



### مقدمه

امروزه رعایت بهداشت فردی یکی از دغدغه های اصلی هر جامعه ای میباشد. بسیاری از بیماریها به دلیل رعایت نکردن بهداشت فردی از افراد به یکدیگر منتقل میشود. در این میان دست به عنوان یکی از پرکاربرترین اجزای بدن بیشترین تماس را با محیط بیرون داشته و میتواند بیشترین نقش را در انتقال بیماریها و آلودگی ها داشته باشد. استفاده از مواد شوینده بهترین راه برای تمیز کردن دستها در بسیاری از اماکن میباشد که در این میان عدم تماس دست با مخزن مایع شوینده خود یکی از فاکتورهای مهم در رعایت حداکثری بهداشت فردی میباشد. صابون ریز اتوماتیک ۱۲۰-VTC این مشکل را حل نموده است. این صابون ریز با طول ۱۴ ، عرض ۱۰ ، ارتفاع ۲۱ سانتیمتر ، دارای چشم الکترونیکی میباشد که با قرار گرفتن دست زیر سنسور مایع شوینده را به صورت قطره ای برای استفاده آماده میکند. این صابون ریز دارای ظاهری زیبا است که در یک رنگ استیل خش دار و دارای ۲۴ ماه گارانتی عرضه میشود.

### شکل ظاهری

صابون ریز هوشمند ۱۲۰-VTC دارای ظاهری زیبا در رنگ استیل خش دار و بدنه یک پارچه میباشد. بر روی دستگاه شیشه مثلثی شکل وجود دارد که میزان مایه را نشان میدهد. این دستگاه دارای قفل است که افراد متفرغه قادر به بازکردن دستگاه نیستند. قطعات و موتور این دستگاه در بهترین کیفیت در صابون ریزها میباشد. انرژی مصرفی این دستگاه باتری بوده و نیازی به استفاده از انرژی برق ندارد و به همین منظور یکی از دستگاههای کم مصرف بین عموم شناخته شده است.

### مشخصات ویژه

سنسور چشمی حساس : با نزدیک شدن دست به فاصله ۸ سانتیمتری به سنسور دستگاه دکمه خاموش و روشن خروج یک قطره ای با هر بار استفاده با حجم ثابت یک سی سی دارای کلید قفل دستگاه

### رنگ بندی

این صابون ریز تنها در یک رنگ استیل خش دار و بدنه یک پارچه عرضه میگردد. که بسیار زیبا و کاربر پسند است.

### نحوه کارکرد

۱۲۰-VTC کارکرد بسیار ساده ای دارد. نحوه کارکرد آن به این شکل است که برای پر نمودن مایع شوینده کاربر با استفاده از کلیدی که در بسته بندی محصول قرار دارد میتواند درب بالای صابون ریز را باز نموده و مایع را درون دستگاه بریزد. و نیز این صابون ریز دارای درب دیگری که در پایین دستگاه قرار دارد میباشد که محل قرار گرفتن ۴ عدد باتری متوسط میباشد. این دستگاه دارای چشم الکترونیکی هوشمند است که با قرار گرفتن دست زیر صابون ریز سنسور عمل کرده و مایع به صورت قطره ای و با حجم ثابت بر روی دست میریزد.