

منشرکت سن

نماینده انحصاری Selectra

دفتر فروش و خدمات پشتیبانی: بلوار کشاورز، نبش خیابان قدس، شماره 41، طبقه پنجم
تلفن دفتر فروش: 88968151 - 88951853 شماره: 88958742
www.mancompany.com - info@mancompany.com



ELITechGroup

vital scientific

SELECTRA PRO M



مشخصات فنی :

سرعت خوانش تعداد جایگاههای معرف	۲۶۶ تست همراه ISE و ۱۸۰ تست بدون ISE ۳۲ جایگاه معرف، قابل استفاده از بطری های ۱۰CC - ۲۵CC و ۵۰CC مجهز به سیستم خنک کننده . امکان استفاده هر یک از جایگاه ها به عنوان معرف های R3-R2-R1
تعداد جایگاههای نمونه	۶۲ جایگاه برای نمونه و قابلیت استفاده هر جایگاه جهت قرارگیری کالیبراتور- کنترل- سرم روتین- سرم نوزاد و اورژانس. قابلیت استفاده از لوله های 13x75mm و کاپ مجهز به سیستم بارکد خوان

<p>سرتگ ال ۱۰۰۰ جهت برداشت معرف و سرتگ ال ۱۰۰ جهت برداشت نمونه ها. حجم قابل برداشت ال ۴۰۰-۱۱۰ برای R1 و حجم قابل برداشت ال ۱۸۰-۰ برای R2 و R3 حجم برداشت نمونه ال ۳۰-۱ با قابلیت برداشت ال ۰.۱ ، سوزن برداشت معرف مجهز به گرم کننده اولیه میباشد.</p> <p>جهت جلوگیری از آلوده سازی معرف ها و نمونه ها ، سوزن های برداشت معرف و نمونه به حسگر سطح مجهز میباشد و وجود این سیستم امکان تشخیص حجم موجود در بطری های معرف را فراهم می نماید.</p> <p>سوزن های معرف و نمونه علاوه بر وجود حسگر سطح ، مجهز به حسگر برخورد نیز می باشند.</p>	<p>سیستم برداشت معرف و نمونه</p>
<p>سینی واکنش دارای ۴۸ کووت به هم پیوسته، همراه سیستم شستشوی تمام اتوماتیک و خشک کن کووت است. دارای سیستم گرم کننده Peltier element جهت تامین دمای ۳۷ درجه با دقت (± ۰/۱) درجه سانتی گراد</p>	<p>سینی واکنش (کووت)</p>
<p>دارای لامپ هالوزن ۱۲ ولت ۲۰ وات دارای ۸ فیلتر توری با طول موج های (340 - 405 - 505 - 546 - 578 - 620 - 660 - 700) نانومتر با قابلیت تعویض یک به یک</p>	<p>سیستم نوری</p>
<p>رنج فتومتری خطی 0.1-3.0- با دقت 0.001Abs</p>	<p>رنج فتومتری</p>
<p>قابلیت اندازه گیری با روش های (bichromatic End point, Two point, End point& Kinetic) قابلیت رسم نمودار واکنش</p> <p>انجام اتوماتیک رقیق سازی نمونه های خاص (نمونه هایی که غلظت آنها از حد خوانش خطی کیت تجاوز می کنند). انجام کالیبراسیون یک نقطه ای و چند نقطه ای (در مورد تستهایی که شکل واکنش آنها بصورت منحنی میباشد) دارای قابلیت Prozone check برای تستهای ایمونولوژی دارای قابلیت CUT OFF و انجام تستهای محاسباتی محاسبه Sample blank, reagent blank در صورت لزوم</p>	<p>روش های خوانش</p>
<p>قابلیت تعریف ۱۵ کنترل مختلف و امکان قراردادن ۲ کنترل برای یک تست رسم نمودار کنترل کیفی ماهانه و اعمال قوانین westgard</p>	<p>کنترل کیفی</p>
<p>CB, CE-IVD, FDA</p>	<p>استانداردها</p>
<p>کامپیوتر با صفحه نمایش لمسی، نرم افزار تحت MS windows XP همراه با خروجی RS232 (شبکه) ولتاژ Vac ۲۴۰-۱۰۰ و ماکزیمم توان مصرفی ۲۸۰VA و فرکانس Hz ۶۰-۵۰ امکان بکارگیری در دمای محیطی ۲۲-۱۵ درجه سانتی گراد و رطوبت ۸۵-۱۵ درصد مصرف آب مقطر ۱/۵ لیتر در ساعت</p>	<p>مشخصات کامپیوتر و نرم افزار توان مصرفی و مشخصات محیطی و مصرف آب مقطر</p>
<p>بارکد خوان دستی معرف جداسازی فاضلاب رقیق و غلیظ ISE جهت اندازه گیری (Co2 و Chloride - Potassium-sodium) پرینتر</p>	<p>امکانات افزودنی (طبق سفارش میباشد و همراه دستگاه موجود نمی باشد)</p>
<p>طول ۱۲۲ cm ، عرض ۶۱ ، ارتفاع ۷۵ cm ، وزن ۹۵ kg</p>	<p>ابعاد و وزن دستگاه</p>