

دستگاههای پرتابل سنجش و نمونه برداری عوامل فیزیکی و شیمیایی محیط کار

آزمایشگاه بهداشت حرفه‌ای

صداسنج آنالیزوردار CEL-450

- کیت کامل صداسنج آنالیزوردار با کار آیی و کاربرد آسان
- دارای صفحه نمایش بزرگ با نور پشت زمینه برای جاهای کم نور
- قابلیت آنالیز همزمان اکتاوباند و ۱/۳ اکتاو
- تراز اندازه گیری L_{pk} و L , L_{eq} , L_{min} , L_{max}
- حافظه ۲ مگابایتی
- مطابق با استانداردهای **ANSI** و **IEC 61672**, **IEC 60651**, **IEC 60804**
- دارای گواهی یکساله کالیبراسیون و خدمات پس از فروش
- ساخت شرکت **Casella-CEL** انگلستان



نویزدوزیمتر صدا مدل TES-1354

نویزدوزیمتر صدا جهت نمایش میزان تراز معادل که نمایانگر میزان میانگین تماس فردی با صدا در طول زمان اندازه گیری دستگاه می باشد. که دزیمتر صدا مدل **tes-1354** مناسبترین و ارزان ترین نویزدوزیمتر، جهت استفاده مهندسیین بهداشت حرفه ای می باشد.

نویزدوزیمتر صدا مدل TES-1354 ساخت کمپانی TES تایوان

-اندازه گیری درصد نویزدوز، سطح صدا و نمایش زمان

-محدوده اندازه گیری : $70 \sim 140$ dBA

-دقت اندازه گیری : ± 1.5 db

-نمایش دیجیتال : $0.01 \sim 99.99$ %Dose

-معیار سطح : ۸۰ ، ۸۴ ، ۸۵ ، ۹۰ db

-سرعت مبادله : ۶ db یا ۳ ، ۴ ، ۵



نور سنج ساده دیجیتالی EC1

- دستگاه دیجیتال اندازه گیری میزان روشنایی با کار آیی و کاربرد آسان
- محدوده اندازه گیری ۰,۱ تا ۲۰۰,۰۰۰ لوکس
- دارای دتکتور فوتودیود سیلیکون
- دارای باتری ۹ ولتی با طول عمر ۳۵۰ ساعت
- بسیار کوچک (۱۳۵x75x35mm) و بسیار سبک (۰,۱۹ کیلوگرم)
- دارای گواهی یکساله کالیبراسیون و خدمات پس از فروش
- ساخت شرکت **Hagner** سوئد



نور سنج دیجیتالی با قابلیت سنجش انواع پارمترهای روشنایی و پرتو UV و IR و میزان درخشندگی

- دستگاه دیجیتال اندازه گیری شدت روشنایی با قابلیت نصب دتکتورهای خارجی برای سنجش **UVA, UVB, UVC** و **IR** و میزان درخشندگی
- محدوده اندازه گیری 0 cd/m^2 تا ۱۹۹,۹۰۰ و لوکس، کمترین میزان اندازه گیری $0,۰۱ \text{ cd/m}^2$
- دارای باتری ۹ ولتی با طول عمر ۱۵۰ ساعت
- بسیار کوچک (۲۷۰x140x70mm) و سبک (۱,۲ کیلوگرم)
- دارای گواهی یکساله کالیبراسیون و خدمات پس از فروش
- ساخت شرکت **Hagner** سوئد



دستگاه سنجش شدت میدانهای الکترومغناطیس در محدوده VLF مدل HI 3603

- قابلیت اندازه گیری شدت میدانهای الکترومغناطیس ناشی از کامپیوتر و نمایشگرهای ویدیویی در محدوده VLF
- محدوده فرکانس (میدان الکتریکی): $300\text{kHz} - \pm 2\text{ dB}$ kHz
- محدوده فرکانس (میدان مغناطیسی): $300\text{kHz} - \pm 2\text{ dB}$ kHz
- حساسیت میدان الکتریکی: $2000\text{V/m} - \text{V/m}$
- حساسیت میدان مغناطیسی: $2000\text{mA/m} - \text{mA/m}$
- قابلیت ذخیره ۱۲۷ نقطه اندازه گیری
- مطابق با استاندارد ANSI C95.1
- دارای گواهی یکساله کالیبراسیون و خدمات پس از فروش
- ساخت شرکت ETS Lindgren آمریکا



پمپ پیستونی نمونه برداری گازها مدل GV100 و GV110

- پمپ پیستونی سبک با کاربرد آسان جهت نمونه برداری انواع گازها و بخارات سمی به کمک دتکتور تیوب (لوله شناساگر)
- مجهز به تیغه الماسی جهت برش صاف سر دتکتور تیوب
- دارای هر دو قابلیت مکش کامل (۱۰۰ ml) و مکش نیمه (۵۰ ml)
- قابلیت شمارش تعداد مکش ها بطور اتوماتیک در حین نمونه برداری در مدل GV110
- قابلیت اتصال به شلنگ رابط جهت اندازه گیری در مکانهای دور از دسترس مانند چاهکها و مخازن ذخیره (سفارشی)
- قابلیت اتصال به پروب گرمایی جهت اندازه گیری گازهای داغ با دمای ۶۰ تا ۶۰۰°C (سفارشی)
- ساخت شرکت Gastec ژاپن



دستگاه سنجش ترکیبات آلی فرار (VOCs) و گازهای سمی مدل Firstcheck+

- دستگاه گازسنج سبک، دارای ۴ سنسور شناسایی گازهای سمی (S, CO, LEL, H_2O) همراه با قابلیت اندازه گیری ترکیبات آلی فرار (VOCs) توسط دتکتور PID
- دارای صفحه نمایش بزرگ با وضوح بالا
- محدوده اندازه گیری بر حسب نوع گاز از ۱ppb تا ۱۰,۰۰۰ppm و گازهای سمی در حد ppb
- قابلیت انتقال اطلاعات به کامپیوتر از طریق ارتباط مادون قرمز
- قابلیت ذخیره ۱۳۰,۰۰۰ داده همراه با تاریخ و زمان اندازه گیری
- مطابق با استانداردهای بین المللی ایمنی و زیست محیطی از جمله EN61326, EN50270 و CFR47
- دارای گواهی یکساله کالیبراسیون و خدمات پس از فروش
- ساخت شرکت ION Science انگلستان



پمپ نمونه بردار سری ۲۲۲

- محدوده اندازه گیری: ۵۰ ml/min - 200 ml/min
- دارای تأییدیه Atex و مطابق با استانداردهای EN 55022, EN 50082
- دارای گواهی یکساله کالیبراسیون و خدمات پس از فروش
- ساخت شرکت SKC انگلستان



پمپ های نمونه بردار فردی Personal Sampling Pumps

- در مدل های انتخابی: Standard, Deluxe
- محدوده اندازه گیری: ۵ ml/min - 5000 ml/min
- دارای تأییدیه Atex و MSHA و مطابق با استانداردهای EN 55022, EN 50082
- دارای گواهی یکساله کالیبراسیون و خدمات پس از فروش
- ساخت شرکت SKC انگلستان

