



## دیگ ذوب ماستیک گرم اجرا

سیستم دستگاه : دو جداره حرارت غیر مستقیم با روغن انتقال حرارت

سیستم گرمایشی : الکتریکی با المنت

ولتاژ : ۲۲۰

آمپر : A ( ۱۵\*۲ )

ابعاد خارجی : cm ( ۸۷\*۵۷\*۹۰ )

وزن : ۱۵۵ کیلوگرم

ظرفیت اسمی : ۷۰ لیتر

حجم روغن انتقال حرارت : ۵۰ لیتر



### طریقه استفاده

۱- ابتدا از تمیز بودن داخل دستگاه مطمئن شوید.



۲- از باز بودن مسیر شیر خروجی اطمینان حاصل فرمایید.



۳- ماستیک را با استفاده از کاردک نیز و گرم به قطعات کوچک تقسیم نمایید.



۴- دستگاه را روشن کنید و برای ماستیک HM3000 دمای ۱۸۰ درجه سانتی گراد و برای ماستیک FR دمای ۱۴۰ درجه سانتی گراد را انتخاب فرمایید.

۵- حدود ۶۰ کیلوگرم از قطعات ماستیک را داخل دستگاه قرار دهید و درب آن را محکم ببندید.



۶- زمان آب شدن ماستیک بسته به نوع آن و شرایط محیط و انتخاب توان دستگاه و استفاده نمودن از ترموموستات دوم جهت آب شدن اولیه ماستیک بین ۱/۵ تا ۳ ساعت متغیر است. در این فرصت اپراتور باید پس از نیم ساعت ابتدا میکسر دستگاه را بصورت چپ و راست و بعداً بصورت دورانی به حرکت در آورد تا ماستیک کاملاً مذاب و یکنواخت شود. بسته نگه داشتن درب دستگاه پس از ریختن ماستیک تا زمان ذوب و آماده شدن ماستیک الزامی است، این عمل باعث می‌شود که هوای داخل دیگ در اثر گرم شدن فشاری معادل ۱/۵ بار ایجاد کند و درنتیجه فشار حاصل شده عمل تخالیه ماستیک از شیر خروجی به سهولت انجام می‌گیرد. در شرایطی که نیاز به تخالیه با سرعت بیشتر باشد می‌توان با وصل نمودن شیلنگ باد از کمپرسور به شیر روی درب دیگ با وارد نمودن هوای فشرده حدود ۳ الی ۴ بار سرعت تخالیه مواد را بالا برد.



۷- توجه داشته باشید قبل از شروع به تخالیه ماستیک شیر خروجی دستگاه توسط مشعل کاملاً گرم شود بعد به آرامی شیر را باز کنید و از ایستادن در مقابل شیر خودداری فرمایید.



## نصب و توضیح در خصوص مشخصات فنی

- ۱- سیستم برق دستگاه بصورت تک فاز طراحی شده است.
- ۲- شدت جریان مصرفی بر روی ۳ سیم فاز قرار گرفته است تا در مکانهایی که برق ۳ فاز وجود دارد با تقسیم مصرف دستگاه بر روی سه فاز بتوان با شدت جریان ۱۰ آمپر از دستگاه استفاده کرد.
- ۳- در مکانهایی که برق سه فاز وجو ندارد، می توانید با به هم بستن یک سیم قوه ای و دو مشکی و وصل نمودن آن سه سیم به یک فاز شبکه از دستگاه استفاده نمایید، در این شرایط شدت جریان مصرفی دستگاه در صورت استفاده از هر دو ترموستان ۳۰ آمپر می باشد. شما می توانید یکی از ترموستانها را در حالت خاموش نگه دارید و با جریان ۱۵ آمپر به کار ادامه دهید.
- ۴- اخطار : سیم آبی دستگاه نول است و باید به نول شبکه برق وصل شود در غیر این صورت دستگاه معیوب خواهد شد.
- ۵- این سیستم از دو واحد جدگانه گرمایشی تشکیل شده است که هر یک با یک ترموستان کوره ای وارد مدار می شود. می توان یکی از سیستم ها را همیشه خاموش نگه داشت و تنها در موقع ضروری مورد استفاده قرار داد. برای این کار کافی است تنظیم یکی از ترموستانها را بر روی عدد صفر درجه تنظیم نمایید.
- ۶- سطح روغن انتقال حرارت داخل دو جداره باید حدود ۱۰ cm پایین تر از درب مخزن روغن باشد. برای پر کردن روغن از روغن انتقال حرارت استفاده نمایید.
- ۷- به سالم بودن اورینگ دور درب دیگ در حین کار توجه داشته باشید.

جهت کسب اطلاعات بیشتر با واحد فنی شرکت وندشیمی ساختمان حاصل نمایید

۰۲۱-۸۸۷۹۰۹۱۲

۰۲۱-۸۸۷۹۰۹۱۳