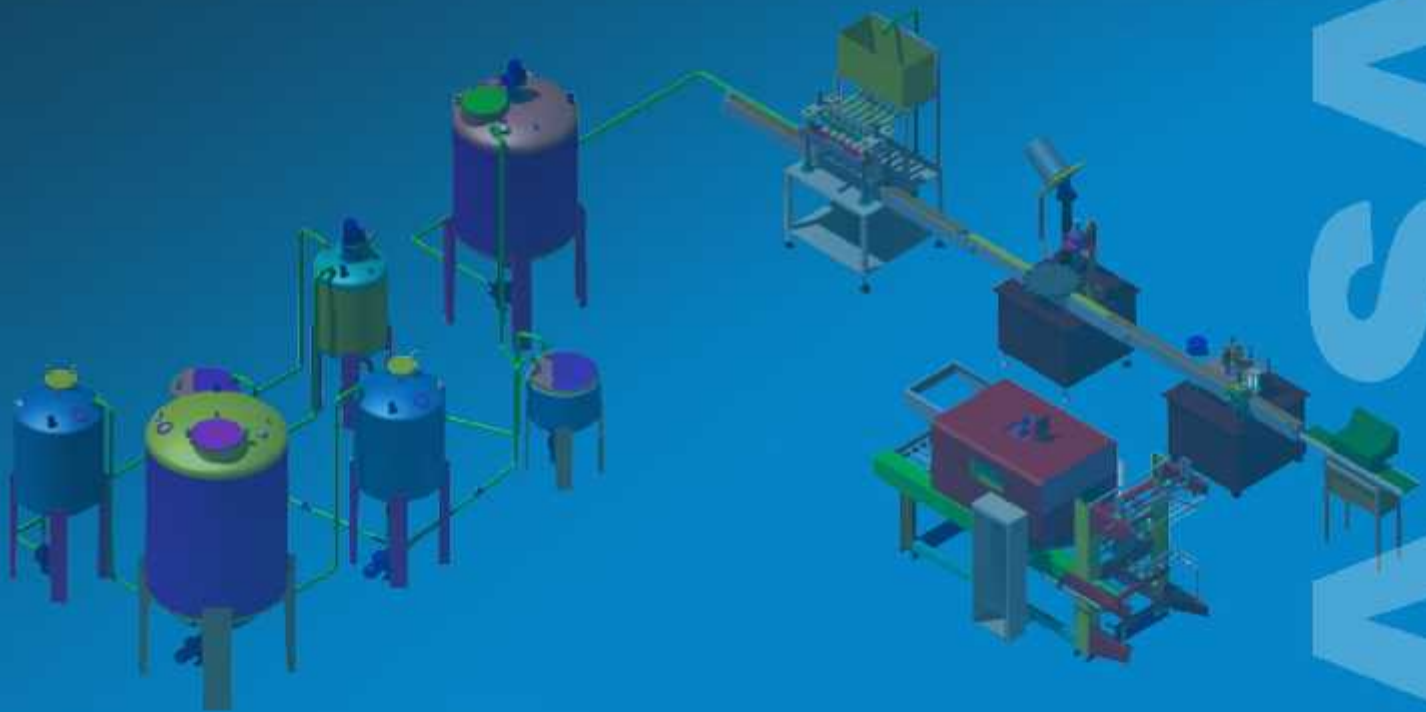




کارا صنعت سازان نوین



راه حل کامل فرآوری و بسته بندی

YOUR PERFECT SOLUTION FOR PROCESSING & PACKAGING

KARASAMAT

راه حل کامل فرآوری و بسته بندی

با گذشت نزدیک به ۴۰ سال سبک و روش کار اصنعت 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 منابع با زمینه های فعالیت این مجموعه میباشد. برای دستیابی به اطلاعات بیشتر مراجعه به وبسایت اینشرکت و شبکه های اجتماعی و مشاهده ویدیو ماشینها، میتواند کار انتخاب ماشین مناسب را ساده تر کند. کارشناسان ما بنا به سنت اینشرکت همواره به سادگی برای مشاوره و انتخاب ماشینها در دسترس متقاضی میباشد.

A Tradition of Innovation in Packaging and processing

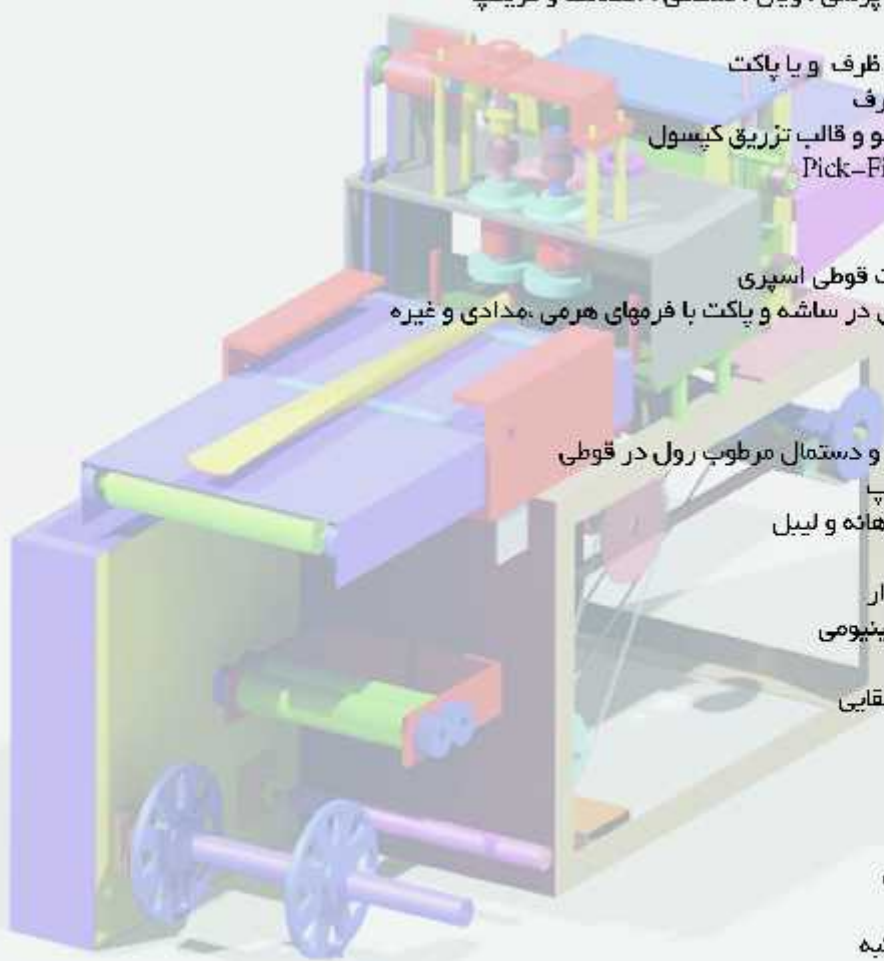
After four decades of production, now Karasanal is a leading domestic manufacturers of packaging and processing machineries in pharmaceutical, hygienic, cosmetics, food and chemical industries.

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 تازله
- پرکن و دربند و شستشو (نری 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، پیلفرپروف، پرس، ویال، تشتکی، افشانک و کریمپ
- دربند قوطی های فلزی
- پرکن پودر فتجانی و ماریچی در قوطی، ظرف و یا پاکت
- سیل واکيوم ظروف پلاستیکی بکبار مصرف
- پرکن و سیل کن کیسولهای قهوه اسپرسو و قالب تزریق کیسول
- پرکن و سیل کن پاکت زیب 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 هرمی، مدادی و غیره
- بسته بندی موندوز
- 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 پ
- انواع ماشینهای شرینگ پک و شرینگ دهانه و لیبل
- چسب زن و تسمه کش کارت
- برچسب زن آب چسب و پشت چسب دار
- تیوب پرکن و سیل کن پلاستیکی و آلومینیومی
- سیل التراسونیک تیوب با اورینتر
- 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
- پلیستر 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 دور تراش، همزن و هموژنایزر از نوع TOOTHED MILL می باشد.
 - هموژنایزر 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 حیس شده از آن خارج می گردد.
 - GAP بین روتور و استاتور هموژنایزر قابل تنظیم است.
 - درب مخزن بطور خودکار باز و بسته می شود و دوران مخزن بوسیله یک ویبج 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 جداره)
 - 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 گلاب. سیستم دارای قابلیت نصب کندانسورکولر و سپراتور آب و روغن و فیلتر است.
 ظرفیت عرق گیری ۵۰۰۰ لیتر روزانه می باشد
 حجم عصاره گیر: ۲۰۰۰L
 سطح کندانس: ۵ m²
 مصرف بخار: ۲۳۰kg/h
 ابعاد کلی: ۳x۳x۶/۲M
 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 ویبج مکانیکی انجام می شود.
 - مخزن دارای دریچه مواد بقطر ۲۰۰ میلیمتر نیز می باشد.
 - در صورت سفارش همراه با پمپ واکيوم مدل T۸۰ 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 الکتروموتور پمپ واکيوم (در صورت سفارش)
 اتصال ۱/۵INCH / ظرفیت ۸۰M³/HR

37kw

میکسر دیسکی با بالابر هیدرولیک (Hydraulic lifting mixer)



مشخصات فنی:
 حجم: ۱۰۰۰ تا ۲۰۰۰ لیتر
 قسمت های در تماس با مواد استنلس استیل ۳۰۴
 قدرت موتور اصلی ۳۷KW با اینورتر- قدرت موتور واحد هیدرولیک بالابر ۲/۲kw
 ارتفاع رفت و برگشت همزن: ۱۲۰۰mm
 قطر دیسک همزن: ۳۰۰mm
 دور موتور (سرعت): ۱۴۰۰ RPM-۰
 حرارت: ۳۶۰ درجه
 ولتاژ: قابل تنظیم
 میکسر دارای کلمپ برای فیکس کردن پاتیل است

cv-romix50

دیگ پخت (Jacketed kettle)



دیگ دو جداره 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 ، سبب زمینی، سوپ و حریره ها
 - با قابلیت دوران، همزن دار ، گرما با 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 ساتنی گراد کمتر از ۱۳۵ درجه ساتنی گراد

میکسر آرایشی

میکسر ساخت ریمل، خط چشم، رژ مایع، ۵۰ کیلویی دو جداره 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-۰ درب میکسر بطور مکانیکی باز میشود و داخل آن براحتی قابل دسترسی و شستشو میباشد تا بلوی کنترل همراه با ماشین است .

MCP-50

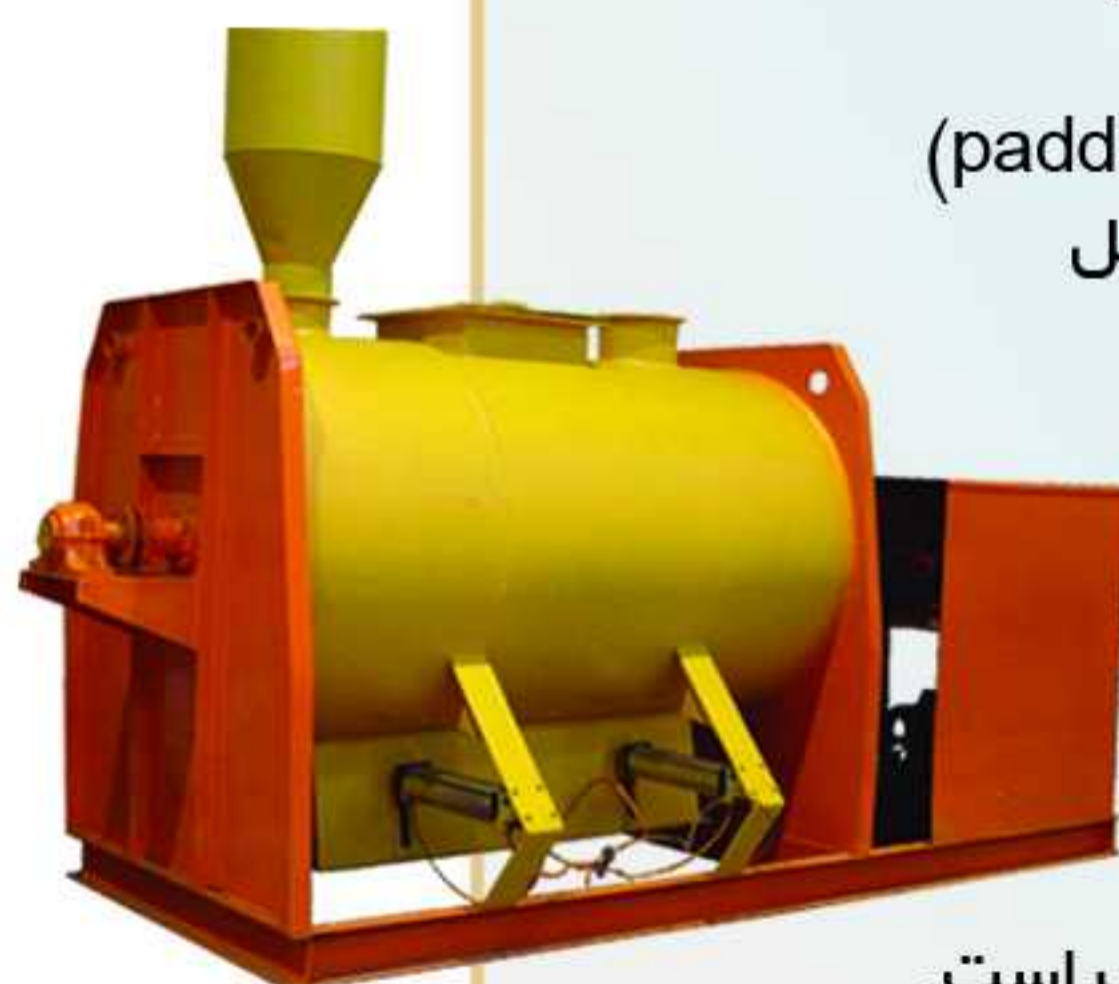
میکسر و هموژنایزر پودرهای آرایشی (High speed mixer)



این دستگاه برای محصولات آرایشی پودری، دارویی، غذایی، شیمیایی، رنگریزی 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: ۲۵-۵KG
 برق ورودی: AC۳۸۰V
 موتور اصلی میکسر: ۴ KW
 سرعت: ۲۸۴۰ RPM-۰ (قابل تنظیم می باشد.)
 ابعاد دستگاه: ۱۱۵۰x۱۲۰۰x۱۵۰mm
 وزن: ۳۵۰KG

SA100G

بلندر از نوع پارویی (Heavy duty paddle blender)



مناسب برای اختلاط انواع پودرها با دانسیته یا رطوبت بالا
 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 رایج ماشین ۳ تن و توان مصرفی در این صورت ۳۵ اسب است.

MZ50-130

هموژنایزر از نوع دندانه ای (TOOTHED MILL) یا (COLLOID MILL)



- با سه طبقه دندانه مایل روی روتور و استاتور برای هموژن 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 ۲۰ میکرون قابل کاهش است.
 - فشار مواد در خروج بسته به ویسکوزیته تا ۶ATM است.
 - محدوده کاری: CP ۵۰۰۰-۱۰۰۰
 - ظرفیت: ۱۵۰-۳۵۰ KG/HR
 - برق مصرفی: ۱۱KW-۰/۷۵

MH200-2200



مخلوط کن پودر و گرانول RIBBON BLENDER

- قابل استفاده در صنایع دارویی، غذایی، کاغذسازی، رنگ سازی و غیره در تهیه پودر خشک و مرطوب
- قسمتهای در تماس با مواد از استنلس استیل.
- مناسب برای میکس و هموژن کردن پودرهای چسبنده که تمایل به کلوخه شدن دارند.
- در صورت سفارش لوله پاشش مایعات، اسانس و یا محلول BINDER جهت گرانول سازی با نازل های مخصوص روی بلندر نصب میگردد.
- ماشین با در نظر گرفتن شرایط بهداشتی و GMP تهیه شده است و دارای ۶ ردیف UPACK از جنس تفلون PTFE بوده و جهت شستشو سریع 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 کیلوگرم.

MX & MXD

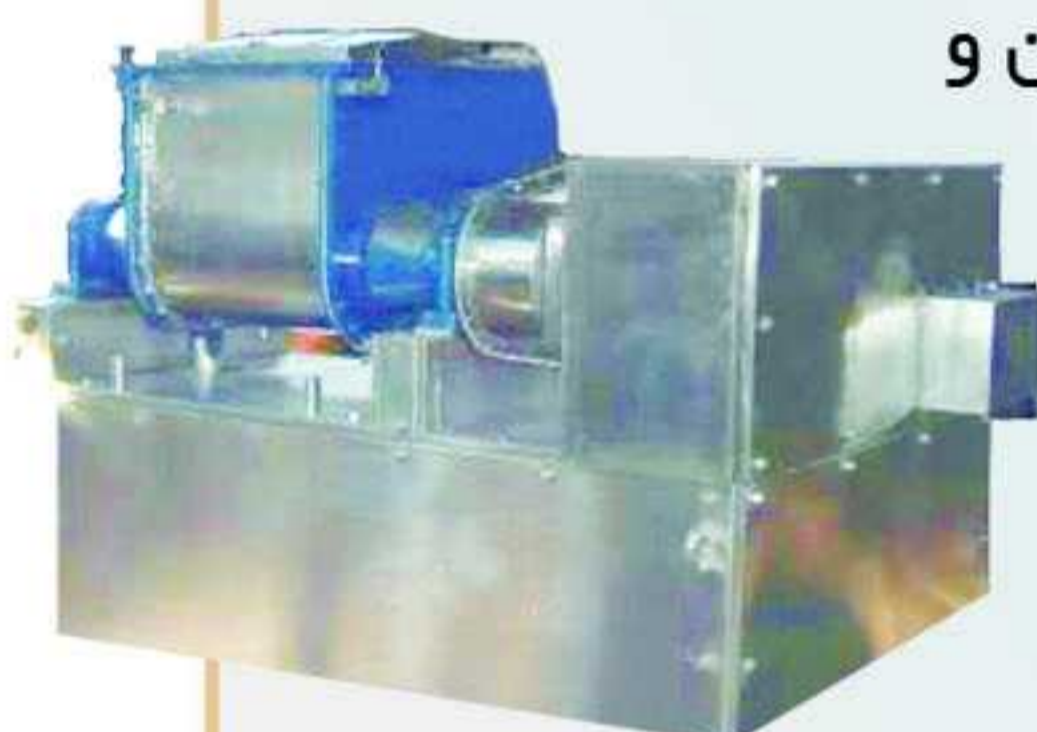


انواع میکسر، راکتور، مخازن ذخیره و پاستوریزاتور (S.S. mixers)

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، آبنا، گوی CIP
- ترموتر و ترموستات و جداره سوم برای عایق خارجی

DAZ100



مخلوط کن Z (Z BLENDER)

مخصوص خمیرهای چسبنده

- مخلوط کن دو Z برای مواد با ویسکوزیته cp ۵۰۰۰۰
- 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 خلاء
- توان مصرفی: از ۵/۵ - ۱۸/۵ کیلو وات
- ظرفیت مفید: ۲۰ الی ۱۰۰۰ لیتر

CM500



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

- مخزن ساخت کرم، پماد، ژل و سایر مواد غذایی مشابه
- دوجداره 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 CMZ ۱۳۰ در کنار این ماشین استفاده نمود.
- ظرفیت ۷۰۰ لیتر (۵۰۰ کیلوگرم)
- ابعاد: ۹۵۰ x ۹۵۰ x ۱۹۰۰ MM

DSP50



میکسر مواد خمیری

مخلوط کن و خمیر کن و خشک کن از نوع دو محوره (Paddel Mixer)



- برای اختلاط و ورز دادن پودرهای سنگین و مواد مرطوب یا خمیری
- بادرجه یکنواختی بالا (کمتر از ۴ درصد)
- زمان اختلاط سریع: ۳۰ تا ۱۲۰ ثانیه برای هر بچ
- دو یا تک جداره با قابلیت دوران مکانیکی برای تخلیه کامل
- با اضافات متنوع از قبیل کندانسور گازهای خروجی، بخار دوجداره و خلاء
- توان مصرفی: ۵/۵ - ۱۰۰ کیلووات
- ظرفیت: ۵۰ الی ۳۰۰۰ کیلوگرم

VBC - VEB DRB



انواع میکسر مواد پودری (Blenders)



- مخلوط کن ۷ از ۱۰۰ الی ۲۵۰۰ لیتر توان موتور از ۲ الی ۳۰ HP مخصوص پودر و گرانولهایی که حین اختلاط می باید از اندازه ذرات آنها کم نشود.
- مخلوط کن چند وجهی یا 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
- 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 ۵۰۰۰ لیتر
- توان موتور: از ۳ الی ۳۰ اسب بخار

MX



میکسر سس مایونز (Sauce mixer)

- میکسر ۲۰۰ کیلویی سس مایونز دارای مخزن استنلس استیل به ضخامت ۲/۵ میلی متر به قطر ۵۵۰ و ارتفاع بدنه ۹۰۰ میلی متر که با احتساب پایه، ارتفاع ۱۵۰۰ میلی متر خواهد بود
- به وزن تقریبی ۲۵۵ کیلوگرم
- موتور گیر بکس همزن دارای توان ۲HP
- همزن از نوع دیسکی با دندان چپ و راست متناسب با ساخت سس است که بطول ۶۰۰ میلی متر بوسیله جک پنوماتیک در طول مخزن حرکت بالا و پایین دارد

میکسر ژل (Gel mixer)

- با حجم ۶۷۰ لیتر، از ورق استنلس استیل ۶ میلی متری
- دارای لنگر - دور تراش و همزن از نوع دیسکی
- قسمت تحتانی میکسر مخروطی و در قسمت فوقانی میکسر دارای دو درب لولایی است
- الکترو موتور دور تراش: ۳HP - ۲۵RPM
- الکترو موتور همزن: ۳۸۰ ولت، ۱/۵ اسب بخار، ۹۰ RPM
- ابعاد: ۸۵۰ x ۸۵۰ x ۲۲۰۰ میلی متر
- وزن: ۱۸۰ کیلوگرم

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 cp ۱۴۰۰۰۰
- دور تراش: ۷/۵ - ۲/۵ کیلووات
- همزن: ۲۲ - ۵۵ کیلووات
- ابعاد ارتفاع: ۴۴۰۰ - ۶۱۷۰ میلی متر (در حالت پائین و بالا)
- مصرف هوای فشرده: ۸۰ LPM

میکسر چسبهای پایه آب بدون دور تراش

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 آبگیر 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 تواماً دارد. کلیه قسمتهای در تماس با مواد از جنس استنلس استیل است. - ماشین شامل دو قسمت خرد کننده و آبگیر 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 : ۶۰-۱۶۰

توان الکتریکی مصرفی : ۹hp

طول قسمت خشک کن : ۹۰۰۰mm

عرض نوار : ۱۰۰۰mm

ولتاژ : ۲۰۰ - ۳۸۰V

وزن : ۱۳۰۰kg

ابعاد کلی: ۱۲۵۰×۱۱۰۰×۱۵۸۰mm

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 ، کاهو و انواع میوه را شستشو می دهد و سپس آبکشی و خارج می نماید. دارای وسایل سفارشی مانند: ماریچ گل گیر و قرقره حشره گیر .

در نوع پیوسته معمولاً از ۴ یا ۵ وان استفاده می شود.

وزن با کانوایر : ۳۰۰ کیلوگرم

- وزن بدون کانوایر : ۲۰۰ کیلوگرم

- ظرفیت : (کاملاً تقریبی) ۱۲۰۰ کیلوگرم در ساعت

- مصرف آب : ۵۰ لیتر در ساعت

- ابعاد : ۱۳۳۵×۷۰۰×۹۰۰ میلیمتر



AZS

خط مغز گیر تخمه مدل - AZS-T001

خط مغز گیر تخمه مدل - AZS-T002

(Seed dehulling machine)

ماشین مغز گیر تخمه مدل SH-100

ظرفیت : ۱۰۰ کیلوگرم در ساعت

توان مصرفی : ۱/۵ کیلو وات

در صد خطا : ۲%

وزن دستگاه: ۲۵۰ کیلوگرم



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: ۸۴۰×۳۶۰×۶۷۰ میلی متر



ماشین برش سیب زمینی (Potato slicer-cutter)

برای تولید چیپس سیب زمینی برش های گرد و نواری .

در دو ظرفیت

- وزن : ۶۰ کیلوگرم

- وزن : ۱۰۰ کیلوگرم

- ظرفیت : ۲۰۰ کیلوگرم در ساعت

- ظرفیت : ۶۰۰ 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 الکتروموتور 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 (بوجاری)

(Grain winnow machine)

کارکرد ماشین به اینصورت است که با ارتعاش ، ذرات سنگین

به سمت بالا و ذرات سبک به سمت پایین حرکت می کنند و

به این طریق سنگ ریزه جدا می شود از این ماشین پس از

بادام شکن برای جداسازی پوست از مغز نیز استفاده می شود.

- وزن : ۶۵۰ کیلوگرم

- ظرفیت : ۳۰۰ کیلوگرم در ساعت

- ابعاد : ۱۸۴۰×۱۳۴۰×۲۰۰۰ میلیمتر



KHT

ماشین بادام و فندق شکن (Nut sheller)

ماشین بکمک دو غلطک عاجدار فولادی پوسته را شکسته و سپس پوسته و مغز را روی یک شبکه لرزان (غربال) میریزد و ضمن حرکت رو به جلو مغز را از پوسته جدا نموده و هر کدام را جداگانه خارج می کند در صورتی که اختلاف اندازه زیاد وجود داشته باشد قبل از این ماشین نیاز به سورتی برای یکسان سازی وجود دارد.



- توان مصرفی: ۲/۲KW، ۲۲۰V
 - ظرفیت در ساعت: ۵۰۰KG
 - ابعاد: ۶۰۰x۱۸۰۰x۶۰۰MM
 - وزن: ۱۶۰KG

VQC

ماشین کاتر سبزیجات (Vegetable cutter)

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



- وزن: ۱۲۰ کیلو گرم
 - ظرفیت: ۶۶۰ - ۱۳۰ کیلوگرم در ساعت
 - ابعاد: ۸۸۰x۷۸۰x۴۳۰ میلی متر
 - وزن: ۲۲۰ کیلو گرم
 - ظرفیت: ۱۰۰۰ - ۲۰۰ کیلوگرم در ساعت
 - ابعاد: ۱۳۰۰x۶۱۰x۱۰۶۰ میلی متر

ST300

دستگاه پوست گیر سیر (Garlic peeler)

سیستم بصورت خشک و به کمک هوای فشرده پوست سیر را جدا میسازد. کلیه قسمتهای در تماس با مواد از استنلس استیل و ماشین با شرایط غذایی ساخته میشود. ماشین با طراحی جدید و کیفیت بالا ساخته شده است.



(ماشین در ظرفیتهای کوچکتر هم موجود است)

مشخصات فنی

- قدرت موتور: ۰/۲KW/۲۲۰V
 - وزن: ۱۱۰KG
 - ابعاد دستگاه: ۷۴۰x۷۴۰x۱۶۸۵mm
 - ظرفیت: ۳۰۰kg/h
 - هوای مصرفی: ۱۰ATM - ۲۵۰۰L/MIN

KPFQ-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: ۱۸۹۰x۴۸۵x۹۲۰mm
 - ضخامت خلالها: ۰/۵-۱/۲mm
 - ظرفیت: ۳۰۰kg/h
 - توان: ۱/۶kw
 - ولتاژ: ۳۸۰V

سبزی خرد کن (Vegetable chopper)

ظرفیت: ۶۰۰-۸۰۰ کیلوگرم در ساعت
 توان مصرفی: ۱/۱KW
 ولتاژ: ۳۸۰V/۵۰Hz
 ابعاد: ۸۳۵x۵۲۰x۷۵۰mm
 وزن: ۷۰kg

GS-300
Gbs-300

دستگاه اسلایسر سیر (Garlic slicer)



ظرفیت: ۲۰۰-۳۰۰kg
 توان: ۰/۷۵kw/۲۲۰V
 وزن: ۸۰kg
 ابعاد: ۵۴۰x۷۲۰x۸۸۰MM

حبه کن سیر (Garlic clove machine)

دستگاه برای حبه 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 گیر برای سبزیجات مثل هویج، سیب زمینی، زنجبیل، چغندر و میوه ها و ... در چهار مدل:



- وزن: ۱۴۰ کیلو گرم
 - ظرفیت: ۳۰۰ کیلوگرم در ساعت
 - ابعاد: ۱۰۰۰x۶۰۰x۶۰۰ میلی متر
 - وزن: ۲۶۰ کیلو گرم
 - ظرفیت: ۱۰۰۰ کیلوگرم در ساعت
 - ابعاد: ۱۵۰۰x۸۰۰x۸۵۰ میلی متر
 - وزن: ۳۸۰ کیلوگرم
 - ظرفیت: ۱۵۰۰ کیلوگرم در ساعت
 - ابعاد: ۲۲۳۰x۱۱۳۰x۹۸۰ میلی متر
 - وزن: ۴۱۰ کیلو گرم
 - ظرفیت: ۲۰۰۰ کیلوگرم در ساعت
 - ابعاد: ۲۴۳۰x۱۳۲۰x۱۱۰۰ میلی متر
 - توان-کیلو وات: ۱/۵KW-۴

DP150 - 200
ZYJ250

هسته گیر و اسلایسر زیتون (Olive destoner-slicer)

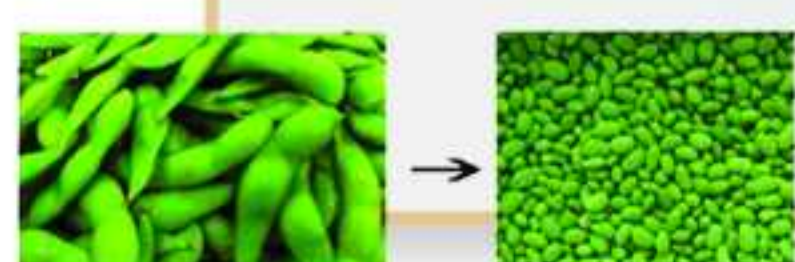
این ماشین با ظرفیت ۲۰۰ کیلوگرم در ساعت (به طور متوسط) هسته را از زیتون جدا میکند با نصب چاقو در انتها، توانایی برش هر زیتون به ۳ یا ۴ قسمت را دارد.



ماشین غلاف گیر باقالی (Bean sheller)

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

- توان مصرفی: ۲/۱KW-۰/۲۲۰V
 - ظرفیت: ۲۵۰kg/hr
 - تعداد محور: ۴
 - قطر محور: ۲۵mm
 - فاصله شیارها (قابل تنظیم): ۶/۷-۱/۲mm
 - وزن: ۸۰kg
 - ابعاد: ۹۰۰x۸۰۰x۹۵۰mm



VS 30-50-100

ماشین آبگیر 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: ۱۳۰۰x۱۳۰۰x۷۵۰ میلی متر
 - وزن: ۲۲۰ کیلوگرم
 - ظرفیت: ۴۰۰ کیلوگرم در ساعت

دایسر (Dicer)

این ماشین مناسب برای برش هر گونه گیاهان ریشه ای به شکل نگینی و همچنین ورقی با تغییر تیغه با سایزهای ۳-۴-۵-۶-۸-۱۰-۱۲-۱۵ میلی متر است. وزن: ۱۰۰ کیلوگرم. ابعاد: ۸۵۰x۶۶۰x۷۱۰ میلی متر. ظرفیت: ۱۰۰۰-۶۰۰ کیلوگرم در ساعت.



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 میلی متر 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 ضخامت قرص: ۹ mm
 - سرعت برج گردان: ۶-۱۰ r/min
 - ظرفیت تولید: ۴۵۰۰۰ PCS/h
 - موتور: ۳ KW
 - ابعاد دستگاه: ۱۱۰۰x۱۱۰۰x۱۷۸۰ 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 زله ای و قرص ها با روکش شکر مناسب می باشد.



- ظرفیت: ۴۰/۰۰۰ کپسول در ساعت
- قرص: ۳۰/۰۰۰-۵۰/۰۰۰MM
- برق ورودی: ۲۲۰V-۲۴۰V/۱.۵۰/۶۰hz
- هوا: ۰/۴-۰/۶Mpa
- صدا: ۸۵DB
- توان موتور: ۰/۲۵ KW
- ابعاد دستگاه: ۹۱۰x۶۴۰x۶۱۰MM
- 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: ۱۵-۱۵-۱۵ MM
 - حداکثر ضخامت قرص: ۶-۶-۶ MM
 - سرعت برج گردان: ۳۰-۳۰-۳۰r/min
 - ظرفیت تولید: ۱۶۲۰۰۰-۱۲۶۰۰۰-۹۰۰۰۰ pc/h
 - قدرت موتور: ۱/۵ KW
 - ابعاد کلی دستگاه: ۱۱۰۰x۶۳۰x۴۸۰MM
 - وزن خالص: ۲۶۰kg

CFC-150

ماشین بلیستر پک تمام اتوماتیک (Blister packer)

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



- هوای فشرده مصرفی: ۳/۳۶m^۳/min
- طول قابل تنظیم بلیستر: ۱۲۰-۱۴۰MM
- ظرفیت: ۹۰-۵۰ هزار قرص یا کپسول در ساعت
- عرض بلیستر دو برگ در هر ضربه: ۱۵۰MM
- سرعت سنبه برش: ۳۵ضربه در دقیقه
- ابعاد جعبه: ۲۵۸۰x۸۰۰x۱۶۰۰MM
- ابعاد ماشین: ۲۰۵۰x۵۳۰x۱۳۵۰MM
- وزن: ۸۰۰KG
- توان مصرفی: ۳۸۰V-۵/۵ KW

THP-10

پرس قرص های بزرگ (Flower basket tablet press)

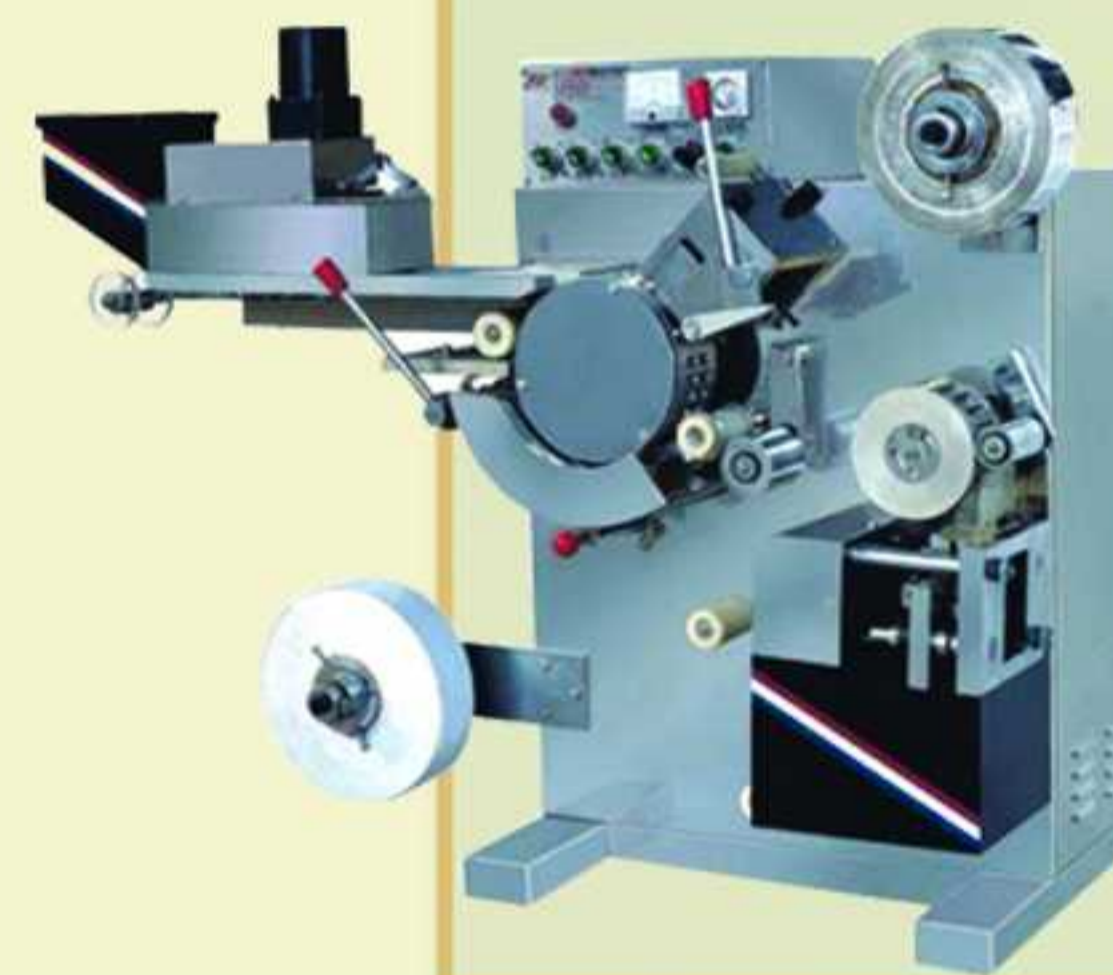


- مشخصات فنی:
- فشار: ۱۰ تن
 - حداکثر قطر قرص: ۴۰ میلی متر
 - حداکثر عمق قرص: ۴۵ میلی متر
 - ظرفیت: ۳۵ عدد در دقیقه
 - توان موتور: چهار کیلو وات
 - ابعاد: ۱۵۰۰x۱۰۰۰x۲۳۵۰ میلی متر
 - وزن: ۱۱۰۰ کیلوگرم

MB-65

ماشین مینی بلیستر پلاستیک - آکومینیوم (Mini blister packer)

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

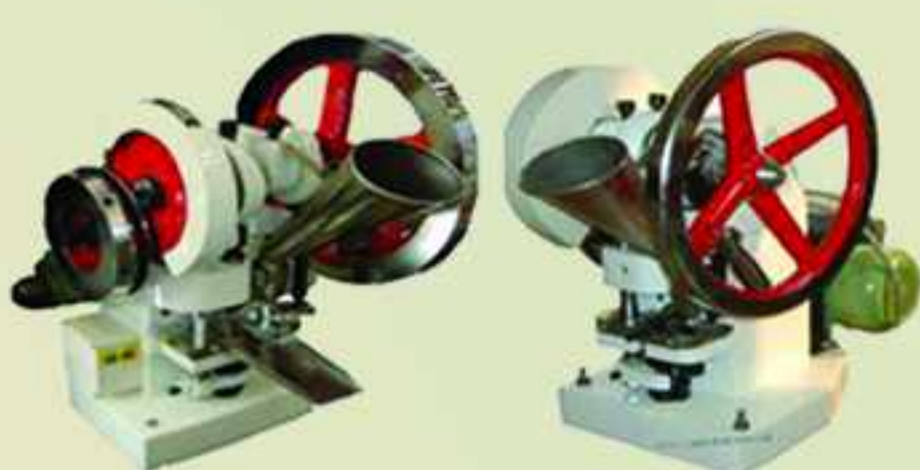


- ظرفیت: ۵۰-۲۰ هزار در ساعت
- ظرفیت بلیستر: ۳۰ عدد در دقیقه
- بلیستر استاندارد: ۸۰x۵۷MM
- توان: ۲/۶kw - ۲۲۰V
- عرض فویل آلومینیوم: ۶۵-۷۰MM
- ضخامت و عرض فویل PVC: ۰/۲-۰/۲۵MM و ۶۵-۷۰MM

TP 1.5-6

ماشین پرس قرص تک سنبه تمام اتوماتیک (Tablet press)

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



- مدل: TDP۱/۵، TDP۵، TDP۶
- حداکثر فشار (KN): ۶۰-۵۰-۱۵
 - حداکثر قطر قرص (mm): ۲۵-۲۰-۱۲
 - حداکثر عمق پرکردن (mm): ۱۸-۱۶-۱۲
 - حداکثر ضخامت قرص (mm): ۱۰-۶-۶
 - ظرفیت تولید (PCS/h): ۴۰۰۰۰، ۵۰۰۰۰، ۵۰۰۰۰
 - الکتروموتور: ۱۱۰۰W | ۱۴۰۰r/min | ۷۵۰W | ۱۴۰۰r/min | ۵۵۰W | ۱۴۰۰r/min
 - ابعاد دستگاه (mm): ۵۸۰x۶۰۰x۷۰۰ | ۶۵۰x۴۴۰x۶۵۰ | ۵۷۰x۳۸۰x۶۳۰
 - وزن خالص (Kg): ۱۶۰، ۱۲۵، ۹۲/۵

DPP-88

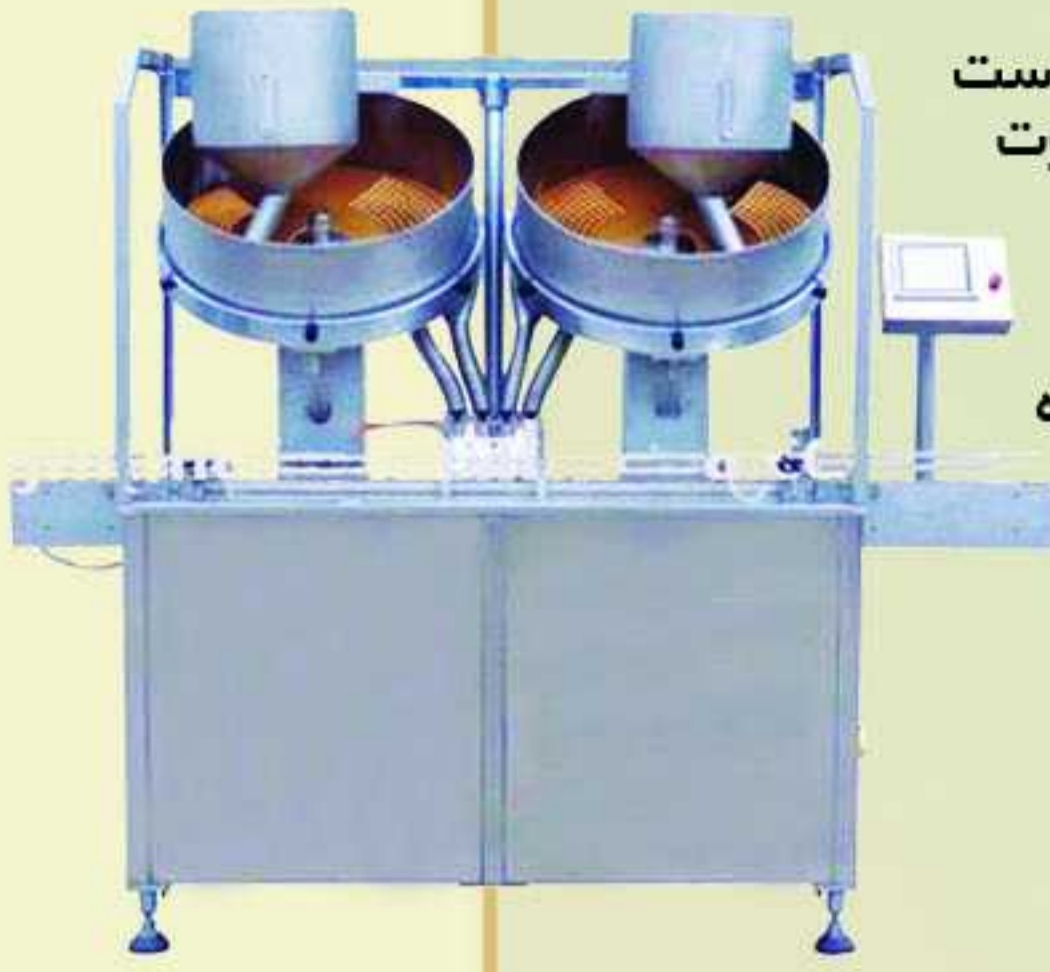
بلیستر تمام اتوماتیک (Blister packer)



- هوای فشرده مصرفی: ۱/۵Kw ۰/۲M ۳/MIN
- طول قابل تنظیم بلیستر: ۴۰-۱۲۰MM
- ظرفیت تقریبی: ۲۵ بسته در دقیقه
- حداکثر ابعاد فرمینگ: ۸۰x۱۰۰MM
- عرض بلیستر دو برگ در هر ضربه: کمتر از ۱۵۰MM
- سرعت سنبه برش: ۲۵ ضربه در دقیقه
- ابعاد جعبه دستگاه: ۲۰۱۰x۷۰۰x۱۲۰۰MM
- توان مصرفی: ۳/۵KW - 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

- ماشین دارای دو درام استنلس استیل با شیب قابل تنظیم باحجم ۱۶ لیتر است
- قرصها از قیف روی درام می ریزد و همراه با چرخش صفحه از طریق یک شوت به داخل ظرف در انتهای شوت هدایت می شود
- عمل شمارش بوسیله چشم الکترونیک روی شوت انجام شده و تعداد از طریق یک کنترل کننده قابل تغییر است
- ظرف بوسیله یک سیستم GATING پتوماتیک در انتهای شوت نگه داشته می شود و چنانچه ظرف در انتهای شوت نباشد ماشین بطور اتوماتیک از تخلیه کپسولها خودداری می کند
- ماشین دارای ۲ متر کانوایر با محرک مستقل به توان ۰/۵ HP و همچنین دارای توانایی غبارگیری قرص است
- منطبق با استانداردهای GMP
- حجم ظرف: ۱۵-۵۰ میلی لیتر
- ظرفیت: ۶۰-۱۰۰ بطری در ساعت
- توان: ۱/۵ کیلو وات
- ابعاد: ۱۷۶۰x۹۰۰x۲۰۰۰ میلی متر
- وزن: ۳۵۰ کیلوگرم

TABN

قرص شمار نیمه اتوماتیک (Tablet counter)



ماشین برای شمارش و پرکردن قرص و کپسول درآژه داخل قوطی و پاکت مناسب است. عمل شمارش بوسیله صفحه شیبدار و چشم الکترونیک و شمارنده انجام می شود.

توان الکتروموتور گیربکس ۰/۵ اسب

سرعت تقریبی ۱۰ تا ۲۰ قوطی در دقیقه

وزن ۲۰۰ کیلوگرم

ابعاد: ۱۸۰۰x۶۰۰x۶۰۰ میلی متر

CFC 800-1200-2000

ماشین کپسول پرکنی تمام اتوماتیک (Capsule filler)



جهت تولید کپسول

-حجم تولید: ۸۰۰-۱۲۰۰-۲۰۰۰ کپسول در دقیقه

-ابعاد: ۱۹۰۰x۸۲۰x۹۷۰ میلی متر

-وزن: ۹۰۰-۹۰۰-۷۰۰ کیلوگرم

-برق مصرفی: ۶-۹ کیلو وات

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

RJWJ-15

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



وسایل جانبی این ماشین مغزن ذوب ژلاتین، مغزن ذخیره ژلاتین با عایق حرارتی، خشک کن با محفظه گردان و همچنین دارای بخش بازیابی مواد (ژل) و هموژنایزر کلویید میل می باشند. نحوه کار با دستگاه بدین صورت است که مایعات غیر محلول در ژلاتین، و خمیری در میان دولایه ژلاتینی غلظان به مقدار معین تزریق شده و برش می خورد و سپس توسط دو قالب گردان، کپسول های ژله ای با اشکال مختلف (تخم مرغی، ماهی، استوانه ای، توپی و کدویی شکل) را تولید می کند که این محصول بطور گسترده در صنایع دارویی، آرایشی، کالاهای بهداشتی و سموم کاربرد دارد.

مشخصات:

ابعاد: ۱۵۵۰x۶۰۰x۱۶۸۰MM

سرعت قالب استوانه ای: ۵-۵ turns/MIN

اندازه قالب استوانه ای: ۱۰۳x۱۰۰MM قطر

خروجی: ۳۰۰۰ کپسول در ساعت

توان موتور: ۰/۷۵KW

توان کلی: ۵KW

برق مصرفی: ۳۸۰V-۵۰HZ

CFN187

کپسول پرکنی نیمه اتوماتیک (برقی) Capsule filler(semi)



-ظرفیت حداکثر: ۱۰۰۰۰CAP/HR

-تعداد سوراخهای صفحه ۱۸۷

-اندازه کپسول: ۵-۰۰

-مناسب برای سایزهای: ۵/۴/۳/۲/۱/۰/۰۰

-ابعاد: ۹۵۰x۵۰۰x۹۰۰mm

-وزن: ۱۳۰kg

-توان مصرفی: ۳۸۰V or ۲۲۰V / ۳۷۰W

LMDTJ-C

کپسول پرکنی (semi) Capsule filler



دستگاه با ساختاری جدید برای پر کردن مواد دارویی بصورت کپسول مناسب می باشد. دارای سیستم برقی و پنوماتیک و مجهز به شمارشگر اتوماتیک و تنظیمات جهت کنترل سرعت میباشد. دستگاه قرار دادن پوکه کپسول، جداسازی، پرکردن و بستن پوکه کپسول را انجام میدهد.

دستگاه دارای سیستم تغذیه کپسول، جداسازی و چرخش کپسول بصورت ۱۱، سیستم پرکن مواد دارویی، قفل گر، تنظیم کننده سرعت، سیستم محافظتی کنترل گر پنوماتیک و برقی و همچنین دارای لوازم جانبی پمپ و اکیوم و پمپ هوا می باشد.

-ظرفیت تولید capsule/h: ۱۰۰۰۰-۱۲۰۰۰ حداکثر

-اندازه کپسول #۱#۲#۳#۴

-نوع مواد دارویی برای پر کردن پودر و گرانول ریز بدون رطوبت و چسبندگی

-قدرت ۲/۲kw

-برق ورودی ۳۸۰V ۵۰HZ

-فشار هوا ۰/۴-۰/۷Mpa ۰/۰۳m³/min

-پمپ و اکیوم سرعت تخلیه: ۴۰m³/h

-ابعاد کلی ۱۶۰۰x۷۰۰x۱۲۰۰mm

-وزن ۳۳۰kg

AS-1A

دستگاه سیل کن آمپول (Ampoule sealer)



دستگاه با سوخت گاز کار می کند. ماشین دارای دو سرشعله ذوب کن و سیل کن می باشد. سیل آمپول ها بسیار منظم و میقلی انجام می شود. دستگاه بدون صدا کار میکند و سرعت سیل در حد مناسب تولیدی با ظرفیت کم و متوسط است.

مشخصات فنی:

-حجم: ۱-۲۰ml

-ظرفیت (پوکه در دقیقه): ۲۰

-توان موتور: ۰/۳۷ kw

-مصرف سوخت (gas): ۰/۰۸-۰/۱MPa (LPG) ۲-۲/۵m³/h

-مصرف اکسیژن: ۰/۱MPa Oxygen ۰/۷m³/h

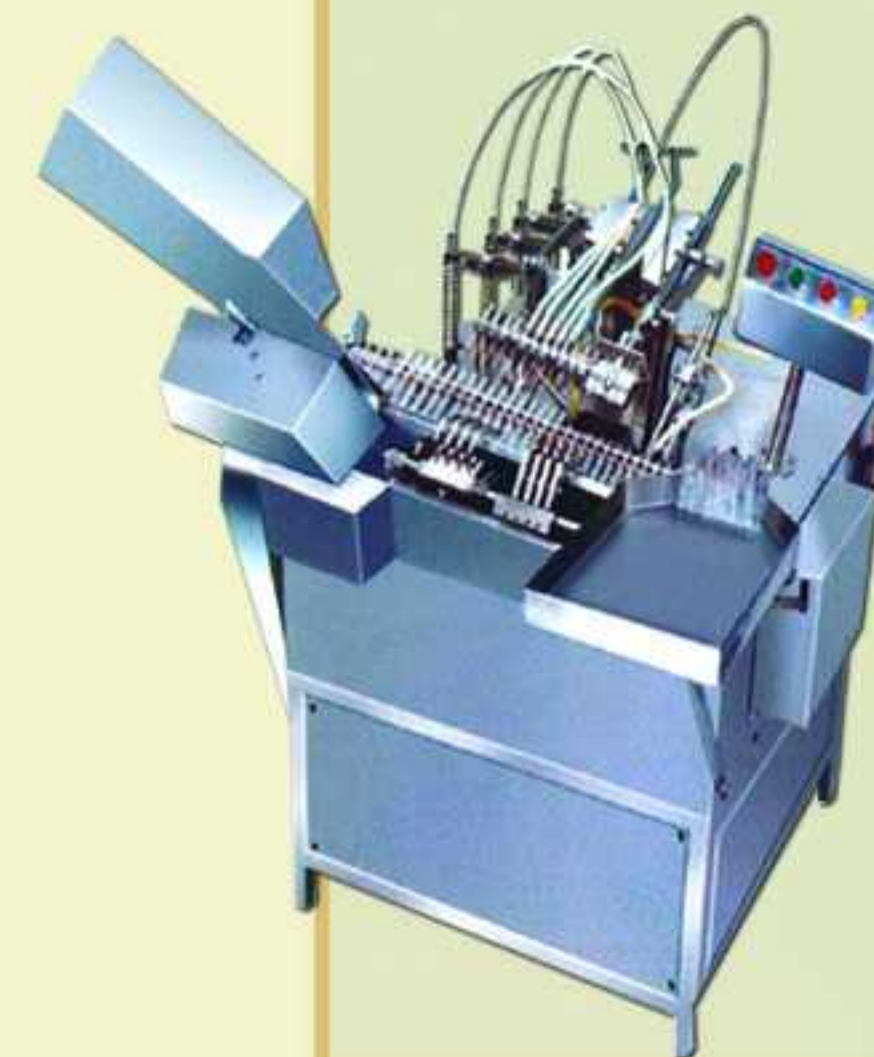
-ابعاد کلی دستگاه: ۲۵۰x۲۴۰x۳۰۰mm

-وزن دستگاه: ۵kg

-برق ورودی: ۲۲۰V/۱۵۰-۶۰Hz

AFS-30

دستگاه پر کن و سیل کن آمپول (Ampoule filler)



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

مشخصات فنی:

-تعداد هد: دو نازل

-میزان پر کردن: ۱-۲-۵-۱۰-۲۰ (ML) ampoules/hour

-ظرفیت تولید: ۴۰۰۰-۴۸۰۰، ۱۶۸۰-۲۱۰۰، ۱۲۸۰-۱۸۰۰ ampoules/hour

-دقت پر کردن: ± ۱%

-گاز مورد نیاز جهت سیل: LPG & Oxygen (O₂)

-جریان گاز نیتروژن: Pre & Post Nitrogen Flushing Available

-قدرت: ۰/۳۷KW

-توان مصرفی: ۲۲۰ Volts, Single Phase, ۵۰/۶۰ Hertz

-بخش های در تماس با مواد: استنلس استیل ۳۱۶

-بخش های بدون تماس با مواد: استنلس استیل ۳۰۴

-ابعاد: (L W H) ۱۳۰۰x۷۰۰x۱۴۰۰mm

-وزن تقریبی: ۱۸۰kg

TBA

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



- ماشین بصورت اتوماتیک عمل ساخت، اندازه گیری، پرکردن 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، پرکردن، 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: ۹۰۰ × ۹۵۰ × ۱۸۰۰ میلی متر
- وزن: ۴۰۰ کیلو گرم

TBC

پرکن تمام اتوماتیک چای کیسه ای (Tea bag machine)
نخ، کیسه، تگ و لفاف



- ماشین ساخت کیسه، پرکردن، سیل کردن، تغذیه نخ، سیل کردن برچسب، برش، قراردادن در لفاف خارجی و سیل مجدد را بصورت اتوماتیک انجام می دهد. کلیه روکش ماشین از استنلس استیل و رعایت استانداردهای GMP و همچنین ماشین مجهز به کنترل کامپیوتری (PLC) است.
- مواد مصرفی: کاغذ فیلتر، نخ، برچسب و PET/AL/PG / PET/PE / 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 - ۱ میلی لیتر
- وزن: ۷۰۰ کیلو گرم
- ابعاد: ۱۹۰۰ × ۸۵۰ × ۱۲۰۰ میلی متر
- برق ورودی: ۲۲۰ ولت، ۳/۳۵ 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، پرکردن، برش، سیل، شماردن و خروج محصول را انجام می دهد.
- نخ و تگ به وسیله اپراتور به پاکت دوخته می شود.
- مشخصات فنی:
- محدوده پرکن: ۳ - ۱۰ میلی لیتر
- سایز کیسه: ۸۷ × ۱۵۵ میلی متر
- ظرفیت: ۸۰ - ۴۰ کیسه در دقیقه
- وزن: ۳۲۰ کیلوگرم
- ابعاد: ۶۰۰ × ۷۹۰ × ۱۷۸۰ میلی متر
- برق ورودی: ۲۲۰V-۵۰HZ-۱/۵KW

PTB50

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



- ماشین اتوماتیک بسته بندی وزنی تی بگ هرمی دارای (بسته بندی وزنی ۴ هد) در این روش علاوه بر دقت بالا در پرکردن امکان پرکردن گرانولهای درشت تا ۲۰ میلیمتر نیز وجود دارد. سیل و برش کیسه در سه جهت توسط امواج اولتراسونیک انجام می گیرد.
- مشخصات فنی:
- سرعت تولید: ۴۵ - ۵۰ تی بگ در دقیقه
- حجم بسته: ۱ - ۵g/bag
- مواد بسته بندی: نایلون، PLA، مش پلی استر، الیاف بافته نشده، مواد قابل استفاده برای سیل التراسونیک
- میزان دقت: ۱g
- قطر داخلی رول: ۷۶ MM
- منبع هوا: ۰/۶Mpa
- قطر خارجی رول: حداکثر ۴۰۰ میلیمتر
- برق مصرفی: ۶۰ - ۷۵V/۳۸۰VA
- ابعاد دستگاه: ۲۰۰۰ × ۹۵۰ × ۸۵۰ mm
- وزن: ۷۰۰kg

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 چسبندگی، چای های گیاهی و دارویی می باشد. ماشین بصورت اتوماتیک عملیات ساخت کیسه، پرکردن، اندازه گیری، سیل کردن، برش، شمارش، تغذیه نخ، سیل کردن برچسب (تگ) را بصورت اتوماتیک انجام می دهد.
- کلیه روکش ماشین از استنلس استیل و مطابق با استانداردهای GMP و ماشین دارای کنترل کامپیوتری (PLC) و پرکن 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: ۱۵ml ~ ۳
- اندازه کیسه: L: ۱۵۰mm, W: ۴۰mm
- عرض فیلتر تی بگ: ۸۷mm
- اندازه برچسب (تگ): L: ۲۰mm, W: ۲۵mm
- طول نخ: ۱۵۵ - ۲۰۰mm
- 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
- قطر 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 ۰/۶MPa
- کمپرسور پیشنهادی به خریدار: ۱M³/MIN
- توان مصرفی: ۱/۵ KW
- ابعاد دستگاه: میلی متر طول ۹۰۰، عرض ۷۰۰، ارتفاع ۲۰۰۰
- وزن دستگاه: ۲۵۰KG

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 آن را 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 پرکردن، برش و سیل فیلترچای را با سیستم حرارتی انجام می دهد. میزان پرکردن چای قابل تنظیم است.
- ظرفیت تولید: ۲۰ pcs/min
- حجم بسته: ۳gr - ۱/۵
- اندازه لیوان: ۲۰ - ۲۶۰ml
- توان موتور: ۱/۵KW
- وزن: ۵۰۰KG
- ابعاد ماشین: ۱۱۰۰ × ۱۲۰۰ × ۱۶۰۰mm

TBKS-TBK-2

دستگاه لفاف زن چای کیسه ای نیمه اتوماتیک (Tea bag envelop sealer)

ماشین برای لفاف زنی نیمه اتوماتیک تی بگ بکار می رود
 - قیمت مناسب، عملکرد آسان
 - کلیه قطعات و سطح خارجی از استنلس استیل
 - ابعاد پاکت: ۶۵ × ۶۵ میلی متر
 - سایز ساشه: ۵۶ تا ۶۵ میلی متر در عرض
 - سرعت بسته بندی: ۵۰ تا ۱۰۰ بسته در دقیقه
 - ابعاد دستگاه: ۳۵۰ × ۲۵۰ × ۴۳۰ میلی متر
 پرکن نیمه اتوماتیک چای کیسه ای
 - ماشین نیمه اتوماتیک پرکن سیل کن برای بسته های آماده تی بگ یا ساشه
 - محدوده وزنی هر بسته: از ۰ تا ۱۰ گرم
 - نوع بسته: بسته های آماده منسوج نپافته و یا سلوفان
 - توان مصرفی: ۷۵۰ وات
 - ابعاد: ۲۷۵ × ۴۵ × ۳۰۰ میلی متر
 - وزن دستگاه: ۵۰ کیلوگرم



INC-4

دستگاه پرکن 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 ۴۰۰-۳۶۰۰ کپسول در ساعت
 - توان موتور ۱/۵W
 - مصرف هوای فشرده ۰/۸Mpa
 - ابعاد ۳۲۰ × ۱۵۰ × ۱۷۰ mm
 - درجه حرارت سیل ۴۰۰-۰ سانتی گراد
 - وزن ۱۲۰۰ KG



TBEN-50

دستگاه پاکت زن چای کیسه ای (لفاف زن) (Triangle tea bag enve loper)

این دستگاه به کمک کانوایر به دستگاه تی بگ متصل شده و بصورت اتوماتیک تی بگ های آماده را بسمت دستگاه لفافه زن هدایت میکند و عملیات پاکت زنی بصورت کاملاً اتوماتیک صورت میگیرد. ماشین برای تی بگ خورجینی و هرمی و تی بگ سه طرف دوخت کاربرد دارد.

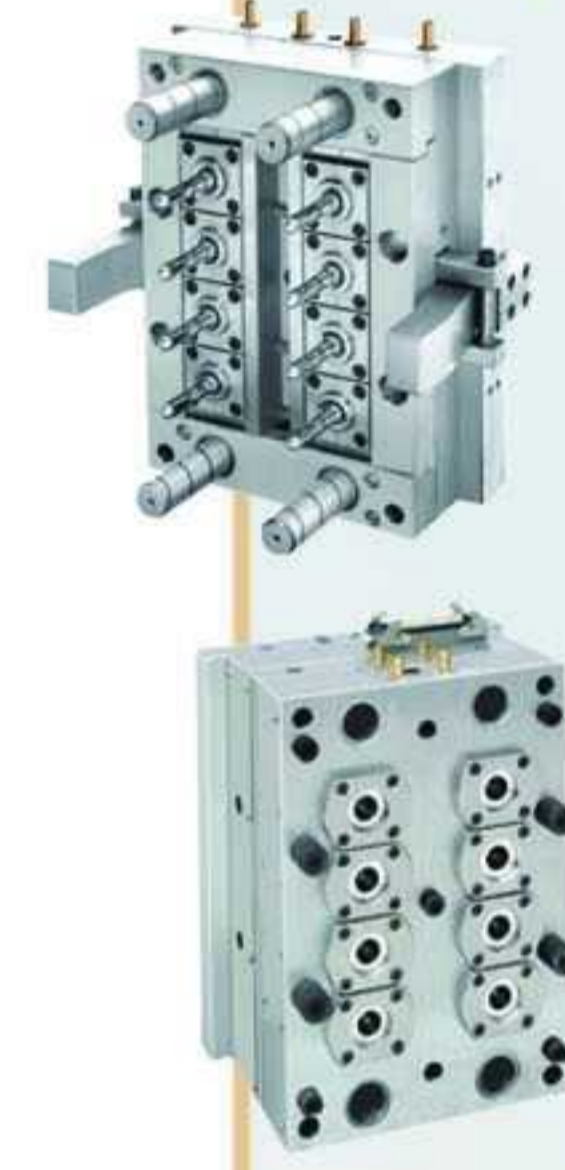


مشخصات:
 - اندازه بسته L: ۵۰-۲۰۰, W: ۴۵-۱۲۰ mm
 - سرعت بسته بندی ۶۰-۴۵ بسته در دقیقه
 - توان ۲۲۰/۳۸۰V, ۵۰/۶۰ Hz
 - ابعاد ۲۱۰۰ × ۱۰۰۰ × ۹۵۰ mm
 - وزن ۲۸۰ kg

MOLD

قالب تزریقی کپسول قهوه (Coffee capsule mold)

قالب تزریق برای ساخت انواع کپسول قهوه با استانداردهای مختلف از قبیل نسپرسو، شیر تک نرفه و از این قبیل مناسب می باشد. قالب ۸ کاپیتی و ۱۶ کاپیتی و بسته به سفارش hot runner و cold runner میباشد و 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 Die cavity و Screw neck می باشد. قالب از فولاد آلیاژی ساخته شده است و دارای کیفیت بالا و ماندگاری طولانی می باشد.



ASW-680

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

ظرفیت تولید ۵۰ PCS/min
 - اندازه صابون قطر ۴۰-۶۰ mm یا ۵۰-۷۰ mm
 ارتفاع Max ۳۵mm
 - اندازه فیلم بسته بندی رول بیرونی ≤ 300 mm
 قطر برجسب ≤ 50 mm
 - موتور اصلی ۱/۵kw
 - توان مصرفی ۱۱۰V/۲۲۰V/ ۵۰Hz
 - کمپرسور ۰/۶MPa
 - وزن ۷۰۰kg
 - ابعاد ۹۵۰ × ۱۴۵۰ × ۱۶۵۰ mm (L×W×H)
 دستگاه نیمه اتوماتیک بسته بندی صابون گرد
 - ظرفیت تولید ۵۰ PCS/min
 - وزن دستگاه ۵۰ kg
 - ابعاد دستگاه ۴۰۰ × ۵۰۰ × ۱۴۵۰ mm



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 کاپیتی 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 میگردد.
 مشخصات فنی:
 وزن ۲۰ کیلوگرم
 ابعاد: ۳۰۰ × ۲۶۰ × ۶۵۰ 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 ۱۵۰۰ × ۹۰۰ × ۱۲۰۰ mm
 ظرفیت قطعه در دقیقه ۲۰-۵۰
 ارتفاع مجاز قطعه ۵-۴۰
 قطر حداکثر رول ۳۲۰
 برق ورودی ۳۸۰V-۲/۵KW
 طول بسته بندی ۵۰-۲۰۰ mm

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 دو 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 کربنات 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 ۵۰۰ × ۷۰۰ mm
 ظرفیت سینی در دقیقه ۳۰-۲۰
 برق ورودی ۲۲۰V - ۱/۲KW
 وزن ۲۰۰ Kg
 ابعاد ۱۶۰۰ × ۱۶۰۰ × ۱۰۰۰ mm

U2

چاپگر جوهر افشان U2 تحولی در صنعت چاپگر های صنعتی (Tij printer)

ماشین چاپگر جوهر افشان با قدرت تفکیک 300 Dpi Resolution کوچکترین و سبک ترین ماشین از نوع خود بوده. ساخت کشور تایوان با تکنولوژی hp می باشد. ماشین توانایی چاپ روی ظروف و کارتن را دارد. -کاتریج پرینت : 2/5 از شرکت hp -گرافیک قابل چاپ : اعداد ، لوگو ، تاریخ ، زمان ، کدشیفت ، شماره زده ، بارکد ، زمان تولید ، زمان انقضاء ، خطوط و ارتفاع چاپ : 1,2,3,4 خط ارتفاع کل پرینت 12/7 mm دارای شکاف SD Card فاصله با قطعه : 6 mm



L98

تاریخ زن جوهر افشان (ریزننگار) (Cij printer)

- برای چاپ کارکتر یا گرافیک با وضوح بالا روی سطوح صاف و یا غیر هموار
- قابلیت چاپ تکست ، تاریخ ، زمان ، سریال ساخت ، قیمت ، آرم تجاری
- ایتر فیس بسیار ساده با اپراتور
- سیستم اتوماتیک شستشوی مسیر جوهر و نازل
کاربرد: صنایع غذایی ، دارویی ، آرایشی ، بهداشتی ، یدکی خودرو ، سنگ ، چوب ، تخم مرغ ، لوله ، کابل و غیره..
مشخصات فنی :
- تعداد سطر 5-1 خط (نقطه 5x5) - 5x5, 5x7, 5x10, 8x12, 12x16, 16x16, 24x24, 32x32 نقطه
- حافظه : 1000 پیام تکست، 1000 پیام گرافیکی
- سرعت چاپ: 800 کارکتر در ثانیه (نقطه 5x7)
- ارتفاع: 1-20 mm
- زبان سیستم عامل: انگلیسی (بسیار ساده)
- فونت: انگلیسی ، فارسی ویا زبانهای دیگر با تعریف گرافیکی
- لوله اتصال نازل: ساخت شرکت M3
- رنگ جوهر: مشکی ، آبی ، قرمز



PADP SL300

ماشین پد پرینتر (Pad printer)

موارد کاربرد : سس کچاپ و مایونز ، شامپو، ژل مو، آبلیمو و غیره برای چاپ تاریخ مصرف و تولید، بچ نامبر ، سریال ساخت و آرم روی سطوح صاف و منحنی فلزات ، شیشه ، پلاستیک و سرامیک. ماشین پس از قرار دادن ظرف با محصول در محل مخصوص پد سیلیکونی را به استامپ جوهر زده و روی محصول می زند.



مشخصات فنی :
- برق ورودی 220V
- اندازه پد 100x100
- سرعت 2/5kg Pcs/min
- ابعاد 470x250x470mm
- اندازه چاپ (حداکثر) 80x80mm
- ارتفاع 300mm
- وزن تقریبی 2/5kg

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 : 23 کیلوگرم
- تعداد سطر چاپ : 1 الی 5 سطر (15 کارکتر در هر سطر)
- ابعاد: 440x345x260 mm
- حداکثر سرعت : 300 چاپ در دقیقه

HP SL

تاریخ زن حرارتی اتوماتیک (HP 24) (Ribbon printer)

این نوع تاریخ زن بصورت اتوماتیک و با محرک موتورگیربکس می تواند در فواصل قابل تنظیم کارچاپ روی نایلون ، سلفون ، کاغذ گلاسه یا مقوا را انجام داده و یا با فشردن یک پدال برقی عمل چاپ را انجام دهد.



- وزن ناخالص : 9/5 کیلوگرم
- ابعاد: 360x260x270 میلی متر
- سرعت چاپ: 20 الی 70 چاپ در دقیقه
- سایز حروف : پنج خط هر خط 12-5 حرف

تاریخ زن حرارتی نیمه اتوماتیک

برای چاپ روی تمام مواد رایج در بسته بندی مانند فویل های پلاستیکی، آلومینیوم و کاغذ برای چاپ تاریخ مصرف، تولید و بچ نامبر به رنگ مشکی یا رنگی (با ریبون رنگی) ماشین قابل استفاده با دست و بصورت کاملا اتوماتیک روی ماشینهایی که دارای سیستم کشش اتوماتیک فویل می باشند است.



- قابلیت چاپ تا سه خط با کاراکتر 2/5 x 3/5 میلی متر هر خط 12 کاراکتر
- عرض ریبون 25 میلی متر
- مصرف برقی 220V 40W
- ابعاد 220x168x270mm

CSL4

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

ظروف و محتویات (خشکبار ، 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 اکیوم و سیستم گاز زن ساخته می شود. (MAP)



هواي فشرده 100 لیتر در ساعت
الکتروموتور جمع کن 1/8hp
توان المنت حرارتی 200 وات
ابعاد ماشین 1500x600x700mm
وزن ماشین 250kg
برق ورودی 380 یا 220 ولت
حداکثر ابعاد ظرف در تک قالبه 380x380 میلی متر
حداکثر ابعاد ظرف برای ماشین 4 قالبه 180x110 میلی متر می باشد.
حداکثر عمق ظرف 120 میلی متر است.
سرعت ماشین 12 تا 3 ضرب در دقیقه است که در حالت متوسط ظرفیت ماشین چهار قالبه 2500 ظرف در ساعت خواهد بود.

CLN45

سیل رومیزی ظروف بزرگ (Tray sealer)

ماشین توانایی سیل ظروف پلاستیکی مستطیلی برای بسته بندی موادی نظیر سالاد، گوشت، سبزیجات، شیرینی و خشکبار 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 برقی : 220V-50/60kW
وزن : 20kg
برش : با تیغ دندانه دار
ظرفیت : 900 ظرف در ساعت
قالب استاندارد : 146x190 میلی متر 175x275
قابلهای قابل سفارش : 178x227
و قابلهای دیگر بسته به سفارش استاندارد : 140x139
جنس ظرف : PP
جنس فویل : PET-PVC-PP
زمان سیل : 3 ثانیه
ظرفیت تقریبی : 500 ظرف در ساعت
درجه حرارت : قابل تنظیم بوسیله ترمومتر ترموستات

CM600-CS700

ماشین سیل دستی لیوان (Cup sealer)

ماشین برای بسته بندی انواع ساندویچ ، سالاد و سالاد الویه ، ترشی ، سوپ ، آش ، لوبیا و انواع نوشیدنی سرد و گرم در لیوان و یا ظروف یکبار مصرف قرار میگیرد.



مشخصات فنی:
- وزن : 20 کیلوگرم
- ابعاد: 650x260x300 میلی متر
- ظرفیت : 500 ظرف در ساعت
- توان مصرفی: 90 وات
- ولتاژ : 220 ولت
- حداکثر قطر رول فیلیم: 200 میلی متر
- حداکثر قطر دهانه ظرف : 110 میلی متر
این ماشین در انواع دستی و اتوماتیک نسبت به کشش فیلم ، حرکت سنبه و حرکت لیوان عرضه می گردد.

FRG07

دستگاه سیل کن اتوماتیک تک قالبه ظروف بزرگ (Tray sealer)

مناسب بسته بندی انواع مواد غذایی (سالاد ، خرما، ترشی ، غذای آماده و ...) در داخل ظروف مستطیلی قابلیت سیل انواع ظروف یکبار مصرف موجود در بازار با هر اندازه بدون ساخت یا تعویض قالب . نوآوری در طراحی ، حداقل 4 اندازه ظرف با یک ماشین سیل میشود. کشش فویل و برش آن منطبق با دهانه ظرف اتوماتیک و با قراردادن هر ظرف و حرکت آن با دست اپراتور انجام میشود. سرعت دوخت بالا



مشخصات فنی :
- سرعت بسته بندی 100 الی 300 ظرف در ساعت
- ابعاد دستگاه 450x320x550 mm
- وزن دستگاه 45 kg
- برق مصرفی 800W
- فرکانس برق مصرفی 50 الی 60 هرتز
- ولتاژ 110، 240 و 240 ولت (تک فاز)
- اندازه های استاندارد ظرف 190x137-230x190-260x190-230x95

IS2000-ISN

سیل القایی تمام اتوماتیک (هواخنک) (Inducton sealer)

سیل ظروف پلاستیکی با استفاده از امواج الکترومغناطیس.

مدل آب خنک این ماشین نیز موجود است.

- حداکثر خروجی دستگاه ۲kw می باشد.

- ارتفاع هد سیل بوسیله موتور گیربکس تنظیم میشود.

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

- کلیه موتور گیربکسها دور متغیر هستند.

- ابعاد: ۱۳۵۰×۵۵۰×۱۵۵۰ میلی متر.

- ولتاژ: ۲۲۰ ولت تکفاز.

- توان مصرفی: ۱/۵ کیلووات.

- ظرفیت: ۰ تا ۱۲ 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 جلوگیری فویل بوسیله یک سروموتور انجام می شود و میزان پیشروی براحتی قابل تنظیم است.

- ابعاد: ۱۸۰۰×۸۰۰×۱۲۰۰ 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 ۲۵۰W

-طول سیل ۷۰۰MM-۶۰۰MM

-عرض سیل ۸MM

-فاصله بین مرکز سیل تا زمین ۱۱۲۰MM

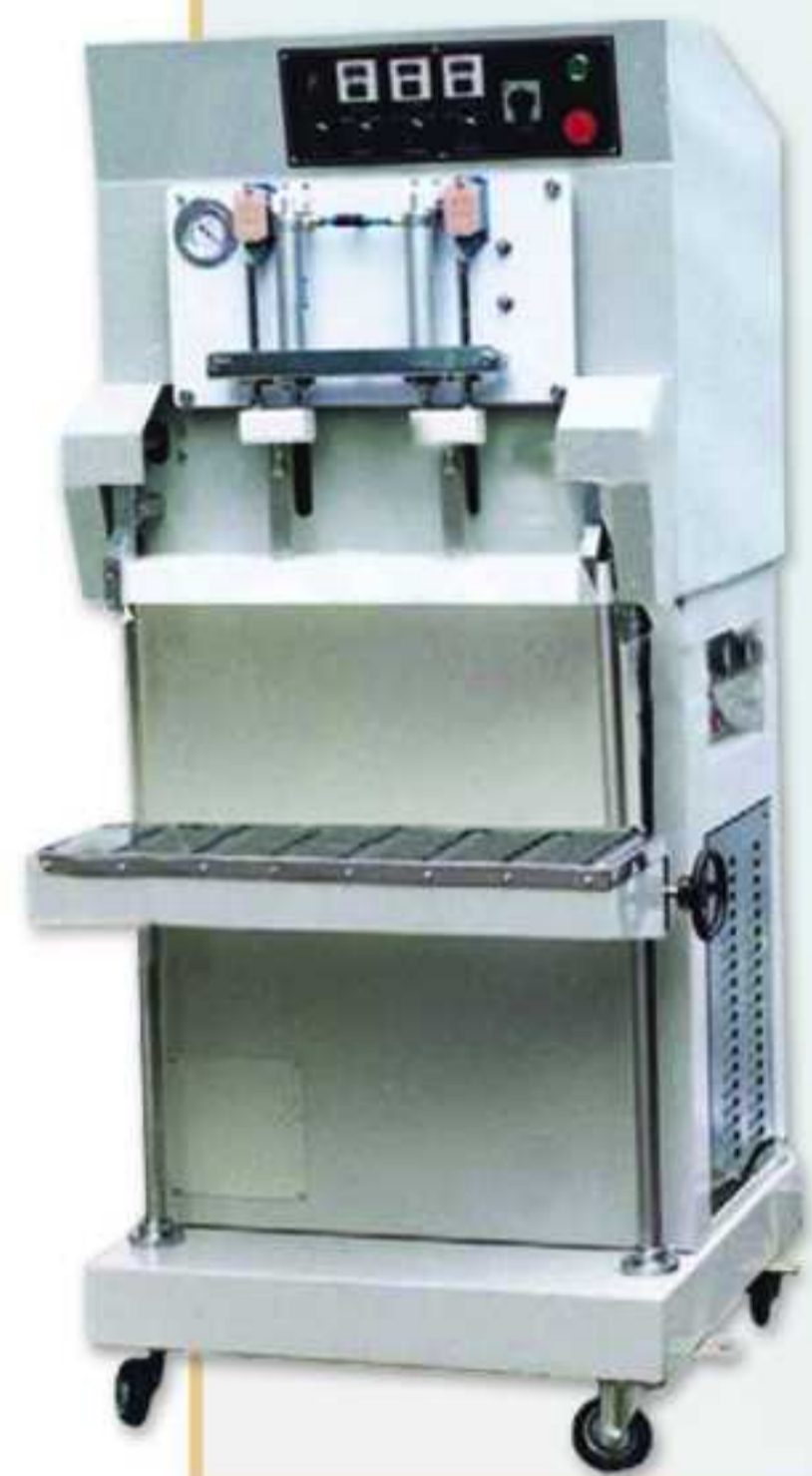
-ضخامت فیلم ≤۰/۱۰MM

-ارتفاع پاکت بسته بندی ۷۵۰-۴۵۰MM

-حداکثر وزن بسته سیل شده ۵۰kg

-ابعاد ۱۳۴۰×۵۶۰×۷۲۰MM

-وزن ۸۰kg



AFS 2

سیل حرارتی تمام اتوماتیک (Two heads sealer)

ماشین آلومینیوم فویل سیل تمام اتوماتیک

دو سنبه برای سیل دهانه ظروف پلاستیکی

با 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.



HMCS-03

دستگاه باز کن و چسب زن جعبه (Card board erector)

از این ماشین برای فرم دادن جعبه های تخت و چسباندن انتهای آن بصورت کاملا اتوماتیک استفاده میشود.

مشخصات فنی:

اندازه بسته بندی

حداقل: L ۱۰۰ mm, W ۴۰ mm, H ۲۵ mm

حداکثر: L ۲۱۰ mm, W ۲۵۰ mm, H ۸۰ mm

مواد مورد استفاده: گرانول هات ملت

سرعت بسته بندی: ۴۷ boxes/min

توان مصرفی: تک فاز ۲۲۰V-۱/۹۷KW ۵۰HZ

کانوایر قابل افزایش

ابعاد دستگاه: L: ۱۲۰۰ W: ۹۱۰ H: ۱۰۰۰MM

وزن: ۱۳۰kg



AFGA

سیل گالن (Gallon sealer)

برای سیل دهانه گالنهایی 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.

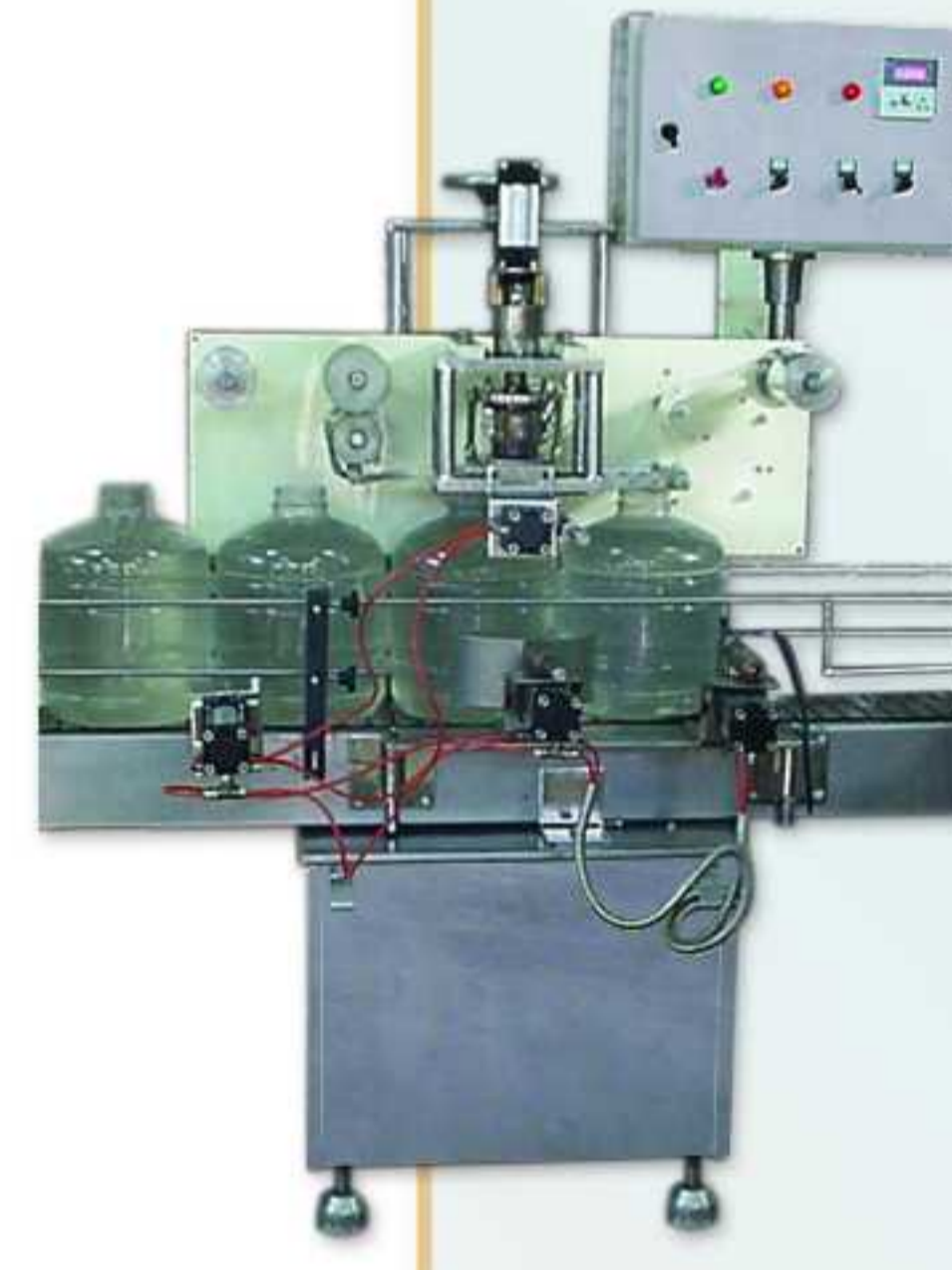
-ماشین دارای ۳ متر کانوایر میباشد.

-ابعاد: ۱۷۰۰×۶۰۰×۳۰۰ میلی متر.

-مصرف هوا: ۷۵۰ لیتر در ساعت.

-برق مصرفی: ۳۸۰ ولت ۱ کیلووات.

-ظرفیت: ۳۰۰ تا ۱۰۰۰ گالن در ساعت.



CSFX

دستگاه چسب زن کارتن (Carton sealer)

مناسب چسب زدن درب و کف کارتن به صورت خطی یا تکی قابل استفاده در صنایع الکتریکی، غذایی، دارویی ...

ظرفیت- در ساعت ۱۰۰۰ کارتن استاندارد

نوار چسب مورد استفاده BOPP.PVC

عرض چسب ۳۶.۴۸.۶۰ میلی متر

حداکثر سایز سیل ۵۰۰×۶۰۰ میلی متر

حداقل سایز سیل ۱۴۰×۱۵۰ میلی متر.



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: ۱۲۰۰W - ۱۰۰۰ - ۵۰۰

-طول سیل: ۳۵۰-۴۵۰-۶۰۰MM

-عرض سیل: ۸-۸-۸ MM

-زمان حرارت-ثابته: ۰/۲-۲

-سایز بسته: ۸۰۰×۵۳۰×۲۵۰-۸۰۰×۵۳۰×۲۵۰-۸۰۰×۵۳۰×۲۵۰MM

-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: خمیر دندان، 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 با سیرکولاسیون و همزن می باشد.
- قطر تیوب ۵۰-۸ 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 با هیتر، پمپ سیرکولاسیون و همزن می باشد.
- قطر تیوب ۵۰-۸ میلی متر.
- سرعت ۱۶۰۰ 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 (20 KHZ) 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
- حداکثر قطر تیوب بر اساس عرض فک: ۵۰mm
- طول تیوب: ۳۰-۳۰۰mm
- ابعاد: ۹۰۰×۴۵۰×۶۵۰ mm
- وزن: ۸۰kg

CPN1000

پرکن تک نازله پریستالتیک (Table top filler)

این ماشین مناسب برای پر کردن مایعات تا غلظت CP ۳۰۰۰۰ 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 (۱/۰ سی سی) تا ۲۵۰ سی سی

CBN

ماشین گالن و بشکه پرکن تک نازله (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 پر کرده و پس از رسیدن به وزن معین قطع کند. پس از قطع پمپ با حرکت معکوس در زمان معین مواد داخل نازل را ساکشن 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 فنجانیک تمام اتوماتیک (Box filler)

ماشین پودر پرکنی فنجانیک 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 فنجان 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 ۱۵۰۰-۵۰۰ گرم
- مصرف هوا ۳۰۰۰ لیتر در ساعت
- موتور همزن ۰/۵ hp
- موتور کانوایر ۰/۵ hp
- موتور اصلی ۱ hp
- سرعت تقریبی ۱۵۰۰ ظرف در ساعت

CB2

بشکه پرکن (Barrel filler)

سیستم بشکه پرکن دو و تک نازله 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 ۵۰۰۰ 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 سلوفان، PE، کاغذ چند لایه و آلومینیوم لمینیت دارای پرکن فنجانی با کیف 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: ۲۱۰۰×۱۰۰۰×۲۸۰۰ 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 سلوفان، 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 کیف به حجم ۴۰ لیتر همراه با همزن با فرم مخصوص.
- سرعت تقریبی: ۲۵۰۰ پاکت در ساعت.
- ابعاد: ۲۱۰۰×۱۰۰۰×۳۰۰۰ میلی متر.
- ظرفیت وزنی: ۵ تا ۱۵۰۰ گرم.
- مصرف هوا: ۷۵۰ لیتر در ساعت.
- برق مصرفی: ۳۸۰ ولت 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 ۰/۳ ± 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 پنوماتیک 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 ثقلی و وزنی (Bag weighing machine)



پرکن کیسه های در باز

- برای پرکردن در کیسه از وزن ۲ الی ۱۰۰ کیلوگرم
- ماشین دارای گیرنده پنوماتیک کیسه و کیف ورودی ۱۰۰ لیتری است
- از این نوع پرکن بیشتر برای موادی که ماریچ به فرم ظاهری آن ضمن پرکردن صدمه میزند استفاده میشود. مانند انواع مواد یا ذرات تا ۱۵ میلی متر که شامل انواع حبوبات، ذرت و انواع پودر است.
- سرعت: ۱۰۰ کیسه در ساعت
- محدوده کار: ۵ تا ۲۰۰ کیلوگرم
- ابعاد: ۸۰۰×۸۰۰×۲۲۰۰ میلی متر
- وزن: ۴۰۰ تا ۲۲۰ 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: ۱۰۰۰g
- سرعت پر کردن: ۵۰ - ۲۰ بسته در دقیقه
- دقت: ۱ - ۰/۵ gr
- تعداد برنامه: ۱۰
- بسته بندی در سلوفان، OPP، متالایز و یا آلومینیوم لمینیت. پاکت دارای سه دوخت حرارتی یکی در طول و دو دوخت 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
- میانگین سرعت ماشین: ۱۲۰۰ پاکت در ساعت
- توان الکترو موتور: ۱ hp
- توان مورد نیاز: ۲ kw
- هوای فشرده مورد نیاز: ۷۵۰ lit/hr در فشار ۵ atm
- ابعاد ماشین: ۲۵۰۰×۱۳۰۰×۹۰۰ 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 دوخت و سیل بعد از پرکردن ندارد. دارای سیستم توزین کامپیوتری در عین حال طراحی ساده برای کاربری و نصب راحت. دارای سیستم کاملا بسته برای جلوگیری از ایجاد غبار. دارای عملیات باز کردن 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: ۲۰-۵۰kg/bag
- توان مصرفی: ۲/۲ kw
- ظرفیت: ۳-۵ تن در ساعت
- محدوده وزنی اعتبار دقت توزین: ۱۰۰%
- دقت: ۵۰-۰/۳gr ±

BFFS

ماشین پیک فیل سیل پاکت PICK-FILL-SEAL

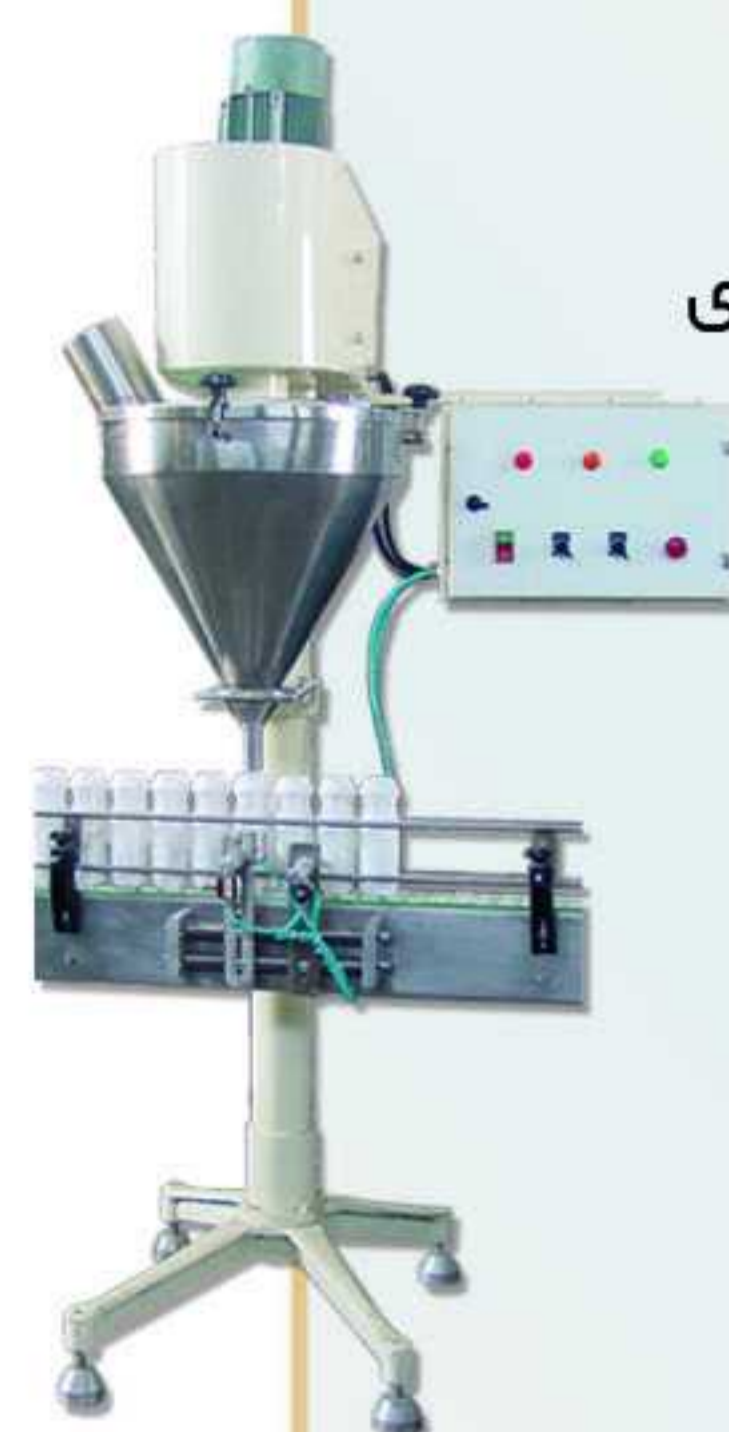


ماشین پیک فیل سیل پاکت برای پر کردن انواع پودر و گرانول مانند دانه قهوه، شکلات، حبوبات و از این قبیل به صورت حجمی داخل پاکت های زیپ کیپ، ایستاده و سه طرف دوخت مناسب می باشد. دارای نمایشگر PLC کنترل دمای PID امرونی ژاپن، صفحه لمسی ۷ اینچ کینکو. تمامی قسمت های در تماس با مواد استیل ۳۰۴ می باشد.

- اندازه پاکت: (mm) عرض: ۳۰-۱۰۰، طول: ۱۰۰-۳۰۰
- نوع پاکت: سه طرف دوخت / ایستاده / زیپ کیپ (زیپ دار)
- سرعت: ۱۵-۶ پاکت در دقیقه
- توان مصرفی: ۶۰HZ/۶۰HZ/۷۵۰V/۲۲۰V تک فاز / ۱/۵KW
- ابعاد ماشین: (mm) ۱۳۰۰×H ۱۱۰۰×W ۱۷۵۰×L
- وزن دستگاه: ۱۶۰KG

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 کیف به حجم ۴۰ لیتر همراه با همزن به فرم مخصوص.
- ماشین بدون کاناویر 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 ۵۰۰۰ گرم
- مصرف هوا: ۳۰۰ لیتر در ساعت
- برق مصرفی: ۳۸۰ ولت ۲KW

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 سلوفان) قابلیت سه و چهار طرف دوخت. دارای ایزی اوپن و لات 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 × ۱۵۵۰ mm. - دقت: ±۲ درصد. - وزن بسته: ۱ تا ۵۰ گرم. در صورت سفارش امکان افزایش تا ۲۵۰ گرم وجود دارد. - اندازه بسته: ۱۰۰-۱۵۰ mm - ۲۰-۴۰ mm W. - برق مصرفی: ۲۲۰ ولت، ۰/۷۵ کیلووات.

SA100G

ماشین بسته بندی عمودی موادگر انولی در ساشه
(Granule sachet filler)



جهت بسته بندی خشکبار، مغز تخمه، اسنک، آب نبات، آدامس و سایر مواد گر انولی در ساشه (از جنس فویل آلومینیوم، PET، PE و فویل آلومینیوم، OPP، PE و سلوفان) قابلیت سه و چهار طرف دوخت. دارای ایزی اوپن و لات 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 × ۱۶۸۰ mm. - دقت: ±۲ درصد. - وزن بسته: ۱ تا ۵۰ گرم. در صورت سفارش امکان افزایش تا ۲۵۰ گرم وجود دارد. - اندازه بسته: ۱۰۰-۱۵۰ mm L. ۲۰-۴۰ mm W. - برق مصرفی: ۲۲۰ ولت، ۰/۷۵ کیلووات.

SA100L

ماشین بسته بندی عمودی (FORM-FILL)
(Liquid sachet filler)



برای بسته بندی مایعات غلیظ و رقیق در ساشه موارد کاربرد: سس کچاپ و مایونز، شامپو، ژل مو، آبلیمو و ... - جنس فیلم بسته بندی: فویل آلومینیوم، PET، PE و فویل آلومینیوم، OPP، PE و سلوفان می باشد. دارای ایزی اوپن و لات نامبر. - بوسیله این ماشین بسته بندی سه و چهار طرف دوخت امکان پذیر 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 ۵۰-۱۰۰ گرم. در صورت سفارش امکان افزایش تا ۱۵۰ گرم وجود دارد. - سرعت ۵۰-۹۰ بسته در دقیقه. - ابعاد: ۱۵۵۰ × ۶۲۵ × ۱۵۵۰ میلی متر. - برق مصرفی ۰/۷۵ KW ۲۲۰V.

PPM60

دستگاه پرکن اتوماتیک ساشه مدادی
از گر انول و مواد پودری ppm600



مناسب پرکردن و بسته بندی دانه های گر انولی ریز مثل ادویه، شکر، قهوه، فلفل و ... - قابلیت تغییر طول پاکت تا آخرین حد ممکن، و بیبراتور برای پرکن و easy open - فرم بسته بندی: سیل از پشت - ابعاد پاکت: ارتفاع: ۴۰-۱۱۰ میلی متر عرض: ۱۶-۸۰ میلی متر - ظرفیت: ۴۰-۱۰۰ بسته در دقیقه - توان مصرفی: ۲۲۰V / ۵۰HZ / ۱/۵KW - وزن: ۳۲۰ کیلوگرم - ابعاد: ۱۹۵ × ۸۵ × ۷۵ CM - قابل ساخت با پرکن پودری و موادگر انولی بسته به سفارش - ماشین دارای سیستم کنترلی کامپیوتری لمسی می باشد. - دارای ایزی اوپن و لات نامبر

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 PE، COEXTRUSION و فیلمهای چاپ شده از جنس PET / PE و OPP / PE. مشخصات فنی: - ابعاد: ۱۱۵۰ × ۸۵۰ × ۱۹۵۰ mm - وزن: ۴۵۰ kg - توان مصرفی: ۳۸۰۷ ۱/۴kw - حجم پاکت: ۱۰۰-۱۰۰۰ ml - سرعت: ۱۳۰۰ پاکت در ساعت

مدل SB-8

ماشین پرکن وسیل 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 این شرکت با قیمت مناسب قابل تهیه است. - وزن ۲۰۰ کیلو گرم - ابعاد ۱۴۷۰ × ۹۰۰ × ۱۷۰۰ میلی متر - مصرف هوای فشرده ۳۰۰ لیتر بر دقیقه - ظرفیت ۲۰۰۰ تا ۲۵۰۰ 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، پر کردن، 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 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 ۱۱۰-۱۵ - ظرفیت (bag/min) ۳۰-۵۰ - توان مصرفی ۲۲۰V، ۵۰Hz - قدرت (Kw) ۱/۵ - وزن (kg) ۱۷۰ - ابعاد (mm) L۷۵۰، W۷۰۰، H۱۷۰۰

TD-3

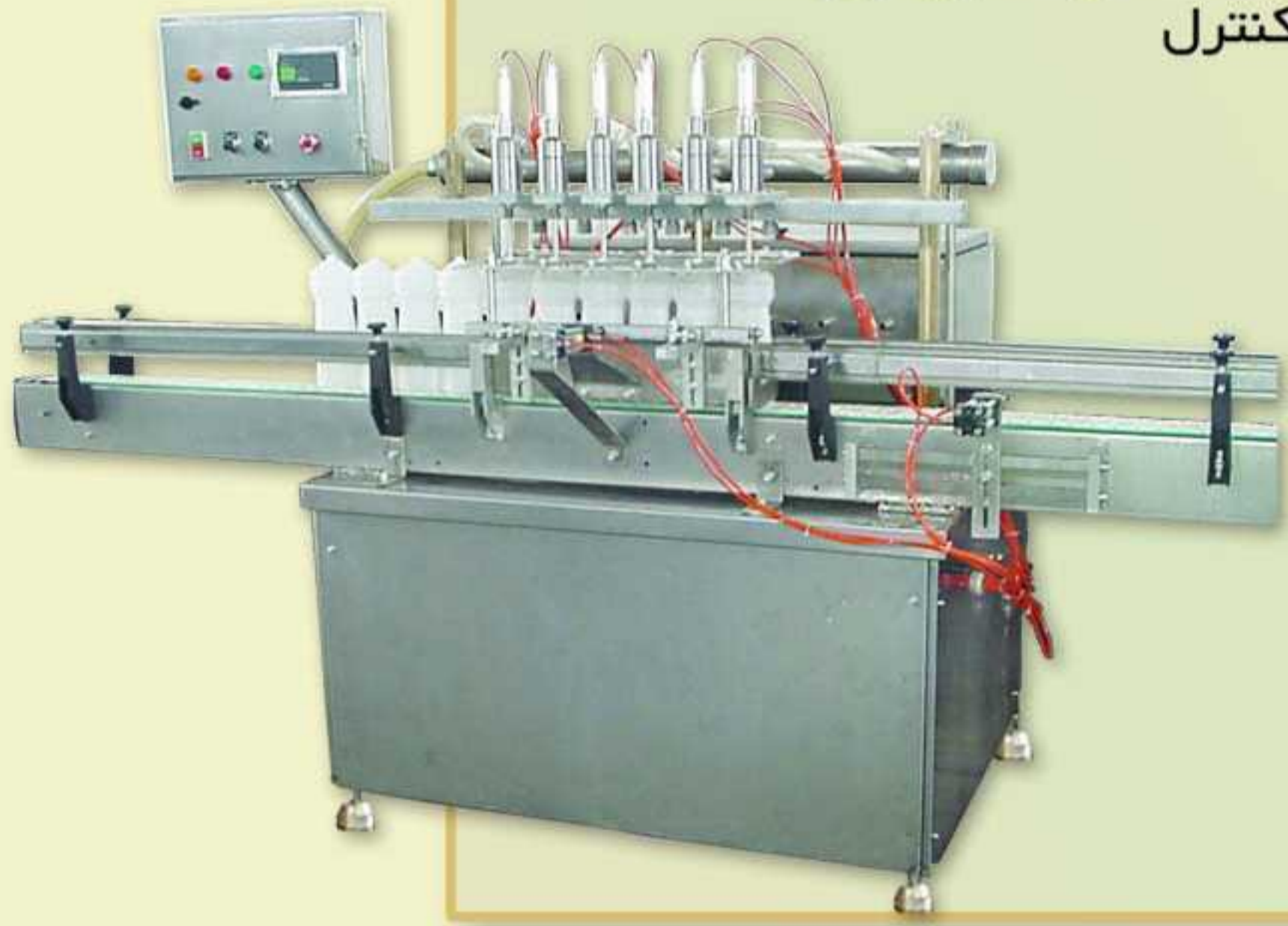
ماشین پاکت هرمی (مثلثی) (Triangle bag filler)



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) L ۵۰-۱۰۰، W ۴۰-۷۰ - ضخامت فیلم بسته بندی (mm) ۰/۰۳-۰/۰۷ - حداکثر قطر خارجی رول (mm) ۳۵۰ - حجم مایع (ml) ۱۵-۱۲۰ - حداکثر عرض فیلم (mm) ۱۸۰ - توان (KW) ۱/۲ - توان مصرفی ۲۲۰V، ۵۰Hz - وزن (kg) ۳۰۰ - ابعاد ماشین (mm) L۹۰۰ × W۷۲۰ × H۱۶۰۰

P6000

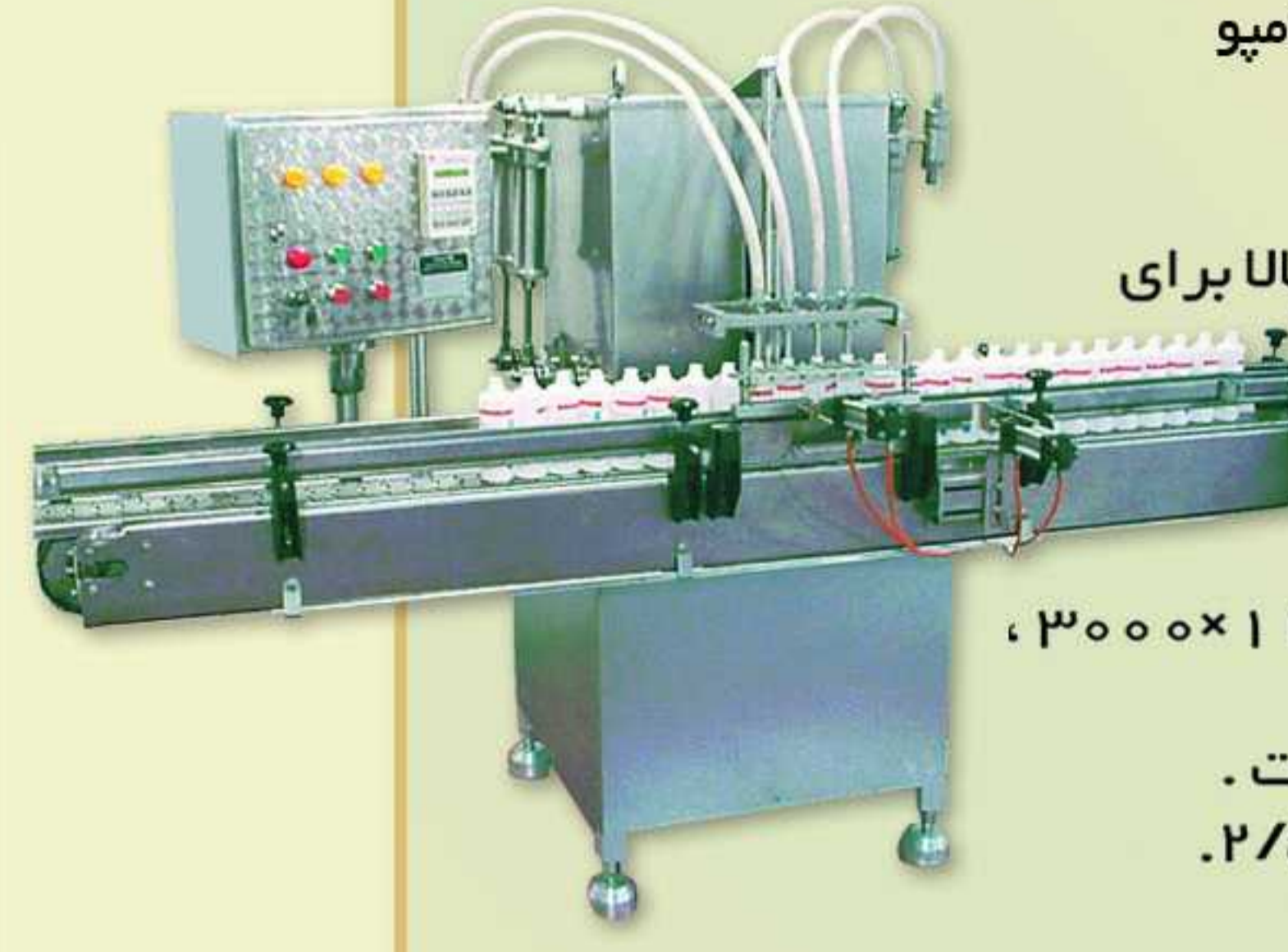
پرکن پمپی شش نازله با ماکروپروسور (Pump filler)



- 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: ۱۵۵×۹۰×۱۶۰۰ میلی متر.
- برق مصرفی: ۳۸۰ ولت، ۳ KW.
- ظرفیت: ۳۰۰۰ ظرف در ساعت.

C2000&6000

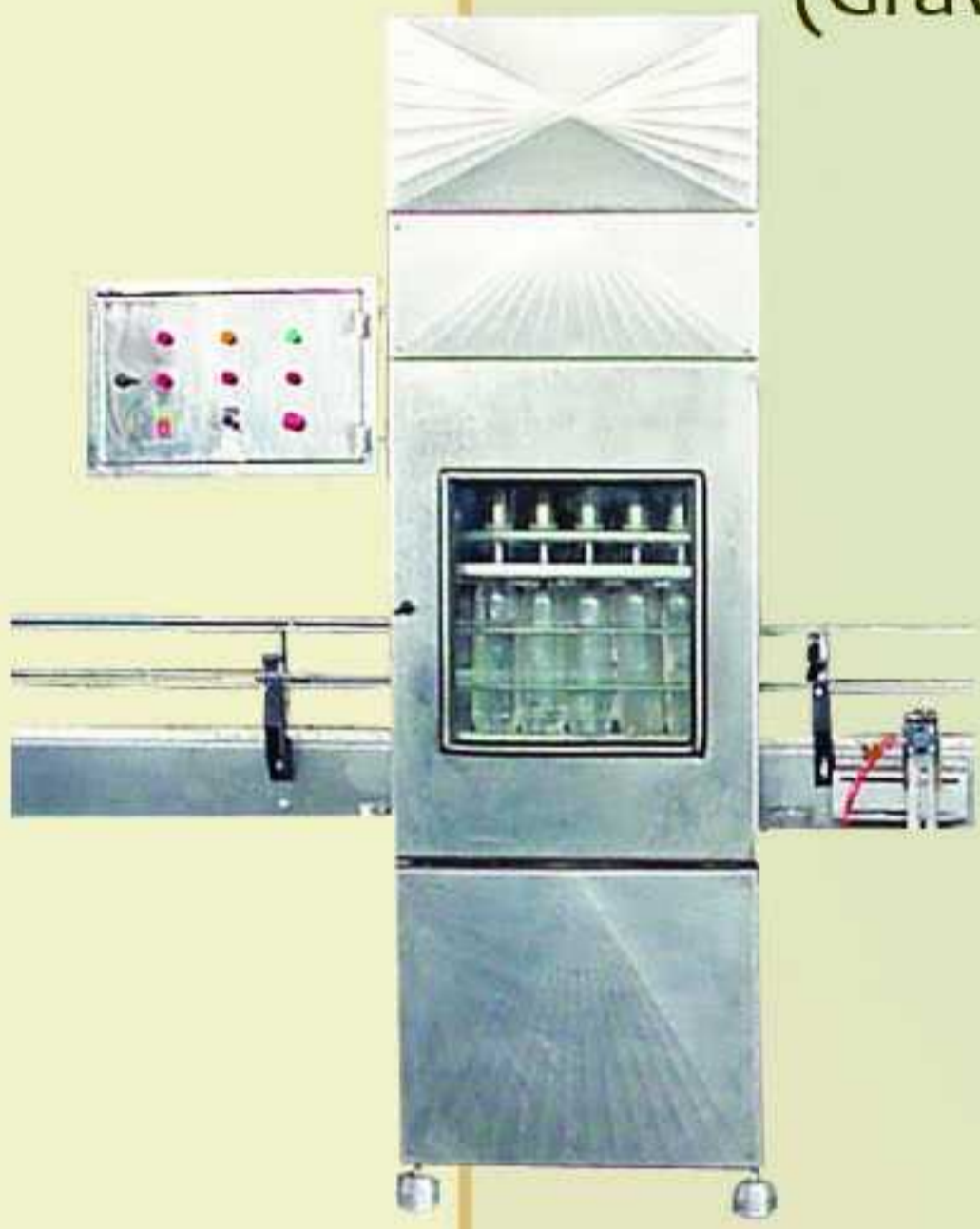
پرکن سیلندر و پیستونی دوتا شش نازله (اتوماتیک) (Piston filler)



- 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 طرف بوده.
- تمام قسمتهای در تماس با مواد و روکش از استنلس استیل می باشد.
- بالانس تانک همراه ماشین می باشد.
- ابعاد: ۳۰۰۰×۱۱۵۰×۱۶۰۰، ۳۰۰۰×۸۵۰×۱۶۰۰، ۳۰۰۰×۱۳۵۰×۱۶۰۰ میلی متر.
- ظرفیت: از ۱۰۰۰ تا ۳۰۰۰ ظرف در ساعت.
- برق مصرفی: ۳۸۰ ولت از ۱KW تا ۲/۵KW.
- مصرف هوا: ۴۰۰ لیتر در ساعت.

CWN6000

پرکن ثقلی ۶ 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 برگشت 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 تا ۲۰۰۰ سی سی (۴۰۰۰ سی سی در صورت سفارش)
- ابعاد: ۳۰۰۰×۱۱۰۰×۲۲۵۰ میلی متر
- وزن با 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 باطری 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 ۲ لیتر قابل افزایش است).
- ابعاد: ۳۰۰۰×۱۰۰۰×۲۲۵۰MM
- ظرفیت تقریبی: ۱۶۰۰ بطری در ساعت
- برق مصرفی: ۳ فاز، ۳۸۰ ولت، نیم کیلو وات.
- مصرف هوا: ۷۵ لیتر در ساعت.

GA4 - GA6

پرکن گالن ۴ تا ۶ نازله تمام اتوماتیک (Gallon filler)



- برای پر کردن مایعات با غلظت آب، روغن، مایع ظرفشویی یا کنسرواتر در گالنهایی ۴ تا ۶ لیتری
- در گالن های ۴ لیتری از زنجیر پلاستیکی به عرض ۸۰ و گالن های بزرگتر از BELT CONVEYOR با عرض های بیشتر استفاده می شود.
- ماشین دارای کلکتور ۲۰۰ تا ۴۰۰ لیتری با کنترل سطح الکترونیکی می باشد
- ظرفیت تقریبی: ۴ تن در ساعت
- ابعاد: ۳۰۰۰×۷۰۰×۱۹۰۰ میلی متر
- برق مصرفی: ۳۸۰ ولت، ۳ فاز، ۲KW.

CWF6000

ماشین ۶ نازله پرکن مواد کف کننده مدل CWF ۶۰۰۰ (Level filler)



- ماشین قادر است مایعات رقیق با قدرت کف کنندگی بالا مانند شیشه شوی، شامپو فرش و پاک کننده های چند منظوره را داخل بطری و تازیر 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 ۰/۵hp 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 فرار مخصوص و فشردن پدال قادر است که ظرفها را از ۲۰۰cc الی ۴ لیتر با حجم کاملاً یکسان پر کند
- ابعاد: ۲۰۰۰×۶۰۰×۶۰۰ میلی متر
- برق مصرفی: ۲۲۰ 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 ۲۰۰۰ سی سی در انواع ظروف، ظرف گذاری با دست انجام میشود و تزریق هم به صورت فرمان با پدال و هم اتوماتیک انجام پذیر است. برای مایعات تا غلظت سس کچاپ
- پرکن دو نازله نیمه اتوماتیک با خلاء مدل VN ۲۰۰۰**
- ماشین برای پر کردن انواع مایعات در شیشه و یا ظروف پلاستیکی با حجم ۲ تا ۲۵۰ سانتیمتر مکعب بکار می رود.
- با چسباندن ظروف به فرار مخصوص عمل پر کردن بکمک خلاء 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: ۱۰۰۰x۲۳۰۰x۶۰۰ میلی متر. (ROT3)
- مصرف گاز: ۲۲ M³/HR
- مصرف گاز وئیل: ۲۴ LIT/HR
- ظرفیت تقریبی: ۳ تن در ساعت یا ۷۰ کیلوگرم آب در ساعت.
- قدرت حرارتی هواساز: ۲۲۰۰۰۰KCAL/HR (جت هیتر).
- برق مصرفی: ۳۸۰ ولت، ۷/۵KW

SD5 - 2000

اسپری درایر (Spray Dryer)

خشک کن مایعات به پودر

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



- دارای پنج مدل:
- ظرفیت تبخیر: ۵ کیلوگرم در ساعت
- ابعاد: ۱۸۰/۹۳x۲/۲ متر
- ظرفیت تبخیر: ۲۵ کیلوگرم در ساعت
- ابعاد: ۳x۲/۷x۴/۲۵ متر
- ظرفیت تبخیر: ۵۰ کیلوگرم در ساعت
- ابعاد: ۳/۵x۳/۵x۴/۸ متر
- ظرفیت تبخیر: ۱۵۰ کیلوگرم در ساعت
- ابعاد: ۵/۵x۴x۷ متر
- ظرفیت تبخیر: ۲۰۰۰ - ۲۰۰ 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: ۱۸۴۰x۱۳۰۰x۱۶۰۰، ۱۸۴۰x۱۰۰۰x۱۶۰۰ میلی متر.
- ابعاد سینی: ۳۰x۹۰x۹۰، ۳۰x۹۰x۹۰ میلی متر.
- توان حرارتی: ۱۰KW، ۲۱KW
- 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 بالابر 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 ۹KW تا ۳۲۰KW
- ارتفاع: از ۳۲۹۳ میلیمتر تا ۶۷۶۵ میلیمتر.
- فضای کف: ۱۹۱۰x۲۳۸۰ میلیمتر.
- وزن: از ۱۳۰۰ تا ۳۵۲۰ کیلوگرم

XCJ

غبار گیر با شرایط GMP (Deduster)

بدنه دستگاه از استنلس استیل و غبار جمع آوری شده قابل استفاده است. سیستم دارای شیکر دستی تمیز کننده فیلتر نیز است. دستگاه داری چرخ جهت سهولت در حمل و نقل می باشد. از این ماشین همراه با پرس قرص و یا کپسول پرکن برای غبارگیری استفاده میشود.



- توان الکتروموتور ۱/۱kw
- خلأمحفظه ۱۹۵۰ mpa
- مکش هوا ۳۶۰ m³/h
- وزن ۶۲ kg
- ابعاد بیرونی ۷۰۰x۶۰۰x۱۰۳۰ mm

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 واشرسیلیکون است. خشک کن توانایی خلأ تا ۵/۱۰ اتمسفر را دارد. (در ظرفیت های مختلف قابل ساخت است)



SZG-300

دابل کن درایر میکسر (Double cone dryer)

حداکثر وزن مواد داخل ۵۲۰ کیلو گرم
توان الکترو موتور ۴ کیلو وات
دانسیته مواد حداکثر: ۲/۲gr/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: ۲۴۲۳x۱۲۰۰x۲۸۰۰ میلی متر
وزن کل ماشین ۱۸۵۰ کیلو گرم
در صورت سفارش دارای:
- سیستم الکتریکی گرمکن آب
- سیرکولاسیون آب گرم
- خشک کردن مواد
- بازیابی کندانس
- ایجاد خلأ 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 موادخام: 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: ۵۰۰-۱۰۰ کیلوگرم در ساعت
- ابعاد: ۱۶۰۰x۱۴۵۰x۱۵۸۰ میلی متر
- قابلیت ساخت با استفاده از برق یا گاز





خط شیره ، قند و خمیر خرما (۸۰۰ کیلوگرم خرما در ساعت) براساس طرح SOVIMP ITALY

– ماشین فیدر ، بخارزنی و شستشوی خرما
ماشین متشکل از ماریچ پیچ 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 خرمای 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 شیره در این ماشین صورت می گیرد.
– ماریچ پیچ انتقال دهنده.
– فیدر و هسته گیر خرما
دارای قیف و ماریچ پیچ ورودی که با مالش خمیر خرما روی یک شبکه ، خمیر را از زیر و هسته را از جلو خارج میکند ، 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 کیلو گرم
– ظرفیت : ۱۵۰ – ۲۰۰ کیلوگرم در ساعت
– ابعاد : ۲۳۰۰ x ۱۳۰۰ x ۱۳۰۰ میلی متر

GLMJ

برش طولی خرما

از این ماشین برای برش طولی خرمای خشک با هسته استفاده می شود.
برای قرار گرفتن طول خرما تسمه آن بصورت شیاردار متناسب با عرض خرما بوده و دارای ویبراتور 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 ۶۰۰mm
ظرفیت ۱۵۰-۳۰۰kg/h
توان الکتروموتور ۱hp
ابعاد دستگاه ۲۰۰۰ x ۷۰۰ x ۱۲۰۰mm

DPN-48A

دستگاه نیمه اتوماتیک هسته گیر خرما

دستگاه هسته گیر خرما جهت جدا سازی هسته انواع خرما و هسته گیری زیتون مورد استفاده می باشد. دستگاه نیمه اتوماتیک ، استنلس استیل و مطابق با استاندارد غذایی می باشد جدا سازی کامل هسته از خرما ، بدون ایجاد هیچگونه آسیبی به خرما و یا میوه انجام می شود.
در این ماشین قرار دادن خرما در محل ماتریس با دست اپراتور انجام میشود.



مشخصات فنی
ظرفیت تولید ۳۰۰۰ عدد در ساعت
توان ۱/۵kw ۲۲۰V
ابعاد دستگاه ۱۰۰۰ x ۹۰۰ x ۹۰۰ mm
وزن ۲۰۰kg

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 ۲۴۰۰۰۰ 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 بسمت 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 ۰/۷۵hp

MB-300

ماشین توپی سازاز خمیر

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 ۳۵، ۲۶، ۲۲، ۱۸، ۱۶ 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 ۸۰kg
ابعاد دستگاه ۷۰۰ x ۳۸۰ x ۱۲۰۰mm

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 درب SLIPCOVER
 - ماشین بسته بندی به سفارش دارای تونل شرینگ لیبل و یا بدون آن می باشد.
 - ضخامت لیبل ۰/۱۳ MM - ۰/۰۳ MM
 - جنس لیبل PVC-PET-OPS
 - قطر ظرف ۳۰-۱۲۰ MM
 - ارتفاع ظرف ۱۵-۳۲۰ MM
 - ظرفیت ۲۰۰-۵۰۰ ظرف در دقیقه
 - برق مصرفی ۳KW ۳۸۰V
 - ابعاد ۲۰۰۰ x ۹۰۰ x ۱۸۰۰ MM

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 و قابلیت نصب تاریخ زن روی لیبل.
 - محدوده ظرف H: ۳۰-۲۰۰ mm D: ۱۲-۱۰۰ mm
 - برچسب L: ۱۰-۳۰ mm H: ۱۵-۱۰۰ mm
 - ظرفیت ۶۰-۳۰ B/min
 - توان مصرفی ۱/۲kw
 - ابعاد کلی ۲۰۰۰ x ۱۱۰۰ x ۱۳۰۰ mm
 - وزن ۲۰۰kg ۳۸۰V

SA1-2

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



مجهز به سیستم کنترل PLC و یا 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: ۱۵۰-۱۰MM
 - طول لیبل: ۲۵۰-۲۰MM
 - ارتفاع بطری: ۳۵۰-۳۰MM
 - برق مصرفی: ۲۲۰V/۵۰HZ/۶۰HZ
 - توان مصرفی : ۷۵۰W
 - وزن دستگاه : ۴۰۰KG
 - ابعاد : ۲۰۰۰x۱۵۰۰x۱۴۰۰MM
 - در صد خطا : ± ۱

SAF

برچسب زنی افقی (Horizontal labeller)



- مناسب برای زدن برچسب روی درب ظروف تخت.
 - ظرفیت ۱۲۰-۲۰۰ ظرف در دقیقه.
 - دقت ۱ میلی متر.
 - حداقل طول برچسب ۱۰ میلی متر.
 - برق مصرفی ۲۲۰V/۵۰HZ/۶۰HZ
 - توان مصرفی ۷۵۰W
 - وزن دستگاه ۱۸۰KG
 - ابعاد ۲۰۰۰x۱۶۰۰x۶۰۰MM
 - 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 ۵/۵ hp می باشد.
 - ماشین دارای پمپ چسب پنوماتیک
 - برای انتقال چسب از گالن به چاسبی می باشد.
 - مارپیچ جلو 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 ۳۸۰V
 - ابعاد ۸۵۰x۸۵۰x۱۸۰۰ 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 ۱۴۰x۳۲ میلی متر.
 - ظرفیت ۴۰ ظرف در دقیقه.
 - برق مصرفی ۷KW ۳۸۰V برای تونل و ۱/۵ KW برای الکتروموتورها.
 - ابعاد ۱۷۰۰ x ۸۰۰ x ۲۰۰۰ 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.

LOHR

ماشین برچسب (opp) (Opp labeller)



ماشین برچسب opp با تغذیه رول و چسب گرم ماشین توانایی برچسب زنی ظروف مختلف با اشکال گوناگون و اندازه های مختلف لیبل را دارد. ظروف از طریق کانوایر به کاروسل منتقل میشود و در حرکت همراه با کاروسل از بالا و پایین نگهداری شده و عمل الصاق برچسب در این حالت انجام میشود . سیستم تصحیح پیوسته برچسب زنی بطور اتوماتیک انجام می شود . برچسب روی یک درام با تیغه های گردنده و ثابت بریده شده و چسب گرم یک لبه برچسب تماس پیدا کرده و عمل برچسب زنی با درام و اکیوم بصورت لبه های روی هم انجام می شود . سیستم کنترل PLC زمینس سیستم چسب گرم Nordson (متناسب شکل ظرف و برچسب) سرعت بالا تا ۹۰۰۰ بطری در ساعت الکتروموتورها پاناسونیک ژاپن سرو موتورهای میتسو پیشی ژاپن کنتاکتور ABB سوئیس سنسور SICK ژاپن بلبرینگها NSK ژاپن صفحه لمسی Easy view تایوان

SP-3954

ماشین بسته بندی SKIN PACKER (بسته بندی روکشی)



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 منطبقی یا 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 چسبانده شود.

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

AF-8004

ماشین بسته بندی نیمه اتوماتیک اسپری (Aerosol filler)



بسته بندی نیمه اتوماتیک اسپری که سه ماشین را روی یک میزدارد و با طراحی بسیار بدیع با یک اپراتور کار سه اپراتور را انجام میدهد .
 ماشین پرکن مایع ، CRIMP و گاز زن هر سه روی یک بدنه طراحی شده است .
 ماشین بسیار ساده و در عین حال کارا می باشد .
 کاربرد ماشین : در صنایع غذایی ، دارویی ، بهداشتی ، خودرو ، شیمیایی و غیره است .
 قطعات پنوماتیک استفاده شده کلاً از نوع قطعات استاندارد و موجود در بازار (Open Type Design) است و همگی دارای استانداردهای اروپایی می باشد .
 کلیه سیلها و اورینگها از انواع استاندارد موجود در بازار و براحتی قابل تعویض و سطوح ماشینکاری شده با صافی سطح ۲/۲ RA میکرون و سطح کرم سخت با ضخامت ۰/۰۲mm عملاً عدم خوردگی سیلها را تضمین میکند .
 کیفیت ماشین برای تولید حداقل ۱۱۰۰ قوطی در ساعت مناسب است .



TUN

ماشین پرکن مواد غلیظ نیمه اتوماتیک (Paste filler)



ماشین توانایی پر کردن ۵ تا ۱۰۰ سی سی (قابل تنظیم) را دارد، نازل تزریق به کمک یک مهره ماسوره قابل تعویض است و منطبق با دهانه ظروف انتخاب میشود . کلیه قسمتهای در تماس با مواد از جنس استنلس استیل ۳۰۴ میباشد . ماشین دارای قیف استنلس استیل ۱۵ لیتری تک یا دو جداره است . قیف دارای همزن با توان ۰/۳ hp برای حرکت مواد بسمت پایین است. (در صورت سفارش)
 مشخصات فنی :
 -سرعت ماشین ۸۰۰ ظرف در ساعت
 -وزن با قیف دو جداره ۵۰kg
 -توان المنت حرارتی ۳ kg

قالب ۱۲ کاپیتی روژ
 LM۰۱AB قالب استاندارد(شامل قسمت D و C.B.A)
 فرم سر رژ مطابق تیپ A-B-C-E
 قطر محفظه قالب: ۱۱/۸mm
 LM۰۱C قالب تیپ C : قالب فوقانی بیرون انداز
 LM۰۱D قالب تیپ D : قالب جدا کننده پوسته
 L-۱۲۰R پوکه با چاپ و لوگو متناسب با نیاز مشتری .

AAF_8120

سیستم اتوماتیک بسته بندی اسپری Aerosol filler(Auto)



ماشین متشکل از بخشهای ذیل می باشد.
 ۱- میز پخش قوطی با موتور گیر بکس دور متغیر (۴/۵ rpm - ۲۳) ضد جرقه ۵/۷۵KW با ابعاد ۱۵۰۰x۸۴۶x۹۸۵mm کلاً روکش شده با ورق ۳۰۴ استنلس استیل ۳۰۴ به ضخامت ۱/۲mm موتور گیربکس با کیفیت اروپایی .
 ۲- خط کانوایر در سه قطعه هر کدام بطول ۲۴۴۰mm با موتور گیربکس ضد جرقه با دور متغیر (۲۵-۵ rpm) و با سونچ ضد جرقه میباشد. کلیه قسمتهای کانوایر از استنلس استیل ۳۰۴ است.
 ۳- ماشین پرکن مایع شامل یک نازل دمنده (برای خارج کردن ذرات احتمالی خارجی) و سه نازل پرکن و یک اسپرکت منطبق با سفارش (سایز های اضافی با سفارش)
 ۴- ماشین CRIMP و گاز زن شامل : یک هد واکيوم ، یک هد CRIMP و سه هد گاز زن و دو دستگاه بوستر پمپ می باشد. قطعات اصلی از ایتالیا و ژاپن می باشد .
 ۵- میز جمع کن به طول ۳۲۵۰mm عرض ۱۰۵۰ از استنلس استیل ۳۰۴ ایمنی و امنیت ماشین : موتور میز پخش کن و کانوایر از نوع ضد جرقه ، مدارها با لوله های PVC محافظت شد و کلیه اتصالات تابلو و کلیدها از نوع ضد جرقه می باشد .
 هیچ قسمتی از ماشینهای اصلی برقی نمی باشند .

WDA100

ماشین تولید و بسته بندی دستمال مرطوب (Wet tissue machine)



ماشین عمل بازکردن کاغذ یا منسوج نیافته از رول ، اضافه نمودن مایع ، تا زدن و بسته بندی در فیلم پلاستیک را بصورت کاملا اتوماتیک انجام میدهد. ماشین توانایی استفاده از کاغذ ، منسوج نیافته و بسته بندی آن در فیلم PE با OPP و غیره را دارد .

مشخصات فنی :
 -سرعت : ۳۵-۳۰ بسته در دقیقه
 -اندازه بسته : ۳۰-۶۵mm تا ۳۵mm x ۱۰۰x ۲۰۰
 -توان مصرفی : ۲۲۰V-۵۰HS-۲/۴kw
 -ابعاد ماشین : ۲۶۰۰x۱۴۸۰x۱۵۰۰mm
 -حجم مایع قابل تزریق : ۱۰۰ml
 -وزن ماشین : ۲۳۰kg
 دستگاه تمام اتوماتیک دستمال مرطوب (چند لایه)
 ماشین قادر به تولید و بسته بندی ۱۰۰-۲۰۰ لایه دستمال مرطوب در یک بسته می باشد.
 -اندازه رول (Φ۱۰۰۰mm) W(۱۰۰x۲۵۰)
 -سرعت تا کردن pcs/min ۳۰۰-۵۰۰
 -برق ورودی ۲۲۰V/۳phase ۳۸۰V, ۵۰/۶۰Hz
 -توان ۳/۵KW
 -وزن ۳۳۰۰Kg
 ابعاد : L(۱۵۱۰-۹۵۰۰) x W1۱۲۰ x H۲۱۰۰

BOV

دستگاه نیمه اتوماتیک اسپری پرکن ولودار (Bag on valve)



دستگاه بطور ویژه برای پر کردن محصولات اسپری پاکت ولو دار مناسب می باشد .
 دارای کنترل PLC و صفحه لمسی می باشد که در مقایسه با سیستم پنوماتیک بسیار کارآمد تر ، هوشمند و تنظیم پارامتر ها نظارت به عملکرد و رفع عیب بسیار ساده تر می باشد. دوایستگاه بر روی یک میز قرار دارد یک ایستگاه عمل گاز زنی و کریمپ را انجام می دهد. میتوان از گاز N₂CO₂AR یا هوای فشرده استفاده کرد. و ایستگاه دیگر برای پر کن مایع داخل کیسه می باشد که مایع از طریق والو پر می شود .
 مایع بصورت جداگانه در داخل کیسه قرار می گیرد و در تماس با گاز نمی باشد .
 بنابراین از این دستگاه عمدتاً در صنایع دارویی ، غذایی ، آرایشی و دیگر محصولات که بشکل Bag on valve می باشد مناسب است. و هیچ محدودیتی برای مایعات حاوی آب ، روغن و یا الکل وجود ندارد.



مشخصات فنی :
 -حجم پر کردن ۲۵۰ml-
 -سرعت پر کردن ۱۲۰۰-۱۵۰۰ cans/hour
 -مصرف کمپرسور ۰/۷mpa at pressure ۰/۸m³/min
 -ابعاد دستگاه ۱۵۸۰x۵۵۰x۹۰۰mm
 -وزن دستگاه ۲۲۰kg

CWN-150

دستگاه دستمال مرطوب قوطی (Wet tissue machine)



دستگاه برای تولید دستمال مرطوب داخل قوطی مناسب می باشد . ظرفیت تولید ۱۱۰-۸۰ متر در دقیقه می باشد که برای تولید دستمال چند لایه مناسب می باشد. تا کردن منسوج بشکل C و با بدون تا کردن می باشد. جنس مواد مورد استفاده: منسوج نیافته ، Spunlace و air laid paper می باشد. دارای سیستم تغذیه پنوماتیک اتوماتیک.

مشخصات فنی :

-برق مصرفی سه فاز ۳۸۰V ۵۰hz
 -توان ۳/۵ kw
 -سرعت تولید ۸۰-۱۰۰ m/min
 -حداکثر قطر رول دستمال مرطوب (MAX width)mm ۱۵۰-۸۰
 -حداکثر سایز رول منسوج خام (W) ۱۵۰۰mm
 -طول برش ۱۵۰-۲۰۰mm
 -منسوج خام (گرم در هر متر مربع) ۳۰-۷۰ g/m²
 -ابعاد دستگاه ۲۲۰۰ x ۲۸۰۰ x ۱۵۰۰mm
 -وزن دستگاه ۱۰۰۰kg

PP-130A

دستگاه پرس پن کیک (پودر صورت) اتوماتیک (Face powder machine)



دستگاه برای پرس پودر پن کیک بصورت تقریباً اتوماتیک مناسب می باشد. قسمت های در تماس با مواد استنلس استیل ۳۰۴ و بدنه دستگاه استیل ۳۰۴ می باشد. تغذیه پودر بصورت اتوماتیک توسط دستگاه انجام شده و از ۱ تا ۳ مرحله (برای اطمینان از پرشدگی کامل) قابل تنظیم می باشد.
 قالب های فوقانی، میانی و تحتانی بر روی میز دستگاه قرار میگیرند. نصب دستگاه آسان می باشد. مقدار پودر در هر بار قابل تنظیم می باشد و نیازی به تغییر ضخامت قالب آلومینیومی نمی باشد. دستگاه دارای سیستم جمع آوری پودر مصرف شده می باشد. و پودر پرس شده بصورت اتوماتیک خارج می شود . همچنین دستگاه دارای چشم الکترونیکی محافظتی است.

مشخصات دستگاه :
 -ابعاد: ۱۵۸۰L x ۹۰۰W x ۱۶۰۰H (mm)
 -قدرت: ۲/۲ (kw)
 -توان مصرفی: AC۳۸۰/۵۰Hz
 -ظرفیت تولید: ۳، ساپوک قالب در دقیقه
 -وزن: ۵۶۰kg

BN-C5

ماشین پد الکل و دستمال مرطوب تکی (Alkohol pod machine)



ماشین برای بسته بندی اتوماتیک منسوج نیافته آغشته به الکل یا آستون یا لوسیون پاک کننده بصورت تکی و تا خورده داخل انواع فویل با قابلیت سیل حرارتی مناسب است.

سایز بسته و پد:
 منسوج تا نشده : ۳۰x۶۰ mm
 منسوج تا شده : ۳۰x۳۰ mm
 سایز بسته نهایی : ۵۰ x ۵۰ mm
 مشخصات فنی:
 برق ورودی : ۲۲۰V ۵۰/۶۰Hz
 توان مصرفی : ۱/۵KW
 سرعت : ۴۰۰ bags/min
 درصد الکل یا مایع : قابل تنظیم با پمپ
 تعداد ردیف : ۴
 سایز پارچه داخلی : ۳۰x۳۰ mm
 سایز بسته : ۵۰x۵۰ mm
 نوع تا : دو تا
 ماده مصرفی : منسوج نیافته و الکل ایزوپروپیل
 ابعاد ماشین : ۲/۶x۰/۹x۱/۳۵m
 وزن ناخالص : ۸۶۰kg
 مشخصات مواد بسته بندی:
 قطر حداکثر رول : ۶۰۰ میلیمتر و عرض ۶۰ میلی متر ۳۰-۶۰g/m² رول منسوج نیافته
 لغاف مناسب ۱۱۰g/m² آلومینیوم لمینت با عرض ۴۰۰mm

SP-200
HW-450

دستگاه سلوفان کش نیمه اتوماتیک (Box wrapper)

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



- قابلیت استفاده از سلوفان نخ دار
- مواد بسته بندی: BOPP، فیلم سلوفان (اختیاری: سلوفان با نوار easy open)
- سرعت بسته بندی: ۱۵-۳۰ جعبه در دقیقه
- حداکثر اندازه بسته: $L(40-200) \times W(30-100) \times H(10-80) \text{MM}$
- وزن دستگاه: ۱۸۰kg
- توان: ۲۲۰V
- ابعاد: $L1200 \times W700 \times H900 \text{MM}$

سلوفان کش دستی

- برای سلوفان کشی دستی روی بسته های مقوایی یا کارتن و یا ظروف حاوی میوه و گوشت
- روکش استنلس استیل
- حداکثر عرض فیلم ۴۵۰MM
- منبع تغذیه ۲۲۰V ۵۰/۶۰Hz
- توان کل ۴۰۰W
- وزن ماشین ۷kgs
- ابعاد ماشین ۶۷۰x۶۴۰x۱۸۰MM



FQS-450

دستگاه شرینگ پک پیوسته (Continous shrink packer)

مناسب بسته بندی جعبه ها، اسباب بازیها، ابزار الکترونیکی و...

بسته بندی و محصور کردن محصولات با فیلم پلاستیکی جهت زیبا و محکم شدن محصول و جلوگیری از صدمه حین حمل تجهیز دستگاه به فکهای سیل نچسب جهت حصول اطمینان از عملکرد مناسب و بدون دود، زمان انتقال محصول به تونل بعد از سیل و برش قابل تنظیم است.

عملکرد آسان بدلیل دارا بودن تنها یک برد کنترل



- توان مصرفی ۵۰-۶۰ HZ ۲۲۰V/۳۸۰V
- توان گرمکن ۱۰KW قابل تنظیم
- زمان سیل و برش ۰-۳ ثانیه قابل تنظیم
- ماکزیمم ابعاد سیل ۴۵۰x۳۵۰ MM
- ماکزیمم ابعاد بسته ۴۵۰x۳۵۰x۲۰۰ MM
- ظرفیت ۷۰۰-۵۰۰ بسته در ساعت
- ابعاد دستگاه ۲۴۵۰x۷۰۰x۱۴۰۰MM
- وزن دستگاه ۲۱۵ KG

FG-FWBZJ

ماشین سلوفان کش اتوماتیک (Auto) Box wrapper

این ماشین به طور عمده در صنایع دارویی، غذایی، و محصولات آرایشی و بهداشتی، محصولات موتی تصویری، وکالاهای الکترونیکی صنعتی کاربرد دارد.



۱. این دستگاه دارای اینترتر دیجیتال چند-کاره است.
۲. تعویض قالب با تغییر سایز جعبه راحت است.
۳. تغذیه جعبه و قبیل و نخ اتوماتیک میباشد. نخ ایزی اوپن از رول مستقل باز و چسبانه میشود.

مشخصات فنی:

- ولتاژ ۲۲۰V/۳۸۰V
- توان ۴/۵ kw
- عرض فیلم ۱۲۰mm قابل تغییر
- سایز بسته ۱۲۰x۲۳۰mm قابل تغییر
- سرعت بسته بندی ۱۲۰-۶۰ بسته در هر دقیقه
- وزن ۶۵۰kg



FM5540

شرینگ پک مینی (Mini shrink packer)

مناسب بسته بندی جعبه ها، اسباب بازیها، ابزار الکترونیکی و...

بسته بندی محصولات با یک لایه از فیلم پلاستیکی جهت زیبا و محکم شدن محصول صرفه جویی در مصرف برق بدلیل انجام سیل و شرینگ در یک مرحله

نیاز به یک اپراتور جهت کار با دستگاه به دلیل عملکرد آسان دستگاه، صرفه اقتصادی برای حجم پایین محصولات

قابلیت مانیتورینگ عملکرد شرینگ در طی انتقال آن از میان کاور شفاف

فیلم بسته بندی: PP, POV, POE, ...



- ولتاژ ۵۰-۶۰ HZ ۲۲۰-۲۴۰ V
- حداکثر ابعاد بسته ۵۵۰x۴۰۰x۳۰۰MM
- توان مصرفی ۳/۸ KW
- ابعاد دستگاه ۱۴۵۰x۷۳۰x۱۴۰۰MM
- وزن دستگاه ۱۲۸ KG

SHN

ماشین شرینگ پک نیمه اتوماتیک (Shrink packer)

مانند SHR ۶۱۵ با این تفاوت که کانوایر ورودی حذف شده و عمل ردیف کردن ظروف با دست انجام می شود



- ظرفیت ۲۵۰ بسته در ساعت.
- برق ورودی ۱۸ KW برای المتهای تونل و ۱ KW برای الکتروموتورها و فن.
- ابعاد ۱۴۰۰x۱۵۰۰x۳۹۰۰MM
- ماشین بصورت دوگانه سوز نیز قابل ساخت است.

SHR 615

ماشین شرینگ پک تمام اتوماتیک (Auto) Shrink packer

حمل، جمع کردن، ردیف و پیچیدن ظروف در فیلم شرینگ و سپس شرینگ گرم آنها در فیلم PE و PVC با استفاده از کارتن نیم کارتن و یا بدون آن



- دارای کانوایر ورودی و سیستم پنوماتیک جلو برنده ظرف
- ماشین دارای رول بازکن اتوماتیک است.
- حداکثر ابعاد بسته ۶۰۰x۴۰۰x۳۳۰ میلی متر.
- ظرفیت ۵۰۰ بسته در ساعت.
- برق ورودی ۱۸KW برای المتهای تونل و ۱/۵KW برای الکتروموتورها و فن.
- ابعاد ۲۱۰۰x۱۸۰۰x۴۰۰۰ میلی متر.

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 ودقت بالای بسته بندی را تامین می کند
- سیستم حسگر دیجیتال برای سیل و برش با راندمان بالا
- تشخیص مشکلات و اعلام آلام
- سیستم درجه حرارت ثابت با ترمومتر ترموستات
- هوشمند برای استفاده با انواع فیلمهای بسته بندی
- عرض فیلم: ۲۵۰ میلی متر
- عرض بسته: ۲۰-۸۵ میلی متر
- ارتفاع بسته: ۵-۳۵ میلی متر
- سرعت: (بسته در دقیقه) ۲۵۰-۵۰
- ابعاد: ۳۸۵۰x۹۰۰x۱۶۰۰ میلی متر

VC2

ماشین بسته بندی وکیوم دو طرفه (Chamber vaccum sealer)

بابسته شدن درب محفظه واکيوم ماشين بطور اتوماتيك عمل ايجاد خلا، و تخلیه هوا، گرم کردن (سیل کردن)، خشک 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: ۵۰HZ ۳۸۰V - ۵۰HZ ۲۲۰V
- توان پمپ وکیوم: ۱/۵ کیلووات
- توان هیتر: ۶/۰ کیلووات
- حداقل فشار مطلق: ۱/۳۳ kpa
- حجم محفظه واکيوم: ۱۵x۴۴۰x۴۵۰ میلی متر
- دبی پمپ وکیوم: ۲۰m³/h
- ابعاد: ۱۰۰۰x۷۰۰x۹۱۰ میلی متر
- وزن: ۱۸۰ کیلوگرم
- ماشین در مدل تک محفظه نیز موجود است.

CAPR - CAPP

در بند پیچی تمام اتوماتیک (Screw capper)



در بندی پیچی ، پیلر 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 اسپراکت پلاستیکی از کانوایر 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 کانوایر با بدنه استنلس استیل و محرک مستقل با توان ۵/۵HP و زنجیر پلاستیکی از جنس P.A است
- ابعاد : ۱۹۰۰×۱۰۰۰×۳۰۰۰ میلی متر
- توان موتور : ۱/۵ اسب بخار
- ظرفیت : ۴۰ درب در دقیقه
- وزن با ۲ متر کانوایر : ۳۰۰ کیلوگرم

vb-660

ماشین بسته بندی واکيوم آجری

Vertical vaccum brick shape packing machine



ماشین دارای قالب استنلس 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 پمپ با کیفیت بالا برای ایجاد بسته های کاملاً واکيوم پانل 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 : ۶۲۰۰×۲۹۵×۹۵ mm
پمپ خلا : ۲۰m³/h
ابعاد ماشین : ۶۸۰×۵۰۵×۱۰۹۵ mm
وزن ماشین : ۸۱kg

CASS-CAPS CRM-P

در بند نیمه اتوماتیک پیچی و ویال (Pilfer proof capper)



آبلیمو ، ویال دارویی ، عطر و ادکلن

- توان الکترو موتور ۵hp است
- سرعت ۸۰۰ ظرف در ساعت

دستگاه کریمپ پنوماتیک درب بطری نوشابه

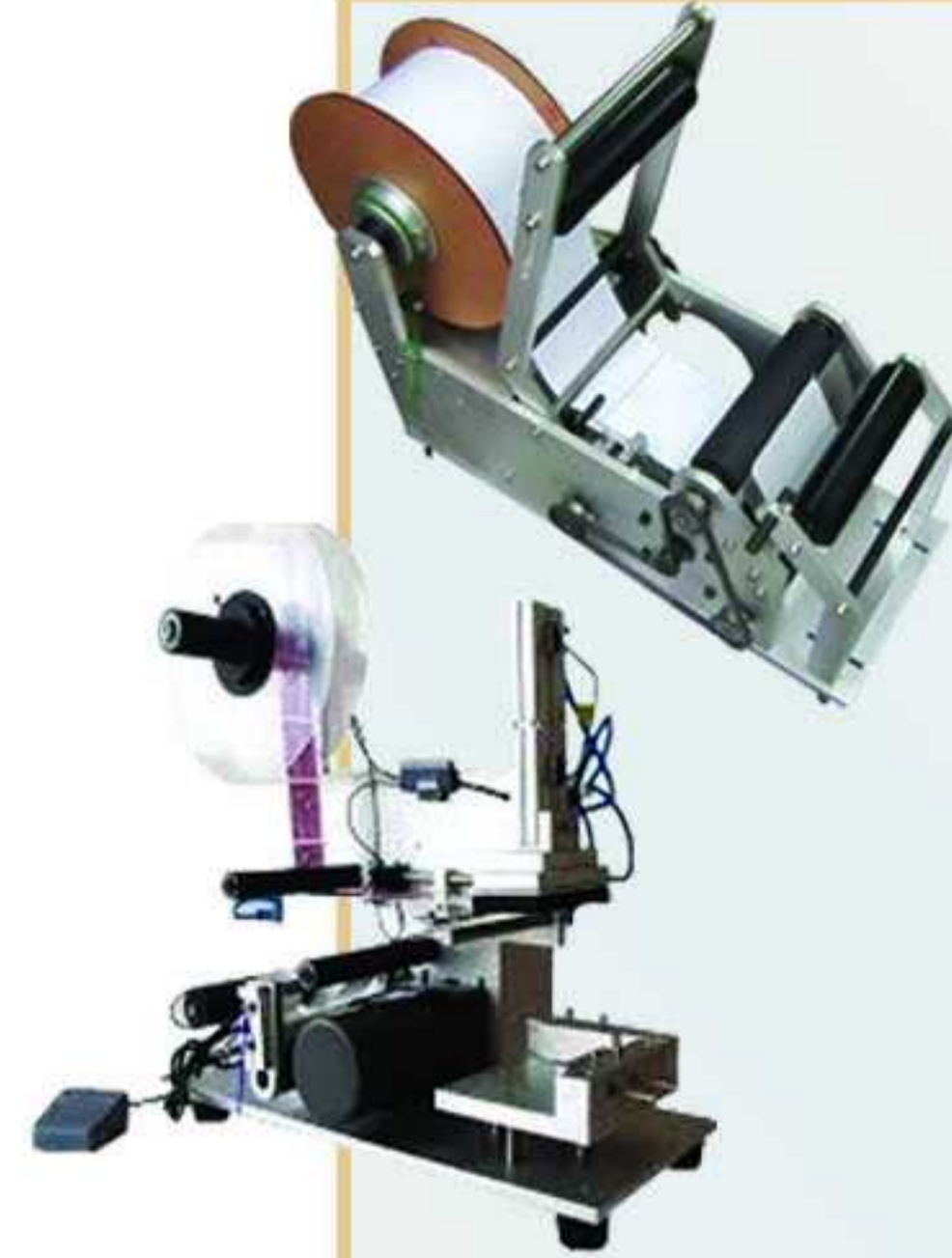
دستگاه برای کریمپ درب عطر و ادکلن ، نوشابه و ویالهای دارویی مناسب می باشد و بصورت پنوماتیک عمل می کند. کولت کریمپ از بهترین فولاد آلیاژی و با عملیات مخصوص حرارتی آبدیده شده است. ماشین قابلیت در بندی درب های رینگ دار را نیز دارا میباشد.

مشخصات دستگاه

فشار هوا : ۰/۶~۰/۴ MPa
سایز بطری قطر : ۱۵~۱۰۰mm
ارتفاع : ۳۰۰~۳۰۰mm
ابعاد دستگاه : ۳۸×۵۰×۷۰cm
وزن : ۲۰KG

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 : ۱۰-۱۵۰mm
- حداقل اندازه برچسب : L: ۲۵×W۲۶ mm
- حداکثر اندازه برچسب : L: ۱۸۰×W۱۵۰ 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 لیبل را گرفته و روی ظرف الصاق می کند.

ccpa-70 ccps-70

ماشین اتوماتیک در بند 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 : ۱۲۱۰×۱۴۵۰×۱۹۰۰ میلی متر

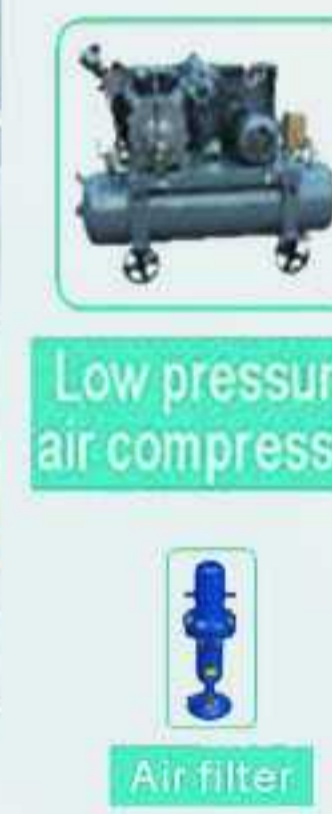
دستگاه نیمه اتوماتیک در بند قوطی

این دستگاه برای در بندی 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-۵۰/۶۰HZ
ابعاد دستگاه : ۶۰۰×۵۰۰×۱۲۳۰mm
وزن : ۸۰KG

BMS - 11

گرمکن و باد کن نیمه اتوماتیک (Pet moulder)



ماشین برای ساخت ظروف PET از پریفورم بکار می رود و عمل قرار دادن پریفورم بادست انجام می شود. تکنولوژی بالا با استفاده از میکرو PLC سیستم گرمایی طراحی شده برای استفاده کمتر انرژی تا ۵۰ درصد سیستم های مشابه

- تعداد کاویتی : ۳
- 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 صفحه قالب : ۵۰×۴۲۰ میلی متر
- حداکثر ارتفاع قالب : ۲۵۰ میلی متر
- برق ورودی : ۲۲۰/۳۸۰ ولت-۸ کیلووات
- کورس دهانه قالب : ۳۵۰-۱۵۰ میلی متر
- ابعاد : ۲۰۵۰×۱۵۵۰×۱۵۰۰ میلی متر
- وزن : ۱/۲ تن

CLG- 4

دستگاه تمام اتوماتیک در بند قوطی (چهار هد) (Can capper)



این دستگاه برای در بندی انواع قوطی فلزی ، پلاستیکی ، شیشه ای ، آلومینیوم مناسب می باشد. دستگاه دارای درب گذار اتوماتیک می باشد و 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. ظرفیت تولید دستگاه ۵۰۰۰ قوطی در ساعت می باشد.

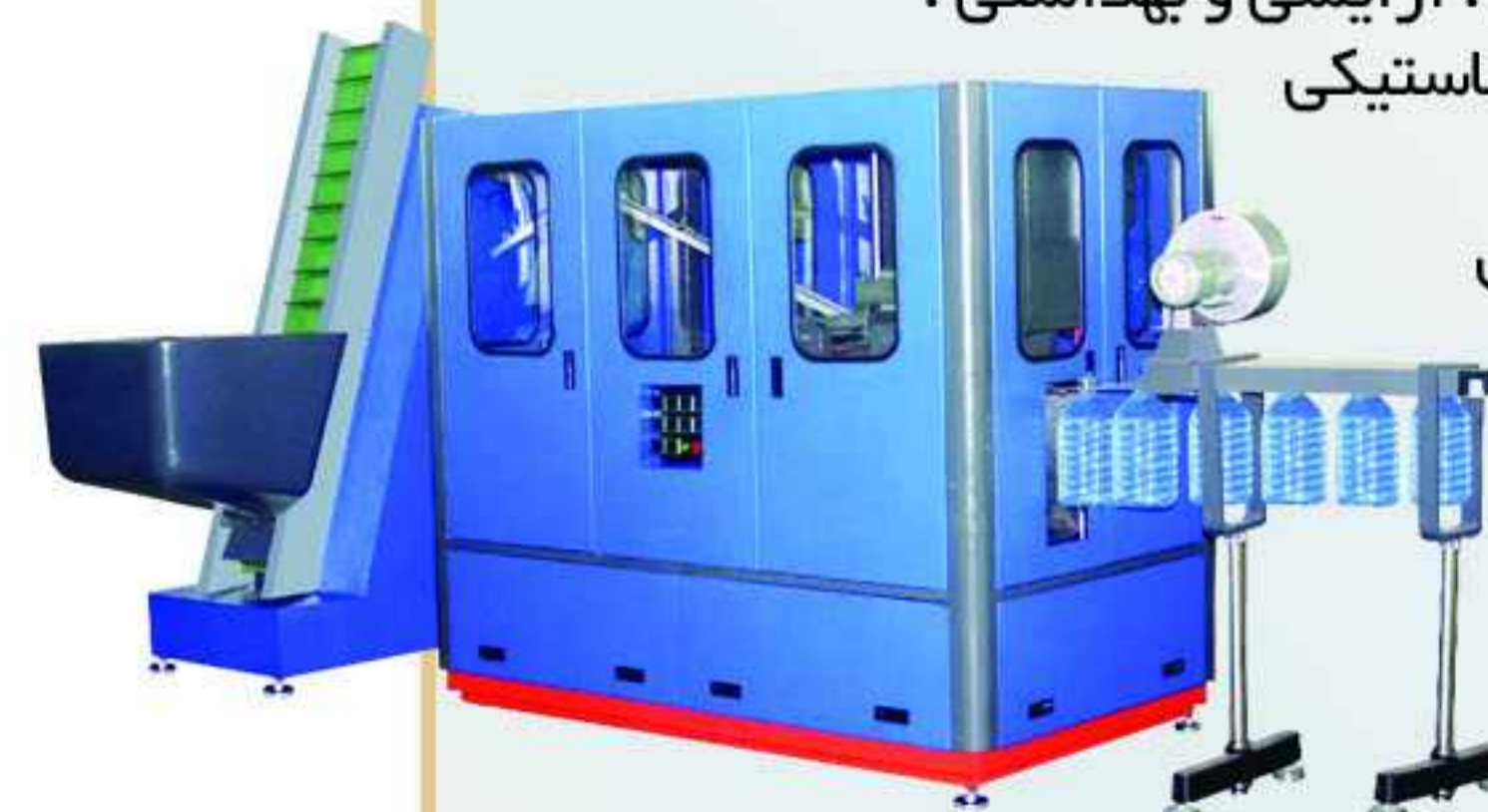
مشخصات فنی :

ظرفیت تولید : ۵۰۰۰Pcs/h
تعداد هد : ۴
قطر قوطی : ۵۲-۶۲/۵۷
توان : ۱/۲۵kw
ابعاد : ۱۹۰۰×۱۰۰۰×۱۱۰۰mm
وزن : ۱۶۰۰kg

BMA - 88

گرمکن و باد کن تمام اتوماتیک (Pet blowing moulder)

برای تولید ظروف PET



این ماشین دارای دو مرحله کاملاً اتوماتیک بادکنی ظروف پت در اشکال مختلف برای نوشابه های گازدار ، بدون گاز ، سموم ، آرایشی و بهداشتی ، ظروف دهانه گشاد و Hot Filling متشکل از مواد پلاستیکی کریستالی مانند پت و PP

- اتوماسیون بالا از طریق صفحه کنترل کلیه مراحل قابل کنترل و مانیتورینگ است
- سیستم یکنواخت حرارتی (تشعشع) برای دقت هندسی بالا در محصول
- سرعت بالا (۲۵۰۰ بطری در ساعت)
- محیط بسته برای جلوگیری از آلودگی ظروف
- مصرف بهینه برق و آب
- PLC از نوع OMRON ژاپن ، پنوماتیک FESTO و سرو و موتورها از نوع Panasonic ژاپن است
- درصد ضایعات : کمتر از ۰/۲ درصد

SV600

سرنده ویبره (Vibrating sifter)



ماشین برای سرنده 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 سرنده را انجام می دهد. توری سرنده به راحتی قابل تعویض و نظافت است (۳ تا ۵ دقیقه). سرنده می تواند یک، دو و سه طبقه بسته به نیاز تهیه شود. قابلیت سرنده پودر تا مش ۳۰۰.

مشخصات فنی:

- توان الکتروموتور ۰/۲۵ KW / ۰/۳۷ KW
- سطح مفید سرنده ۰/۰۹۱M² / ۰/۲۳۷۵M²
- قطر مفید دهانه سرنده ۳۵۰ MM / ۳۵۰ MM
- ابعاد ۴۴۰x۵۸۶x۵۸۰ MM / ۶۴۰x۷۷۰x۷۵۰ MM

BAS

گرانولاتور مرطوب از نوع سبده (Comminuting mill)



برای ساخت گرانول از پودر هایی 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 ۸۰ 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: ۱۲۶۰ x ۷۵۰ میلی متر.
- وزن تقریبی: ۸۰۰ کیلوگرم.

pm320-640

پین میل (Pin mill)



اندازه خروجی تا ۳۰ میکرون، ماشین شامل یک روتور پین دار است که با گردش در جهات متفاوت ضربات لازم را روی ذرات پودر پینهای استاتور وارد می کند.

توان الکتروموتور ۴KW / ۱۱KW

- اندازه ورودی کمتر از ۶ میلی متر
- مش خروجی ۸۰ - ۲۰ فلفل و ۱۵۰ - ۲۰ شکر
- ظرفیت KG/H برای مدل 320 ۱۵۰ - ۶۰۰ فلفل / ۱۵۰ - ۶۰۰ شکر
- ظرفیت KG/H برای مدل 640 ۲۰۰ - ۱۰۰ فلفل / ۱۵۰ - ۸۰۰ شکر
- وزن ۳۵۰ KG / ۴۵۰ KG

ROCG

گرانولاتور رفت و برگشتی (Oscillating granulator)



برای گرانول سازی مرطوب از پودر هایی 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 مکانیسم لنگ ایجاد میشود. کلیه قسمتهای در تماس با مواد از استنلس استیل میباشد.

مشخصات فنی:

- سطح شبکه
- ظرفیت تقریبی ماشین ۸۳۰ کیلوگرم در ساعت
- توان موتور ۳ اسب
- ارتفاع ماشین ۱۴۵۰ میلی متر
- فضای کف ۱۲۶۰ x ۷۵۰ میلی متر
- وزن تقریبی ۳۰۰ کیلوگرم

CEN

سرنده دوار (CENTRIFUGAL SIFTER)



برای الک کردن، disintegrating و هموژنایزر کردن پودر، ذرات درشت دارای دو قسمت، یکی برای جلوگیری 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 سرنده کردن ذرات درشت را از قسمت جلوی سرنده خارج می نماید.

ماشین را می توان به صورت BATCH و یا پیوسته IN LINE استفاده کرد.

ابعاد: ۱۰۸۰x۳۲۰x۱۲۰۰ میلی متر.

- سرعت روتور: ۲۵۰ RPM.
- ابعاد صفحه مشبک: ۲۳۰ 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) PMD ۱۰۰-۱۰۰ 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 حلالها 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 پودرو خمیر حاوی پودر به منظور بدست آوردن پودرو خمیر 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 ۳۲۰ MM
- نسبت سرعت غلطکها ۱:۳:۹
- توان الکتروموتور ۲/۲ KW
- ظرفیت ۴۰ Kg/h

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
- با ۱۶ چکش لولایی روی یک روتور با دور ۳۰۰ RPM
- ماشین روی چرخ قابل حرکت است و منطبق با استانداردهای دارویی و غذایی می باشد
- از این ماشین به عنوان گرانولاتور خشک نیز استفاده می شود
- ابعاد: ۱۲۰۰x۸۰۰x۱۸۰۰ میلی متر
- برق 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

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 کاملا ذرات، بو، آب، اسید و الکل موجود در روغن را از بین می برد. روغن تصفیه شده تمیز، زلال و خوش بو می باشد.

ویژگی ها :

- سیستم واکيوم با راندها با آبی زدایی ، بی بو کردن و حذف ناخالصی ها را انجام میدهد.
- دارای سیستم back flush که بطور اتوماتیک ناخالصیها را از بین می برد.
- دارای فیلتر استنلس استیل که خاصیت ضد خوردگی دارد. دقت بالا برای از بین بردن ناخالصی ها و حجم بالا برای ذخیره ناخالصی ها.
- دارای سیستم منحصر به فرد برای از بین بردن گاز و آب موجود در روغن استفاده از سیستم تبخیر ۳D 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: ۱۰ (L/Min)
میزان واکيوم (Mpa) ۰/۰۹۵ ~ ۰/۰۶
میزان فشار (Mpa) ۰/۰۴
دما: ۱۰۰ ~ ۰ °C
برق ورودی سه فاز
توان حرارتی (KW) ۳۶
توان کل (KW) ۳۸
ورودی / خروجی (MM) ۲۵
وزن (KG) ۴۵۰
ابعاد (MM) ۱۵۰۰x۱۰۰۰x۱۲۰۰

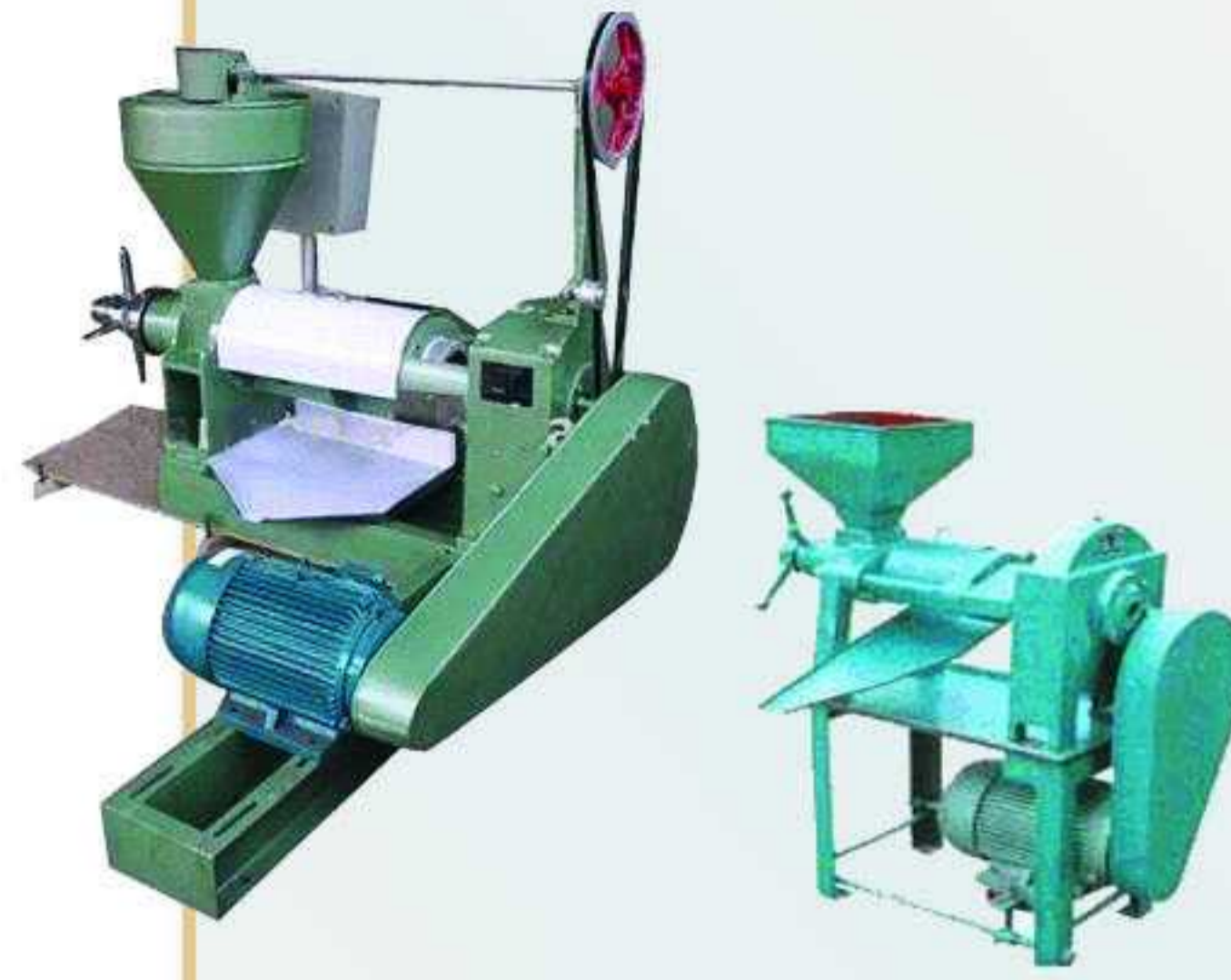


OP

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 : OP۱
ظرفیت: ۱/۵ تن در ۲۴ ساعت
توان مصرفی: ۴ کیلووات
وزن: ۱۲۴ کیلوگرم
ابعاد: ۸۰۰x۴۶۰x۶۸۰ میلی متر
مدل : OP۳
ظرفیت: ۳ تن در ۲۴ ساعت
توان مصرفی: ۵/۵ کیلووات
وزن: ۱۸۰ کیلوگرم
ابعاد: ۹۰۰x۴۶۰x۶۹۰ میلی متر
مدل : OP۵
ظرفیت: ۵ تن در ۲۴ ساعت
توان مصرفی: ۱۰ کیلووات
وزن: ۵۰۰ کیلوگرم
ابعاد: ۱۶۱۰x۸۱۰x۱۳۲۰ 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 ، سیوس 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)

۶۰ - ۳۰ Kg/h

حداکثر فشار : ۵۵Mpa

توان المنت حرارتی : ۱kw

محدوده دما: ۱۰۰ ~ ۷۰ °C

توان الکتروموتور: ۲۲۰V or ۳۸۰V / ۱/۵kw

وزن: ۸۸۰kg

ابعاد دستگاه: ۹۰x۷۵x۱۴۰cm



HOP-169

پرس سرد روغن کشی (Screw press)

دستگاه برای روغن کشی انواع دانه ها از قبیل: بادام زمینی ، نارگیل ، سویا، گردو ، تخمه آفتاب گردان، دانه جوز ، کنجد و... کاربرد دارد. دستگاه قابلیت روغن گیری در مقیاس کوچک تولیدی و فروشگاهی را دارد .

میزان روغن کشی بیش از ۴۵٪ وزن دانه ها است و همچنین به نوع دانه بستگی دارد.

مشخصات دستگاه :

ظرفیت : ۳-۶ کیلوگرم در ساعت (بر اساس نوع دانه)

برق مصرفی : ۲۲۰V/۱۱۰V

توان موتور : ۴۰۰W

وزن دستگاه : ۱۱/۵kg

جنس دستگاه : استیل استیل ۳۰۴ (مطابق با استاندارد غذایی)

ابعاد دستگاه : ۴۷۰x۲۴۰x۱۹۰mm



FIPRESS2

فیلتر پرس استنلس 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 استنلس استیل

قدرت فیلتراسیون روی عسل تا ۲۰۰ میکرون

اندازه پلیت (mm) ۳۲۰x۳۲۰

بدنه دستگاه SS۳۰۴ استنلس استیل

دمای فیلتر ۱۰۰ ~ ۰ °C

فشار فیلتر ۱/۰mpa

نوع تخلیه دستی (کیک فیلتر شده می ریزد)

ابعاد ۶۸۰x۷۰۰x۱۴۰۵MM

وزن ۴۴۰ KG



6LY-125

ماشین روغن کشی گرم (Hot screw oil press)

ظرفیت ۶-۷ تن در ۲۴ ساعت

برق مصرفی ۱۵ 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) ۱۸۰۰mm

وزن خالص ۹۰۰ کیلوگرم



GLPT-1500

بلانچر مارپیچی حرارتی پیوسته (Blancher)

مناسبتین دستگاه بلانچینگ سیب زمینی ، میوه و سبزیجات بعد از تمیز کردن سیستم مارپیچی جلویی مواد در آب گرم

منبع گرمایی المنت حرارتی

مجهز به تنظیم اتوماتیک درجه حرارت

ظرفیت: ۷۰۰ کیلوگرم در ساعت

توان مصرفی: ۳۱ کیلو وات

ابعاد: ۳۴۰۰x۸۰۰x۱۳۰۰ میلی متر

بلانچر (بلانچر پیچ)

جهت جوشاندن و حفظ رنگ سیب زمینی ، جلوگیری 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 ، تماما استنلس استیل

توان: ۲۱kw

ولتاژ: ۳۸۰V

وزن: ۸۰kg

ابعاد خارجی MM ۱۲۳۰x۶۵۰x۱۰۰۰

ظرفیت تقریبی ۵۰۰ کیلوگرم در ساعت

درجه حرارت آب برای اسلایس 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 استنلس استیل است. دستگاه دارای اینورتر برای کنترل سرعت

حرکت و زمان گرم شدن و سرد شدن.

دستگاه دارای وان حرارتی پاستوریزاسیون ، وان سرد کننده ، سیستم مبدل حرارتی با بخار ،

سیستم کنترل دما ، سیستم انتقال دهنده و دیگر اجزاء می باشد.

مشخصات فنی

توان ۱/۱kw

عرض تسمه 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 SUS۳۰۴

ابعاد (LxWxH) 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 ظرف حداکثر ۲۵۰CC

MO2

مونوبلاک (Monoblock)



ماشین MONOBLOCK پرکن و دربند تمام اتوماتیک برای انواع ظروف از ۲cc تا حجم ۲۵۰cc تمام اتوماتیک شامل پرکن دوناژله 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: ۲۰۰۰×۲۵۰۰×۲۰۰۰ میلی متر .

WT2-CSA

پرکن سیل کن توزین دار (Weight filler-sealer)



ماشین توانایی پر کردن ظروف یکبار مصرف با سیستم توزین دار برای موادی مانند سبزی جات، زیتون، خرما و غیره را دارد . پس از پرکردن عمل سیل و بیرون اندازی بصورت اتوماتیک انجام می شود . ظرفیت با پرکن دو توزین ۸۰۰ ظرف در ساعت توان الکتروموتور اصلی ۲ اسب توان المنت حرارتی ۵۰۰ وات

DOY8-100

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 پودریا 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: تا ۴۵ بسته در دقیقه بسته به مواد و پاکت - نوع پاکت: چند لایه، تکه لایه PE، PP و غیره - ابعاد پاکت: L: ۱۰۰-۳۰۰mm w: ۱۰۰-۲۰۰mm - هوای مورد نیاز: ۳/۶m³/min - توان مصرفی: ۲kw-۳۸۰ - ابعاد ماشین: L۱۴۰۰xW۱۳۲۰xH۱۶۰۰mm - وزن: ۴۰۰kg

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 ویبره ای دوقلو. - دقت: ۱/۰ تا ۲ گرم. - حداکثر توزین: ۱۰۰۰ گرم. - سرعت: ۲۰ تا ۷۰ بسته در ساعت. - ابعاد: ۱۰۶۶x۹۰۰x۱۰۲۶ میلی متر (توزین ۲) چهار توزین - محدوده توزین: از ۱۰ تا ۱۰۰۰ گرم. - دقت: ۰/۲ تا ۲ گرم. - سرعت: ۵ تا ۵۰ بسته در دقیقه. - نمایشگر: ۱۰/۴ اینچ LCD رنگی در صورت سفارش. - برق مصرفی: ۲۲۰ ولت ۱۵۰۰ وات. - ابعاد: ۱۳۰۰x۸۵۰x۹۵۰ 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 لرزان، بالابر قاشقکی، توزین ۱۰ هد، پلاتفرم - ماشین FFS، کانوایر خروجی، کنترل کننده وزن، حسگر فلز و میز گردان است - تجهیزات سفارشی شامل: - تزریق نیتروژن، پانچ سوراخ، سیستم سیل پلی اتیلن و سیل گاست کردن پاکت و سیستم واکیوم پاکت - سرعت ماشین: ۲۰-۶۰ بسته در دقیقه - سایز پاکت حداکثر: ۲۴۰x۳۵۰ میلی متر - فرم پاکت: بالشتی - استاندارد - گاست - سوراخ دار - حداکثر وزن رول فیلم: ۳۰ کیلوگرم - ظرفیت بسته بندی: ۱۰-۳۰۰۰ 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 - 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: ۱۴۰۰x۹۰۰x۱۸۰۰ میلی متر - حداکثر عمق: ۲۰۰ میلی متر - حداکثر دهانه: ۱۵۰ میلی متر - ظرفیت: ۱۱۰۰ ظرف در ساعت - برق: ۳۸۰ ولت ۳ 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. 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 ml ۱-۵۰ - توان الکتروموتور ۴/۳Kw - ولتاژ ۲۲۰v-۳۸۰v/۵۰Hz - وزن kg ۵۵۰ - ابعاد ۱۷۵۰x۷۵۰x۱۴۰۰mm

BUC5

بالابر قاشقکی (Bucket elevator)



بالابر قاشقکی 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: تا ۱۰ متر بسته به سفارش
- عرض قاشقک : ۱۲۰ میلی متر
- طول قاشقک : ۲۵۰ میلی متر
- ارتفاع قاشقک : ۱۱۵ میلی متر
- ظرفیت : ۱۰ تن در ساعت

جنس قاشقکها میتواند پلاستیکی ، استنلس استیل و یا کربن استیل باشد.

BE-80

بالابر سطلی شیبدار (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 (سطل) : 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 : ۲۰۰۰-۴۰۰۰ میلی متر

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.



clt 50-250

سیستم انتقال پودر مارپیچی (Screw conveyor)



برای انتقال پودر از زمین به ارتفاع مورد نیاز. در صورت نیاز دارای تکیه گاه وسط باستر قابل تنظیم می باشد. این سیستم بصورت افقی و عمودی نیز قابل ساخت است ماشین در قطرهای ۲۵۰-۵۰ میلی متری ساخته میشود. ظرفیت انتقال برای سایز ۱۰۰ ۴T/H

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: ۰/۳۵ اسب بخار
- سرعت: ۱۰ متر در دقیقه

کانوایر تسمه ای یا زنجیری (Slat conveyor)

کانوایر تسمه ای BELT CONVEYOR به عرض ۵ الی ۹۰ 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.

GE25 40-50

پمپ دنده ای (Gear pump-lobe pump)



استنلس استیل مورد استفاده در حمل و نقل مواد غلیظ تا ۲۰۰۰۰۰ cp کلیه قسمتهای در تماس با مواد از جنس استنلس استیل و باز و بسته کردن پمپ برای شستشو بسادگی انجام می شود . الکترو موتور با شاسی قابل حمل و نقل همراه با پمپ است .
مشخصات فنی :

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

DIS500 VAL200

دیسچارژر (Discharger)

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



- قطر دهانه خروجی: ۵۰۰ میلی متر.
- توان الکتروموتور: ۲HP
- ابعاد خروجی: ۲۴۰×۱۹۰ 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 الکترو موتور: ۰/۵HP
- قطر دهانه ورودی: ۲۰۰ میلی متر.
- ظرفیت: ۵ متر مکعب در ساعت .

DEX180 RP55

ماشین تخلیه پرسی بشکه (Drum discharger)

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

مشخصات فنی :

ظرفیت ۱۸۰kg

میزان نسبت افزایش فشار ۱۵:۱ ۱۰:۱ ۵۰:۱

دبی kg/min ۲/۳ ۱/۷ ۱/۱

میزان فشار bar ۰-۳ ۰-۲

اندازه شلنگ خروجی in G1/4

ابعاد ماشین mm H * W * L ۸۴۰×۵۰۰×۲۵۵۰

وزن ماشین kg ۲۵۵

دمای کار °C -۱۰-۴

پمپ رفت و برگشتی پنوماتیک تخلیه مواد غلیظ از بشکه سیلندر و پیستون مکش مواد کلا 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

دییازیتور 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

واکیوم محفظه ای و سیل و اکیوم آجری

بسته بندی پاکتهای دوی پک

بسته بندی بالشتی

بسته بندی روکنشی و سیل بلیستر

فرآوری

مخزن و اکیوم 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 گرانو لاسیون خشک و مرطوب

آسیاب چکشی، بینی، جت میل و غلطکی

سرنده دوار و ویریه

Discharger دیسچارژر و بار ریز سیلو و کبسه پرکن

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

خشک کن بستر سیال

خشک کن و اکیوم، 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 پرسی و جبابی

آبگیر و روغن گیر ساتریفیوژ و نواری

روستر و مغز گیر خشکبار

آبگیر و پالپ گیر میوه و استخراج ژل آلوورا

بلنچر، سرخ کن و IQF

فرآوری خرما، شیره خرما و خمیر خرما

حمل و نقل مواد

انتقال پودرهای مارپیچی و اکیوم

انواع نقاله های غلطکی، تسمه ای، زنجیری، رولر و اسلت

بالابر قاشقکی یا سطلی

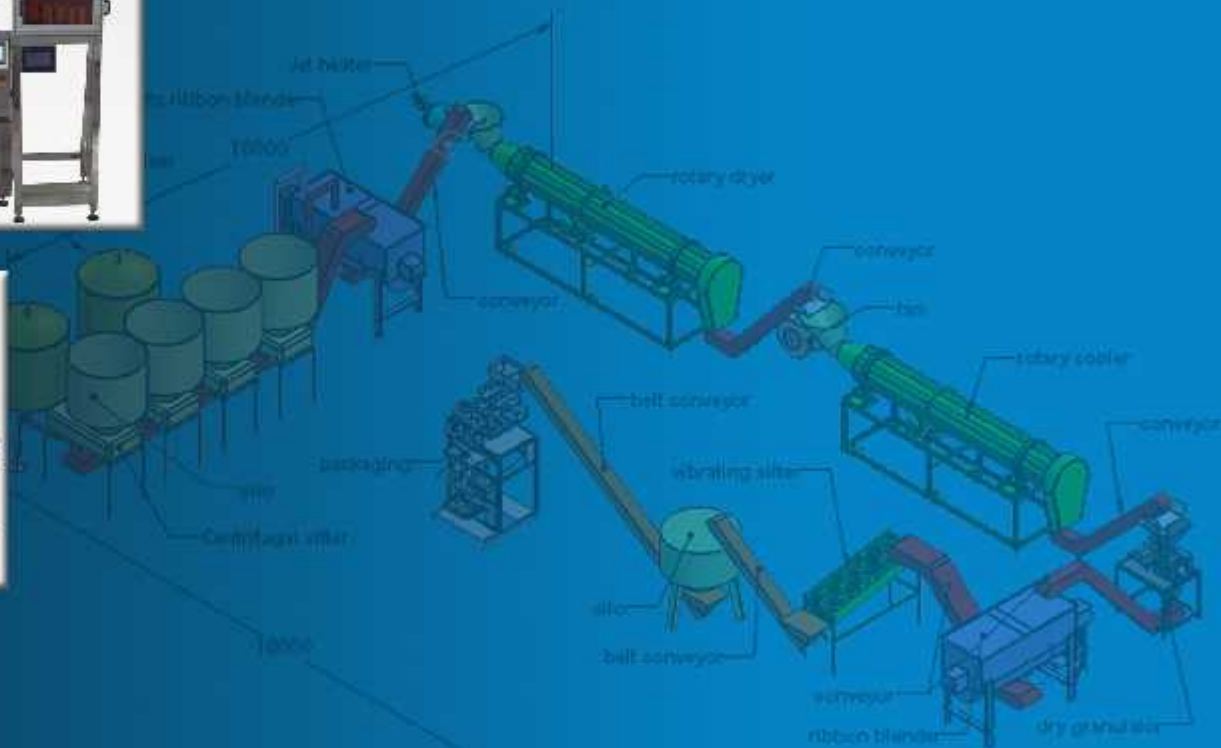
پمپهای دندهای و لوب انتقال مواد

پمپ رفت و برگشتی و دوار تخلیه بشکه

تخلیه پرسی بشکه

میزهای پخش و جمع





کارخانه (۱) : کیلومتر ۱۵ جاده مخصوص کرج ،
 مقابل ساریا - خیابان ۵۲ : کوچه چهارم ، پلاک ۸
 تلفن : (۰۲۱) ۴۴۹۲۲۷۵۰
 فکس : (۰۲۱) ۴۴۹۲۲۲۶
 کد پستی : ۱۳۸۶۱۳۷۵۱

کارخانه (۲) : کیلومتر ۷ جاده مخصوص کرج -
 جنبه شوریار - اندیشه ، بعد از پل دوم (راه آهن)
 مجتمع زاکوس (۳۵ متری زاگرس) پلاک ۶۳
 تلفن : (۰۲۱) ۴۶۸۷۹۵۹۰
 کد پستی : ۳۷۵۴۱۸۱۱۸۱

دفتر مرکزی : خیابان قائم مقام قراهنی ،
 کوچه ممتاز ، پلاک ۷ - واحد A
 تلفن : (۰۲۱) ۸۸۸۳۷۷۷۸ - ۸۸۸۴۷۷۵۴
 فکس : (۰۲۱) ۸۸۳۴۳۲۶۹
 کد پستی : ۱۵۸۹۶۱۳۸۷۸

WEB SITE : WWW.KARASANAT.COM / WWW.KARASANAT.IR
 E-MAIL : SALES@KARASANAT.COM
 KARASANATCO : کانس ملگرام
 KARASANAT
 09101100230