

پس از قرارگیری فیلم پرتو نگاری بر روی دستگاه Viewer، با فشردن نکه داشتن کلید ۶ قلم چگالی سنج در قسمت‌های مختلف فیلم، مقدار چگالی محل مورد نظر روی صفحه‌ی نمایش نشان داده می‌شود.



هنگامی که صفحه‌ی نمایش در حالت "صفحه‌ی چشمک زن" است با فشردن کلید ۱ دستگاه از حالت ذخیره باتری در آمده و آخرین چگالی قرائت شده

نحوه خوانش فیلم:
بعد از روشن نمودن دستگاه کابل مربوطه را در محل ۵ مطابق تصویر متصل کنید. در این حالت چگالی سنج فعال می‌شود. در ابتدا باید شدت نور دستگاه Viewer (که با آن فیلم-های پرتو نگاری نمایش داده می‌شود)، تنظیم شود. برای این منظور با فشار دادن کلید ۲ و یا دو بار متوالی کلید ۶، مقدار چگالی صفر می‌شود. لازم به ذکر است قبل از صفر شدن، دستگاه حد اکثر چگالی قابل اندازه گیری را در آن نور زمینه (Viewer) نشان می‌دهد.

55.53



نحوه عملکرد دستگاه روشن نمودن دستگاه:
با زدن کلید ۱، دستگاه روشن می‌شود و شماره دستگاه نمایان می‌شود.

POO 1

در این حالت دستگاه برای تعیین چگالی فیلم‌های پرتو نگاری آماده به کار است. بعد از ۳۰ ثانیه صفحه نمایشگر خاموش شده و به حالت ذخیره باتری می‌رود و در این حالت "صفحه چشمک زن" میزان شارژ باتری را نشان می‌دهد.



پنل کاربری



۱. کلید خاموش / روشن
۲. کلید صفر کردن چگالی سنج
۳. صفحه نمایش
۴. قلم چگالی سنج یا پراب
۵. محل اتصال کابل پراب
۶. کلید پراب
۷. محل اتصال شارژر

معرفی دستگاه

دستگاه Densitometer مدل DSM_11، از جمله تجهیزاتی است که توسط آن می‌توان چگالی فیلم‌های پرتو نگاری را اندازه گیری نمود.



توسط دستگاه چگالی سنج به نمایش در می‌آید. همچنین در این حالت با نکه داشتن کلید ۶ بلافاصله می‌توان به خوانش فیلم ادامه داد.

خاموش کردن دستگاه:

دستگاه به طور خودکار بعد از ۵ دقیقه عدم استفاده از آن خاموش می‌شود. اما در صورت نیاز به خاموش کردن دستگاه کلید شماره ۱ را به مدت ۳ ثانیه نگاهدارید، دستگاه با هشدار چشمک زن OFF خاموش می‌شود.

OFF

شارژ شدن دستگاه:

هنگامی که دستگاه روشن باشد، جزئیات هشدارهای حالت شارژ باتری



پتروفرهان گستر جنوب

FGJ-NDT.IR
DIGINDT.IR

+982165565901

+982144584619

+989034119385