



صنایع آزمایشگاهی بخش  
Laboratory Industries BAKHSHI

کجدال هوشمند اتوماتیک

MODEL: V45



#### مشخصات فنی:

- دارای سیستم Auto Aspiration
- دارای سیستم Auto Wash
- دارای سیستم پایداری هوشمند جوش (WCS)
- کنترل هوشمند آب ورودی میرد
- کنترل هوشمند چیلر
- قابلیت اتصال لوله کجدال از ۱۰۰ سی سی تا ۱۰۰۰ سی سی بر طبق ASTM های مختلف
- قابلیت مکش خودکار سود، آب و اسید بوریک و کالیبراسیون دقیق پمپ ها و تعیین میزان واریز آن
- پمپ ها از بهترین مواد اولیه و با بالاترین سطح مقاومت در برابر اسید و باز
- شیشه آلات به کار رفته در دستگاه از جنس شات آلمان با حداکثر مقاومت در برابر حرارت و فشار می باشند
- دارای دقت تقطیر ۹۹/۹۹۹ که مورد تایید سازمان انرژی هسته ای اتمی ایران می باشد
- بدنه دستگاه از جنس پلاستیک فشرده ضد اسید که بالاترین مقاومت را در برابر فشار، حرارت و اسید دارد
- دارای ۶ برنامه به منظور اپراتوری آسان تر دستگاه
- تنظیم میزان جوش و فشار بخار قبل و در حین واکنش
- قابلیت اندازه گیری ازت، الکل، زین، پروتئین و ...
- قابلیت اتصال بالن مخصوص به جای لوله های کجدال
- قابلیت تنظیم زمان تقطیر ( ۱ الی ۲۰ دقیقه)
- امکان اضافه نمودن سود و اسید بوریک در حین واکنش
- کاملاً دیجیتال و دارای LCD مناسب تاچ جهت کنترل دستگاه
- دارای گواهینامه CE اروپا و گواهینامه سازمان پژوهش های علمی و صنعتی ایران
- دارای ۲ سال گارانتی قطعات و ۱۰ سال خدمات پس از فروش

#### V45 automatic apparatus:

The importance of the Kjeldahl process for extracting the amount of nitrogen in the sample is obvious to any experienced laboratory researcher who has a hand in this field. To ensure safety and obtain reliable results from this operation, Bakhsi Laboratory Industries has tried to supply high-quality tools for this purpose with the help of fully automatic control systems. Our Kjeldal distillers can meet a wide range of your needs, and while competing with their foreign counterparts in terms of quality, they are much less expensive.