

BMA - 88

گرمکن و بادکن تمام اتوماتیک

برای 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 (تششع) برای دقت هندسی بالا در محصول
- سرعت بالا (۲۵۰۰ BPH)
- 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 NATIONAL ژاپن است
- درصد ضایعات: کمتر از ۰/۲ درصد



BMS - 11

گرمکن و بادکن نیمه اتوماتیک

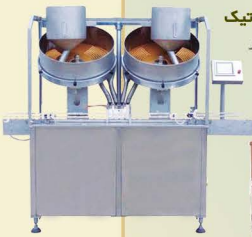
ماشین برای ساخت ظروف PET از پریفورم بکار می رود و عمل قرار دادن پریفورم با دست انجام می شود. تکنولوژی بالا با استفاده از مایکرو PLC و سیستم گرمایی طراحی شده برای استفاده کمتر انرژی تا ۵۰ درصد سیستم های مشابه
- تعداد کابوتی: ۳۰
- جنس محصول: PET/PP/PE/PC
- حجم ظرف: ۲۵۰-۵۰ سی سی
- سرعت: PCS/H: ۱۵۰-۱۲۰
- حداکثر ارتفاع ظرف: ۳۶۰ میلی متر
- حداکثر قطر ظرف: ۱۸۰ میلی متر
- حداکثر ارتفاع صفحه قالب: ۲۰×۴۲۰ میلی متر
- حداکثر ارتفاع قالب: ۲۵۰ میلی متر
- برق ورودی: ۲۲۰ ولت / ۳۸۰-۲۵ کیلووات
- کورس دهانه قالب: ۳۵-۱۵۰ میلی متر
- ابعاد: ۱۵۵×۱۰۵×۲۰۵ میلی متر
- وزن: ۱/۲ TONS



TABF2

ماشین شماره نده و پرکن قرص و کیپسول تمام اتوماتیک

برای شمارش اتوماتیک و پرکردن قرص و کیپسول با دو نازل در قوطی پلاستیکی، شیشه ای و یا ظروف دیگر
- ماشین دارای دو درام استتلس استیل با شیب قابل تنظیم باجم 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 تعبیر است
- ظروف بوسیله یک سیستم GATING پنوماتیک در انتهای شوت نگه داشته می شود و چنانچه ظرف در انتهای شوت نباشد ماشین به طور اتوماتیک از تخلیه کیپسولها خودداری می کند
- ماشین دارای ۲ کتاوبر با محرک مستقل به توان ۵/۵ HP و همچنین دارای توانایی غبارگیری قرص است
- منطبق با استانداردهای GMP
- حجم ظرف: ۵۰-۱۵۰ میلی لیتر
- سرعت: ۱۸-۵ میلی متر
- توان: ۱/۵ کیلووات
- ابعاد: ۱۸۰×۹۰×۱۷۶ میلی متر
- وزن: ۴۶۷ کیلوگرم



مدل: TABN
نیمه اتوماتیک

TP33

پرس قرص ۳۳ سته

برای ساخت قرص از مواد گرانولی طراحی شده است و برای تولید با بیج متوسط مناسب است
- سرعت چرخش TURRET عمیق پرکردن پودر و ضخامت قرص قابل تنظیم بوده و سیستم محافظت مکانیکی ماشین در صورت اضافه بار پیش بینی شده است
- سیستم ساگشن پودر های اضافی برای استفاده مجدد آنها نیز وجود دارد
- ماشین دارای جایزه محصول با کیفیت از دفتر مدیریت دارویی ملی چین است
- ابعاد: ۱۶۰×۹۵×۹۵ میلی متر
- استاندارد: GMP
- وزن: ۸۵۰ کیلوگرم
- توان موتور: ۲۲ کیلووات
- سرعت: ۲۸ rpm - ۱۱
- حداکثر ضخامت قرص: ۶ میلی متر
- حداکثر عمق پودر: ۱۵ میلی متر
- حداکثر قطر قرص: ۱۲ میلی متر
- حداکثر فشار: ۴ کیلو نیوتن



CFC-250

ماشین کیپسول پرکنی تمام اتوماتیک

جهت تولید کیپسول

- این سری از ماشین آلات همگام با تکنولوژی روز، محصور در اتاق ایمنی، با کیفیت و تمام اتوماتیک است که در شرکت پوشش آلمان طراحی و توسعه یافته اند و محصول آن قابل قبول در صنایع دارویی سر اسر دنیا است
- مشخصات ساختاری: فشرده، کم حجم، کم صدا، بسیار دقیق، کم مصرف در انرژی، چند دکاره و عملکردی بدون اشکال را داراست
- بر این اساس انتقال و توزیع کیپسولها، پرکردن، خارج نمودن کیپسولهای خراب در خروجی، و تمیز کردن ماژولها انجام می پذیرد، که اینها خود عوامل مقبولیت این دستگاهها در صنایع داروسازی است
- حجم تولید: ۶۰۰۰۰-۷۲۰۰۰ CAPSULES/HR
- ابعاد: ۱۹۰×۸۲×۹۷ میلی متر
- وزن: ۹۰۰ کیلوگرم
- برق مصرفی: ۲۲۰/۲/۵ KW - ۵۰/۶۰ HZ



CFC-150

ماشین پلیستر پک تمام اتوماتیک

جهت بسته بندی قرص و کیپسول

مناسب برای شرکتهای دارویی با حجم تولید متوسط، ماشین با آخرین تکنولوژی و با استفاده از مایکرو کامپیوتر (PLC) و کنترولر برای تغذیه، قالب گیری (واکیوم فورمیگ) حرارتی و برش طراحی گردیده و دارای مشخصه زیر است:
- محرک ماشین با شفتهای موازی و چرخنده مخروطی و گیربکس با عمر طولانی برای کار مداوم و کم صدا طراحی شده است
- تعویض قالبها مانند قالب فورمیگ، پرس و برش پراحتی امکان پذیر است
- پیشروی به صورت پیوسته قابل تغییر است و در نتیجه امکان بسته بندی در راه اندازی های مختلف پلیستر وجود دارد
- امکان بسته بندی قرص و یا کیپسول به شکل بیضی، مربعی، مثلثی همچنین امکان بسته بندی مایعات، خمیر، ژل نیز وجود دارد
- ماشین را می توان با تاریخ زن جوهر افشان نیز سفارش داد
- ابعاد: ۱۳۸×۱۳۸×۲۲۰ میلی متر
- توان مصرفی: ۳/۲ وات - ۳۸۰ کیلووات
- ظرفیت: ۹۰ هزار قرص و کیپسول در ساعت
- ابعاد جعبه: ۱۷۰×۱۷۰×۲۳۱ 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 و وقت بالای بسته بندی را تامین می کند
- سیستم حسگر دیجیتال برای سبیل 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
- استفاده از 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) ۵۰-۲۵۰
- ابعاد: ۱۶۰۰×۹۰۰×۴۸۵ میلی متر



VC2

ماشین بسته بندی وکیوم حروفه

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



- برق ورودی: ۵۰ HZ - ۳۸۰ V - ۵۰ HZ
- توان پمپ وکیوم: ۱/۵ کیلووات
- توان هیتری: ۶ کیلووات
- حداقل فشار مطلق: ۱/۳۳ kpa
- حجم محفظه و اکیوم: ۱۵۰×۴۵۰×۴۵۰ میلی متر
- تعداد المنت حرارتی: ۲ عدد در هر محفظه
- دبی پمپ وکیوم: ۲۰ m³/h
- جنس محفظه و اکیوم: استنلس استیل
- ابعاد: ۱۰۰۰×۷۰۰×۹۱۰ میلی متر
- وزن: ۱۸۰ کیلوگرم