

دفتريچه راهنمای فارسی

پارافين ذوب كن

PE200 :



تهيه شده در واحد فني شرك پويا احراز

فكس : ۸۹۷۸۹۸۸۹ (۰۲۱)

تلفن : ۲۲۸۸۷۵۳۵ (۰۲۱)

www.pe.co.ir

:: قبل از استفاده از دستگاه این راهنما را به دقت بخوانید و آن را برای استفاده های بعدی نزد خود نگه دارید. در تمامی اوقات از بسته بودن درب دستگاه مطمئن شوید.

:: اخطار :

- در تمامی اوقات از بسته بودن درب دستگاه مطمئن شوید.
- جهت جلوگیری از بروز آتش سوزی و یا شوک الکتریکی این دستگاه را در محیط مرطوب و یا در معرض آب نصب ننمایید.
- دستگاه شما با برق (VAC) ۲۲۰ و (Hz) ۵۰ کار میکند.
- از دستکاری و باز و بسته کردن قسمت های مختلف دستگاه بپرهیزید و این کار را به متخصصین فنی بسپارید.

:: کاربرد :

دستگاه پارافین دیسپنسر جهت ذوب و سپس بلوکه زنی بافت به کمک پارافین مذاب به کار می رود. کاربرد اصلی این دستگاه در مطالعات و تحقیقات هیستولوژی و پاتولوژی و مراکز دانشگاهی می باشد.

:: راهنمای نصب :

- ۱- دستگاه را از داخل جعبه و از فوم های محافظ آن خارج کنید و بر روی یک میز کار مستحکم قرار دهید. سپس کلیه کیسه های پلاستیکی و پوشش های روی دستگاه خارج کنید.
- ۲- دستگاه را به پریز برق مطمئن متصل کنید. در این حالت دستگاه شما آماده به کار است.

:: عملیات :

- ۱- قبل از شروع به استفاده مخزن پارافین دستگاه را تا نیمه از پارافین جامد پر نمایید. از پر کردن بیش از اندازه این مخزن بپرهیزید چرا که احتمال سر ریز شدن پارافین مذاب وجود دارد.

۲- پس از ریختن پارافین در داخل مخزن، درب دستگاه را ببندید و در تمام مدت آن را بسته نگه دارید.

۲- پس از اطمینان از اتصال مناسب دستگاه به پریز برق مجهز به سیستم ارت ؛ کلید اصلی دستگاه را که به رنگ قرمز است را فشار دهید. که در این حالت چراغ مربوط به آن بر روی صفحه کنترلر دستگاه روشن می گردد.

۳- قبل از شروع باید دمای تنظیم شده را چک کنید که بالاتر از نقطه ذوب پارافین شما تنظیم شده باشد. (نقطه ذوب پارافین معمولاً بر روی جعبه آن نوشته شده است)

۴- برای تنظیم دما دکمه SET را بفشارید و سپس با کمک دکمه های UP و DOWN دما را به مقدار دلخواه خود تنظیم نمایید.

این عملیات به طور کامل باید بر روی صفحه نمایش تنظیمات قابل رویت باشد.

۵- زمانی که دمای دستگاه به میزان تنظیم شده توسط شما برسد لامپ هیتر که بر روی باکس کنترلر دستگاه قرار دارد خاموش می گردد.

۶- این دستگاه مجهز به گرمکن شیر خروجی می باشد که برای زمانی است که پارافین در داخل شیر می بندد و از شیر خارج نمی شود کلید مربوط به این هیتر در کنار سویچ اصلی دستگاه است که برای روشن شدن آن کلید را فشار دهید در این حالت چراغ این هیتر که به رنگ سبز است روشن می شود.

مدت زمان گرم شدن شیر خروجی دستگاه ۲۰ دقیقه پس از زدن کلید مربوطه می باشد.

:: توجه :

۱- در تمامی اوقات از بسته بودن درب دستگاه مطمئن شوید.

۲- در صورت عدم استفاده از دستگاه آن را از برق خارج نمایید.

۳- از نازل تزریق پارافین قبل از ذوب شدن پارافین استفاده نکنید.

۳۴- در زمان کار با شیر خروجی پارافین مراقب دستان خود باشید. زیرا این قسمت از دستگاه می تواند داغ باشد.

۵- لطفا در صورت بروز هر گونه خرابی و اشکال در دستگاه فقط با خدمات پس از فروش تماس بگیرید و از دستکاری و باز و بسته کردن دستگاه بدون داشتن تجربه فنی و دانش لازم جدا پرهیزید.

۴- لطفا بعد از اتمام کار کلید مربوط به گرمکن شیر را در حالت خاموش قرار دهید.

:: نگهداری :

- همیشه در هنگام تمیز کاری و یا جابه جا کردن دستگاه آن را از برق خارج نمایید.
- در تمامی اوقات چه در زمان استفاده و چه در زمانهای دیگر از بسته بودن درب دستگاه مطمئن شوید.
- ریخته شدن آب و یا هر گونه مایع دیگر بر روی دستگاه می تواند بسیار خطر ناک باشد و باعث بروز شوک الکتریکی گردد.
- هر از چند گاهی دستگاه را تخلیه نموده و کاملا تمیز نمایید.
- برای تمیز کاری می توانید از حوله نرم و یا اسفنج در صورت لزوم استفاده نمایید.
- استفاده از هر گونه ماده شوینده و پاک کننده به ویژه حلال های ارگانیک میتواند به دستگاه آسیب برساند.
- این دستگاه قبل از بارگیری به دقت تست و بازرسی شده است.