

شرکت ابزار مبتکران شریف

AMS



دستگاه باز کننده درب لوله های آزمایشگاهی خلأدار (دیگپر)

AMS-DEC 70 T

مشتری گرامی ، ضمن تشکر از حسن سلیقه و اعتماد شما به شرکت ابزار مبتکران شریف امیدواریم این دستگاه مورد قبول شما واقع شود.

لطفا قبل از کار با دستگاه تمام دستورالعمل های زیر را به دقت مطالعه نمایید:

1. هنگام استفاده از دستگاه مطمئن شوید که هیچ شیء سختی (به جز لوله آزمایشگاهی پلاستیکی) در محل قرار گرفتن لوله ها وجود ندارد.

2. استفاده از دستکش و عینک الزامی است.

3. هرگز در حین کار دستگاه به محل رمپ نگاه نکنید.

4.سیم برق دستگاه را به اشیای نوک تیز آویزان نکرده و سیم برق را نیز به وسایلی که امکان جدا شدن دارند وصل نکنید،همچنین سیم برق را روی سطوح داغ قرار نداده یا آن را گره نزنید.

5.برای جلوگیری از برق گرفتگی دستگاه را درون آب یا هر مایع دیگر فرو نبرید ویا روی دستگاه آب و مواد شوینده اسپری نکنید.

6.اگر مشکلی در سیم ،دوشاخه یا خود دستگاه مشاهده شد از آن استفاده نکرده و برای تعمیر یا بازبینی دستگاه به مرکز خدمات پس از فروش(جناب آقای مهندس کاوه) تماس حاصل فرمایید.

7. از لوازم جانبی دیگر برای اتصال به دستگاه استفاده ننمایید،زیرا اینکار ممکن است باعث آتش سوزی،برق گرفتگی و خطرات و پیامد های ناگواری شود.

8. قبل از استفاده مطمئن شوید که تمام اجزاء بر روی دستگاه نصب شده اند،همچنین باید از هماهنگی ولتاژ محل استفاده و دستگاه اطمینان حاصل نمایید.

9. در صورت بروز هرگونه مشکلی در دستگاه به مرکز خدمات پس از فروش دستگاه (جناب آقای مهندس کاوه) تماس حاصل فرمایید و در صورت تشخیص ایشان دستگاه را در جعبه یونولیتی قرار داده و به شرکت عودت داده شود تا ظرف مدت زمان یک هفته کاری (از زمان تحویل دستگاه توسط شرکت) تعمیرات انجام شده و به پایگاه عودت داده شود. (هزینه جا به جایی دستگاه به عهده پایگاه می باشد.) هرگز سعی نکنید خودتان اجزاء دستگاه را باز کنید.

10. هنگام تمیز کردن دستگاه مطمئن شوید که دستگاه به برق متصل نیست.

11. پس از استفاده از دستگاه آن را با محلول ضد عفونی تمیز نمایید.

12. در صورت آلوده شدن کانال External دستگاه، ابتدا آن را با مواد شوینده شستشو داده و سپس با مواد ضد عفونی تمیز گردد.

13. استفاده از Stop Laser برای برق ورودی دستگاه الزامی است.

14. حتما پس از اتمام کار دستگاه را خاموش کنید.

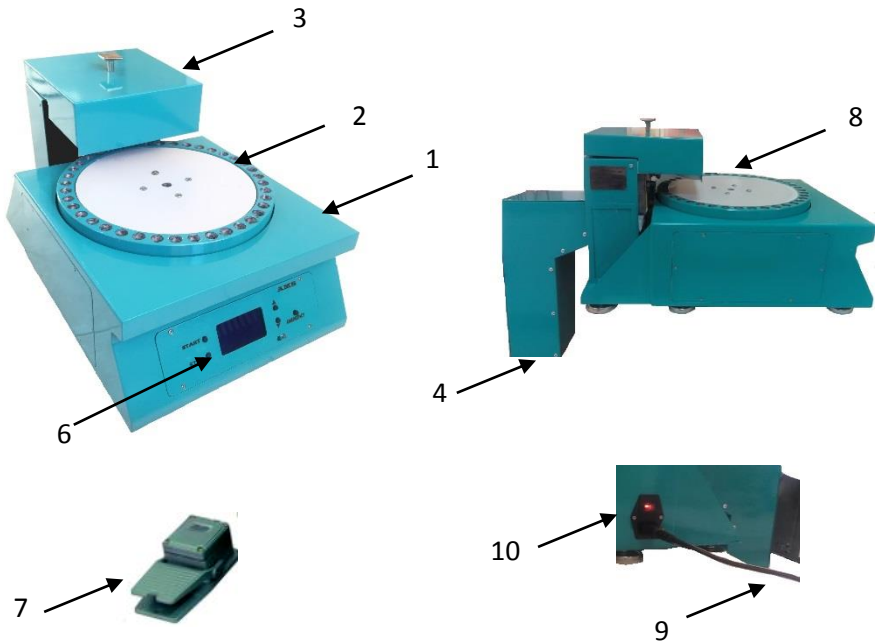
15. دستگاه مذکور فقط قابل استفاده برای افراد آموزش دیده می باشد.

اطلاعات فنی :

- سرعت : 1 تا 20 (RPM)
- ولتاژ : ورودی: 220 V و مصرفی: 12 V
- دما : دمای آزمایشگاه (20°C تا 25°C)
- رطوبت : استاندارد رطوبت محیط آزمایشگاهی 50%

اجزای دستگاه :

- 1- بدنه دستگاه
- 2- محل قرار گیری لوله ها
- 3- کلاهک
- 4- کانال External
- 5- حلقه و پلاستیک (کانال دوم External)
- 6- مانیتور
- 7- پدال پایی
- 8- هلدنر
- 9- سیم برق
- 10- دکمه ON/OFF



روش استفاده :

ابتدا دستگاه را به برق متصل نموده و کلید پاور که در کنار دستگاه قرار دارد روشن کرده (حالت ON)، دقت شود که کلاhek و کانال External در جای خود قرار گرفته باشند در غیر این صورت دستگاه در حالت آلامر خطای کاتال External یا کلاhek قرار می گیرد و دستگاه به منوی اصلی وارد نشده و هیچ یک از فرمان ها را اجرا نمی کند.

پس از قرار دادن کلاhek دستگاه و کانال External در جای خود، دستگاه به منوی اصلی وارد شده و آماده فرمان پذیری می گردد.

برای شروع کار با دستگاه باید حداقل تعداد 5 عدد لوله 16×100 را درون دستگاه قرار داده و کلید Start را فشار دهید (سرعت دستگاه، بین 1 تا 20 RPM قابل تنظیم می باشد، سرعت پیشنهادی بین 8 تا 12 RPM است) وقتی که اولین لوله به نزدیک رمپ دستگاه رسید، کلید Stop را زده و دستگاه را متوقف می نماییم، سپس قفل رمپ (پیچ رمپ) را باز کرده و به کمک پیچ تنظیم رمپ دستگاه که در زیر کلاhek سبز رنگ قرار دارد رمپ را حرکت می دهیم، نوک تیغه باید 2 تا 4 میلی متر زیر سر لوله قرار گیرد تا به بهترین نحو درب را باز کند، سپس قفل رمپ را می بندیم.

نکته 1: این عمل را فقط یک بار برای یک نمونه لوله انجام می دهیم و دیگر برای آن نمونه لوله نیازی به تنظیم نمی باشد، در صورت تغییر لوله از مدلی به مدل دیگر نیاز به تنظیم مجدد می باشد.

- برای باز کردن لوله های 100*13 ، باید ابتدا هلدر دستگاه را بر روی آن نصب کرده و سپس لوله ها را درون دستگاه قرار می دهیم و مانند لوله های 100*16 وقتی اولین لوله به نزدیک رمپ دستگاه رسید، کلید Stop را زده ، پیچ رمپ را باز کرده و به کمک پیچ تنظیم دستگاه که در زیر کلاهی سبز رنگ قرار دارد رمپ را حرکت می دهیم تا نوک تیغه رمپ 2 تا 4 میلی متر زیر سر لوله قرار گیرد، حال پیچ رمپ را می بندیم ، دکمه Start دستگاه را زده و دستگاه شروع به کار کرده و سر لوله ها را تک تک باز نموده و از طریق کانال External دستگاه درون سطل عفونی می ریزد، پس از پایان کار دستگاه را خاموش نمایید.

نکته 2 : دستگاه فوق دارای یک پدال پایی می باشد که جهت سرعت عمل کاربر مورد استفاده قرار می گیرد، تا کاربر به کمک پا، Start یا Stop کرده و دستگاه را روشن یا خاموش نماید.(برای کار کردن پدال پایی، آن را 2 ثانیه فشار دهید).

نکته 3 : از حلقه دستگاه و پلاستیک به عنوان کانال دوم External دستگاه می توان استفاده نمود.(برای پایگاه های که تعداد سر پیلوت های باز شده کم است یا برای پایگاه هایی که مکان مناسب برای نصب کانال External اصلی دستگاه ندارند می توانند از حلقه و پلاستیک به جای کانال External اصلی استفاده نمایند).

نکته 4 : استفاده از Stop Laser برای برق ورودی دستگاه الزامیست.

روش تمیز کردن و نگهداری دستگاه :

جهت تمیز کردن ، دستگاه را از دوشاخه برق جدا نموده ، ابتدا مقداری دکونکس یا هر ماده ضد عفونی که در دسترس است را بر روی یک گاز اسپری کرده و بر روی رمپ و کانال داخلی دستگاه می کشیم.

توجه 1: از اسپری کردن ماده ضد عفونی بر روی دستگاه خودداری نمایید.

توجه 2: از شستن یا فرو بردن دستگاه در آب و یا اسپری مستقیم روی دستگاه خودداری نمایید.

توجه 3: نظافت دستگاه به صورت روزانه می باشد که می بایست رمپ دستگاه و کانال داخلی آن تمیز گردد.(در صورت آلودگی کانال External، ابتدا کانال External شسته شود و سپس توسط ماده ضد عفونی کننده، تمیز گردد.)

توجه 4: در صورت استفاده از حلقه دستگاه و پلاستیک که مخصوص جمع آوری سر لوله ها می باشد، پس از باز کردن 100 عدد سر لوله باید پلاستیک آن چک و تخلیه گردد.

توجه 5: استفاده از دستکش و عینک الزامی است.

➤ ایمیل :

ams.abzarmobtakeran@yahoo.com

➤ موبایل:

09173069340 (جناب آقای مهندس کاوه)

09173001651

➤ تلفکس شرکت :

07136232775