

# اتوآنالایزر بیوشیمی هیتاچی ۷۱۷

## مشخصات دستگاه :

- دارای یک پروب برای برداشت نمونه و دو پروب برای برداشت معرف
- دارای یفچال برای نگهداری معرف ها در هر دو سینی معرف
- دارای سیستم شناسشوی اتوماتیک کووتهای واکنش
- دارای سنسور تشفیص سطح معرف ، نمونه و تشفیص فیبرین و ضربه
- دارای بارکد ریدر در سینی نمونه
- دارای سیستم فتومتریک پیشرفته Grating
- دارای برنامه QC
- قابلیت انجام تستهای STAT (اورژانس) در هر زمان
- قابلیت انجام انواع تستهای بیوشیمی (توربیدومتری، کالریمتری، سرولوژی
- دارای مانیتور ، کیبورد ، پرینتر اکسترنال و پورت RS 232 جهت انتقال اطلاعات



## هیتاچی ۷۱۷

Discrete, Random access, Multi analysis

Monochromatic, Bichromatic, Endpoint, Endpoint with sample blanking  
Kinetic, Kinetic with sample blanking, Simultaneous endpoint and  
kinetic, Simultaneous double endpoint and double kinetic

۶۰۰ تست در ساعت بدون ISE و ۷۲۰ تست در ساعت با ISE

Serum, Plasma, Urine, CSF, Supernatant and other sample types

۱ تا ۲۰ میکرولیتر

۵۰ تا ۳۵۰ میکرولیتر

۲۵۰ تا ۴۰۰ میکرولیتر

دارای ۲ رینگ هم مرکز :

۱- رینگ فارمی : دارای ۶۰ جایگاه جهت نمونه های روتین

۲- رینگ داخلی : ۳۳ جایگاه جهت کالیبراتورها و بلانک ، ۷ جایگاه جهت نمونه های

اورژانس ، ۶ جایگاه جهت کنترل ، ۱ جایگاه جهت مملول شستشو

دارای ۲ عدد سینی معرف هر کدام دارای ۳۲ جایگاه جهت نگهداری معرف ها

تعداد ۱۲۰ کووت جهت فوانش

دارای سه دمای قابل انتفاع : ۲۵ ، ۳۰ ، ۳۷ ( سانتیگراد)

دو عدد همزن جهت مخلوط کردن یکنواخت معرف و نمونه

تعداد ۱۲ طول موج :

۳۴۰، ۳۷۶، ۴۱۵، ۴۵۰، ۴۸۰، ۵۰۵، ۵۴۶، ۵۷۰، ۶۰۰، ۶۶۰، ۷۰۰، ۸۰۰ نانومتر

دارای سیستم فتومتریک با تکنولوژی بسیار پیشرفته Grating (عده استفاده از موتور و...)

هالوژن تنگستن ۱۲ ولت ، ۲۰ وات

قابلیت انجام کنترل کیفی روزانه

۴۵۰ کیلو گرم

طول : ۱۵۲ / عرض : ۷۷ / ارتفاع : ۱۱۵ ( سانتیمتر)

## توضیحات

## عنوان

سیستم :

روشهای اندازه گیری :

سرعت انجام آزمایش :

نوع نمونه :

مقدار برداشت نمونه :

مقدار برداشت معرف :

مقدار لازم جهت واکنش :

سینی نمونه :

سینی معرف :

سینی واکنش :

دمای واکنش :

همزن :

طول موج :

سیستم نوری (Grating):

نوع لامپ :

کنترل کیفیت :

وزن :

ابعاد :