



شرکت  
پژواک پژوه صنعت

دستور راه اندازی دستگاه استخراج جامد - مایع

وب سایت:

<http://www.ppsedu.com>

آدرس

تهران - شهرک صنعتی خاوران-سایت آهنکاران- خیابان چهارم غربی - پلاک آبی ۳۳۱۷

شماره تماس

021-33286250

## بسمه تعالی

### دستگاه را به ترتیب طبق مراحل زیر نصب و راه اندازی نمایید:

۱. دستگاه را در مکان مناسب و مسطح و نزدیک به شیر آب و خروجی فاضلاب مستقر کنید.
۲. شلنگ بالایی (آب سرد ورودی) را به آب شهری و شلنگ پایینی را به خروجی فاضلاب متصل نمایید (دو شلنگ سبز رنگ)
۳. حلال مورد نظر را آماده کرده و از طریق مخزن جداسازی داخل مخزن جوش آور بریزید. برای این کار پیچ های در مخزن جداسازی را باز کرده و محلول را داخل آن بریزید. پس از اتمام کار و بستن در مخزن جداسازی، سپس شیرهای  $V_2$  و  $V_5$  را باز کنید تا حلال بطور کامل به مخزن جوش آور منتقل شود.
۴. جامد مورد نظر را طبق دستور کار آماده کرده و داخل مخزن جداسازی بگذارید.
۵. کابل برق دستگاه را به برق وصل نموده (حتما از اتصال دستگاه به چند راهی و سیم رابط خودداری کرده و کابل را مستقیما به پریز وصل کنید) و دستگاه را بوسیله کلید کنار جعبه فرمان روشن کنید.
۶. آزمایش ها را دقیق و به ترتیب ذکر شده در دستور کار پیش ببرید.
۷. به هشدارها و نکات گفته شده در دستور کار دقت کنید و آنها را کاملا رعایت نمایید.
۸. بدیهی است دستگاه جهت کار با حلال های گفته شده در دستور کار آماده شده است و در صورت کار با حلال دیگر، دستگاه از گارانتی خارج می شود.

### مشکلات احتمالی:

۱. در صورت کند بودن میعان حلال، اجکتور دستگاه را فعال کنید تا دستگاه در حالت خلا کار کند (این مشکل ممکن است هنگام استفاده از آب بعنوان حلال بوجود بیاید).
۲. اگر انتقال حلال از مخزن هیتر به مخزن جداساز خیلی کند و یا بصورت ناپیوسته انجام می شود، شیر  $V_8$  را یک لحظه باز کرده و مجددا ببندید تا هوای حبس شده در لوله خارج شود و عملیات انتقال حلال به درستی انجام پذیرد.

در صورت بروز مشکلات دیگر، از طریق شماره تماس و یا رایانامه شرکت، با پشتیبانی فنی تماس حاصل فرمایید.