مناسب می باشد. ماشین از نوع رومیزی و حجم تزریق بوسیله تعداد دوران پمپ دنده ای تعیین میگردد.
- ظرفیت پرکردن ۳/۲ لیتر در دقیقه
- حجم تزریق: از یک قطره (۰/۱ سی سی) تا ۲۵۰ سی سی

CBN

ماشین گالن و بشکه پرکن تک نازل (Gallon weight filler)

ماشین با سیستم وزنی گالن را بصورت پایین به بالا پر می کند.



- سیستم شامل نازل استنلس استیل متصل به چک بالا بر ولودسل است و می تواند همزمان با بالآمدن نازل، بشکه یا گالن را با فرمان به پمپ موجود در محل خریدار و یا پمپ مستقل همراه با ماشین متصل به نازل پرکرده و پس از رسیدن به وزن معین قطع کند. پس از قطع پمپ با حرکت معکوس در زمان معین مواد داخل نازل را ساکن کرده و به این طریق از چکه جلوگیری می کند. سیستم کنترل ماشین از نوع LOGO از شرکت زیمنس می باشد.
- حداکثر ویسکوزیته مواد CP ۱۰۰۰۰۰
- ظرفیت ۸۰ لیتر در دقیقه (با پمپ ۲ اینچ دنده ای)

CUPA

ماشین پودر پرکنی در قوطی فنجانی تمام اتوماتیک (Box filler)

ماشین پودر پرکنی فنجانی تمام اتوماتیک در انواع ظروف پلاستیکی، مقوایی و شیشه ای مخصوص انواع گرانول، حبوبات، دانه، ذرت و مواد مشابه. قیف ماشین ۳۰ لیتر و دارای همزن مخصوص می باشد. حجم فنان ها تعیین کننده وزن مواد می باشد. دستگاه پرکن پودر بطور استاندارد دارای ۳ متر کانوایر یا محرک مستقل می باشد. امکان تهیه ماشین بدون کانوایر و سیستم جلوگیری ظروف نیز وجود دارد.



- ابعاد: ۱۸۰۰×۸۰۰×۳۰۰۰mm
- ظرفیت وزنی: ۵۰-۱۵۰۰ گرم
- مصرف هوا: ۳۰۰۰ لیتر در ساعت
- موتور همزن: ۵/۵hp
- موتور کانوایر: ۵hp
- موتور اصلی: ۱hp
- سرعت تقریبی: ۱۵۰۰ ظرف در ساعت

CB2

بشکه پرکن (Barrel filler)

سیستم بشکه پرکن دو و تک نازل با پمپ خلا: (سفارشی)



- سیستم پرکنی وزنی، به کمک پمپ دنده ای یا پروانه ای بسته به غلظت مایع می باشد.
- سیستم خلا، برای خروج کف در صورت نیاز پیش بینی میشود.
- در صورت نیاز همراه با رولر کانوایر به طول ۵۰۰ و عرض ۱۳۰۰ میلی متر که در قسمت انتهایی دارای سیستم توزین با ۴ لود سل می باشد.
- ظرفیت: ۲۵ تا ۵۰ بشکه در ساعت
- بسته به نوع مواد آن ظرفیت تغییر می کند.
- برق مصرفی: ۳۸۰ ولت، ۳ فاز، ۳KW



FFS-C



پرکن عمودی گرانول و حبوبات در پاکت (Granule bag filler)

برای بسته بندی در سلفوفان، PE، کاغذ چند لایه و آلومینیوم لمینیت دارای پرکن فنجانی با قیف ۴۰ لیتری شامل ۶ فنجان پلی اتیلن با حجم قابل تنظیم

- امکان نصب تاریخ زن حرارتی و گاز زن روی ماشین فراهم است.
- سرعت تقریبی: ۱۵۰۰ پاکت در ساعت.
- ابعاد: ۲۸۰۰×۱۰۰۰×۲۱۰۰ میلی متر.
- ظرفیت وزنی: ۵ تا ۱۵۰۰ گرم.
- مصرف هوا: ۷۵۰ لیتر در ساعت.
- برق مصرفی: ۳۸۰ ولت با توان ۲/۵ کیلووات.

FFS-A



پرکن عمودی پودر در پاکت (Powder bag filler)

برای بسته بندی انواع پودر های نرم و چسبنده در سلفوفان، PE، کاغذ چند لایه و آلومینیوم لمینیت

- استفاده از فیلمهای چند لایه ضخیم نیز در این ماشین امکان پذیر است.
- امکان نصب تاریخ زن حرارتی و گاز زن روی ماشین فراهم است.
- دارای قیف به حجم ۴۰ لیتر همراه با همزن با فرم مخصوص.
- سرعت تقریبی: ۲۵۰۰ پاکت در ساعت.
- ابعاد: ۲۰۰۰×۱۰۰۰×۲۱۰۰ میلی متر.
- ظرفیت وزنی: ۵ تا ۱۵۰۰ گرم.
- مصرف هوا: ۷۵۰ لیتر در ساعت.
- برق مصرفی: ۳۸۰ ولت ۳ فاز با توان ۲/۵ کیلووات.

در صورت سفارش امکان پرکردن مواد خمیری نیز وجود دارد.

با تغییر اگر ماشین، امکان پرکردن مواد خمیری مانند تنباکو نیز است.

BF-100

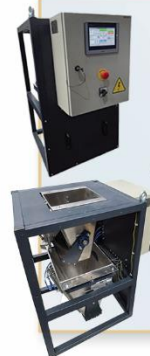


کیسه پرکن از نوع دیجیتال (Bag filler)

برای پر کردن کیسه با دقت $\pm 0.3\%$ درصد

- با پرسور و لودسل، قابلیت تنظیم وزن پودر توسط نشان دهنده متصل به یک لودسل.
- سیستم مجهز به مجرای غبارگیر برای خروج غبار ناشی از پرکردن است.
- سیستم دارای کیسه گیر پوماتیک است که قبل از پرکردن دهانه کیسه را نگه می دارد.
- کلیه قسمتهای در تماس با مواد از جنس استنلس استیل.
- وزن کیسه: از ۵ تا ۱۰۰ کیلوگرم.
- ظرفیت: ۵۰ الی ۲۰۰ کیسه در ساعت.
- برق مصرفی: ۳۸۰ ولت ۱ KW.

GBF



کیسه پرکن با سیستم ثقیلی و وزنی (Bag weighing machine)

پرکن کیسه های درباز

- برای پرکردن در کیسه از وزن ۲ الی ۱۰۰ کیلوگرم
- ماشین دارای گیرنده پوماتیک کیسه و قیف ورودی ۱۰۰ لیتری است
- از این نوع پرکن بیشتر برای موادی که مارپیچ به فرم ظاهری آن ضمن پرکردن مدحده میزند استفاده میشود. مانند انواع مواد یا ذرات تا ۱۵ میلی متر که شامل انواع حبوبات، ذرت و انواع پودراست.
- سرعت: ۱۰۰ کیسه در ساعت
- محدوده کار: ۵ تا ۲۰۰ کیلوگرم
- ابعاد: ۲۰۰۰×۸۰۰×۲۱۰۰ میلی متر
- وزن: ۴۰۰ تا ۲۰۰ کیلوگرم
- برق ورودی: ۷۵۰ وات، ۳۸۰ ولت

WT2



ماشین بسته بندی وزنی دو یا چهار هد در پاکت (چای و زعفران) (Multi head bag filler)

دارای پرکن با سیستم پیشرفته دیجیتال برای توزین سریع و پایداری سنسور دیجیتال برای جلوگیری از توقف مواد در حال حرکت

- حداکثر وزن پاکت: ۱۰۰۰ g
- سرعت پر کردن: ۵۰ - ۲۰۰ بسته در دقیقه
- دقت: ۱ - ۰/۵ gr
- تعداد برنامها: ۱۰
- بسته بندی در سلفوفان OPP، متالایز و یا آلومینیوم لمینیت. پاکت دارای سه دوفت حرارتی یکی در طول و دو دوفت در عرض می باشد.
- عرض رول قابل استفاده: ۵۰۰ میلی متر
- عرض پاکت: ۴۰ الی ۲۳۰ میلی متر
- ارتفاع پاکت: ۵۰ الی ۳۰۰ میلی متر
- توان الکتری موتوری: ۱ hp
- توان مورد نیاز المنتها: ۲ kw
- هوای فشرده مورد نیاز: ۷۵۰ lit/hr در فشار ۵ atm
- ابعاد ماشین: ۹۰۰×۱۳۰۰×۲۵۰۰ میلی متر
- وزن ماشین: ۲۵۰ کیلوگرم

FK-1



پرکن کیسه های در بسته (والو دار) (Valve bag filler)

مناسب برای انواع پودرهای ساختمانی و پتروشیمی

کیسه نیازی به دوفت و سیل بعد از پرکردن ندارد. دارای سیستم توزین کامپیوتری در عین حال طراحی ساده برای کاربری و نصب راحت. دارای سیستم کفلا بسته برای جلوگیری از ایجاد غبار. دارای عملیات بازکردن بدنه کیسه، فشرده کردن کیسه حین پرکردن و پانچ ورودی کیسه مناسب برای پرکردن انواع پودر و گرانول روان ریز برای افزایش سرعت ماشین بصورت دو هد (FK-۲) نیز قابل ساخت است.

مشخصات فنی:

- محدوده بسته بندی: ۵-۲۰ kg/bag
- توان مصرفی: ۲/۲ kw
- ظرفیت: ۵-۳ تن در ساعت
- محدوده وزنی اعتبار دقت توزین: ۱۰۰%
- دقت: $\pm 0.3\%$ KG

FM-30



دستگاه بسته بندی پاکت زیپ کیپ

- دارای یک ایستگاه برای پرکن (می توان چند محصول را از طریق یک قیف پر کرد)

- ابعاد خشاک قرار دادن کیسه قابل تنظیم است و دستگاه را بسیار چند منظوره و انعطاف پذیر می کند.

- استفاده از پمپ وکیوم جهت مکش و بازکردن کیسه که مصرف هوای فشرده را کاهش می دهد.

- دارای دوفت حرارتی پایدار و قابل تنظیم بوده و در نتیجه درز بسته بندی محکم و مطمئن است.

- مجهز به صفحنمایش لمسی ۷ اینچ؛ کاربری آسان و سریع

- با زبان فارسی یا انگلیسی.

- حرکت افقی و تنظیم عرض گیره کیسه، هر دو سروکنترلر هستند؛ عملکرد روان و سرعت قابل تنظیم. سنسور تشخیص کیسه خالی

- قابلیت استفاده به صورت مستقل یا اتصال به دستگاه های پرکن های شمارشی، پرکن مایعات، مواد خمیری، بودری یا سیستم های خطی دیگر.

- فشار هوای مورد نیاز: ۵ تا ۶ مگاپاسکال.



AUGA



پرکن پودر در ظرف (Can powder filler)

جهت بسته بندی در انواع ظروف پلاستیکی، شیشه ای یا فلزی بصورت نیمه اتوماتیک و با سیستم لودسل نیز قابل ساخت است.

- ماشین امکان پرکردن مواد خمیری را نیز دارد.
- دارای قیف به حجم ۴۰ لیتر همراه با همزن به فرم مخصوص.
- ماشین بدون کتاوایر به شکل نیمه اتوماتیک نیز قابل ساخت است.
- سیستم اندازه گیری وزن بر اساس تعداد دوران اگر
- سرعت تقریبی: ۱۵۰۰ ظرف در ساعت
- ابعاد: ۲۱۰۰×۱۰۰۰×۳۰۰۰ میلی متر
- ظرفیت وزنی: از ۵ تا ۵۰۰ گرم
- مصرف هوا: ۳۰۰ لیتر در ساعت
- برق مصرفی: ۳۸۰ ولت ۲ KW

SA100P



ماشین بسته بندی عمودی پودر در ساشه (Powder sachet filler)

جهت بسته بندی نمک، شکر، ادویه و سایر مواد پودری در ساشه (از جنس فویل آلومینیوم، PET، PE و فویل آلومینیوم، OPP، PE و سلفون)
-قابلیت سه و چهار طرف دوخت. دارای ایزی اوپن و لانت نامبر
-امکان نصب تاریخ زن حرارتی برای چاپ ۳ خط هر خط با ۱۰ رقم بصورت اتوماتیک روی بسته.
-ماشین مجهز به چشم نوری برای دوخت متناسب با چاپ.
-ابعاد: ۷۵۰×۶۲۵×۱۵۵۰mm
-دقت: ±۲ درصد.
-وزن بسته: ۱ تا ۵۰ گرم. در صورت سفارش امکان افزایش تا ۲۵۰ گرم وجود دارد.
-اندازه بسته: ۱۵۰-۱۰۰mm W ۴۰-۲۰mm
-برق مصرفی: ۲۲۰ ولت، ۷۵۰ کیلووات.
-ظرفیت: ۴۰-۹۰ بسته در دقیقه

SA100G



ماشین بسته بندی عمودی مواد گرانولی در ساشه (Granule sachet filler)

جهت بسته بندی خشکبار، مغز تخمه، اسنک، آب نبات، آدامس و سایر مواد گرانولی در ساشه (از جنس فویل آلومینیوم، PET، PE و فویل آلومینیوم، OPP، PE و سلفون)
-قابلیت سه و چهار طرف دوخت. دارای ایزی اوپن و لانت نامبر
-امکان نصب تاریخ زن حرارتی برای چاپ ۳ خط هر خط با ۱۰ رقم بصورت اتوماتیک روی بسته.
-ماشین مجهز به چشم نوری برای دوخت متناسب با چاپ.
-ابعاد: ۶۷۰×۷۹۰×۱۶۸۰mm
-دقت: ±۲ درصد.
-وزن بسته: ۱ تا ۵۰ گرم. در صورت سفارش امکان افزایش تا ۲۵۰ گرم وجود دارد.
-اندازه بسته: ۱۵۰-۱۰۰mm W ۴۰-۲۰mm
-برق مصرفی: ۲۲۰ ولت، ۷۵۰ کیلووات.
-ظرفیت: ۴۰-۹۰ بسته در دقیقه

SA100L



ماشین بسته بندی عمودی (بالشتی و مدامی) (Liquid sachet filler)

برای بسته بندی مایعات غلیظ و رقیق در ساشه موارد کاربرد: سس کچاپ و مایونز، شامپو، ژل مو، آبلیمو و ...
-جنس فویل بسته بندی: فویل آلومینیوم، PET، PE و فویل آلومینیوم، OPP، PE و سلفون می باشد. دارای ایزی اوپن و لانت نامبر.
-جوسپله این ماشین بسته بندی سه و چهار طرف دوخت امکانپذیر است.
-امکان نصب تاریخ زن حرارتی برای چاپ ۳ خط هر خط با ۱۰ رقم بصورت اتوماتیک روی بسته نیز وجود دارد.
-همچنین ماشین مجهز به چشم نوری برای دوخت متناسب با چاپ می باشد.
-وزن ساشه ۱-۵۰ گرم.
-در صورت سفارش امکان افزایش تا ۱۵۰ گرم وجود دارد.
-سرعت بسته بندی: ۹۰-۵۰ بسته در دقیقه.
-ابعاد: ۱۵۵۰×۶۲۵×۷۵۰ میلی متر.
-برق مصرفی: ۲۲۰V/۷۵KW

SA50



ماشین پرکن ساشه وزنی (بالشتی و مدامی) پرکن ماشین بصورت وزنی و برای پرکردن پودر و گرانول مناسب می باشد. در صورت سفارش امکان نصب تاریخ زن حرارتی برای چاپ روی بسته. ماشین امکان نصب چشمی را دارد. بسته بندی این ماشین بشکل سه طرف دوخت می باشد. جنس فویل بسته بندی فیلم مورد استفاده در این ماشین، فیلم پلاستیکی، کاغذ فیلتر، فویل آلومینیوم، فیلم لمینیت و الیاف nonwoven می باشد. سیستم دارای PLC HMI با صفحه رنگی و تماسی و زبان فارسی ساخت ایران است.
وزن بسته ۱-۵۰gr
سرعت بسته بندی ۳۰-۲۰ بسته در دقیقه
دقت بسته بندی ±۰.۲g
اندازه بسته حداکثر عرض فیلم: ۲۰cm (طبق سفارش)
حداکثر طول فیلم: ۱۶cm (قابل تنظیم)
ضخامت: ۰.۰۵-۰.۰۶mm
ولتاژ ۲۲۰V/۵۰Hz
ابعاد ۴۷۰×۴۷۰×۴۹cm
وزن ۹۰kg

BA1000



ماشین بسته بندی مایعات در پاکت (Liquid bag filler)

ماشین برای بسته بندی مایعات مانند آب، عرقیات، دوغ، شیر در پاکت پلاستیکی از جنس COEXTRUSION PE و فیلیمهای چاپ شده از جنس PET/PE، OPP، PET/PE
مشخصات فنی:
-ابعاد: ۱۹۵۰×۸۵۰×۱۱۵۰mm
-وزن: ۴۵۰kg
-توان مصرفی: ۳۸۰۷/۱۴kw
-حجم پاکت: ۱۰۰۰-۱۰۰۰ml
-سرعت: ۱۳۰۰۰ پاکت در ساعت

SB-8



ماشین پرکن و سیل کن مایعات در پاکت فرم دار (عروسکی) (Ice lolly filler)

ماشین برای پرکردن مایعات در پاکتهای فرم دار و سیل پاکت پس از پر کردن می باشد. از این ماشین علاوه بر پرکردن آب معدنی، آب میوه، سس، ژله، می توان برای پر کردن بستنی یخی نیز استفاده کرد. ماشین دارای کامپیوتر لمسی رنگی میباشد که از طریق آن حجم تزریق، درجه حرارت سیل و زمان آن به راحتی قابل تنظیم می باشد. پاکت با چاپ ۴ یا ۶ رنگ توسط اینفرکت با قیمت مناسب قابل تهیه است.
-وزن ۲۰۰ کیلو گرم
-ابعاد: ۱۷۰۰×۹۰۰×۱۴۷۰ میلی متر
-مصرف هوای فشرده ۳۰۰ لیتر بر دقیقه
-ظرفیت ۲۵۰۰ تا ۲۵۰۰۰ پاکت در ساعت
-فشار هوای فشرده ۶ اتمسفر
-برق ورودی ۲۲۰ ولت، ۱/۵ کیلووات

DXD-50S



دستگاه بسته بندی مایع در ساشه فرم دار (Contour pouch filler)

دستگاه بصورت اتوماتیک عملیات اندازه گیری، ساخت پاکت، پرکردن، سیل کردن و برش را انجام میدهد. این دستگاه برای بسته بندی انواع مایعات مانند سس کچاپ و مایونز، شیر، شامپو، ژل و غیره کاربرد دارد. بدنه دستگاه استیل می باشد. همچنین دستگاه دارای نشان دهنده PLC می باشد. دستگاه قابلیت نصب تاریخ زن را نیز دارد.
مشخصات فنی:
-حجم مواد (ml/bag) ۱-۵۰ (حجم مواد با توجه به میزان پاکت می باشد)
-اندازه پاکت (mm) طول: ۱۷۰-۴۰ و عرض ۱۵-۱۱۰
-ظرفیت (bag/min) ۳۰-۵۰
-توان مصرفی ۲۲۰V، ۵۰Hz
-قدرت (Kw) ۱/۵
-وزن (kg) ۱۷۰
-ابعاد (mm) L۷۵۰×W۷۰۰×H۱۷۰۰

TD-3



ماشین پاکت هرمی (مثلثی) (Triangle bag filler)

ماشین عمل ساخت پاکت، پرکنی، سیل، برش، شمارش را تماماً انجام می دهد. فرم پاکت مثلثی سه بعدی و در نتیجه بسته بندی نهایی جدید و متفاوت با بسته بندی های معمولی است.
برای بسته بندی مایعات غلیظ و رقیق در ساشه موارد کاربرد: سس کچاپ و مایونز، شامپو، ژل مو، آبلیمو و غیره
مشخصات فنی:
-ظرفیت (bags/min) ۳۰-۵۰
-اندازه بسته (mm) ۷۰-۴۰×۱۵۰-۱۰۰
-ضخامت فویل بسته بندی (mm) ۰/۰۳-۰/۰۷
-حداکثر قطر خارجی رول (mm) ۳۵۰
-حجم مایع (ml) ۱-۲۰
-توان (KW) ۱/۲
-حداکثر عرض فیلم (mm) ۱۸۰
-توان مصرفی ۲۲۰V، ۵۰Hz
-وزن (kg) ۳۰۰
-ابعاد ماشین (mm) L۹۰۰×W۷۷۰×H۱۶۰۰



P6000

پرکن پمپی شش نازله با ماکروپروسور (Pump filler)



- کلیه قسمتهای در تماس با مواد از جنس استنلس استیل می باشد.
- ماشین دارای بالانس تانک ۱۵۰ لیتری با کنترل سطح می باشد که به مخازن ذخیره مایع متصل می گردد.
- همزمانی کلیه قسمتهای ماشین (سیستم GATING و دکل بالابر نازلها) توسط ماکروپروسور و بصورت بسیار انعطاف پذیر انجام میشود.
- حجم: از نیم تا ۵ لیتر.
- دقت پر کردن: ۱ درصد.
- ابعاد: ۱۵۵۰×۹۰۰×۱۶۰۰ میلی متر.
- برق مصرفی: ۳۸۰ ولت، ۳ KW.
- ظرفیت: ۳۰۰۰ ظرف در ساعت.

C2000&6000

پرکن سیلندر و پیستونی دوتا شش نازله (اتوماتیک) (Piston filler)



- برای پر کردن مایعات دارویی، خوراکی، شامپو و مایع ظرفشویی تا غلظت CP ۱۰۰۰۰
- در انواع ۲ و ۴ و ۶ نازله کاملاً اتوماتیک.
- ماشین دارای سیستم پرکنی از پایین به بالا برای جلوگیری از کف و جلوگیری ظرف بوده.
- تمام قسمتهای در تماس با مواد و روکش از استنلس استیل می باشد.
- بالانس تانک همراه ماشین می باشد.
- ابعاد: ۱۶۰۰×۸۵۰×۱۶۰۰، ۳۰۰۰×۱۵۰۰×۱۶۰۰، ۳۰۰۰×۱۶۰۰ میلی متر.
- ظرفیت: از ۱۰۰۰ تا ۳۰۰۰ ظرف در ساعت.
- برق مصرفی: ۳۸۰ ولت از ۱ KW تا ۲/۵ KW.
- مصرف هوا: ۴۰۰ لیتر در ساعت.

CWN6000

پرکن ثقلی ۶ تا ۱۲ نازله تمام اتوماتیک (Gravity filler)



- مخصوص مایعات رقیق مانند شیر، دوغ، آب معدنی و مایعات شیمیایی و غیره.
- نازلها هنگام پر کردن داخل ظرف قرار گرفته و صرف نظر از حجم ظرف، مایع را تا سطح قابل تنظیمی داخل آن پر می کند.
- ماشین دارای سیستم پرکنی از پایین به بالا است در صورت سفارش کانال ضد چکه مخصوص با پمپ برکشت به مخزن اصلی روی آن نصب می گردد.
- کانوایر ۳ متری و بالانس تانک ۱۵۰ لیتری از جمله تجهیزات استاندارد هر ماشین است.
- ظرفیت تقریبی: ۱۵۰۰ ظرف در ساعت.
- برق ورودی: ۳۸۰ ولت - ۱ اسب بخار.
- برای پر کردن بطری های ۲۵۰ سی سی (۴۰۰ سی سی در صورت سفارش).
- ابعاد: ۲۵۰۰×۱۱۰۰×۲۲۵۰ میلی متر.
- وزن: ۳ متر کانوایر: ۳۰۰ کیلوگرم.

BW6000

پرکن ثقلی سفید کننده شش نازله (Gravity filler)



- برای پر کردن مایع سفید کننده، جوهر نمک، گاز پاک کن، آب باتری و مواد ضد عفونی کننده قوی.
- ماشین دارای سیستم پرکنی از پایین به بالا می باشد.
- کلیه قسمتهای در تماس با مواد ماشین از جنس پلی اتیلن است.
- کانوایر ۳ متری و بالانس تانک ۱۵۰ لیتری از جمله تجهیزات استاندارد هر ماشین است.
- حجم ظرف: از ۲۵۰ میلی لیتر تا ۴۰۰۰ میلی لیتر.
- (در صورت سفارش تا ۲۰ لیتر قابل افزایش است).
- ابعاد: ۳۵۰۰×۲۵۰۰×۱۰۰۰ میلی متر.
- ظرفیت تقریبی: ۱۶۰۰ بطری در ساعت.
- برق مصرفی: ۳ فاز ۳۸۰ ولت، نیم کیلو وات.
- مصرف هوا: ۷۵ لیتر در ساعت.

CWN2000

دستگاه پرکن و موتاز کپسول آمالگام



- برای تولید کپسول آمالگام دو دستگاه پرکن و موتاز لازم است:
- دستگاه اول:
- اپراتور کپسول را روی دستگاه قرار میدهد، مقدار تنظیم شده از پودر داخل کپسول پر میشود و جز بعدی کپسول توسط دستگاه موتاز می شود و به صورت اتومات از دستگاه خارج میشود.
- دستگاه دوم:
- اپراتور کپسول نیمه آماده (پر شده با پودر) را روی صفحه دورا دستگاه قرار میدهد و دستگاه با استفاده از پرکن حجمی دقت بالا عمل پر کردن جیوه را انجام میدهد دستگاه با سه پیمانه (۱ واحد، ۲ واحد و ۳ واحد) تحویل میگردد و سپس پلمپ کپسول هم در این دستگاه موتاز می شود و به صورت اتومات از دستگاه خارج میشود.

CWF6000

ماشین ۶ نازله پرکن مواد کف کننده مدل CWF6000 (Level filler)



- ماشین قادر است مایعات رقیق با قدرت کف کندی بالا مانند شیشه شوی، شامپو فرش و پاک کنندهای چند منظوره را داخل بطری و تا زیر رزوه درب آن پر کند.
- شش نازله تمام اتوماتیک برای پر کردن بطری از ۲۰۰ سی سی تا ۱ لیتری با سیستم ثقلی از مواد کف کننده.
- ماشین دارای پمپ برای خروج کف از بطری به کمک نازل مخصوص و انتقال آن به مخزن جداگانه است.
- ماشین بطور استاندارد دارای ۳ متر کانوایر با بدنه استنلس استیل و موتور گیربکس مستقل با توان ۵/۱۰ hp ماشین همچنین دارای کلکتور استنلس استیل ۱۵۰ لیتری با کنترل سطح است.

CWN2000

پرکن دو نازله نیمه اتوماتیک ثقلی (Semi-Auto filler)



- اپراتور پس از قرار دادن ظرفها در قرار مخصوص و فشردن پدال قادر است که ظرفها را از ۴۰۰ سی سی تا ۴ لیتر با حجم کاملاً یکسان پر کند.
- ابعاد: ۲۰۰۰×۶۰۰×۶۰۰ میلی متر.
- برق مصرفی: ۲۰۰ ولت - ۱۰۰ وات.
- سرعت تقریبی: ۱۰۰۰ ظرف یک لیتری در ساعت.
- انواع نازل ضد کف، ضد چکه و نازل پرکننده مایعات گازدار.



CN2000 VN2000

پرکن دو نازله نیمه اتوماتیک سیلندر و پیستونی (Semi-Auto filler)



- با قابلیت پر کردن ۵ تا ۲۰۰ سی سی در انواع ظروف، ظرف گذاری با دقت انجام میشود و تزریق هم به صورت فرمان با پدال و هم اتوماتیک انجام پذیر است. برای مایعات تا غلظت سس کچاپ.
- پرکن چهار نازله نیمه اتوماتیک با خلا، مدل VN4000 (مناسب عطر و ادکلن)
- ماشین برای پر کردن انواع مایعات در شیشه و ظروف پلاستیکی با حجم ۲ تا ۲۵۰ سانتیمتر مکعب بکار می رود.
- با چسباندن ظروف به قرار مخصوص عمل پر کردن بکم خلا، و همچنین تخلیه سرریز به داخل ظروف شیشه ای مخصوص جمع کردن سرریز انجام می شود.

ROT 3-12

خشک کن دوار (Rotary Dryer)

برای خشک کردن انواع پودر و گرانول در صنایع غذایی، شیمیایی و بهداشتی



- کلیه قسمتهای در تماس با مواد از جنس کربن یا استنلس استیل بسته به سفارش.
- ماشین دارای پره های حمل کننده داخلی (LIFT FLIGHT) برای زیر و رو کردن پودر و تکه زن (KNOCKER) برای جلوگیری از چسبیدن پودر مرطوب در ورود. (در صورت نیاز)
- کوره هوای گرم مورد نیاز همراه با ماشین تامین می گردد.
- ابعاد: ۶۰۰×۱۰۰×۲۳۰۰ mm
- مصرف گاز: ۲۲ M³/HR
- مصرف گازوئیل: ۲۴ LIT/HR
- ظرفیت تقریبی: ۳ تن در ساعت یا ۷۰ کیلوگرم آب در ساعت.
- قدرت حرارتی هواساز: ۲۰۰۰۰ KCAL/HR (جت هیتر).
- برق مصرفی: ۳۸۰ ولت، ۷/۵ KW.

SD5 - 2000

اسپری درایر (Spray Dryer)

خشک کن مایعات به پودر

برای خشک کردن آمولسیون، مایعات معلق و نوشیدنیها و دارای مزیت های منحصربه فرد برای خشک کردن پلیمرها و رزینها، مواد رنگی و رنگرزی و رنگدانه، سرامیک، شیشه، ضد زنگها، سموم، گریویدرات، محصولات لبنی، مواد شوینده و سورفکتانت، کود، ترکیب های آلی، ترکیبات معدنی و ... است.

دارای پنج مدل:

- ظرفیت تیخیر: ۵ کیلوگرم در ساعت
- ابعاد: ۱۸۰×۲۲۰×۱۸۰ متر
- ظرفیت تیخیر: ۲۵ کیلوگرم در ساعت
- ابعاد: ۳۸۲×۷۸۴×۲۵۰ متر
- ظرفیت تیخیر: ۵۰ کیلوگرم در ساعت
- ابعاد: ۳۷۵×۳۷۵×۴۸۰ متر
- ظرفیت تیخیر: ۱۵۰ کیلوگرم در ساعت
- ابعاد: ۵۴۷×۴۸۰×۵۰ متر
- ظرفیت تیخیر: ۲۰۰-۲۵۰ کیلوگرم در ساعت



DRY24-48

خشک کن سینی دار (Tray dryer)

برای خشک کردن انواع پودر، گرانول، خمیر های مرطوب میوه و سبزی با شرایط دارویی و غذایی



- سینی ها از جنس آلومینیوم و یا استنلس استیل کلیه سطوح خشک کن و قسمت های در تماس با هوای مرطوب در صورت نیاز از استنلس استیل می باشند.
- ماشین در دو اندازه ۴۸ و ۲۴ سینی ساخته می شود.
- خشک کن دارای دو دستگاه ترمومتر و ترموستات در دو نقطه متفاوت از آن است.
- سیرکولاسیون هوا در خشک کن بوسیله پره و کانالهای مخصوص کاملاً LAMINAR و به موازات سطح سینی ها می باشد.
- ابعاد: ۱۸۴۰×۱۳۰۰×۱۶۰۰ mm
- ابعاد سینی: ۳۰۰×۹۰۰×۹۰۰ mm
- توان حرارتی: ۱۰ KW، ۲۱ KW
- ظرفیت پودر: ۵۰۰ و ۱۰۰۰ کیلوگرم

KRD50-150

خشک کن مواد گرانولی (Grain dryer)

مخصوص خشک کردن دانه هایی مانند: پسته، ذرت، برنج، نخود فرنگی، دانه های نباتی و مواد شیمیایی



- ماشین مواد را در مجاورت کانالهایی که از داخل آنها هوای داغ جریان دارد حرکت می دهد.
- هواساز و پالپر قاشقکی در صورت نیاز تامین میگردد.
- ظرفیت: از ۴۵۰ کیلوگرم تا ۲/۲ تن در ساعت.
- مصرف هوا: از ۴۰۰۰ لیتر تا ۲۰۰۰۰ لیتر در ساعت.
- ورودی حرارتی: از ۹ KW تا ۳۲ KW
- ارتفاع: از ۳۲۹۳ میلیمتر تا ۶۷۶۵ میلیمتر.
- فضای کف: ۲۳۸۰×۱۹۱۰ میلیمتر.
- وزن: از ۱۳۰۰ تا ۳۵۲۰ کیلوگرم.

BR-20

رستر نواری

مناسب برای کارخانجات و عمده فروشان آجیل و خشکبار، قابلیت نصب درام شورکن در ورودی مواد سیستم دارای HMI و PLC با صفحه رنگی لمسی سایز هفت اینچ برای کنترل دما با روش PID می باشد. سرعت نوار متغیر و تا ۲۰ میلی متر در دقیقه قابل کاهش است. امکان حرکت رفت و برگشتی نوار برای رست یکنواخت و تدریجی وجود دارد. دمای محصول خروجی رست شده نمایش داده می شود.



- عرض نوار استنلس استیل ۵۲۰ mm
- طول نوار ۲۰۰۰ mm
- توان المنت حرارتی ۱۲ kw
- مصرف الکترو موتور کانوایر ۰.۷۵ kw
- ابعاد کلی ۲۴۰۰×۱۷۲۰×۸۰۰ mm
- وزن ۴۵۰ kg
- ظرفیت: تخمه ۱۸ kg/h - ۱۲
- پسته ۳۵-۵۵ kg/h
- بادام هندی ۳۵-۵۵ kg/h
- بادام ۳۵-۵۵ kg/h

VACDR

واکیوم درایر (Vaccum dryer)

برای خشک کردن انواع پودر و گرانول و میوه و سبزی، دو جداره از جنس استنلس استیل ضخامت جداره داخل ۵ میلی متر و جداره خارجی ۶ میلی متر است. سیستم توانایی خشک کردن مواد در سینی را دارد که در دو ردیف ۵ تایی در عمق چیده می شود. قطر داخلی خشک کن ۷۰۰ میلی متر و طول مفید آن ۱۸۰۰ میلی متر می باشد. وزن تقریبی خشک کن ۵۰۰ کیلوگرم و سینی ها از جنس استنلس استیل است. درب در قسمت جلو و دارای فلکه دستی و رینگ دور درب تراشکاری شده با واشر سیلیکون است. خشک کن توانایی خلا تا ۵/۰ اتمسفر را دارد. (در ظرفیت های مختلف قابل ساخت است) از این ماشین به صورت اتوکلاو نیز استفاده می شود.



SZG-300

دابل کن در اپرو میکسر (Double cone dryer)

- حداکثر وزن مواد داخل ۵۲۰ کیلوگرم
- توان الکترو موتور ۴ کیلو وات
- دانسیته مواد حداکثر: ۲/۲۰۰ g/cm³
- قسمت های در تماس با مواد: استنلس استیل ۳۱۶ و قسمت های دیگر استیل ۳۰۴ می باشد. (در صورت سفارش)
- حجم: ۶۰۰ لیتر
- ابعاد: ۲۴۲۳×۱۲۰۰×۲۸۰۰ میلی متر
- وزن کل ماشین ۱۸۵۰ کیلوگرم
- در صورت سفارش دارای:
- سیستم الکتریکی گرمکن آب
- سیرکولاسیون آب گرم
- خشک کردن مواد
- بازیابی کندانس
- ایجاد خلا در خشک کن
- جدا سازی آب و هوا می باشد.



ROS500

دستگاه برشته کن، خشک کن و شور کن آجیل و دانه ها (Roaster)

- مناسب برشته و نمکین کردن مواد خام: بادام زمینی- تخمه خربزه و هندوانه - فندق - بادام - گردو و دیگر دانه ها
- توان: ۱/۱ کیلو وات
- توان مصرفی سیستم معادل حرارتی: ۵/۵ کیلو وات
- ظرفیت: ۵۰-۱۰۰ کیلوگرم در ساعت
- ابعاد: ۱۵۸۰×۱۴۵۰×۱۶۰۰ میلی متر
- قابلیت ساخت با استفاده از برق یا گاز





خط شیر، قند و خمیر خرما (۸۰۰ کیلوگرم خرما در ساعت) بر اساس طرح SOVIMP ITALY



- ماشین فیدر، بخار زنی و شستشوی خرما
ماشین متشکل از ماریچ پیش برنده و استوانه مشبک و لوله کشی بخار برای نرم کردن خرما با بخار حین حرکت در طول استوانه است.
- ماشین نورد خرما
ماشین بوسیله حرکت رفت و برگشتی یک اهرم خرما گرم شده را از طریق قیف ورودی از بین دو غلطک عبور داده و از زیر خارج می کند.
- خمیرکن دو شفت و دوجداره ۲۵۰۰ لیتری از نوع PADDLE. میکسر دوجداره و دارای لوله کشی بخار و آب گرم جداگانه روی جداره می باشد. جداسازی شیر در این ماشین صورت می گیرد.
- ماریچ انتقال دهنده.
- فیدر و هسته گیر خرما
دارای قیف و ماریچ ورودی که با مالش خمیر خرما روی یک شبکه، خمیر را از زیر و هسته را از جلو خارج می کند، هسته خارج شده به وسیله خطی مجزا قابل فرآوری برای خوراک دام و طیور است.

DPA500



ماشین هسته گیر خرما
ماشین دارای صفحه قرار دوار خرما میباشد که ضمن دوران از خرما پر شده و سپس در مرحله بعد بوسیله سنبه هسته از خرما جدا میشود.
- وزن: ۵۰۰ کیلوگرم
- ظرفیت: ۱۵۰ - ۲۰۰ کیلوگرم در ساعت
- ابعاد: ۲۳۰۰ x ۱۳۰۰ x ۱۳۰۰ میلی متر
دستگاه نیمه اتوماتیک هسته گیر خرما
ظرفیت تولید ۳۰۰۰ عدد در ساعت
توان ۱/۵kw ۲۲۰V
ابعاد دستگاه ۱۰۰۰ x ۹۰۰ x ۹۰۰ mm
وزن ۲۰۰ kg

GLMJ



برش طولی خرما

از این ماشین برای برش طولی خرما خشک با هسته استفاده می شود.
برای قرار گرفتن طول خرما تسمه آن بصورت شیاردار متناسب با عرض خرما بوده و دارای ویراتور می باشد. خرما پس از قرار گرفتن در شیار تسمه نقاله به سمت یک رول تیغ دار هدایت و پس از برش از دستگاه خارج می شود. بدنه و تیغه دستگاه استنلس استیل و تسمه آن از جنس PVC متناسب با صنایع غذایی می باشد.
مشخصات فنی:
عرض نوار ۶۰۰ mm
ظرفیت ۱۵۰-۳۰۰ kg/h
توان الکتروموتور ۱ hp
ابعاد دستگاه ۲۰۰۰ x ۷۰۰ x ۱۲۰۰ mm

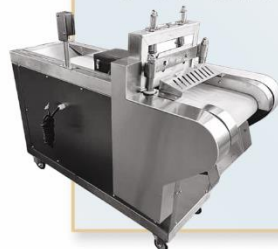
DBC300



دستگاه روکش زن توپک خرما

مشخصه مقدار
ظرفیت تولید ۱۰۰ تا ۳۰۰ کیلوگرم در ساعت
توان موتور ۰.۷۵ تا ۱.۵ کیلووات
برق مصرفی سه فاز ۳۸ ولت
ابعاد کلی حدود ۱۵۰ x ۷۰ x ۱۰۰ سانتی متر
نوع کنترلر اینورتر و کنترلر سرعت چرخش
وزن دستگاه حدود ۱۵۰ کیلوگرم

DSL



دستگاه برش (چیپس) خرما

ماشین برای برش خرما و تولید چیپس خرما کاربرد دارد و بدون آسیب رساندن به خرما آن را به صورت منظم برش می دهد.

مشخصات دستگاه

- توان مصرفی ۱/۱kw/۲۲۰v-۵۰hz
- ضخامت خرما ۳-۳/۵ mm
- ظرفیت ۲۴۰۰۰ pcs/h
- وزن ۲۰۰ kg
- ابعاد دستگاه ۲۳۰۰ x ۱۲۵۰ x ۱۲۰۰ mm

En180



ماشین روکش دهنده شکلات

ماشین برای روکش دهی انواع مغزها، بیسکویت، اسنک و خرما با شکلات بکار می رود.
ماشین دارای کانوایر مشبک از استنلس استیل است و تکه های مواد که باید روکش شوند روی کانوایر قرار گرفته و در حین حرکت بصورت پرده ای از شکلات روکش می شوند (از کف و بالا).
پس از روکش کردن ماشین مواد را بصورت کانوایر دیگر هدایت می کند که از نوع تسمه ای میباشد.
قطعات روی یک ورقه روغنی که از رول ۱۸۰ میلی متر باز میشود، قرار میگیرند. ماشین دارای مخزن ۱۰ لیتری با گرمکن برای نگهداری شکلات است.
مشخصات فنی
عرض کانوایر ۱۸۰ میلی متر
طول کانوایر استنلس استیل ۱۰۰۰ میلی متر
طول کانوایر تسمه ای ۷۵۰ میلی متر
سرعت تقریبی چنانچه ۵ قطعه در عرض قرار گیرد ۴۰۰ قطعه در دقیقه
توان مجموع الکترو موتورها ۰/۷۵ hp

MB-300



ماشین توپک خرما

ماشین برای گلوله یا کروی کردن انواع خمیر گوشت، ماهی، خمیر خرما و سبزیجات مناسب می باشد. ماشین قادر به تولید ۲۵۰-۳۰۰ عدد گلوله در یک دقیقه می باشد. دور سرعت ماشین ۱۴۲۰ RPM می باشد. اندازه گلوله با تغییر قالب قابل تنظیم است و قابلیت تولید توپی با سایز ۱۶، ۱۸، ۲۰، ۲۲، ۲۴، ۲۶، ۳۵ mm را دارد که متناسب با تقاضای مشتری می باشد. قسمتهای در تماس با مواد و روکش ماشین از استنلس استیل ۳۰۴ می باشد.

مشخصات فنی:

ظرفیت ۳۰۰ عدد در دقیقه
توان ۱/۱Kw
وزن ۸۰ kg
ابعاد دستگاه ۷۰۰ x ۳۸۰ x ۱۲۰۰ mm

SSL

ماشین تمام اتوماتیک شرینگ لیبل (Shrink labeller)



برای شرینگ لیبل ظروف و بطری های دایروی، تخت و با مقاطع مختلف در قسمت بدنه، درب و با پوشش کامل بدنه و SLIPCOVER درب

- ماشین بسته بندی به سفارش دارای تونل شرینگ لیبل و یا بدون آن می باشد.
- ضخامت لیبل: ۱۳۰-۳۰۰MM
- جنس لیبل: PVC-PET-OPS
- قطر ظرف: ۱۲۰-۳۰۰MM
- ارتفاع ظرف: ۱۵۰-۳۲۰MM
- ظرفیت: ۲۰۰-۵۰۰ ظرف در دقیقه
- برق مصرفی: ۳KW
- ابعاد: ۲۰۰۰ x ۹۰۰ x ۱۸۰۰MM

SAR

ماشین برچسب زنی پشت برچسب دار ظروف گرد (Round labeller)



مناسب برای انواع ظروف گرد شیشه ای، پلاستیکی و فلزی قابلیت تنظیم ساده برای انواع ظروف، با روکش استنلس استیل. ماشین برای تولید متوسط مناسب می باشد. قابلیت تنظیم محل برچسب با ارتفاع و زاویه - قابلیت قرار گرفتن در ادامه خطوط موجود قابلیت نصب تاریخ زن روی لیبل.

- محدوده ظرف: ۱۰۰-۱۲۰mm H: ۳۰-۲۰۰mm
- برچسب: ۱۰۰-۱۵۰mm L: ۳۰-۵۰mm
- ظرفیت: ۶۰-۳۰ B/min
- توان مصرفی: ۱/۲kw
- ابعاد کلی: ۲۰۰۰ x ۱۱۰۰ x ۱۳۰۰mm
- وزن: ۳۸۰۷ kg

SA 1-2

دستگاه لیبل زن یک یا دو طرفه تخت و بیضی (OVAL) (Flat labeller)



- مجهز به سیستم کنترل PLC و با صفحه کلید لمسی تنظیم آسان و سرعت عمل بالا مناسب برای صنایع غذایی، بهداشتی، دارویی و ...
- قابل استفاده برای انواع بطریها با شکلهای تخت و بیضی
- قطر داخلی رول لیبل: ۷۶MM
- حد اکثر قطر خارجی رول لیبل: ۳۰۰MM
- فاصله بین لیبل ها: ۳MM
- عرض لیبل: ۱۵۰-۱۰۰MM
- طول لیبل: ۲۵۰-۲۰۰MM
- ارتفاع بطری: ۳۵۰-۳۰۰MM
- برق مصرفی: ۲۲۰V/۵۰HZ/۶۰HZ
- توان مصرفی: ۷۵۰W
- وزن دستگاه: ۴۰۰KG
- ابعاد: ۲۰۰۰ x ۱۵۰۰ x ۱۴۰۰MM
- در صد خطا: ۱±

SAF

برچسب زنی افقی (Horizontal labeller)



- مناسب برای زدن برچسب روی درب ظروف تخت.
- ظرفیت ۲۰-۱۲۰ ظرف در دقیقه.
- دقت ۱ میلی متر.
- حداکثر طول برچسب ۱۰ میلی متر.
- برق مصرفی ۵۰HZ/۶۰HZ/۷۵۰W
- توان مصرفی ۲۲۰V
- وزن دستگاه ۱۸۰
- ابعاد ۲۰۰۰ x ۱۶۰۰ x ۱۸۰۰MM
- مجهز به سنسور نوری لیبل و حداکثر دقت در الصاق برچسب در محل مورد نظر

FR2500

ماشین برچسب زنی دوار (آب چسب) (Wet labeller)



- تمام اتوماتیک برای برچسب زنی از نوع آب چسب مناسب ظروف گرد پلاستیکی، شیشه ای و فلزی
- چسب مصرفی از نوع داخلی و کاغذ برچسب می تواند یک رو گلاسه باشد.
- ماشین دارای ۲ متر کانوایر با بدنه استنلس استیل و موتور گیربکس مستقل با توان ۰/۵ hp می باشد.
- ماشین دارای پمپ چسب پنوماتیک
- برای انتقال چسب از گالن به چاقسی می باشد.
- ماریج چلو برنده قابلیت تطبیق اتوماتیک با انواع ظروف را دارد.
- عرض برچسب ۴۰-۱۶۰ میلی متر.
- طول برچسب ۷۰-۳۲۰ میلی متر.
- سرعت ۴۰۰۰ ظرف در ساعت.
- برق مصرفی ۲kw
- ابعاد ۱۸۰۰ x ۸۵۰ x ۱۸۰۰ میلی متر.

SHB & NB

تونل شرینگ لیبل برقی یا با بخار (SHB) (Shrink label tunne)



- دارای کانوایر به طول ۲ متر و تونل شامل دو فن و المنت حرارتی برای دمش جریان تیغه ای هوای گرم روی بدنه ظرف از پایین به بالا در حال حرکت و شرینگ LABEL از جنس PVC. در صورت سفارش با بخار نیز قابل ساخت است.
- حداکثر ابعاد ظرف ۱۴۰ x ۳۲۰ میلی متر.
- ظرفیت ۴۰ ظرف در دقیقه.
- برق مصرفی ۳۸۰۷ V برای تونل و ۱/۵ KW برای الکتروموتورها.
- ابعاد ۲۰۰۰ x ۸۰۰ x ۱۷۰۰ میلی متر.

تونل شرینگ دهانه (NB)

- تونل شرینگ دهانه به طول ۶۰ سانتی متر (NECK BINDING)
- توان فن ۲۵۰W و توان المنت حرارتی ۶KW می باشد.
- تونل روی کانوایر موجود قابل نصب است و یا به صورت مستقل
- دارای یک متر کانوایر می باشد. سرعت خطی کانوایر ۸ متر در دقیقه.

SCS-500

بلیستر نیمه اتوماتیک دوار



- این دستگاه مناسب برای بسته بندی قطعات سخت افزاری، اسباب بازی، قطعات الکترونیکی و ... می باشد. کالاهای بسته بندی شده کاملاً قابل مشاهده بوده و در برابر رطوبت و گرد و غبار ایمن هستند.
- برای سیل کردن فویل آلومینیوم لمینت یا کاغذ و مقوای لمینت روی پلاستیک و اکویم فرمینگ شده بکار می رود.
- برق ورودی ۲۲۰ ولت / ۵۰ هرتز
- توان حرارتی ۱.۵ کیلووات
- اندازه صفحه سیل ۴۸۰ x ۳۴۰ میلیمتر
- قطر میز دوار ۱۰۰۰ میلیمتر
- حداکثر ارتفاع بسته بندی ۱۵۰ میلیمتر
- ابعاد ماشین ۱۴۶۰ x ۹۸۰ x ۱۰۸۰
- ظرفیت ۵۵ عدد در ساعت

SP-3954

ماشین بسته بندی SKIN PACKER (بسته بندی روگشی)



- این ماشین برای بسته بندی انواع ابزار آلات، قطعات یدکی و کلیه اجسام جامد با اشکال منظم یا غیر منظم بر روی صفحه مقوایی روکش شده با ورقه PVC مطابق با سطوح قطعه بکار میرود.
- ماشین روکش PVC یا PE روی قطعه را بوسیله تابش حرارت داده تا ضمن تطبیق کامل سطح محصول به آن و صفحه زیری چسبیده شود.

- برق ورودی ۶۰-۷۵/۲۲۰V AC
- توان: ۷/۵KW
- حداکثر سطح بسته بندی: ۵۴۰ x ۳۹۰MM
- سرعت: ۶۰-۵۰ بسته در ساعت
- مواد بسته بندی: PVC یا PE مخصوص SKIN PACK
- عرض حداکثر: ۴۵۰MM
- ابعاد دستگاه: ۱۵۰۰ x ۶۰۰ x ۱۳۵۰MM

SP-200
HW-450

دستگاه سلفون کش نیمه اتوماتیک (Box wrapper)

دستگاه در صنایع آرایشی، دارویی، غذایی، بهداشتی، چای و محصولات موئی تصویری، لوازم التحریر و دیگر محصولات مورد نیاز به بسته بندی سلفون کاربرد دارد.



قابلیت استفاده از سلفون بخ دار
- مواد بسته بندی: BOPP، فیلم سلفون (اختیاری، سلفون یا نوار easy open)
- سرعت بسته بندی: ۳۰-۱۵ جعبه در دقیقه
- حداکثر اندازه بسته: ۱۰۰-۸۰ (۱۰۰-۱۰۰) x ۳۰-۲۰ (۳۰-۲۰) x ۴۰-۲۰ (۴۰-۲۰) mm
- وزن دستگاه: ۱۸۰ kg
- توان: ۲۴۰۷
- ابعاد: ۱۶۰۰ x ۷۷۰۰ x ۹۰۰ mm

ماشین سلفون کش اتوماتیک (Box wrapper (Auto)



مشخصات فنی:
- ولتاژ: ۲۲۰/۳۸۰ V
- توان: ۴/۵ kw
- عرض فیلم: ۱۴۰ mm قابل تغییر
- سایز بسته: ۱۲۰ x ۲۳۰ mm قابل تغییر
- سرعت بسته بندی: ۶۰-۱۲۰ بسته در هر دقیقه
- وزن: ۶۵۰ kg

FQS-450

دستگاه شرینگ پک پیوسته (Continuous shrink packer)



- توان مصرفی: ۶۰-۵۰ HZ
- توان گرمکن: ۱۰۰۰ W
- زمان سیل و برش: ۳-۵ ثانیه قابل تنظیم
- ماکزیمم ابعاد سیل: ۳۵۰ x ۳۵۰ x ۴۵۰ mm
- ماکزیمم ابعاد بسته: ۷۰۰ x ۵۰۰ x ۲۴۵۰ mm
- ظرفیت: ۵۰۰-۷۰۰ بسته در ساعت
- ابعاد دستگاه: ۱۴۰۰ x ۷۰۰ x ۲۴۵۰ mm
- وزن دستگاه: ۲۱۵ KG

شرینگ پک مینی (Mini shrink packer)



- ولتاژ: ۶۰-۵۰ HZ
- حداکثر ابعاد بسته: ۳۵۰ x ۴۰۰ x ۴۵۰ mm
- توان مصرفی: ۳/۸ KW
- ابعاد دستگاه: ۱۴۵۰ x ۷۳۰ x ۱۴۰۰ mm
- وزن دستگاه: ۱۸۰ KG

FDPT-40

ماشین اکسترودر غذای پت

این ماشین برای تولید گرانول غذای پت با کیفیت بالا برای حیواناتی از قبیل سگ، گربه، ماهی و... مناسب است. مدت زمان تولید شده دارای شکل یکسان، طعم خوب، ارزش غذایی بالا و بافت نرم است. مدت زمان شناور ماندن گرانول ها بر روی آب (برای غذای ماهی) با تنظیم فشار اکسترودر قابل تنظیم است. سایر گرانول میتواند بین ۱۰ mm - ۹ mm باشد.



سیستم فیدر یا موتور با سرعت متغیر قابلیت اتصال و تنظیم با اتاقک اکسترودر، تالو کنترل هوشمند، الکتر و موتور داخل کابینت در قسمت انتهای دستگاه قرار دارند و قابلیت تعمیرات ساده و امنیت بالای اپراتور است. سیستم کتر با الکتر و موتور سرعت متغیر، قابلیت تنظیم سرعت برش با سایز محصول را دارد. این بخش از دستگاه مجزا بوده و به راحتی قابل تنظیم و تعمیر است.

قطر مارپیچ: ۴۰ (mm)
قدرت برش: ۰.۴ (kw)
قدرت تغذیه: ۰.۴ (kw)
توان: ۷.۵ (kw)
ظرفیت: ۴۰-۶۰ (kg/h)

PELP 5

پلتایزر اکسترودر صنعتی ۲ تا ۵ تن در ساعت

پلتایزر اکسترودر راهکاری قدرتمند و دقیق برای تولید پلت های پکتوخت، متراکم و با استحکام بالا در صنایع کود شیمیایی، مواد معدنی و خوراک دام و طیور است. این دستگاه با اعمال فشار کنترل شده و عبور مواد از قالب (دای)، پلت هایی با قطر و طول کاملاً یکپارچه تولید می کند.



ظرفیت تولید پایدار تا ۵ تن در ساعت
کنترل دقیق سایز و دانسیته پلت
گرد و غبار بسیار کم
مناسب خطوط تمام اتوماتیک
قابلیت ساخت با استیل ۳۰۴ تا ۳۱۶

در ظرفیت های بالا سیستم دارای افیدر و کانکشنر باخار با سایر منابع در ارتی است.

SHR-SHN

ماشین شرینگ پک تمام اتوماتیک (Shrink packer (Auto)



- دارای کنوایر ورودی و سیستم پموماتیک جلو برنده ظرف
- ماشین دارای رول بازکن اتوماتیک است.
- حداکثر ابعاد بسته: ۳۳۰ x ۴۰۰ x ۶۰۰ میلی متر.
- ظرفیت: ۵۰۰ بسته در ساعت.
- برق ورودی: ۱۸ KW برای المنتهای تونل و ۱/۵ KW برای الکتر و موتورها و فن.
- ابعاد: ۱۸۰۰ x ۴۰۰۰ x ۲۱۰۰ میلی متر.

ماشین شرینگ پک نیمه اتوماتیک SHN (Shrink packer)

پیشچین ظرف در فیلم شرینگ و سپس شرینگ گرم آنها در فیلم PE و PVC با استفاده از کارت، نیم کارتن و یا بدون آن. عمل ردیف کردن ظرف با دست انجام می شود.
- ظرفیت: ۲۵۰ بسته در ساعت.
- برق ورودی: ۱۸ KW برای المنتهای تونل و ۱ KW برای الکتر و موتورها و فن.
- ابعاد: ۱۴۰۰ x ۱۵۰۰ x ۳۹۰۰ mm
- ماشین بصورت دوگانه سوز نیز قابل ساخت است.

ST500

سرند و پیر ه تخت

- طراحی تخت و خط برای عبور یکپارچه محصول
- مناسب برای جداسازی شایعات، مرتب سازی یا کنترل جریان محصول
- شامی مقاوم با پایه های قابل تنظیم
- قابلیت استفاده در خطوط صنایع غذایی، بسته بندی و فرآوری
- نگهداری آسان و مصرف انرژی پایین
- ابعاد صفحه سرند: ۲۰۰۰ x ۱۰۰۰ میلی متر
- توان الکتر و موتور: ۱.۵ اسب بخار
- ظرفیت: ۸۰ تا ۵۰۰ کیلو در ساعت
- تعداد خروجی ها: طبق سفارش
- جنس مشی های سرند: استیل



سرند
ظرفیت: ۱۰۰۰ Kg/h
جنس بدنه: AISI ۳۰۴
توان الکتر و موتور: ۱.۵ hp
ابعاد: ۸۲۰۰ mm x ۷۹۰۰ mm x ۲۰۰۰ mm
وزن: ۲۰۰ Kg

FP-250

ماشین بسته بندی بالشتی (PILLOW PACKER)

مناسب برای بسته بندی اجسام با اشکال منظم، اجسام با اشکال غیر منظم نیز پس از قرار گرفتن در جعبه می توانند توسط این ماشین بسته بندی شوند.



- سیستم کنترل تماسی اپراتور و ماشین، ورود سریع پارامترها، سرعت و دقت بالای بسته بندی را تأمین می کند
- سیستم حسگر دیجیتال برای سیل و برش با راندها با تشخیص مشکلات و اعلام آلام
- سیستم درجه حرارت ثابت با ترمومتر ترموستات
- موشمند برای استفاده با انواع فیلم های بسته بندی
- عرض فیلم: ۲۵۰ میلی متر
- عرض بسته: ۸۵-۲۰ میلی متر
- ارتفاع بسته: ۵-۳۵ میلی متر
- سرعت: (بسته در دقیقه) ۵۰-۲۵۰
- ابعاد: ۱۶۰۰ x ۹۰۰ x ۳۸۵۰ میلی متر

VC2

ماشین بسته بندی وکیوم دو طرفه (Chamber vacuum sealer)

بسته شدن درب محفظه وکیوم ماشین بطور اتوماتیک عمل ایجاد خلا و تخلیه هوا، گرم کردن (سیل کردن)، خنک کردن و هوا دهی مجدد را انجام می دهد با جلوگیری از اکسیداسیون، رطوبت و فساد محصول می توان عمر طولانی تری را در تازه نگه داشتن مواد در انبار تضمین کرد



- برق ورودی: ۵۰ HZ - ۳۸۰ V - ۲۲۰۷
- توان پمپ وکیوم: ۱/۵ کیلووات
- توان هیتر: ۶/۰ کیلووات
- حداکثر فشار مطلق: ۱/۳۳ kpa
- حجم محفظه وکیوم: ۱۱۵ x ۴۴۰ x ۴۵۰ میلی متر
- دبی پمپ وکیوم: ۳۰ m³/h
- ابعاد: ۱۰۰۰ x ۷۰۰ x ۹۱۰ میلی متر
- وزن: ۱۸۰ کیلوگرم
- ماشین در مدل تک محفظه نیز موجود است.

CAPR - CAPP

دربند پیچی تمام اتوماتیک (Screw capper)



دربندی پیچی، پیلفر پروف، ویال، ROLL ON، و یا پرسی انواع ظروف پلاستیکی، شیشه ای و یا فلزی در صنایع دارویی، غذایی و بهداشتی

– ماشین، دارای کاسه روتاری BOWL FEEDER و شوت برای تغذیه اتوماتیک درب است

– ظروف بوسیله اسپرکت پلاستیکی از کنوایر به انتهای شوت منتقل و پس از درگیری با درب در ایستگاه بعدی بوسیله کله گی مخصوص درب روی ظروف بسته می شود

– بطور استاندارد ماشین دارای کنوایر با بدنه استیل و محرک مستقل با توان ۵/۵HP و زنجیر پلاستیکی از جنس P.A است

– ابعاد: ۱۹۰۰x۱۰۰۰x۳۰۰۰ میلی متر

– توان موتور: ۱/۵ اسب بخار

– ظرفیت: ۴۰۰ درب در دقیقه

– وزن با ۲ متر کنوایر: ۳۰۰ کیلوگرم

vb-660

ماشین بسته بندی واکيوم آجری

Vertical vacuum brick shape packing machine



ماشین دارای قالب استیل استیل می باشد که متناسب با ابعاد بسته مورد نیاز مشتری ساخته می شود. بسته نهایی این ماشین عمودی و مکعب مستطیل است که از بالا سیل شده است.

– سیستم متناسب با استانداردهای صنایع غذایی می باشد.

– واکيوم مپ با کیفیت بالا برای ایجاد بسته های کاملاً واکيوم

– پائل کنترل با کارکرد ساده

– درب شفاف برای مشاهده ی وضعیت بسته ها

مشخصات فنی:

برق ورودی: ۲۲۰V-۵۰ Hz

توان مصرفی: ۹۰۰W

ابعاد اتاق خلا: ۶۲۰۰x۲۹۵۰x۹۵۰ mm

پمپ خلا: ۲۰ m³/h

ابعاد ماشین: ۶۸۰۰x۵۰۵۰x۱۰۹۵ mm

وزن ماشین: ۸۱ kg

سرعت در ساعت: ۱۲۰

CASS-CAPS CRM-P

دربند نیمه اتوماتیک پیچی و پیلفر پروف و ویال (Pilfer proof capper)



آلیسو، ویال دارویی، عطر و ادکلن

– توان الکتریکی موتور ۵/۵hp است

– سرعت ۸۰۰ ظرف در ساعت

دستگاه کریپ پیچ اتوماتیک درب بطری نوشابه

دستگاه برای کریپ درب عطر و ادکلن، نوشابه و ویالهای دارویی مناسب می باشد و بصورت پیچ اتوماتیک عمل می کند. کولت کریپ از بهترین فولاد آلایزی و با عملیات مخصوص حرارتی آبدیده شده است. ماشین قابلیت دربندی درب های رینگ دار را نیز دارا می باشد.

مشخصات دستگاه

فشار هوا: ۰/۶~۰/۴ MPa

سایز بطری قطر: ۱۵~۱۰۰ mm

ارتفاع: ۳۰~۳۰۰ mm

ابعاد دستگاه: ۳۸۰x۵۰۰x۷۰۰ cm

وزن: ۲۰ KG

M T-50 FLS120

ماشین برچسب زن دوار نیمه اتوماتیک (Manual labeller)



مشخصات فنی:

– توان مصرفی: ۱۰۰ W

– سرعت برچسب زنی: ۲۰~۴۰ pcs/min

– قطر بطری: ۱۵~۱۰۰ mm

– حداقل اندازه برچسب: L: ۲۵xW۲۶ mm

– حداکثر اندازه برچسب: L: ۱۸۰xW۱۵۰ mm

– قطر داخلی رول: ۷۵ mm

– حداکثر قطر بیرونی رول: ۳۰۰ mm

ماشین نیمه اتوماتیک تخت پشت چسبدار

ماشین برای برچسب زنی ظروف تخت از رول برچسب پشت چسب دار مناسب است. ماشین با پد متصل به خلا لبل را گرفته و روی ظرف الصاق می کند.

ccpa-70 ccps-70

ماشین اتوماتیک دربند قوطی (Can capper)



قابلیت بستن درب فلزی قوطی بطور اتوماتیک (دارای درب گذار اتوماتیک)

– ظرفیت: ۴۲ قوطی در دقیقه

– ابعاد ظرف: قطر بین ۵۲ الی ۱۰۸ میلی متر / طول بین ۴۶ الی ۱۲۵ میلی متر

– توان مصرفی: ۱/۵ کیلو وات

– ابعاد: ۱۲۱۰x۱۴۵۰x۱۹۰۰ میلی متر

دستگاه نیمه اتوماتیک دربند قوطی

این دستگاه برای دربندی انواع قوطی فلزی، پلاستیکی، شیشه ای، کاغذی، با کاور حلبی، آلومینیوم مناسب می باشد. دستگاه دارای کیفیت بالا با عملکرد آسان می باشد. دستگاه برای استفاده در صنایع غذایی، نوشیدنی، چای و دیگر صنایع مناسب می باشد. دستگاه بر اساس قطر و ارتفاع نمونه قوطی مشتری ساخته می شود.

برق ورودی: ۲۲۰V-۵۰/۶۰ Hz

ابعاد دستگاه: ۶۰۰x۵۰۰x۱۲۳۳ mm

وزن: ۸۰ KG

DPD0 25

دستگاه اتوماتیک تک مغزنی بسته بندی پاد مایع



این دستگاه بطور همزمان توانایی پر کردن شوینده های مایع محتوی روغن، مواد ضد عفونی کننده، روغنهای پایه شیمیایی و برخی دیگر از افزودنی ها بصورت تک بسته ای و چند جزئی طراحی شده و مناسب است.

روش پرکن: پرکن ثقلی

تعداد ضرب قالب: ۲۵ عدد (۵-۵)

سرعت بسته بندی: ۲۵۰ بسته در ساعت با وزن تقریبی ۲۵-۸ گرم (با تعویض قالب)

ولتاژ برق مصرفی: ۳۸۰ ولت سه فاز- ۸ کیلو وات و پمواتیک ۰.۶ تا ۰.۸ مگا پاسکال

وزن دستگاه: ۷۵۰ کیلوگرم

ابعاد: ۲۲۰۰x۱۵۰۰x۱۸۰۰ میلی متر

جنس دستگاه: فولاد ضد زنگ ۳۰۴

مزایای دستگاه: حل سریع محصول در آب- بدون رسوب

بدون ضایعات- روکش غیر سمی قابل حل در آب

و دی اکسید کربن

HOM

میکسر هموژنایزر (Homogenizer Mixer)



هموژنایزر دستگاهی تخصصی برای اختلاط یکپارچه و پایدار مواد مایع، نیمه مایع و سوسپانسیون ها و آمولسیون ها است. این دستگاه با ایجاد جریان برشی (shear) و انرژی مکانیکی بالا، ذرات را تا اندازه میکرونی خرد کرده و دو یا چند فاز مختلف را به شکلی پایدار با یکدیگر ترکیب می کند.

خروجی نهایی، محصولی همگن، یکدست و بدون جدایش فاز است.

ظرفیت مخزن: ۵۰ تا ۲۰۰ لیتر (قابل سفارش سازی)

جنس بدنه: استیل استیل (قابل سفارش سازی)

سرعت روتور: ۱۵۰ تا ۳۰۰۰ دور در دقیقه

توان موتور: ۳-۳۰ کیلووات

نوع کنترل: PLC لمسی یا کلید منوال

قابلیت کارکرد تحت وکیوم: تا ۰.۰۹-۰- بار

دمای کاری: ۲۰ تا ۱۲۰ درجه سانتیگراد

BMA - 88

گرمکن و باد کن نیمه اتوماتیک (Pet moulder)



– جنس محصول: PET/PP/PE/PC

– حجم ظرف: ۲۵۰۰-۵۰۰ سی سی

– سرعت: ۱۲۰۰-۱۵۰۰ PCS/H

– حداکثر ارتفاع ظرف: ۳۶۰ میلی متر

– حداکثر قطر ظرف: ۱۸۰ میلی متر

– حداکثر ابعاد محدوده قالب: ۵۰۰x۴۴۰ میلی متر

– حداکثر ارتفاع قالب: ۲۵۰ میلی متر

– برق ورودی: ۲۲۰V-۳۸۰ وات- ۸ کیلووات

– کورس دهانه قالب: ۳۵۰-۱۵۰ میلی متر

– ابعاد: ۱۵۰۰x۱۵۰۰x۲۵۰۰ میلی متر

– وزن: ۱/۲ تن

گرمکن و باد کن تمام اتوماتیک (Pet blowing moulder)



– سرعت بالا (۲۵۰۰ بطری در ساعت)

– محیط بسته برای جلوگیری از آلودگی ظروف

– مصرف بهینه برق و آب

– PLC از نوع OMRON ژاپن، پمواتیک FESTO و سرو و موتور ها از نوع Panasonic ژاپن است

– درمدم ضایعات: کمتر از ۲٪ درمدم

SV600

سرند ویبره (Vibrating sifter)

ماشین برای سرند و مش بندی پودرهای آرایشی، دارویی، غذایی و شیمیایی بکار می رود.
ماشین با استفاده از یک الکتروموتور ویبره که به یک کاسه روی لاستیکهای لرزه گیر متصل است و مش با اندازه مورد نظر عمل سرند را انجام می دهد.
توری سرند به راحتی قابل تعویض و نظافت است (۳ تا ۵ دقیقه). سرند می تواند یک، دو و سه طبقه بسته به نیاز تهیه شود.
قابلیت سرند پودر تا مش ۳۰۰.



مشخصات فنی:

توان الکتروموتور ۰/۲۵ KW / ۰/۳۷ KW
سطح مفید سرند ۰/۰۹ ۱۱۰۰ M²
قطر مفید دهانه سرند ۵۵۰ MM ۳۵۰ MM
ابعاد ۶۴۰ x ۷۷۰ x ۷۵۰ MM ۴۴۰ x ۵۸۰ x ۵۸۰ MM

BAS

گرانولاتور مرطوب از نوع سیدی (Comminuting mill)

برای ساخت گرانول از پودرهایی که دارای مواد محلول چسبنده (BINDER) می باشند.



گرانول خروجی: از ۱/۰ تا ۶ میلی متر.
سرعت روتور: ۲۵۰ RPM.
قطر ورودی قیف به ماشین: ۳۰۰ میلی متر.
قطر و عرض استوانه مشبک: ۸۰۰ x ۸۰۰ میلی متر.
سطح شبکه: ۷۲۰ سانتی متر مربع.
ظرفیت تقریبی ماشین: ۸۳۰ کیلوگرم در ساعت.
توان موتور: ۵/۵ HP.
ارتفاع ماشین: ۱۴۵۰ میلی متر.
فضای کف: ۷۵۰ x ۱۲۶۰ میلی متر.
وزن تقریبی: ۸۰۰ کیلوگرم.

pm320-640

پین میل (Pin mill)

اندازه خروجی تا ۳۰۰ میکرون، ماشین شامل یک روتور پین دار است که با گردش در جهت متفاوت ضربات لازم را روی ذرات پودر پینهای استاتور وارد می کند.



توان الکتروموتور ۴ KW / ۱۱ KW
اندازه ورودی کمتر از ۶ میلی متر
مش خروجی ۸۰ - ۲۰۰ فلفل و ۱۵۰ - ۲۰۰ شکر
ظرفیت KG/H برای مدل 320 ۱۵۰ - ۶۰۰ فلفل ۱۵۰ - ۸۰۰ شکر
ظرفیت KG/H برای مدل 640 ۱۵۰ - ۲۰۰ فلفل ۸۰۰ - ۱۵۰۰ شکر
وزن ۳۵۰ KG / ۴۵۰

ROCG

گرانولاتور رفت و برگشتی (Oscillating granulator)

برای گرانول سازی مرطوب از پودرهایی که درصد بالایی از مواد محلول چسبنده دارند روتور دارای حرکت رفت و برگشتی برای مالش مواد به شبکه میباشد. این حرکت از طریق یک مکانیزم لنگ ایجاد میشود. کلیه قسمتهای در تماس با مواد از استنلس استیل میباشد.



مشخصات فنی:
سطح شبکه ۷۲۰ سانتی متر مربع
ظرفیت تقریبی ماشین ۸۳۰ کیلوگرم در ساعت
توان موتور ۳ اسب
ارتفاع ماشین ۱۴۵۰ میلی متر
فضای کف ۷۵۰ x ۱۲۶۰ میلی متر
وزن تقریبی ۳۰۰ کیلوگرم

CEN

سرند دوار (CENTRIFUGAL SIFTER)

برای الک کردن، disintegrating و هموژنایز کردن پودر، ذرات درشت



دارای دو قسمت، یکی برای جلوبری پودر از دهانه ورودی و قسمت دوم دارای سه تیغه می باشد که پودر را روی یک ورق مشبک قابل تعویض مالش می دهد و پس از سرند کردن ذرات درشت را از قسمت جلوی سرند خارج می نماید.
ماشین را می توان به صورت BATCH و یا پیوسته IN LINE استفاده کرد.
ابعاد: ۱۰۸۰ x ۳۲۰ x ۱۰۸۰ میلی متر.
سرعت روتور: ۲۵۰ RPM.
ابعاد صفحه مشبک: ۲۳۰۰ سانتی متر مربع.
ظرفیت: ۴ تن در ساعت.
برق مصرفی: ۱/۵ کیلووات.

MILLS

انواع ماشینهای کاهش سایز ذرات



جت میل-سیستم کامل جت میل (مایکرونایزر) JMD ۵۰۰ قابل استفاده در صنایع تولید سموم، مواد معدنی، الکترونیک، کاغذ، بهداشتی خروجی ذرات ۲۰۰ تا ۶۰۰۰ مش.
ماشین افقی پرمیل (pear mill) (آسیاب مرطوب افقی) ۱۰۰ - ۱۰۰۰ PMD ماشین برای ریز کردن ذرات جامد حل شده در مایعات غلیظ و رقیق بصورت پیوسته بکار میرود. محفظه آسیاب از آلیاژ خاص مقاوم تا ۶۲ راکول و کلا سنگ خورده دارای دو سیستم خنک کننده-مقاوم در مقابل خوردگی حالها جنس پینها از زیر کو نیم ۹۵٪ خروجی ذرات ۱ - ۲ میکرون

YHM-3

آسیاب غلطکی ۳ رول (Roller mill)

ماشین برای نورد و آسیاب انواع پودر و خمیر حاوی پودر به منظور بدست آوردن پودر نرم و یکدست در صنایع دارویی، آرایشی، شیمیایی و غذایی بکار می رود. غلطکها از جنس استنلس استیل و ماشین مواد را در یک مرحله عبور در دو نوبت آسیاب می کند.



مشخصات فنی:

قطر غلطک ۱۵۰ MM
طول غلطک ۱۵۰ MM
تسبیت سرعت غلطکها ۱:۳:۹
توان الکتروموتور ۲/۲ KW
ظرفیت KG/h ۴۰

HAM

آسیاب چکشی (گرانولاتور خشک) (Hammer mill)

آسیاب پودر حداکثر تا مش ۱۵۰ برای انواع ادویه، پودرهای آرایشی، شیمیایی و دارویی - در تماس با مواد از استنلس استیل
قابلیت آسیاب یا گرانول سازی خشک
۱۶ چکش فولادی روی یک روتور با دور ۳۰۰ RPM
دانه های ریز چرخ قابل حرکت است و مطابق با استانداردهای دارویی و غذایی می باشد
از این ماشین به عنوان گرانولاتور خشک نیز استفاده می شود
ابعاد: ۱۲۰۰ x ۸۰۰ x ۱۲۰۰ میلی متر
سرعت مصرفی و توان موتور: ۵/۵ HP - سه فاز ۳۸۰ ولت
ظرفیت حداقل: ۸۰۰ کیلو در ساعت این ظرفیت برای مش ۱۲۰ به ۱۵۰ کیلوگرم در ساعت می رسد



آسیاب صنعتی ۵ تن در ساعت

بدنه فولاد کربنی ۵۲۳۷ تقویت شده
چکشها: فولاد آلیاژی ضدسایش
تعداد چکش: ۲۴ تا ۳۶ عدد
ظرفیت تولید: ۵۰۰۰ کیلوگرم در ساعت
نوع عملکرد: آسیاب چکشی
کاربرد: مواد معدنی سبک، خوراک دام و طیور، مواد شیمیایی جامد، بازیافت و ضایعات محصولات کشاورزی خشک

COP-10

سیستم فیلتراسیون تحت خلا روغن خوراکی (Vacuum oil filter)

از این دستگاه بطور خاص برای تصفیه مستعمل دستگاه سرخ کن ، روغن نارگیل ، روغن دانه های گیاهی ، روغن و روغن حیوانی استفاده می شود. دستگاه کاملاً ذرات، یو.آب، اسید و الکل موجود در روغن را از بین می برد. روغن تصفیه شده تمیز، زلال و خوش بو می باشد.



- ویژگی ها :
- 1- سیستم واکيوم با راندمان بالا ، آب زدایی ، بی بو کردن و حذف ناخالصی ها را انجام میدهد.
 - 2- دارای سیستم back flush که بطور اتوماتیک ناخالصیها را از بین می برد.
 - 3- دارای فیلتر استیل استیل که خاصیت ضد خوردگی دارد. دقت بالا برای از بین بردن ناخالصی ها و حجم بالا برای ذخیره ناخالصی ها.
 - 4- دارای سیستم متعمر به فرد برای از بین بردن گاز و آب موجود در روغن استفاده از سیستم تبخیر 3D و تبخیر لایه نازک که به سرعت رده های آب ، محلول آب و گاز را با استفاده از تکنولوژی جداسازی آب از روغن جدا می کند.

مشخصات فنی :	
ظرفیت (L/Min) ۱۰	ظرفیت حرارتی (KW) ۳۶
میزان واکيوم (Mpa) ۰/۰۹۵ - ۰/۰۶۰	توان کل (KW) ۳۸
میزان فشار (Mpa) ۰/۰۵	ورودی / خروجی (MM) ۲۵
دما °C ۱۰۰ ~	وزن (KG) ۴۵۰
برق ورودی سه فاز	ابعاد (MM) ۱۵۰۰x۱۰۰۰x۱۲۰۰

OP

ماشین روغن کشی سرد (Screw press)

ماشین روغن کشی برای استخراج روغن از دانه های روغنی مانند: زیتون ، آفتابگردان ، و کنجد در سه ظرفیت



مدل : OP ۱ :	
ظرفیت : ۱/۵ تن در ۲۴ ساعت	
توان مصرفی : ۴ کیلووات	
وزن : ۱۲۴ کیلوگرم	
ابعاد : ۸۰۰x۴۶۰x۴۶۰ میلی متر	
مدل : OP ۳ :	
ظرفیت : ۳ تن در ۲۴ ساعت	
توان مصرفی : ۵/۵ کیلووات	
وزن : ۱۸۰ کیلوگرم	
ابعاد : ۹۰۰x۴۶۰x۴۶۰ میلی متر	
مدل : OP ۵ :	
ظرفیت : ۵ تن در ۲۴ ساعت	
توان مصرفی : ۱۰ کیلووات	
وزن : ۵۰۰ کیلوگرم	
ابعاد : ۱۳۲۰x۸۱۰x۱۶۱۰ میلی متر	

HOP-220

پرس هیدرولیک روغن زیتون (Hydraulic oil press)

دستگاه برای روغن گیری انواع گیاهان و دانه های روغنی از قبیل: بادام زمینی، سویا، دانه چای، گردو، تخمه آفتاب گردان، کنجد، سیبوس، برنج، زیتون و... کاربرد دارد.



دستگاه قابلیت پرس گرم و سرد و دارای سیستم گرمایشی جهت پرس گرم و سیستم فشار برای پرس سرد می باشد.

ظرفیت (برای زیتون) ۳۰ - ۶۰ Kg/h

حداکثر فشار : ۵۵Mpa

توان المنت حرارتی : ۱kw

محدوده دما: ۷۰-۱۰۰ °C

توان الکتریکی موتور: ۲۲۰V or ۳۸۰V or ۴۰۰V

وزن: ۸۸۰kg

ابعاد دستگاه: ۹۰x۷۵x۱۴۰cm

WAG-300

آبگیر پیوسته مارپیچی مدل ۳۰۰-WAG

ماشین برای آبگیری از آیف، ضایعات گیاهی و کشاورزی زباله، ضایعات سبزیجات، زیتون، شکر، نخل آلوورا، مدفوع دام و پالپ سلولزی مناسب است. ماشین کار جدا سازی مواد جامد از مایع را با فشارده سازی در روتور مخروطی انجام می دهد. ماشین دارای روتور مخروطی مشبک است. بخش مایع از قسمت زیر بدنه خارج می شود و بخش جامد (کیک) به کمک مکانیسم فنر و دیسک در انتها خارج می گردد. این فرآیند منجر به کاهش رطوبت مواد ورودی تا ۶۰ درصد (از ۸۰ به ۲۰ درصد) خواهد شد. فشار وارد به مواد در خروج کمتر از ۶MPa است.



ظرفیت : ۳۰۰ تن در ۲۴ ساعت	
سرعت دور در دقیقه: ۲۰	
طول به میلی متر: ۱۰۰۰	
طول به قطر نسبت: ۴	
ظرفیت : ۲-۳۳۳/تن	
حداکثر ظرفیت تخلیه جامد: ۶۰۰/تن	
خردت کیلو وات: ۱۱	
وزن به کیلوگرم: ۱۱۰۰	
اندازه کلی به میلی متر: ۱۰۸۰۰x۸۰۰x۲۶۱۰	

FIPRESS2

فیلتر پرس استیل (Filter press)

محدوده واقعی فیلتراسیون ۲ متر مربع

حجم فیلتر ۲۵ لیتر هر کدام

تعداد پلیت فیلتر ۱۰ عدد شامل هد و صفحه پشتی می باشد.

بدنه دستگاه کربن استیل با روکش استیل

جنس فیلتر ورقه پلی پروپیلن یا توری استیل

قدرت فیلتراسیون روی عسل تا ۲۰۰ میکرون

اندازه پلیت (mm) ۳۲۰x۳۲۰

بدنه دستگاه SS۳۰۴ استیل

دما فیلتر ۱۰۰-۰ °C

فشار فیلتر ۰-۱/۰Mpa

نوع تخلیه دستی (کیک فیلتر شده می ریزد)

ابعاد mm ۶۸۰x۷۰۰x۱۴۰۵

وزن kg ۴۴۰



6LY-125

ماشین روغن کشی گرم (Hot screw oil press)

ظرفیت 6-7 تن در 24 ساعت

برق مصرفی 15 کیلو وات

موارد استفاده برای روغن کشی دانه های انگور، کتان، سویا، بادام زمینی، کنجد، آفتابگردان، نارگیل، خرما، مغز هسته ها و...

تجهیزات واکيوم فیلتر روغن

ابعاد بسته بندی (L) ۲۲۶۰mm (W) ۸۶۰mm (H) ۲۰۰۰

ابعاد دستگاه (L) ۲۲۰۰mm (W) ۸۵۰mm (H) ۱۸۰۰

وزن خالص ۹۰۰ کیلوگرم



GLPT-1500

بلانچر مارپیچی حرارتی پیوسته (Blancher)

مناسبترین دستگاه بلانچینگ سیب زمینی، میوه و سبزیجات بعد از تمیز کردن

سیستم مارپیچی جابجایی مواد در آب گرم

منبع گرمایی المنت حرارتی

مجهز به تنظیم اتوماتیک درجه حرارت

ظرفیت : ۱۰۰ کیلوگرم در ساعت

توان مصرفی : ۳۱ کیلو وات

ابعاد : ۱۳۰۰x۸۰۰x۳۴۰ میلی متر



بلانچر (بلانچرچ)

جهت چوشاندن و حفظ رنگ سیب زمینی، جابجایی از ترکیب شکر در سیب زمینی ها، برای حفظ آنزیمها و نیم پز کردن مواد غذایی، کنترل دیجیتال اتوماتیک حرارت، حفظ حرارت با سیستم دو جداره، گرم کردن سریع، تمام اتوماتیک استیل

توان : ۲۱kw

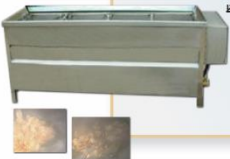
ولتاژ : ۳۸۰V

وزن : ۸۰kg

ابعاد خارجی ۱۳۰۰x۶۵۰x۱۰۰۰ MM

ظرفیت تقریبی ۵۰ کیلوگرم در ساعت

درجه حرارت آب برای استیل سیب زمینی ۸۰ تا ۱۰۰ درجه سانتی گراد.



CPAS1000

دستگاه پاستوریزاتور پیوسته (Continuous pasteurizer)

دستگاه به دو بخش وان حرارتی و وان خنک کننده تقسیم می شود. تمامی قسمت های ماشین از جنس استیل استیل است. دستگاه دارای اینورتر برای کنترل سرعت حرکت و زمان گرم شدن و سرد شدن.

دستگاه دارای وان حرارتی پاستوریزاسیون و وان سرد کننده، سیستم مبدل حرارتی با بخار، سیستم کنترل دما، سیستم انتقال دهنده و دیگر اجزا، می باشد.



مشخصات فنی	
توان ۱/۱kw	
عرض تسه ۱۰۰۰mm	
روش گرم کردن مبدل حرارتی با بخار	
ولتاژ ۲۲۰/۳۸۰V	
ضخامت صفحه استیل ۱/۵mm	
ظرفیت ۱۰۰۰kg/h	
سرعت دستگاه قابل تنظیم با اینورتر است	
جنس دستگاه AISI ۳۰۴	
ابعاد (L.W.H) ۵۰۰۰x۱۲۰۰x۱۲۰۰mm	

MOK

مونوبلاک (ترکیبی) (Combinational monoblock)



این ماشین که معمولاً پرکن و دربند بصورت یکجا می باشد می تواند شامل پرکن، دربند و برچسب زن و میز پخش و جمع بوده و یا فقط پرکن و دربند با چند مرحله درب گذاری و دربندی و یا با انواع پرکن مایعات رقیق و غلیظ، خمیری و پودر و گرانول باشد ماشین بصورت خطی و یا با ورود و خروج ۹۰ درجه ساخته می شود. ماشین همچنین با مراحل مختلف دربندی و با انواع پرکن قابل ساخت است. سرعت بسته بندی ۱۸۰۰ ظرف در ساعت حجم جگدر ۲۵۰CC حداکثر ظرف

MO2

مونوبلاک (Monoblock)



ماشین MONOBLOCK پرکن و دربند تمام اتوماتیک برای انواع ظروف از ۲۰۰ تا حجم ۲۵۰۰۰ تمام اتوماتیک شامل پرکن دوزانه با سیستم BOTTOM UP و دربند تمام اتوماتیک با کاسه و شوت و یک متر کانوایر ورودی و خروجی برای سهولت در اتصال به سایر خطوط. این ماشین همچنین با تغییراتی برای بسته بندی لاک، ریمل، عطر و ادکلن و لوسیون و خط چشم نیز مناسب می باشد. سرعت: ۱۸۰۰ ظرف در ساعت. برق مصرفی: ۳ فاز ۳۸۰ ولت، ۲ KW. ظرفیت حجمی: از ۲ تا ۲۵۰ میلی لیتر. ابعاد: ۲۵۰۰×۲۵۰۰×۲۰۰۰ میلی متر.

WT2-CSA



پرکن سیل کن توزین دار (Weight filler-sealer)

ماشین توانایی پرکردن ظروف یکبار مصرف با سیستم توزین دار برای مواد ماند سبزیجات، زیتون، خرم و غیره را دارد. پی از پرکردن عمل سیل و بیرون اندازی بصورت اتوماتیک انجام میشود. ظرفیت با پرکن دو توزین ۸۰۰ ظرف در ساعت. توان الکتریکی موتور اصلی ۲ اسب توان المنت حرارتی ۵۰۰ وات. بسته بندی ۴ توزین در پاکت. حداکثر وزن ۱۰۰۰۰۰. سرعت پرکردن ۵-۳۰ بسته در دقیقه. دقت: ۰.۰۱ و ۱۰. تعداد برنامه: ۱۰. عرض رول قابل استفاده: ۵۰۰ میلی متر. میانگین سرعت ماشین: ۲۵۰۰ پاکت در ساعت. وزن ماشین: ۴۰۰ کیلوگرم. هوای فشرده مورد نیاز: ۷۵۰lit/12 در فشار ۵atm. ابعاد ماشین با کله کی پرکن گرانول: ۱۳۰۰×۹۰۰×۲۵۰۰ میلی متر.

DO2



ماشین بسته بندی پاکتهای درب دار (Doypack)

ماشین پرکن و دربند پاکتهای ایستاده والودار برای انواع مایعات رقیق و غلیظ مانند آب میوه، سس، مایعات پاک کننده، مربا و در صورت سفارش مواد بصورت پودری گرانول باشد. پاکتها می تواند از نوع ایستاده (STAND-UP)، تخت، زیپ دار و پاکتهای دسته دار وسط یا گوشه باشد. مراحل مختلف بسته بندی در ماشین شامل تغذیه پاکت از خشاب مخصوص، باد کردن پاکت، پرکنی، دربندی و جمع آوری پاکتهای آماده می باشد. مشخصات فنی: ظرفیت: ۲۵۰۰-۱۸۰۰۰ پاکت در ساعت. نوع پاکت: چند لایه، تک لایه PE، PP و غیره. حجم مواد: ۱۲۰۰ سی سی (در دو مرحله) و حجم حداقل ۲۵۰ سی سی. الکترو موتور اصلی: hp: ۱.۵ با اینورتر. الکترو موتور در بند: ۲۵۰۰. مصرف هوای فشرده: ۸۰۰-۲۰۰۰ T/h. ابعاد کلی: ۱۸۰۰×۱۵۰۰×۲۰۰۰ میلی متر.

WT2-10



پرکن وزنی ۲، ۴ و ۱۰ توزین (Weigher)

کاربرد در توزین پودرها و مواد گرانولی ده توزین. دستگاه با سرعت بالا و دارای سنسورگیر کردن مواد به جهت افزایش دقت و سرعت می باشد. سیستم کنترل فیدر به صورت وایبره ای دوقلو. دقت: ۰/۱ تا ۲ گرم. حداکثر توزین: ۱۰۰۰۰ گرم. سرعت: ۲۰ تا ۷۰ بسته در ساعت. ابعاد: ۱۰۶۰×۹۰۰×۱۰۹۶ میلی متر (۲ توزین). چهار توزین. محدوده توزین: از ۱۰ تا ۱۰۰۰۰ گرم. دقت: ۰/۲ تا ۵ گرم. سرعت: ۵ تا ۵۰ بسته در دقیقه. نمایشگر: ۱۰/۴ LCD رنگی در صورت سفارش. برق مصرفی: ۲۴۰ وات ۱۵۰۰. ابعاد: ۱۳۰۰×۸۵۰×۹۵۰ میلی متر.

wt - 10



سیستم کامل بسته بندی وزنی ده هد (Weighing and packaging)

سیستم متشکل از توزین ۱۰ هد، بسته بندی، بالابر و کانوایر خروجی است. سیستم کامل شامل: فیدر لزان، بالابر قاشقکی، توزین ۱۰ هد، پلاتفرم ماشین FFS، کانوایر خروجی، کنترل کننده وزن، حسگر فنر و میز گردان است. تجهیزات سفارشی شامل: تزریق نیتروژن، پانچ سوراخ، سیستم سیل پی اتیلن و سیل گاست کردن پاکت و سیستم واکیوم پاکت. سرعت ماشین: ۲۰-۶۰ بسته در دقیقه. سایز پاکت حداکثر: ۲۴۰×۳۵۰ میلی متر. فرم پاکت: بالشتی - استاندارد - گاست - سوراخ دار. حداکثر وزن رول فیلم: ۳۰ کیلوگرم. ظرفیت بسته بندی: ۱۰-۳۰۰۰۰ گرم در هر بسته. دقت بسته بندی: ۰/۳-۱/۵ گرم در یک بسته.

CSA

پرکن و سیل کن دوار (Filler-sealer)



برای لیوان ویا هر نوع ظرف پلاستیکی با دهانه مستطیلی تا قطر ۲۰۰ میلی متر با استفاده از فیلم شفاف پلاستیکی یا رول آلومینیوم. تمام اتوماتیک. گرمه بری، گرم کردن و چسباندن فویل همزمان بوسیله ماشین انجام می شود. ماشین با پرکن مواد رقیق مانند آب و آب میوه، پودر پرکن و یا پرکن مواد غلیظ قابل تحویل است. ابعاد: ۱۴۰۰×۹۰۰×۱۸۰۰ میلی متر. حداکثر عمق: ۲۰۰ میلی متر. حداکثر دهانه: ۱۵۰ میلی متر. ظرفیت: ۱۱۰۰ ظرف در ساعت. برق: ۳۸۰ وات ۳۰ کیلو وات. مصرف هوا: ۱۰۰ لیتر در ساعت.

MOT-2



دستگاه فرم فیل سیل ۲ نازله (مونودوز) (Monodose)

دستگاه مینی فرم فیل سیل برای پر کردن انواع مایعات رقیق و غلیظ در ظروف پلاستیکی فرمینگ شده توسط ماشین مناسب می باشد. تغذیه ماشین بشکل رول می باشد. ماشین دارای سیستم کنترل PLC و براحتی قابلیت تنظیم می باشد. عملیات فرمینگ، پر کردن، سیل کردن، چاپ سریال نامبر و برش را انجام می دهد. ظرفیت تولید ۳۰۰۰ عدد در ساعت می باشد. ماشین تا ۵ نازله موجود است. مشخصات فنی: حداکثر عمق فرم دهی (mm) ۱۲. جنس مواد بسته بندی (۰/۲-۰/۴) ET/PE PVC/PE. ظرفیت ۱-۵۰ ml. توان الکتریکی موتور ۴/۳ Kw. ولتاژ ۲۲۰-۳۸۰/۵۰ Hz. وزن ۵۵۰ kg. ابعاد ۱۷۵۰×۷۵۰×۱۴۰۰ mm.

BUC5

بالابر قاشقی (Bucket elevator)



بالابر قاشقی برای حمل مواد بصورت عمودی می باشد ، کلیه قسمتهای ماشین روکش شده است . مشخصات فنی :

قدرت الکتروموتور : ۵/۵ اسب بخار
ارتفاع از کف تا محل تخلیه : ۱۰ متر بسته به سفارش
عرض قاشق : ۱۲۰ میلی متر
طول قاشق : ۲۵۰ میلی متر
ارتفاع قاشق : ۱۱۵ میلی متر
ظرفیت : ۱۰ تن در ساعت
جنس قاشقها میتواند پلاستیکی ، استنلس استیل و یا کربن استیل باشد.

VAC 650-1500

سیستم انتقال پودر واکيوم (Pneumatic conveyor)

برای انتقال پودر یا گرانول از داخل بشکه به قیف دستگاه مصرف کننده ماشین دارای سنسور الکترونیکی میباشد و با بالا آمدن سطح پودر در قیف دستگاه مصرف کننده به طور اتوماتیک عمل انتقال پودر قطع و مجدداً با کاهش سطح پودر ادامه پیدا میکند . ظرفیت انتقال پودر ماشین در بدترین شرایط در یک مدل ۶۵۰ و در مدل دیگر ۱۵۰۰ کیلو گرم در ساعت میباشد. مکنده از نوع پمپ SIDE CHANNEL و سیستم تمیز کننده فیلتر با استفاده از هوای فشرده.



RT100

میز گردان (Turn table)

برای توزیع یا جمع آوری ظروف در ابتدا یا انتهای خط و همچنین تغییر مسیر خطوط - سطح میز و کلیه قسمتهای در تماس با ظروف از جنس استنلس استیل است

- ابعاد : ۱۰۵۰×۱۰۵۰×۱۰۵۰ میلی متر
- توان الکتروموتور : ۳/۵ اسب بخار
- سرعت : ۱۰ متر در دقیقه

کانوایر تسمه ای یا زنجیری (Slat conveyor)

کانوایر تسمه ای BELT CONVEYOR به عرض ۵ الی ۹ سانتی متر با محرک مستقل (موتور گیربکس) و بدنه استنلس استیل و تسمه از جنس PVC (با شرایط غذایی) - نوع بسته بندی این کانوایر با میزکناری نیز موجود میباشد.



DIS500
VAL200

دیسچارژر (Discharger)

جهت تخلیه پودر از انتهای سیلو، مناسب برای انواع پودرهای نرم و چسبیده

- قطر دهانه خروجی : ۵۰۰ میلی متر.
- توان الکتروموتور : ۲HP
- ابعاد خروجی : ۱۹۰×۲۴۰ میلی متر.
- ابعاد : ۵۰۰×۸۰۰×۸۰۰ میلی متر.

بارریز (Rotary seals)

جهت تخلیه تحت کنترل سیلوه و مخازن پودر - ابعاد : ۴۵۰×۲۶۰×۴۶۰ میلی متر.
- توان الکتروموتور : ۰/۵HP
- قطر دهانه ورودی : ۲۰۰ میلی متر.
- ظرفیت : ۵ متر مکعب در ساعت .



BE-80

بالابر سطی شیدار (Bucket conveyor)

برای انتقال مواد پودری یا خمیری از زمین به ارتفاع مورد نظر ماشین توانایی انتقال هر نوع مواد بدون ریزش یا برگشت مجدد دارد. کلیه قسمتهای در تماس با مواد از استنلس استیل و ماشین کاملاً پرتابل است .

مشخصات فنی :

- حجم مخزن جابجایی مواد (سطح) : ۸۰ لیتری
- عرض مخزن : ۵۵۰ میلی متر
- عرض دستگاه : ۷۵۰ میلی متر
- توان الکتروموتور گیربکس : ۱ اسب بخار
- ظرفیت تقریبی : ۸۰-۱۶۰ لیتر در دقیقه
- ارتفاع تخلیه : ۴۰۰۰-۲۰۰۰ میلی متر



cft 50-250

سیستم انتقال پودر مارپیچی

برای انتقال پودر از زمین به ارتفاع مورد نیاز . در صورت نیاز دارای تکیه گاه وسط یا ستر قابل تنظیم می باشد. این سیستم بصورت افقی و عمودی و در قطرهای ۲۵۰-۵۰۰ میلی متر قابل ساخت می باشد. ظرفیت انتقال برای سایز ۱۰۰ ۴ تن در ساعت است.

کانوایر پله دار (عاجدار)

قابلیت ساخت در ابعاد و ظرفیت های مختلف بدنه استنلس استیل



GE25 40-50

پمپ دنده ای (Gear pump-lobe pump)

استنلس استیل مورد استفاده در حمل و نقل مواد غلیظ تا ۲۰۰۰۰ cP کلیه قسمتهای در تماس با مواد از جنس استنلس استیل و باژ و بسته کردن پمپ برای شستشو پسدادگی انجام می شود . الکترو موتور با شاسی قابل حمل و نقل همراه با پمپ است .

مشخصات فنی :

اندازه اتصال ۱-۱/۵-۲ اینچ
فشار مجاز در خروجی ۵
دبی در ۱۰۰ rpm و ویسکوزیته ۱۰۰۰ cP
۵-۲۵-۵۰ L/min
توان الکترو موتور ۳-۱/۵-۰/۵۵ kw



DEX180
RP55

ماشین تخلیه پرسی بشکه (Drum discharger)

ماشین عمدتاً در کارخانه بسته بندی گریس ، پماد ، کرم و تخلیه کلیه بشکه و سطهای حاوی مواد خمیری کاربرد دارد .

مشخصات فنی :

-ظرفیت : ۱۸۰ kg
-میزان نسبت افزایش فشار : ۱۰:۱ ۱۵:۱ ۵۰:۱
-دبی : ۲/۳ ۱/۷ ۱/۱ kg/min
-میزان فشار : ۳-۰ bar
-اندازه شلنگ خروجی : ۱/۴in G
-ابعاد ماشین : ۸۴۰×۵۵۰×۲۵۵۰ H . W . L mm
-وزن ماشین : ۲۵۵ kg
-دمای کار : ۴۰-۱۰

پمپ رفت و برگشتی پنوماتیک تخلیه مواد غلیظ از بشکه

سیلندر و پیستون مکش مواد گرانول از استنلس استیل بوده و مواد با مکش داخل سیلندر در یک کورس و حرکت سمت بالا در کورس بعدی از کف بشکه یا مخزن حاوی مواد غلیظ انتقال و به دستگاه مصرف کننده منتقل می شود. ظرفیت انتقال برای پیستون قطر ۶۰ میلی متر ۱۵ لیتر در دقیقه



□ پرکن کپسول هارد و سافت ژل و خشک کن و ملزومات خط

□ ماشین بستنی یخی Ice fill seal

□ دیپایزیتور و انروبر شکلات

□ روندر خمیر

□ انواع تاریخ زن استامپی و حرارتی

□ انواع تاریخ زن جوهر افشان CIJ-TIJ-HIRES

□ گرمکن و باد کن ظروف پت

□ باز کن و چسب زن جعبه

□ واکيوم محفظه ای و سیل واکيوم آجری

□ بسته بندی پاکتهای دوی پک

□ بسته بندی بالشتی

□ بسته بندی روکشی و سیل بلیستر

فرآوری

□ مخزن واکيوم هموژنایزر ساخت خمیر دندان و سایر مواد خمیری Process plant

□ هموژنایزر از نوع دنده ای

□ مخلوط کن پودر Ribbon blender، وی بلندر، دابل کن بلندر و درام بلندر

□ بلندر مواد خمیری پارویی و زد

□ Paddle بلندر

□ انواع سیستم گرانولاسیون خشک و مرطوب

□ آسیاب چکشی، پینی، جت میل و غلطکی

□ سرند دوار و ویبره

□ Discharger دیسچارژر و بار ریز سیلو و کیسه پرکن

□ کوره خشک کن دوار و سینی دار، کوره خشک کن پسته و غلات

□ خشک کن بستر سیال

□ خشک کن واکيوم، ماکروویو و دابل کن درایر

□ خشک کن نواری

□ اسپری درایر

□ انواع مخازن و میکسرهای استنلس استیل و راکتورها- تک تا سه جداره و سیلو

□ انواع سیستم تقطیر و عصاره گیر و اواپراتور

□ سیستم CIP و پاستوریزاتور پلیتی و بچ

□ دیگهای پخت

□ میکسر چسب و گریس و رنگ

□ انواع روغنکشی پرسی و مارپیچی به صورت گرم و سرد

□ سیستم هسته گیر، پوست کن، غلاف گیر، اسلایسر، دایسر و خلال کن

□ بوجاری و سورت

□ شستشو برسی و حبابی

□ آبگیر و روغن گیر ساترifiوژ و نواری

□ روستر و مغز گیر خشکبار

□ آبگیر و پالپ گیر میوه و استخراج ژل آلوورا

□ بلنچر، سرخ کن و IQF

□ فرآوری خرما، شیر خرما و خمیر خرما

حمل و نقل مواد

□ انتقال پودرهای مارپیچی و واکيوم

□ انواع نقاله های غلطکی، تسه ای، زنجیری، رولر و اسلت

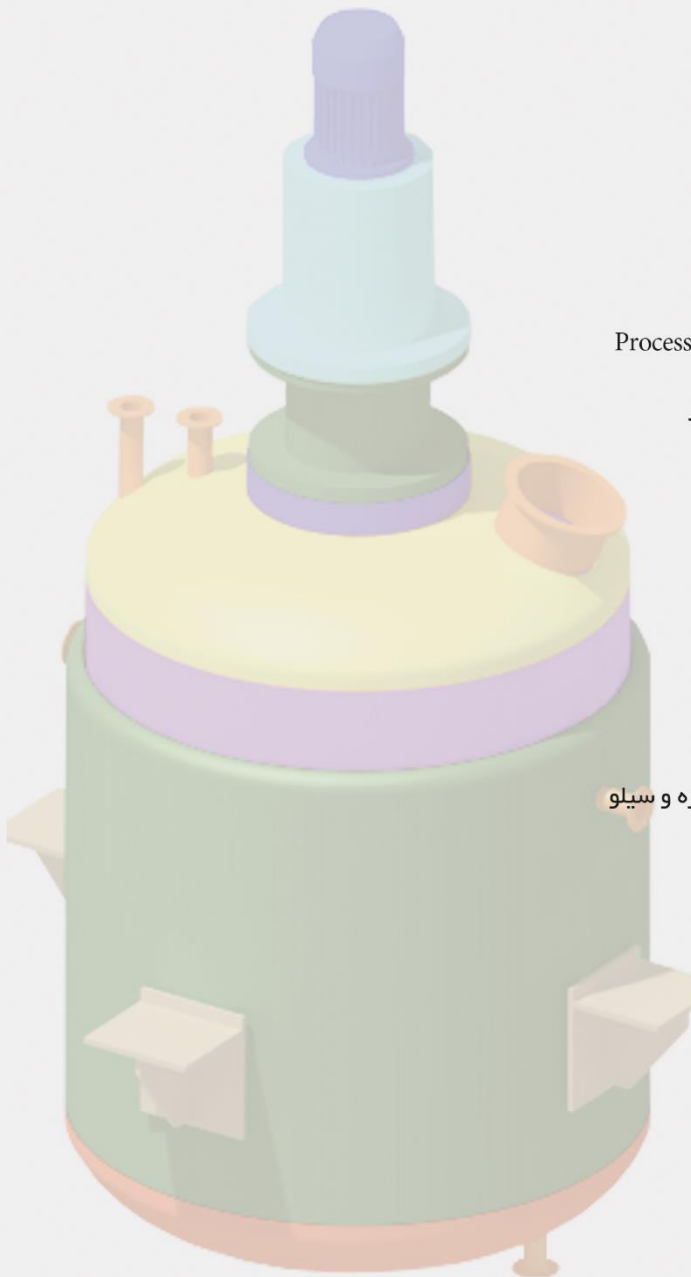
□ بالابر قاشقکی یا سطلی

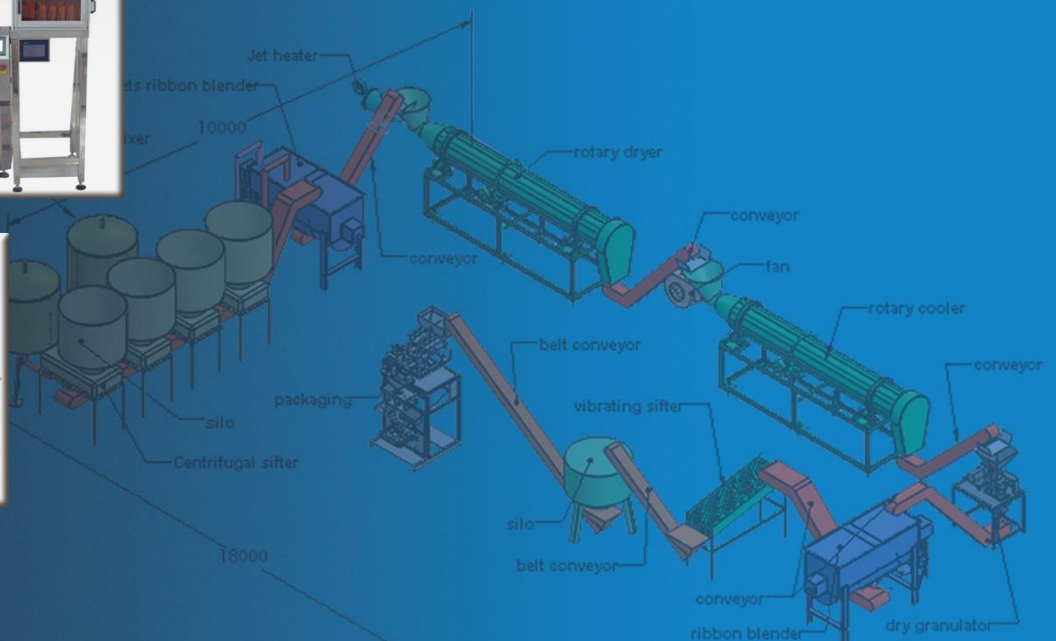
□ پمپهای دندهای و لوب انتقال مواد

□ پمپ رفت و برگشتی و دوار تخلیه بشکه

□ تخلیه پرسی بشکه

□ میزهای پخش و جمع





کارخانه (۱): کیلومتر ۱۵ جاده مخصوص کرج ،
مقابل سایپا ، خیابان ۵۲ ، کوچه چهارم ، پلاک ۸
تلفن : ۰۲۱-۴۴۹۲۲۷۰۰-۱
فکس: ۰۲۱-۴۴۹۲۳۳۲۶
کد پستی: ۱۳۸۶۱۱۳۷۵۱

کارخانه (۲): کیلومتر ۱۷ جاده مخصوص کرج ،
جاده شهریار- اندیشه ، بعد از پل دوم (راه آهن) ،
مجتمع زاگرس (۳۰ متری زاگرس) پلاک ۶۳
تلفن : ۰۲۱-۴۶۸۷۹۵۹۰-۹۱
کد پستی: ۳۷۵۴۱۸۱۱۸۱

دفتر مرکزی : خیابان قائم مقام فر اهانی ،
کوچه ممتاز ، پلاک ۷ ، واحد ۸
تلفن : ۰۲۱-۸۸۸۳۷۲۷۸-۸۸۸۴۳۷۰۲
فکس : ۰۲۱-۸۸۳۴۳۴۶۹
کد پستی: ۱۵۸۹۶۱۳۸۷۸

WEB SITE : WWW.KARASANAT.COM / WWW.KARASANAT.IR
E-MAIL : SALES@KARASANAT.COM
تلفن : ۰۲۱-۸۸۸۳۷۲۷۸-۸۸۸۴۳۷۰۲
KARASANATCO : کانال تلگرام
KARASANAT
09101100230