

دستگاه بسته بندی مواد پودری

Powder packaging machine

PS 102

Applications

This machine is designed for packaging all kind of powders. The machine weighing system is volumetric. easy operation and high quality of the produce packets is the main advantage of this machine .

Features

- Spices, flour, chemicals and pharmaceuticals & etc can be packed with this machine
- Automatic bag length adjustment using photocell
- Temperature control using PID system
- PLC/HMI control system (multi language menu)
- Servo Auger filler with high weighing system with high accuracy weight measurement
- With telescopic jack
- With Stainless steel feeder

Optional Elements

- Thermal transfer printer
- Gusset device
- Nitrogen gas flushing
- Punching system
- Stainless steel structure



فرم بالشتی
Pillow form



فرم پاکتی
Packet form



معرفی دستگاه

جهت بسته بندی انواع مواد پودری طراحی گردیده است. عملکرد ساده، سرعت مناسب، دقت بالا و کیفیت عالی بسته های تولیدی، این دستگاه را از نمونه های مشابه متمایز می کند.

قابلیت ها

- جهت بسته بندی انواع ادویه جات، آرد، مواد شیمیایی و دارویی و...
- چشم الکترونیک جهت تنظیم طول بسته
- سیستم PID جهت تنظیم حرارت
- سیستم PLC و HMI جهت کنترل عملکرد دستگاه (منوی چند زبانه)
- مجهز به Servo موتور جهت چرخش اوگر و تنظیم وزن با دقت بالا
- جک تلسکوپیی
- فیدر تماماً استنلس استیل

تجهیزات قابل نصب

- تاریخ زن حرارتی
- سیستم فرم پاکت ساز
- سیستم تزریق گاز ازت
- سیستم پانچ (گرد و کلاه مکزیکی)
- تبدیل شاسی به استنلس استیل



Technical data

عملکرد Function	سیستم توزین Weighing system	وزن دستگاه Machine weight	ابعاد دستگاه (سانتیمتر) Dimension(cm)	برق مورد نیاز Power supply	لغاف بسته بندی Packaging material
الکترومکانیک Electromechanical	حجمی با اوگر Volumetric	۹۵۰ کیلوگرم 950 kg	۱۸۵ طول ۱۴۰ عرض ۲۴۰ ارتفاع 185(L)x120(W)x240(H)	۳۸۰ ولت 380V	ترسپافون، متالایز سلوفون صدفی، فویل آلومینیوم
سرعت بسته بندی Packaging speed	عرض بسته Packet width	طول بسته Packet length	قدرت توزین Weight of packet	توان مصرفی Power consumption	OPP-BOPP-CPP Nacreous cellophane Cellophane , Metallize Aluminum foil
۱۵ الی ۴۰ بسته در دقیقه 15-40 bags /min	۲۵ سانتیمتر 50-250mm	۳۰ الی ۵۰ سانتیمتر 50-300 mm	۱۰ الی ۱۱۰ گرم 10-1100 gr	۵ کیلو وات 5 KW	

مشخصات فنی