



**RU MEDIA**  
Laboratory Equipment

# آریو مدیا

شرکت آریو مدیا مفتخر است  
با فعالیت در زمینه مشاوره و فروش تجهیزات آزمایشگاهی در صنایع  
مختلف با بهره گیری از کادری مجرب و فعال نقش ارزنده ای در یاری  
رساندن به اهداف علمی و پژوهشی مراکز ذیل، ایفا نماید:

استاندارد و کنترل کیفی	■
دامپزشکی و امور وابسته	■
مراکز تحقیقات و خون	■
محیط زیست	■
دانشگاهی و آموزش عالی	■
آزمایشگاه های تشخیص طبی و بیمارستان	■
صنایع غذایی	■
صنایع چای و دخانیات	■
صنایع کشاورزی	■
صنایع دارویی	■
صنایع رنگ و ورزین	■
صنایع آب و فاضلاب	■
صنایع نفت و گاز و پتروشیمی	■
صنایع فنی مکانیک خاک و بتون	■
صنایع بهداشتی و آرایشی	■

آدرس: خیابان شریعتی - پایین تر از سه راه طالقانی - جنب بیمارستان پاسارگاد  
کوچه دولت داد - ساختمان همایون پلاک ۳ - واحد ۱ - شرکت آریو مدیا  
تلفن: ۴-۷۷۶۵۵۹۵۲ فاکس: ۷۷۵۰۷۲۰۵  
[www.ru-mediaco.net](http://www.ru-mediaco.net)      [email:info@ru-mediaco.net](mailto:info@ru-mediaco.net)



Italy



### سیستم هضم پروتئین

در مدل های تمام اتوماتیک و نیمه اتوماتیک دارای نمونه های ۶، ۸، ۱۲ و ۲۰ خانه برای ماکروکجدال و ۲۰ و ۴۲ خانه برای میکرو کجدال دارای ۲۰ الی ۵۴ برنامه زمانی و دمایی



### سیستم تقطیر پروتئین

در مدل های نیمه اتوماتیک و تمام اتوماتیک با قابلیت افزودن سود، آب مقطر دارای مدل هایی با تیتراسیون داخلی و یا خارجی



### سیستم پمپ و اسکروبر

جهت جلوگیری از انتشار گازهای اسیدی ناشی از هضم در محیط آزمایشگاه جهت اتصال به دستگاه هضم بدون استفاده هود شیمیایی



### سیستم نیتروژن آنالایزر

جهت اندازه گیری پروتئین و نیتروژن با سرعت و دقت بسیار بالا با شیوه ای جدید و کاملاً متفاوت Dumus با قابلیت رسم منحنی و اتصال به کامپیوتر با حداقل پسماند و هدر رفت نمونه



Italy



### سوکسله

سیستم استخراج چربی کنترلر میکروپروسسور  
۳ و ۶ خانه با قابلیت جداسازی کمی مواد با استفاده  
از حلال مطابق با تکنیک Randall



### فیبر خام

سیستم اندازه گیری فیبر خام ۳ و ۶ خانه قابلیت  
آنالیز همزمان ۳ و ۶ نمونه دارای پمپ آب ، پمپ  
وکیوم و کروسیبل .



### اندازه گیری فیبر در رژیم غذایی

سیستم اندازه گیری پارامترهای موجود در غذا در  
علوفه قبل سلولز - همی سلولز - لیگنین پکتین و ...



### پمپ پرستالتیک

جهت استفاده در موارد مختلف آزمایشگاهی با امکان  
تنظیم شدت جریان و استفاده از تیوپهای مختلف

## Stirring Line

Hot Plate . Stirrer . Over Head Stirrer  
Vortex . Homogenizer

**VELP**  
SCIENTIFICA

*Italy*



### هات پلیت

در انواع مگنت دار، تایمردار و بدون تایمر ۱ و ۲ و ۴ خانه، صفحه آلومینیومی، چدنی و سرامیکی مقاوم در برابر صدمات شیمیایی با محدوده دمایی ۳۷۰°C تا ۵۴۰°C

### همزن های مغناطیسی

در حجم های مختلف ۱ تا ۱۲ خانه با ماکسیمم سرعت ۱۲۰۰ rpm

### ورتکس

شیکر لوله با قابلیت نصب هد های مختلف پلیت، تک لوله و چند لوله.

### میکسر مکانیکی

دیجیتالی و میکروپروسسور با قابلیت نصب تیغه های مختلف برای همزدن محلولهایی با ویسکوزیته پائین تا بالا.

### هموژنایزر

دارای دور ۳۰۰۰-۱۰۰۰۰ rpm با ویسکوزیته با شفت های مختلف.



Italy



### سیستم BOD

در سایزهای ۶ و ۱۰ خانه با قابلیت اندازه گیری در ۴ مقیاس، در حجم های ۹۰، ۲۵۰، ۶۰۰

### انکوباتور یخچال دار BOD

در حجم های ۹۰ و ۲۲۵ لیتری با رنج دمایی ۳ تا ۵۰ درجه سانتیگراد.

### ترموراکتور COD

با تعداد خانه های ۸، ۱۶، ۲۵ خانه با دقت و میزان تکرار پذیری بالا.

### میکسر دورانی

ROTEX (میکسر از بالا) در سایزهای ۶ خانه با بطری های ۲ لیتری و ۸ خانه با بطری های ۱ لیتری دارای صفحه نمایش LCD.

### جارتست

در اندازه های ۴ و ۶ خانه با قابلیت انتخاب سرعت ۱۰-۳۰ rpm

### کدورت سنج

با رنج اندازه گیری ۰-۱۰۰۰۰ NTU دارای محلول های کالیبره ۲۰، ۱۰۰، ۸۰۰ NTU

## Balance & test

Balance, Analytical balance  
Moisture Analyzer Plat form scale. Baby scale



### ترازو های رطوبت سنج

امکان اندازه گیری رطوبت با دقت  $0.001$  گرم  
استفاده از سیستم هالوژن جهت تعیین رطوبت نمونه  
در مدل های مختلف

### ترازو های آزمایشگاهی

با دقت های  $1$  گرم تا  $0.001$  گرم با رنج وسیعی از  
کاربردها و در مدل های مختلف

### ترازو های حساس آزمایشگاهی

با دقت های  $0.0001$  گرم و  $0.00001$  گرم و  
همراه با سیستم کالیبراسیون داخلی یا خارجی  
دارای محفظه محافظ در برابر جریانات هوا و قابل  
استفاده به همراه کیت دانسیته

### ترازو های مدیکال

انواع ترازوهای قد و وزن نوزاد و بزرگسال جهت  
کاربردهای متفاوت کلینیکی و آزمایشگاهی با  
دقت و رنج های متفاوت

Swantech  
*France*



## دستگاه گلوتن واشر

جهت اندازه گیری گلوتن- ایندکس  
میزان آب موجود در خمیر و اندازه گیری گلوتن  
خشک شامل دستگاه های شستشوی گلوتن-  
سانتریفیوژ و درایر



## آسیابهای آزمایشگاهی

انواع آسیابهای دیسکی، چکشی و چاقویی جهت  
کاربردهای متفاوت با قدرتهای مختلف  
جهت آسیاب کردن مواد بدون از دست رفتن رطوبت



## سیستم فالینگ نامبر

جهت اندازه گیری فعالیت آنزیم های موجود در آرد  
به دو روش مختلف



## سیستم NIR

جهت محاسبه میزان گلوتن، پروتئین، رطوبت و سایر  
پارامترهای مورد نیاز به صورت تمام اتوماتیک با سرعت  
و دقت بسیار بالا

## High Heating

Muffle Ashing, Tube, Air circulation, Chamber, Melting, High-Temperature, Vacuum Furnaces

# Nabertherm

Germany



### کوره آزمایشگاهی

پروگرامر دارای ۹ و ۳۶ برنامه از رنج دمایی ۹۰۰ تا ۱۲۰۰ درجه و حجم ۳ تا ۱۲۰ لیتر.



### آون

با دمای ۳۰۰ درجه سانتی گراد و حجم ۶۰ تا ۱۰۵۰ لیتر.



### کوره های تخصصی

در انواع دمایی بالا و کوره تیوپی در حجمهای مختلف با رنج دمایی ۱۱۰۰ تا ۳۰۰۰ درجه.



Optronic

Refractometer . Polarimeter . Microscope . Melting Point

**KRÜSS**  
A.KRÜSS OPTRONIC

G E R M A N Y

*Germany*



### رفر اکتومتر

در انواع دیجیتال، چشمی، رومیزی و پرتابل جهت مصرف صنایع غذایی، شیمیایی، کاغذ و ...

### پلاریمتر

انواع پلاریمترهای اتوماتیک، دستی و چشمی در مدل های رومیزی و پرتابل با کارکرد آسان.



### نقطه ذوب

سیستم های اندازه گیری نقطه ذوب دیجیتال با کنترلر اتوماتیک.



### میکروسکوپ

در انواع آموزشی و تحقیقاتی در مدل های دو چشمی و سه چشمی.



## Data logger

Wireless data logger, graphical data shuttle  
Water proof data logger, data collector



*Japan*

### دیتا لاگر محیطی بدون کالکتور

امکان ثبت رنج بسیار بالا از تغییرات دما دارای نمونه ها با سه سنسور جهت اندازه گیری رطوبت فشار و ولتاژ بدون نیاز به کالکتور



### سیستم دیتا لاگر آن لاین

امکان ثبت رنج وسیعی از محدوده های دما دارای سنسورهای ویژه برای اندازه گیری رطوبت و فشار و ولتاژ، امکان ارسال اطلاعات به مودم به صورت On line



### سیستم دیتا کالکتور

مدلهای مختلف جهت جمع آوری اطلاعات از لاگرها در سری های قابل حمل و معمولی با قابلیت نمایش نمودار و سیستم Wireles

### سیستم دیتا لاگر

انواع دیتا لاگرهای Wireles، ضد آب و معمولی با انواع سنسورهای تک کاره و سه کاره جهت بررسی اطلاعات محیطی دما، رطوبت، فشار و ولتاژ

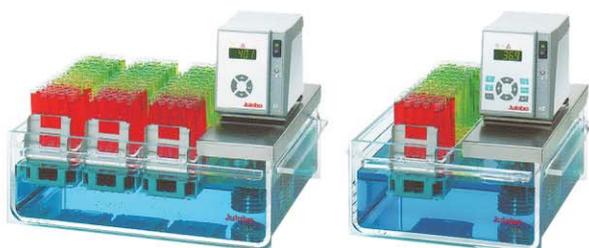
### دیتا لاگر پرتابل محیطی

قابلیت ثبت و اندازه گیری به همراه نمایش دما با عملکرد بسیار بالا



# Julabo

Germany



### حمام های آزمایشگاهی

میکروپروسور، با حجم های مختلف با دقت ۰/۲ درجه سانتی گراد، به همراه رک های مختلف جهت کاربرد های روتین.

### حمام های شیکر دار

میکروپروسور، با حجم های مختلف با دقت ۰/۰۲ درجه سانتیگراد، همراه با رک های مخصوص ارلن و لوله آزمایش جهت کاربرد در تحقیقات بیوشیمی مطالعات بافتی و آنزیمی و ...

### حمام های سیرکولاتور

سرد و گرم، میکروپروسور و پروگرامر با تانکهای استنلس استیل و پلاکسی گلاس، رنج دمایی ۲۰ تا ۲۰۰ درجه سانتیگراد با دقت ۰/۰۳ درجه سانتی گراد در حجم های مختلف.

### سیرکولاتور

سرد و گرم، پروگرامر، با رنج دمایی ۹۵- تا ۴۰۰ درجه سانتی گراد، مناسب جهت کاربرد در راکتورهای تحقیقاتی

## Sieve Shakers

Particle Size Analyzer. Tyler Ro - Tap . Divider  
Ultrasonic sieves . Shakers



**HAYER & BOECKER**  
WIRE WEAVING AND ENGINEERING WORKS

*Germany*



### شیکر

در انواع دیجیتالی برای الک با قطرهای ۲۰۳ mm - ۷۶/۲ mm - ۱۰۰ mm - ۱۵۰ mm - ۲۰۰ mm با قابلیت جایگزینی ۱۰ الک و الکها با قاب چوبی و استیل، قدرت الک کردن نمونه همراه با اضافه کردن آب. انواع الک ها با مش ها و دانه بندی های مختلف مطابق با استانداردهای بین المللی.

### تیلر روپ

جهت شیک کردن، خشک کردن و متراکم نمودن همراه با الک کردن بطور همزمان با کنترلر دیجیتالی.

### مقسم بذر و پاک کننده التراسونیک

جهت جداسازی انواع بذر در حجمها و تعداد خانه های مختلف. پاک کننده التراسونیک جهت تمیز کردن الکها به روش التراسونیک در حجمهای مختلف.

### پارتیکل سائز آنالایزر

در انواع آزمایشگاهی و آنالین، با قابلیتها و کاربردهای مختلف.

Autoclave

Bench Top . Vertical . Auto Fill . Classic



### اتوکلاو های رومیزی

در حجم های ۶۰ - ۲۳ لیتر دارای قفل الکترونیکی کنترلر پروگرامر میکروپروسور.  
Touch screen در انواع Classic سیستم اضافه کردن آب به صورت دستی، Auto fill سیستم اضافه کردن آب به صورت اتوماتیک و دیگر لوازم جانبی و انواع سبدها.

### اتوکلاو عمودی

در حجم های ۱۳۰ - ۶۰ لیتر دارای قفل الکترونیکی، کنترلر پروگرامر و میکروپروسور Touch screen در انواع Classic سیستم اضافه کردن آب به صورت دستی، Auto fill و دیگر لوازم جانبی و انواع سبدها.

### استرایلیزاتور

کنترلر پروگرامر و میکروپروسور در حجم های ۴۹۰ - ۱۲۵ لیتر دارای سیستم های وکیوم.



USA



### ویسکومتر

در انواع مختلف برای ویسکوزیته های پایین، متوسط و بالا در مدل‌های دیجیتال و الکترونیک با اسپندلهای متفاوت و قابلیت اتصال به کامپیوتر و پرینتر.

### رئومتر

در انواع PVS-DV-III,R/S PLUS برای نمونه های کوچک.

### آنالایزر بافت

سیستم جهت آنالیز خواص ویسکوالاستیک ویسکوزیترهای ON-LINE و سنجش بافت.

micros

*Austria*



### میکروسکوپ

در انواع کلینیکال، پلاریزان، تحقیقاتی و دارای هد های دو چشمی و سه چشمی، کندانسورهای متحرک، لنزهای آکروماتیک، فاز کنتراست با قابلیت نصب سیستم های عکس برداری، مانیتورینگ، نور سرد و لنز پنجم روی مدل های تحقیقاتی.

### استریو میکروسکوپ

در انواع آموزشی و تحقیقاتی با بزرگ نمایی های مختلف، نور بالا پایین و بالا، دارای هد های دو چشمی و سه چشمی با قابلیت نصب سیستم های نصب عکس برداری و مانیتورینگ و نور سرد.

### میکروسکوپ اینورت

دارای لنزهای شینی از نوع E-PLAN فاز کنتراست، هد های دو چشمی و سه چشمی، کندانسورهای متحرک، امکان فعالیت در زمینه روشن، زمینه تاریک و فاز کنتراست با قابلیت نصب سیستم های عکس برداری و مانیتورینگ در انواع بیولوژیکال و متالوژی.

### میکروسکوپ مانیتورینگ

تحقیقاتی و آموزشی، دارای LCD و دوربین تصویر هم زمان در هد دو چشمی و LCD قابلیت اتصال به کامپیوتر، پرینتر و مانیتورهای بزرگ تر بصورت مستقیم همراه با کارت حافظه جهت ذخیره و انتقال تصاویر به کامپیوترهای دیگر.



Germany

نمونه بردارها

مقسم تمام اتوماتیک با دقت بالا ، نمونه بردارهای یکبار مصرف ، پلاستیکی ، قاشقی استریل  
نمونه بردار یخ ، نمونه بردار ها با مخزن جمع آوری برای برداشتن نمونه از کیسه ها ، مواد فله  
و سیلوها به صورت پودری با دانه بندی ریز و درشت با مته های مختلف ، نمونه بردارهای چند  
خانه در ابعاد و حجم های متفاوت با مخزن جمع آوری به صورت جداگانه (بمبو) ، نمونه بردار  
برای برداشتن مایعات درون بشکه ها و منافذ باریک روی سطح ، مواد آتش زا مثل بنزین مصارف  
صنعتی ، تسویه خانه های آب ، مواد ویسکوز با خلوص بالا ، جامدات ، مصارف شیمیایی نظیر  
رزین ها مصارف غذایی نظیر پنیر و کره ، مصارف خاک شناسی و مصارف دارویی ، مخلوط پودری  
دارویی مطابق با استاندارد FDA.



پمپ

انواع پمپ های انتقالی ، دستی ، پایی ، شارژی ، پمپ هوای خشک با دو دیافراگم ، پمپ  
خلاء ، پمپ هوا ، واتر جت ، انواع پمپ ها برای مصارف آزمایشگاهی ، مواد سوختنی (نفتی و گازی)  
اسید و قلیای غلیظ ، حلال ها ، مواد معدنی ، مواد با خلوص بالا ، پمپ های مکشی با قابلیت نصب  
به دیوار برای مایعات ، چسبها ، رزین ها ، پراکسید ها ، اپوکسید از جنس PP,PTFE,PE و  
استلنس استیل با سوپچ های متفاوت ، پایه ایمنی و شیرهای پلاستیکی در اشکال متفاوت .





Germany

### ظروف بسته بندی

بگهای استریل برای نمونه های غذایی ، شیمیایی ، دارویی انواع ظرف برای جمع آوری و نگهداری نمونه ها از جنس AL,HDPE,LDPE,PE,PFE,PP با دهانه باریک و گشاد استاندارد شده با درب های و کیوم آلومینیومی برای حمل مواد خطرناک ، قطره ای ، اسپری دار PVC شفاف ، شفاف نشکن ، مدرج شده ، بطری ها با درپوش مخصوص برای محافظت مواد گازی از جنس های متفاوت برای مصارف صنعتی .



### انواع ظرف آزمایشگاهی، گیره ها و رابطها

ظروف شیشه ای با همزن داخلی ، انواع مگنت ، رک های آزمایشگاهی ، بورت اتوماتیک ، پوآر انواع قیف ، ظروف مدرج در اشکال مختلف از جنس PP,PE,PFA,PMP,SAN سینی های آزمایشگاهی ، داماسنج ، رطوبت سنج ، رطوبت سنج ، دیسکاتور ، گیره های آزمایشگاهی و صنعتی کانتینرهای ذخیره و نگهداری نمونه ها ، بشکه های ساخته شده از جنس استیل برای نگهداری گازها . هدایت گرهای مایعات و گازها ، تیوپ و رابط های لاستیکی از جنس PTFE ، تیوپ صنعتی PVC و سیلیکونی ، دوش چشم شوی و ماشین تولید یخ خشک



Microtome

Rotary . Slide

**pfm**  
Germany



### روتاری میکروتوم

جهت برش در مقاطع مدور، همراه با پایه تیغ ثابت، با رنج ضخامت برش تا ۳۰، ۴۰ و ۶۰ میکرون با دقت بالا، امکان برش به صورت دستی و اتوماتیک در مدل های مختلف.

### اسلاید میکروتوم

جهت برش در مقاطع صاف و مسطح و همراه با پایه تیغ ثابت، با رنج ضخامت برش تا ۳۰، ۴۰ و ۶۰ میکرون، با دقت بالا، امکان برش به صورت دستی و اتوماتیک در مدل های مختلف.

Centrifuge

Micro & Refrigerated



### سانتریفیوژ ساده

در انواع میکرو، هما توکریت و معمولی با قابلیت نصب روتوها تا ظرفیت ۱ لیتر، با تعداد شاخه های ۶ تا ۴۸ خانه و حداکثر سرعت ۱۵۰۰۰ rpm در مدل های ساده و دیجیتالی.



### سانتریفیوژ یخچالدار

در انواع میکرو، و معمولی با قابلیت نصب روتورها تا ظرفیت ۱ لیتر، با تعداد شاخه های ۶ تا ۴۸ خانه و حداکثر سرعت ۱۵۰۰۰ rpm در مدل های ساده و دیجیتالی.

# Electrophoresis

## Horizontal Gel - Vertical Sub Gel 2-D Electrophoresis - Modular System



### تانک های الکتروفورز افقی

در مدلها و سایزهای مختلف و سیستمهای رپید،  
کومت و سلولزی

### تانک های الکتروفورز عمودی

در مدل و سایزهای مختلف، سیستم های دو بعدی  
و بلاتینگ.

### پاور ساپلای

با ولتاژهای مختلف ۳۰۰-۶۰۰۰ ولت، جریان  
۱۵۰ تا ۴۰۰ میلی آمپر وتوان ۳۰۰ تا ۱۰۰ ولت.

### هود PCR

کابینت مخصوص تستهای PCR دارای لامپ UV  
و نور فلورسنت.



England



## ژل داکيومنتيشن

سيستم كامل آناليز ژل در مدل هاي مختلف به همراه ترانس ايلوميناتور، اطاق تاريک، دوربين CCD فیلتر مخصوص امواج ماورای بنفش و مادون قرمز لنز مخصوص زوم، مانيتور سیاه و سفید و نرم افزار مخصوص تطبیقی جهت آناليز باندها و محاسبات مربوط به وزن مولکولی و شمارش کلونی.

## ترمال سايکلر

پرسنال و گراדיانت جهت بلوک های ۳۲، ۵۴، ۸۰ و ۹۶ خانه، کنترلر پروگرامر صفحه نمایش دیجیتالی



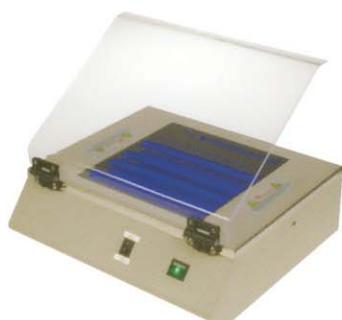
## ترمو بلاک

دارای کنترلر میکروپروسسور، جنس بلوک استنلس استیل در مدل های تک بلوکه و دو بلوکه در حجمها و تعداد خانه های مختلف.



## ترانس ايلوميناتور

در مدل های یک و دو طول موج UV به ابعاد ۲۰×۲۰





### سیلر چهار کاناله

دستگاه دوخت اتوماتیکی برای آماده سازی قطعه تولید ۴ قطعه به اندازه در کمترین زمان ممکن تنظیم اتوماتیک انرژی RF، دارای سیستم ضد جرقه و محافظ در برابر افزایش دما.

### سیلر رومیزی

دستگاه الکتریکی دوخت تیوپ های PVC پزشکی گیره زنی اتوماتیکی ظرف مدت ۱/۵ ثانیه، تنظیم اتوماتیک انرژی RF و دارای ظرفیت کاری بالا دارای سیستم ضد جرقه و محافظ در برابر افزایش دما.

### سیلر پرتابل

سیستم دوخت تیوپ، سبک، حدود ۱ کیلوگرم انجام بیش از ۵۰۰ سیل با هر بار شارژ دارای کیف دوشی مجهز به باتری قابل شارژ مجهز به سیستم ضد جرقه و محافظ افزایش دما.

### استراکتور و هموترانسفر

استخراج کننده اتوماتیکی اجزای خون با تنظیم جریان دارای ۵ گیره زن و ۱۶ روش از پیش برنامه ریزی شده دارای دوترازو جهت توزین وزن خالص تمام اجزا قابلیت اتصال به کامپیوتر و بارکد خوان دارای صفحه نمایش LCD. قابلیت وزن ترکیبات BC, PL, PLT



## همو میکس

سیستم مخلوط کردن به صورت سه بعدی، تنظیم حداکثر زمان خون گیری تا ۲۰ دقیقه، عمل اتوماتیک سیل کردن در انتهای خون گیری، نمایش حجم نهایی جمع آوری شده هر اهداء دارای بارکد خوان، کارت حافظه، باطری قابل شارژ، قابلیت نصب به شبکه یا کامپیوتر.



## هموتک

با قابلیت مخلوط کردن یکنواخت و ثابت خون عمل اتوماتیک سیل کردن در انتهای خون گیری قابلیت تنظیم هشدارهای بالا و پایین بودن جریان قابلیت تنظیم زمان تمام شدن عمل خون گیری دارای باطری قابل شارژ با امکان جا به جایی.



## تخت خونگیری

انواع تختهای خونگیری جهت مصارف گوناگون و متنوع در انواع مدل های ثابت و چرخ دار در مدل های برقی و ساده با کنترلر دیجیتال



### یخچال فریزرهای آزمایشگاهی

با کنترلر میکروپروسسور جهت نگهداری دارو مواد شیمیایی و غیره. دارای پودر مقاوم به باکتری در قسمت خارجی، داخلی درب و دستگیره.



### شستشوی سل و سانتریفیوژ

سیستم شستشوی تیوپ های خونی با استفاده از محلول نمک (SALIN) دیجیتال میکروپروسسور با قابلیت ذخیره برنامه ها. ۴ سیکل شستشو با سرعت ۴۰۰۰ rpm و روتور ۲۴-۱۲ خانه.

### سانتریفیوژ

با کنترلر دیجیتال ۴ و ۸ با سرعت ۸۰۰۰ rpm با قابلیت استفاده برای لوله های ۱۵-۱۲ میلی لیتر

### سیستم های مانیتورینگ

انواع کنترلرهای دیجیتال میکروپروسسور





USA



### بانک خون

یخچال و فریزر نگهداری پلاسما دارای سیستم مانیتورینگ ، کنترلر میکروپروسسور ، رنج دمایی  $+10$  تا  $-30$  درجه .  
قابلیت گزارش سیکل های روزانه و هفتگی ، در تک مدل های درب و دو درب ، دارای ۱۲-۶ دراور استنلس استیل نور داخلی فلورسنت ، پودر مقاوم به باکتری در قسمت خارجی ، داخلی درب و دستگیره .



### انکوباتور پلیت دار و اجیتاتور

سیستم انکوباسیون پلاکت ها ، سیستم مانیتورینگ کنترلر میکروپروسسور با قابلیت نگهداری مداوم پلاکت ها به طور همزمان ، دارای دراورهای قابل تعویض و سکوها نگهدارنده دراورها ، فن خنک کننده هوای قسمت موتور ، پودر مقاوم به باکتری در قسمت خارجی داخلی درب و دستگیره .



### سیستم ذوب پلاسما

سیستم گرم کردن مجدد پلاسما با کنترلر میکروپروسسور دارای دو سبب با قابلیت گرم کردن ۸ و ۴ کیسه در مدت زمان کوتاه ، دارای بدنه خارجی پوشیده شده با پودر مقاوم به باکتری همراه با ترمومتر دیجیتال .

## Microplate Instrumentation

## Microplate Readers & Washers Elisa Pipetting System



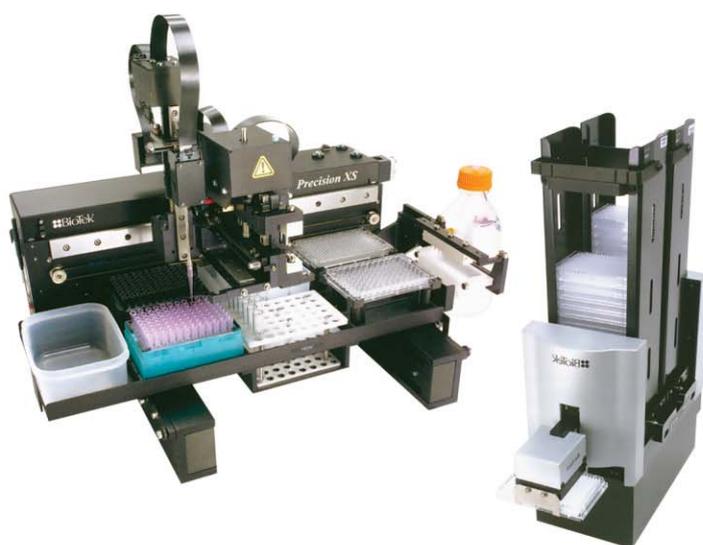
### الایزا

در انواع واشر و ریدر بصورت تمام اتوماتیک و نیمه اتوماتیک با قابلیت خوانش و شستشوی انواع پلیت و استریپ ۲۴ تا ۹۶ خانه.



### اسپکتروفتومتر

در انواع فلورسانس، لومینوسنس، چند وجهی جهت خوانش انواع میکروپلیت و اسکن کننده میکرو پلیت.



### پیتینگ اتوماتیک و استاگر

با قابلیت جابجائی، هم زدن مایعات در میکروپلیتها و لوله های آزمایش بصورت تمام اتوماتیک جهت جلوگیری از آلودگی میکروبی.  
متراکم کننده میکروپلیت جهت کاربردهای داروسازی.

## Medical Refrigeration

Ultra-Low Freezers . Plasma Deep Freezer . Ice Maker  
Chest Freezer . Portable Refrigerators - Freezer



### یخچال

مدل های عمودی با ترکیب یخچال و فریزر در دو دمای بالای صفر و زیر صفر درجه رنج های +۴ تا -۴۰ - یخچال بانک خون با درب شیشه ای و معمولی همراه با ترموستات الکتریکی دیجیتال دارای آلام و کنترل پنل pro. در حجم های مختلف.

### فریزر

فریزر عمودی و افقی با درب شیشه ای و غیر شیشه ای همراه با ترموستات الکتریکی دیجیتال دارای آلام و کنترل پنل pro، همراه با صفحه دیجیتالی برای نمایش و تنظیم دما در حجم های مختلف با دمای زیر ۵- تا ۸۶- درجه سانتی گراد.

### یخچال فریزر پرتابل

محصولی جدید و مناسب برای حمل مواد و محصولات خونی و دارویی در سه مدل با سیستم های سرمایی و جعبه های ایزوله شده با حجم های ۷ تا ۸۰ لیتر مجهز به ترموستات و صفحه دیجیتالی برای نمایش و تنظیم دما.

### دستگاه یخ ساز

دستگاه تولید یخ در دو شکل مکعبی و ورقه ای در دو نوع Water Cooled, Air Cooled در حجم های مختلف ۱۸ تا ۸۰ و ۹۰ تا ۲۵۰.

## Work Station

Hood , Laminar Flow , Air cleaning cabinet



Germany



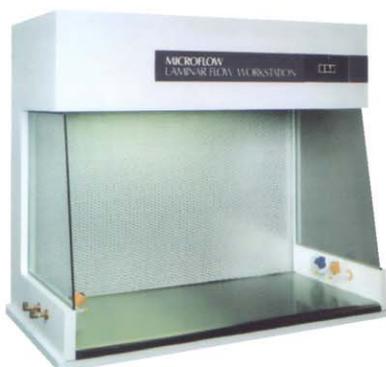
### هود شیمیایی

در مدل های رومیزی و چرخدار ، دارای سیستم مکش بسیار قوی ، نور فلورسنت ، شیر گاز و آب ، پریش برق و کنترلر بیرون از محفظه ، جنس رویه میز کار از جنس استنلس استیل یا سرامیک ضد اسید.



### لامینار

در مدل های کلاس I-II-III دارای فیلترها ، لامپ ماورای بنفش و تایمر جهت کارکردن لامپ ، فن و فیلتر در انواع ۲ و ۴ و ۸ فیلتر ، با جریان های هوایی مختلف جهت انواع آزمایشات میکروبی



### لامینار دمنده

دارای فیلترها ، لامپ ماورای بنفش و تایمر جهت کارکردن لامپ ، فن و فیلتر ، فن بصورت دمنده با دور قابل تنظیم جهت مراکز تحقیقات خون.