



Gashta
Sanat Mashhad

گشا صنعت دش

شرینک پک تونلی اتوماتیک مدل GSM-100-120A

دستگاه شرینک پک از مهمترین دستگاه های بسته بندی یک واحد تولیدی می باشد که از طریق فرایندی ابتدا نایلون را به دور محصول کشیده و دوخت می زند و سپس به کمک حرارتی و با توجه به خاصیت نایلون مصرفی ، عمل شرینک انجام شده و نایلون در دور جمع و جذب می گردد. این دستگاه جهت استفاده در کلیه خطوط بسته بندی همانند صنایع غذایی ، صنایع لبni ، دارویی ، بهداشتی ، لوازم خانگی و قطعات یدکی ، کاشی ، سرامیک و ساختمانی و ... کاربرد دارد.و در مدل های شرینک تونلی ساده ، نیمه اتوماتیک ، شوتر ساده ، اتوماتیک(شوتر دار و رول بازن) و تمام اتوماتیک(اتوماسیون،شوتر،رول بازن،نوار ورودی)تولید می گردد. نحوه کار: دستگاه شرینک تونلی نیمه اتوماتیک مجهر به سیستم پیش برنده محصول(شوتر) و دوخت نایلون(رول بازن) به صورت اتوماتیک است و در این مدل دستگاه محصول توسط اپراتور به صورت دستی در قسمت ورودی دستگاه قرار می گیرد و با استفاده از پدال صنعتی و یا کلید استارت عملیات شرینک دستگاه آغاز می گردد.قسمت شوتر، کارتون و یا محصول را به پشت سیستم دوخت هدایت می کند و سپس رول به صورت اتوماتیک باز شده و در نهایت عمل دوخت انجام می گردد و از طریق نوار نقاله تونل محصول به داخل تونل حرارتی انتقال یافته و با استفاده از حرارت و گردش هوای گرم، نایلون به صورت یک لایه محافظ دار دور محصول کشیده شده و در نهایت محصول شرینک شده پس از عبور از قسمت سرد کن بر روی میز خروجی دستگاه قرار می گیرد.

مزایا

- ۱۶- مجهر به تونل دو جداره با عایق حرارتی مناسب به قطر ۱۵ سانتی متر
- ۱۷- طراحی کاربردی و مستحکم با استفاده از شاسی از جنس آهن به ضخامت ۲ میلیمتر
- ۱۸- مجهر به سیستم اتوماسیون پیشرفته با استفاده از قطعات با کیفیت و برند(زیمنس و دلتا)
- ۱۹- دارای ۴ چرخ گردان جهت سهولت در جابه جایی
- ۲۰- دارای واحد مراقبت و سیستم تنظیم فشار هوایی ورودی
- ۲۱- قابلیت دوخت نایلون تا طول ۱ متر(امکان سفارش سازی دستگاه در طول های بیشتر وجود دارد



- ۱- مجهر به اتوماسیون صنعتی و PLC
- ۲- قابلیت اتصال به خطوط تولید و سازگاری با فرآیند تولید
- ۳- کاربری آسان بدون نیاز به نیروی متخصص
- ۴- مجهر به تابلو گردان مخصوص اپراتور
- ۵- مجهر به سیستم پیش برنده صورت اتوماتیک (شوتر)
- ۶- مجهر به سیستم اتوماتیک رول باز کن
- ۷- مجهر به سیستم کنترل دما دوخت و تونل
- ۸- دارای سیستم سرد کن محصول شرینک شده
- ۹- مجهر به سیستم محافظ جان تک فاز و سه فاز
- ۱۰- دارای سیستم دوخت شمشی با روكش تفلون نسوز صنعتی
- ۱۱- مجهر به رنگ الکترواستاتیک ضد ضربه
- ۱۲- دوخت مستحکم و قابل اطمینان با استفاده از سیستم دوخت شمشی و دوخت های کمکی
- ۱۳- مجهر به نوار نقاله تونل از جنس مفتول گالوانیزه و با ضخامت دو میلیمتر با قابلیت تنظیم سرعت
- ۱۴- مجهر به سیستم خنک کننده محفظه المنت جهت بالا بردن راندمان و طول عمر المنت
- ۱۵- دارای سیستم گردش هوایی حلزونی تونل