



بهرتری برای بحرانی ترین درخواست ها- درخواست های شما



بیشتر از آنچه نیاز دارید برای به دست آوردن بیشترین بهره از درخواست های شما



کلاروس ۶۹۰



کلاروس ۵۹۰



محیط زیست

آزمایشگاه های تحلیلی در سراسر جهان که آزمایش های محیطی برای هوا، آب و خاک انجام می دهند، برای تجزیه و تحلیل نمونه های خود به تکنیک ها و فناوری های مناسب متکی هستند. سیستم های Clarus 590 و 690 ما برای آزمایش های استاندارد نظارتی طراحی شده اند تا با مقررات آژانس ها و صنایع مطابقت داشته باشند. برای پایش هوا، سیستم های Clarus با فناوری TurboMatrix™ ATD مطمئن ترین راه حل جهان برای تشخیص مواد سمی هوا، پیش سازهای ازن و نفوذ خاک/بخار هستند.



غذا

ماریه حل های کروماتوگرافی پیشرو در صنعت را برای کمک به تضمین کیفیت و ایمنی مواد غذایی در سراسر جهان ارائه می دهیم. GC برای کاربردهای کیفیت مواد غذایی به تولیدکنندگان مواد غذایی کمک می کند تا طعم و عطر محصولات نهایی را مطابق با خواسته های مصرف کنندگان مشخص کنند. برای ایمنی مواد غذایی، ما امکان تشخیص آلاینده های مضر و آفت کش ها را فراهم می کنیم تا به اطمینان از رعایت مقررات جهانی برای محافظت از سلامت انسان کمک کنیم.

حساسیت، ظرفیت و توان عملیاتی برتر - با انعطاف پذیری در مدیریت بیشتر.

تمام ویژگی ها و قابلیت های قدرتمند و محبوبی که به آنها تکیه کرده اید.

اما پلتفرم جدید Clarus یک گام قابل توجه به جلو است و مجموعه ای از ویژگی ها را ارائه می دهد که عملکرد بالا و پایداری افزایش یافته را امکان پذیر می سازد: یک آشکارساز یونیزاسیون شعله (FID) با برد گسترده؛ یک آنزکتور مویری جدید با عملکرد بالا با واکنش پذیری کاهش یافته؛ و فناوری نمونه برداری خودکار که گزینه های متعددی را برای تزریق مایع، فضای فوقانی و SPME در یک سیستم ارائه می دهد.

از همه بهتر، آزمایشگاه شما هنوز هم می تواند روی جامع ترین سازمان پشتیبانی چندفروشنده ای این صنعت حساب کند که شامل تیمی از متخصصان کروماتوگرافی با تجربه بی نظیر در کروماتوگرافی گازی است.

سیستم های جدید Clarus 590 و 690: بهتر برای مهم ترین کاربردهای جهان- آن هایی که برای شما از همه مهم تر هستند.

در محیط های آزمایشگاهی امروزی که با محدودیت بودجه و در عین حال بسیار رقابتی مواجه هستند، نمونه هایی که از شما خواسته می شود تجزیه و تحلیل کنید - چه مواد غذایی، دارویی، پتروشیمی یا زیست محیطی - به طور فزاینده ای دشوار هستند. اما برای برخی از آزمایشگاه ها، داشتن یک کروماتوگرافی گازی اختصاصی برای هر کاربرد، یک گزینه نیست. برای آنها، یک کروماتوگرافی گازی که بتواند همه کارها را انجام دهد، فقط یک وسیله خوب نیست، بلکه یک ضرورت است.

در عین حال، گسترش نظارتی در طیف وسیعی از صنایع به این معنی است که آزمایشگاه هایی مانند آزمایشگاه شما در حال اتخاذ فناوری های جدید و پیچیده تر کروماتوگرافی گازی هستند که سرعت و حساسیت لازم برای برآورده کردن استانداردهای در حال تحول را ارائه می دهند. و با توجه به محدودیت های مداوم بودجه آزمایشگاه شما، شما نه تنها به دنبال ابزارهای کارآمدتر هستید، بلکه سیستم هایی را نیز جستجو می کنید که یادگیری و کار با آنها حتی برای کاربران تازه کار نیز آسان باشد.

سیستم های حساس، با ظرفیت بالا و توان عملیاتی بالای Clarus 590 و 690 را وارد کنید. این ابزارهای جدید بر اساس نقاط قوت پلتفرم Clarus قابل اعتماد و اثبات شده ساخته شده اند و ...



داروسازی

سیستم های Clarus 590 و 690 سادگی عملیاتی بی سابقه و انعطاف پذیری فوق العاده ای را ارائه می دهند و در عین حال موانع بهره وری ناشی از نمونه ها و کاربردهای دشوار را از بین می برند. این سیستم ها با قابلیت های قدرتمند نمونه برداری از فضای فوقانی، برای تجزیه و تحلیل حلال های باقیمانده در مواد بی اثر و فعال در داروها ایده آل هستند.



پتروشیمی

راهکارهای مبتنی بر GC آرنل ما، کامل ترین خط سیستم های تحلیلی را برای صنعت پتروشیمی به آزمایشگاه های امروزی ارائه می دهند، از جمله ابزار دقیق قابل اعتماد و خدمات و پشتیبانی مورد نیاز برای اجرای موفقیت آمیز آنالیزهای کروماتوگرافی. از آنالیزورهای گاز پالایشگاه گرفته تا تقطیر شیشه سازی شده، ما انواع آنالیزورهای استاندارد و راه حل های سفارشی را ارائه می دهیم که شما را قادر می سازد الزامات نظارتی صنعت خود را برآورده کنید.

بهتر، همه چیز است GC درباره فناوری و نتایج

برای آزمایشگاه هایی که به دنبال یک کروماتوگرافی گازی واحد هستند که به اندازه کافی انعطاف پذیر باشد تا بتواند انواع نمونه های حیاتی را بررسی کند، سیستم های Clarus 590 و 690 انتخاب ایده آلی هستند - یک پلتفرم کروماتوگرافی گازی با کارایی بالا که حساسیت و توصیف دقیق مورد نیاز شما را ارائه می دهد. و آنها برای برآورده کردن نیازهای تحلیلی متنوع شما - و سطح تجربه افرادی که آنها را اداره می کنند - طراحی شده اند.

تزریق عملکرد بهتر به معادله

رساندن نمونه به ستون با راندمان بالاتر به معنای حساسیت بهتر، کاهش انتقال و واکنش پذیری، بهبود خطی بودن در منحنی های کالیبراسیون و بهبود عملکرد برای کاربردهایی است که برای شما اهمیت دارند. این کل ایده پشت پورت تزریق مویرگی جدید ما است.

سیستم های Clarus 590 و 690 هندسه و گرمایش درجه تزریق را بهینه می کنند که انتقال نمونه به ستون را بهبود می بخشد. طراحی جدید، دسترسی به آستر را آسان تر می کند.

تعمیر و نگهداری سریع و روتین.

به علاوه، اندازه استاندارد

صنعتی پوش و رابط آب بندی

طلایی در پایین پورت تزریق،

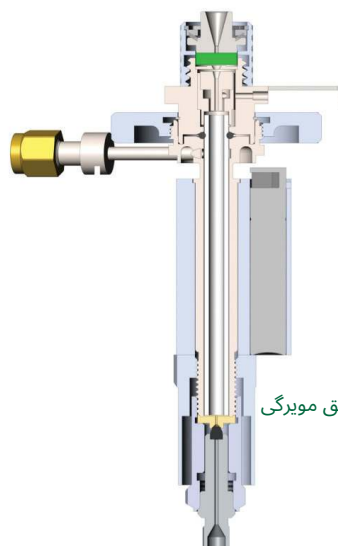
شماره قادر می سازد تا مواد

مصرفی را که به بهترین وجه با

کاربرد شما مطابقت دارند،

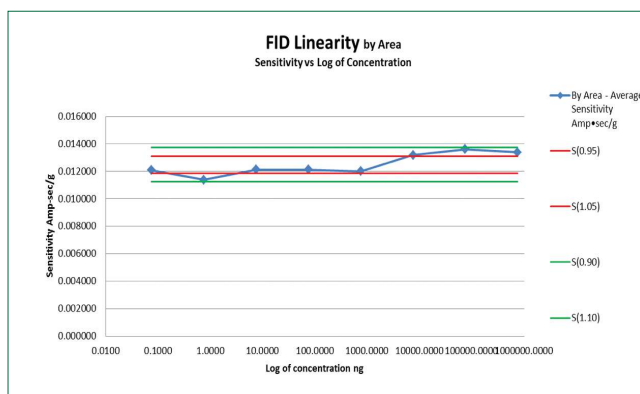
استاندارد کنید. همه چیز در

مورد شما راحتی.



تکرار برنامه ها را به خاطر ای از گذشته تبدیل کردن

آشکارسازی نیواسیون شعله (FID) کاملاً جدید و برد بلند سیستم های Clarus 590 و 690، ترکیبات هیدروکربنی را در سطوح بسیار پایین و بسیار بالا، با محدوده پاسخ خطی 10 اندازه گیری می کند. این به شما امکان می دهد تا بزرگترین و کوچکترین پیک ها را روی یک کروماتوگرام بدون تغییر در محدوده یا تضعیف، به طور دقیق کمی کنید. این بدان معناست که شما می توانید نمونه های بیشتری را بدون تکرار یا تنظیم پیچیده رویدادهای زمان بندی شده توسط آشکارساز گزارش کنید - که برای کاربردهایی مانند آزمایش حلال های باقیمانده در داروها ایده آل است.



تقویت کننده FID جدید با برد وسیع به شما امکان می دهد تا با دقت بیشتری، تا هفت مرتبه بزرگی، کمیت ها را اندازه گیری کنید.

نتایج عالی با آمادگی خوب شروع می شوند

اختصاصی ما TurboMatrix™ فناوری فضای فوقانی (Headspace) همچنان دقت بی نظیر و سهولت استفاده را برای طیف گسترده ای از کاربردهای GC و GC/MS، از جمله مواد فرار در آب، خون/الکل و حلال های باقیمانده، فراهم می کند. در عین حال، فناوری دفع حرارتی TurboMatrix ما عملکرد و توان عملیاتی استثنایی را برای نظارت بر هوای داخل و خارج از منزل، تجزیه و تحلیل عطر و طعم و تجزیه و تحلیل گاز خروجی از بسته بندی و پلیمرها ارائه می دهد. ما با افزودن نمونه گیرهای خودکار TurboMatrix MultiPrep، پیشنهادات خود را تکمیل کرده ایم. این سیستم های ریلی می توانند تزریق مایع و جابجایی نمونه (در پیکربندی استاندارد) را انجام دهند، به علاوه فضای فوقانی و SPME در سیستم MultiPrep+، برای بالاترین سطوح توان عملیاتی و انعطاف پذیری. این به سادگی متنوع ترین نمونه کارهای جابجایی نمونه در صنعت امروز است.



اتوماسیون ساده برای کاربردهای سوئیچینگ جریان

با کنترل پنوماتیک قابل برنامه ریزی ما برای آنزکتورها و آشکارسازها، جریان گاز حامل به طور خودکار تنظیم می شود تا دما و فشار محیط را جبران کند و در هر شرایطی، زمان ماند ثابت و تکرارپذیری را برای شما فراهم کند. و سوافرما™ فناوری جریان میکروکانال، کاربردهای سوئیچینگ جریان - از جمله سوئیچینگ ستون و آشکارساز، و همچنین تکنیک های پیشرفته ای مانند backflush و heart-cut - را خودکار می کند. علاوه بر این، فناوری Swafer تنظیم تغییرات پیکربندی را بدون نیاز به اطلاعات سرویس آسان می کند.

سیستم های TurboMatrix MultiPrep همچنین شامل قابلیت های پیشرفته ای از جمله مخلوط کردن، خواندن بارکد، شستشو، رقیق سازی و مشتق سازی، همه در یک سیستم واحد هستند. از همه بهتر، می توانید به طور خودکار بین همه این حالت های عملیاتی جابجا شوید - که آن را به یک سیستم چند منظوره ایده آل برای هر دانشمندی در آزمایشگاهی با هر اندازه ای تبدیل می کند.

برای کاربردهایی که نیازی به قابلیت های پیشرفته ندارند، نمونه گیر خودکار یکپارچه ۱۰۸ ویال با دسترسی به هر دو پورت تزریق، انعطاف پذیری فوق العاده ای را فراهم می کند که امکان هر ترکیبی از آنالیزها را فراهم می کند. و پیش شستشوی نمونه گیر خودکار، شستشوی سرنگ وقت گیر را درحین آماده شدن GC انجام می دهد و در زمان بین اجراها و زمان تزریق تا تزریق صرفه جویی می کند.



فناوری جریان میکروکانال سوافر



آماده سازی چندگانه توربوماتریکس



توربوماتریکس آچ اس



توربوماتریکس ATD

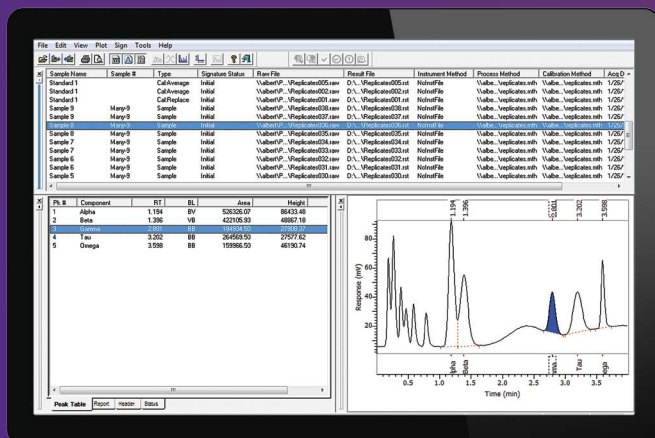
کدام کلاروس برای شما مناسب است؟

وقتی بالاترین سطح توان عملیاتی برای عملیات شما حیاتی است، Clarus 690 را انتخاب کنید. فر با عملکرد بالای ثبت اختراع شده آن، سریع ترین زمان گرم شدن و سرد شدن را در بین تمام فرهای موجود در بازار ارائه می دهد و این به معنای زمان های تزریق کوتاه تر و امکان اجرای نمونه های بیشتر در روز است. به علاوه، طراحی دو جداره فر با خروجی هوای متحدالمرکز، خنک سازی فوق العاده ای را تا دمای نزدیک به محیط بدون توسل به مایع کرایوژن - که برای تجزیه و تحلیل VOCها بسیار مهم است - فراهم می کند.

صرف نظر از اینکه کدام سیستم Clarus را انتخاب می کنید، از فناوری اثبات شده و با کارایی بالایی بهره مند می شوید که آزمایشگاه های سراسر جهان به آن تکیه و اعتماد دارند. نمونه بردار خودکار قوی در هر دو سیستم، دسترسی آسان به دو پورت آنزکتور را فراهم می کند و هر کدام مجموعه ای از ویژگی های دیگر را برای به حداکثر رساندن بهره وری ارائه می دهند، از جمله:

- طیف گسترده ای از آنزکتورها، از جمله آنزکتورهای قابل برنامه ریزی و روی ستون
- تمام دتکتورهای رایج، شامل TCD، ECD و FPD
- عملکرد صفحه لمسی چند زبانه
- قابلیت های کنترل جریان Swafer
- کاربردهای نفتی آماده به کار با مهندسی سفارشی آرئل

همه چیز پیش می آید باهم برای بهتر شدن عملکرد آزمایشگاهی



معمولاً نوآوری های بزرگ را به عنوان نیروی محرکه ای که علم شما را به جلو می برد، در نظر می گیریم. اما اغلب این چیزهای ساده هستند که گرد هم می آیند تا روال های علمی روزمره شما را پربارتر و معنادارتر کنند. ویژگی های سهولت استفاده و نرم افزارهای آسان برای یادگیری، راه حل های آماده، و خدمات و پشتیبانی چندفروشنده ای در سطح جهانی، عوامل کلیدی در ارتقای آزمایشگاه شما به سطح بعدی هستند.

یک راهکار نرم افزاری جامع برای GC

کروم کامل ما سیستم داده های کروماتوگرافی از پایه به گونه ای طراحی شده است که با گردش کار شما سازگار باشد و بهره وری آزمایشگاه شما را به حداکثر برساند و شما را قادر می سازد داده ها را در یک سری عملیات ساده، جمع آوری، پردازش، گزارش، بررسی و تأیید کنید. نرم افزار TotalChrom یک استراتژی محاسباتی جامع ارائه می دهد که به شما امکان می دهد داده های GC خود را به سرعت و ایمن مدیریت کنید، چه محیط آزمایشگاهی شما تحت نظارت باشد و چه نباشد.

نرم افزار TotalChrom هنگامی که برای سیستم های Clarus 590 یا 690 پیکربندی شود، می تواند هم به عنوان کنترل کننده ابزار و هم به عنوان سیستم مدیریت داده ها عمل کند و این امر آن را به بهترین انتخاب برای مدیریت داده هادر محیط های چندکاربره و چندسایته که در آن ها تعدادی ابزار مورد استفاده قرار می گیرند، تبدیل می کند. به علاوه، ویژگی های منحصر به فرد حفاظت از داده های سیستم TotalChrom تضمین می کند که فرآیندهای جمع آوری داده ها مختل یا به خطر نیفتند.

راهکارهای کلید در دست آرنل برای پیچیده ترین چالش های پتروشیمی شما

برای برآورده کردن نیازهای روش های پیچیده آزمایش و محدودیت های نظارتی که دائماً در حال تغییر هستند، ما بیش از صد راهکار آماده و از پیش پیکربندی شده برای طیف گسترده ای از کاربردهای پتروشیمی ارائه می دهیم. این راهکارهای مبتنی بر Arnel عبارتند از:

- **هیدروکربن های دقیق:** یک راه حل ساده، حساس و مقرون به صرفه برای ارزیابی مواد اولیه و کنترل فرآیندهای پالایشگاهی
- **تقطیر شبیه سازی شده:** یک راه حل کامل و آماده برای تعیین توزیع واقعی نقطه جوش که تقطیر فیزیکی مواد خام و فرآورده های نفتی را شبیه سازی می کند.
- **آنالیز گاز طبیعی:** فناوری هایی برای انواع نمونه های گاز طبیعی، تجزیه و تحلیل تمام اجزای مورد نظر در نمونه ها با استفاده از تشخیص TC و FID
- **گاز روغن ترانسفورماتور:** میزان گازهای سبک موجود در روغن عایق ترانسفورماتور الکتریکی را اندازه گیری می کند.
- **آنالیز گازهای پالایشگاه:** آزمایش هایی برای همه متغیرها و شرایط و اکثر انواع نمونه هایی که در تجزیه و تحلیل گاز پالایشگاه با آنها مواجه می شویم

ماتمام پارامترهای روش را تنظیم و آزمایش می کنیم و سیستم های کاملاً پیکربندی شده ای را ارائه می دهیم که می توانید از آنها برای شروع تجزیه و تحلیل نمونه ها بلافاصله استفاده کنید. و اگر یک راه حل استاندارد نداشته باشیم، با شما همکاری خواهیم کرد تا نیاز شما را شناسایی کرده و راه حل را توسعه دهیم که دقیقاً مناسب آزمایشگاه شما باشد.

مواد مصرفی مناسب برای درخواست های شما

مجموعه گسترده ما از مواد مصرفی GC و GC/MS با کیفیت بالا می تواند عملکرد بهینه و مداوم سیستم شمارا تضمین کند. از جایجایی نمونه، سرنگ ها، ویال هاو سپتهاها، و مواد مصرفی درگاه تزریق مانند آسترها، آب بندها و فرول ها گرفته تا ستون های GC بی اثر و فیلترهای گاز برای حذف بی وقفه ناخالصی، ماهر آنچه را که برای بهره مندی هرچه بیشتر از دستگاه های خود نیاز دارید، در اختیار شما قرار می دهیم:



- ویال های با بالاترین کیفیت (هم فضای بالای سر و هم استاندارد تحلیلی)، درب ها و دیواره ها، که آلودگی هایی را که می توانند منجر به تداخل و خرابی هایی شوند که بر بهره وری آزمایشگاه تأثیر می گذارند، از بین می برند - همه مطابق با الزامات سختگیرانه ما آزمایش شده اند
- فوق العاده تمیز فیلترهای گازی که هیدروکربن ها، اکسیژن و رطوبت را حذف می کنند و در نتیجه کیفیت گاز خالص ۹۹.۹۹۹۹٪ را ارائه می دهند - برای حساسیت و دقت مداوم
- طیف گسترده ای از آسترها برای مطابقت با نیازهای کاربردی شما که از نظر قطر داخلی و هندسه داخلی متفاوت هستند، به علاوه طیف جدید آسترهای ما برای غیرفعال سازی پایدارتر و کاهش تجزیه آنالیت در سطح پایین از طریق یک فرآیند غیرفعال سازی جدید و انقلابی
- سرنگ های نمونه گیر خودکار که الزامات دقت بالا را برای تزریق های تکرارپذیر، روز به روز، ماه به ماه برآورده می کنند
- نمونه برداری SPME برای بهبود محدودیت های تشخیص ضمن حفظ وضوح، به علاوه توسعه آسان روش با طیف وسیعی از پوشش های شیمیایی فیبر و ضخامت های فیلم موجود
- مواد مصرفی ما به گونه ای طراحی شده اند که به شما اطمینان بیشتری از نتایجتان - بارها و بارها- بدهند، بنابراین دستگاه های شما به طور کارآمد کار می کنند و می توانید روی کاربردهای خود تمرکز کنید.



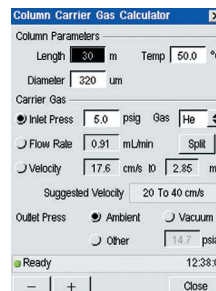
مایپچیدگی را می گیریم و آن را ساده می کنیم

دستگاه های ما اولین دستگاه های کروماتوگرافی گازی در صنعت بودند که به یک رابط کاربری لمسی بزرگ و تمام رنگی مجهز شدند - و در این مسیر، ما دسترسی و قابلیت استفاده راز نو تعریف کردیم. نمایشگرهای سیگنال در سیستم های Clarus 590 و 690 به شما یک کروماتوگرام در زمان واقعی ارائه می دهند تا بتوانید به راحتی وضعیت فعلی دستگاه را کنترل کنید. سیگنال با فشار یک دکمه، دو کانال را به طور همزمان کنترل می کند، بنابراین شما اطلاعات حیاتی خود را درست در هر کجا و هر زمان که به آن نیاز دارید، دریافت می کنید. به علاوه، این نمایشگر سیگنال بصری از هشت زبان - انگلیسی، اسپانیایی، فرانسوی، آلمانی، ایتالیایی، روسی، ژاپنی و چینی - پشتیبانی می کند که تعامل روتین و دریافت اطلاعات را تقویت می کند. همه در سازمان شما، به روز و مسلط به این ابزار.

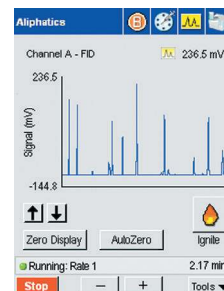
سیستم های Clarus 590 و 690 با حذف مراحل پیچیده و ساده سازی کنترل ابزار برای دانشمندان در تمام سطوح مهارت، دسترسی تک لمسی به تمام قابلیت های مورد نیاز شما را فراهم می کنند. علاوه بر این، صفحه نمایش وضعیت به شما این امکان را می دهد که از طریق دکمه های آیکونی قابل فهم که نوع و وضعیت هر منطقه گرم شده را تعریف می کنند و آنزکتورها و آشکارسازها را به راحتی شناسایی می کنند، نمای کاملی از تمام عملکردهای سیستم به دست آورید.

آسان کردن توسعه روش

رابط کاربری لمسی برای توسعه روش نیز عالی است. زیرا دسترسی فوری به تمام پارامترهای روش را، به هر ترتیبی که انتخاب کنید، فراهم می کند - و این امر نیاز به ورود خطی شرایط آنالیز را از بین می برد. ماشین حساب جریان یکپارچه اختصاصی ما امکان تنظیم بهینه شرایط گاز حامل را فراهم می کند - بدون نیاز به برنامه نرم افزاری جداگانه. شما سطح هدف متغیر را تعیین می کنید و دستگاه به طور خودکار شرایط مناسب برای آنالیز شما را تعیین می کند. و رابط کاربری لمسی تعداد تزریق ها را پیگیری می کند و به شما اطلاع می دهد که چه زمانی سپتا را تعویض کنید و دستگاه خود را - به طور خودکار - نگهداری کنید.



محاسبه گر جریان داخلی، نرخ جریان در طول و قطر ستون مشخص تعیین می کند.



کروماتوگرام در زمان واقعی به طور مداوم نمایش داده می شود و به شما امکان می دهد روند کار خود را پیگیری کنید.

مسیر رسیدن به کارایی آزمایشگاه

از اینجا شروع می شود



در محیط های آزمایشگاهی پیچیده امروزی، هر بخش باید به طور هماهنگ در جهت هدف مشترک کار کند: بهره وری آزمایشگاه در خدمت کشف و پیشرفت علمی. و این هدف اصلی وان سورس است. خدمات آزمایشگاهی نیز. ما راهکارهایی ارائه می دهیم که تمام جنبه های عملیات آزمایشگاه های علمی را پوشش می دهد و می تواند برای گردش های کاری علمی - و نتایج تجاری - که به سمت آن حرکت می کنید، سفارشی سازی شود.

به عبارت ساده، وان سورس تنها سازمان خدماتی است که درک لازم از نیازهای آزمایشگاهی و تحقیق و توسعه را دارد و یک رویکرد سیستم های سفارشی را برای موفقیت شما ارائه می دهد. مشاوران ما با بینش و تخصص کامل می توانند مسائل و ناکارآمدی ها را شناسایی کرده و راه حل های مناسب را برای حل چالش های علمی و تجاری شما مهندسی کنند.

از تعمیر و سرویس روزمره ابزار گرفته تا انطباق و اعتبارسنجی، از خدمات فناوری اطلاعات آزمایشگاهی گرفته تا مشاوره و استخدام نیروی علمی، خدمات آزمایشگاهی وان سورس می توانند به ساده سازی روال های آزمایشگاهی شما کمک کند و دانشمندان شما را به کار اصلی خود - علم - بازگرداند.

مجموعه ای قدرتمند از سیستم های کروماتوگرافی

با اضافه شدن سیستم های Clarus 590 و 690، ما جامع ترین خط تولید تجهیزات کروماتوگرافی صنعتی را ارائه می دهیم - از دستگاه های قدرتمند GC و LC گرفته تا سریع ترین سیستم های قابل حمل در این صنعت.



Flexar™ LC و UHPLC

کروماتوگرافی مایع (LC) مقاوم و قابل اعتماد ما برای کاربردهای استاندارد ایده آل است، در حالی که کروماتوگرافی مایع چندکاره (UHPLC) ما عملکرد و توان عملیاتی فوق العاده بالایی را برای تجزیه و تحلیل های پیچیده ارائه می دهد. و شما می توانید از بین مجموعه ای از پمپ ها، آشکارسازها و نمونه گیرهای خودکار، برای برآورده کردن نیازهای دقیق خود، انتخاب کنید.



دستگاه GC/MS/MS قابل حمل Torion®

نمونه های را در محل وقوع رویدادهای خطرناک آزمایش کنید: نیازی به پردازش نمونه، بسته بندی و زمان آماده سازی نیست. شما به سادگی در محل واکنش نشان می دهید، جمع آوری می کنید، تجزیه و تحلیل می کنید و شناسایی می کنید. و این به معنای اقدام اصلاحی است. ۷۰٪ برابر سریع تر نسبت به آزمایشگاه های معمولی.



QSight™ LC/MS/MS

یک راهکار سه گانه-چهارگانه LC/MS/MS که حساسیت و توان عملیاتی بالایی را با عملکرد ساده- از آماده سازی نمونه تا نتایج و گزارش دهی- فراهم می کند. و به دلیل منبع خودتمیزشونده که عملیاتی به تعمیر و نگهداری ندارد، ۱۵٪ زمان آماده به کار بیشتری به شما می دهد.



دستگاه کروماتوگرافی گازی/طیف سنجی جرمی Clarus® SQ 8

با انعطاف پذیری در انتخاب سطح حساسیت و محدوده دینامیکی، Clarus SQ 8 نویز پس زمینه را حذف می کند، سیگنال های آنالیت را به حداکثر می رساند و شما را قادر می سازد تا به سادگی و به سرعت، پیکربندی مجدد بین EI و CI را انجام دهید.



شرکت پرکین ایلمر
خیابان وینتر، پلاک ۹۴۰
والتام، ماساچوست ۰۲۴۵۱ ایالات متحده
آمریکان تلفن: (۸۰۰) ۴۰۰۰-۷۶۲ یا (۱۰) ۴۶۰۲-۹۲۵-۲۰۳
www.perkinelmer.com

برای مشاهده فهرست کامل دفاتر جهانی ما، به www.perkinelmer.com/ContactUs مراجعه کنید.

کپی رایت © ۲۰۱۸-۲۰۱۷، شرکت PerkinElmer، تمامی حقوق محفوظ است. PerkinElmer، یک علامت تجاری ثبت شده PerkinElmer، Inc. است. سایر علائم تجاری متعلق به صاحبان مربوطه می باشند.

013430A_02 PKI