



شرکت تولیدی و بازرگانی پیشرو توسعه وستا

پیشرو توسعه
وستا

دستگاه تمام اتوماتیک بادکن بطری پت مدل A-8000-5 ساخت شرکت MISSP روسیه

A-8000-5 - Fully automatic PET blow molding machine



این دستگاه برای تولید بطری PET از پریفرم‌های از پیش گرم شده، کشیده شده و دمیده شده در دو مرحله به وسیله قالب پنج‌تایی طراحی شده است. ظرفیت محصول نهایی می‌تواند از 0.25 تا 2.0 لیتر و با بهره‌وری 8500 بشکه در ساعت متغیر باشد. این دستگاه شامل واحد قدرت، کوره برای گرم کردن پریفرم‌ها، بارگیری خودکار پریفرم، ظرف با سیستم کنترل است. دستگاه بارگذاری خودکار پریفرم برای جهت‌دهی پریفرم و تغذیه آنها به محل گرمایش طراحی شده است. کوره گرمایش پریفرم برای گرمایش یکنواخت پریفرم و قرار دادن آن در محل، مرحله به مرحله و گرفتن نگهدارنده گیره طراحی شده است. واحد قدرت برای پر کردن پریفرم روی قالب طراحی شده است و امکان دمیدن محصول، خارج کردن محصول آماده از قالب و تغذیه آنها به خط تولید بعدی را فراهم می‌کند. استفاده از سروو درایوها، سرعت و شدت یکنواختی را برای کشش بیشتر پریفرم قبل از دمیدن فراهم می‌کند. ترمینال شیر تخصصی با قابلیت تشخیص خودکار برای کنترل درایو بادی استفاده می‌شود. کنترل سطح گرمایش حبابی توسط مازول کنترل صنعتی و تخصصی انجام می‌شود. این دستگاه مجهز به دستگاه‌های پنوماتیک و سروو درایوها، کنترلر و قطعات الکترونیکی ساخت شرکت "FESTO" است.



حداکثر بهره‌وری (واحد در ساعت)		8500 بطری در ساعت
حداکثر حجم ظرف (لیتر)	2.5	
حداقل حجم ظرف (لیتر)	0.25	
حداکثر قطر ظرف (میلی‌متر)	105	
حداکثر ارتفاع ظرف با گردن (میلی‌متر)	350	
تعداد صندلی‌ها در قالب (عدد)	5	
حجم ظروف دمیده شده (لیتر)	2 - 0.25	
اندازه پریفرم	سبک، کوتاه شده، استاندارد، با دیواره ضخیم	
فشار قبل از دمیدن (مگاپاسکال)	1	
فشار دمش اصلی (مگاپاسکال)	4	
فشار کنترل، (مگاپاسکال)	0.8	
کل مصرف هوای فشرده (nm ³ /min)	14.95	
دمای مایع خنک کننده (درجه سانتیگراد)	10-6	
سرعت جریان مایع خنک کننده (متر مکعب در ساعت)	2	
فشار مایع خنک کننده (مگاپاسکال)	0.3	
ظرفیت خنک کننده واحد خنک کننده (کیلووات)	27.6	
تعداد عناصر گرمایشی - تعداد مناطق گرمایش (عدد)	16 - 64	
ارتفاع طبق لودر خودکار (میلی‌متر)	3500	
مصرف برق (کیلووات)	40	
ولتاژ تغذیه (V)	380	
اندازه (طول، عرض، ارتفاع) (میلی‌متر)	8500x3000x2200	
وزن (کیلوگرم)	6600	



شرکت تولیدی و بازرگانی پیشرو توسعه وستا

پیشرو توسعه

وستا

جهت ثبت سفارش محصولات و خدمات از طریق سایت اقدام نمایید.

<https://www.vestaplast.com>

از طریق شماره‌های زیر با کارشناسان فروش مجموعه در تماس باشید.

➤ شماره موبایل: 09194445674

➤ شماره ثابت: 02645334115

از طریق ایمیل زیر نظرات و پیشنهادات خود را برای ما ارسال بفرمایید.

info@vestaplast.com

ما را در شبکه‌های اجتماعی از طرق زیر دنبال نمایید.

<https://instagram.com/vesta.plast>

<https://facebook.com/vestaplastic>

<https://t.me/vestaplastic>

<https://wa.me/9194445674>

استان البرز، نظرآباد، شهرک صنعتی سپهر، میدان مقدم، خیابان

اردیبهشت شرقی، نبش خوارزمی

راه‌های

ارتباطی

شرکت

تولیدی

بازرگانی

پیشرو

توسعه

وستا