

# معرفی شرکت

شرکت آلا پرداز محیط با تکیه بر تجربه و دانش اندوخته شده در طی یک دهه فعالیت گروه مهندسی پرداز محیط در ارائه خدمات مشاوره ای محیط زیست و HSE و پایش و ارزیابی آلاینده ها و با بکارگیری کادری مجرب و متخصص آماده ارائه تجهیزات ابزاردقیق و مونیتورینگ در زمینه های اندازه گیری آلاینده ها، پایش پارامترهای زیست محیطی و کنترل فرآیند و احتراق بوده و به صورت تخصصی در زمینه طراحی و ساخت دستگاه های محیط زیست آغاز به کار کرده است.

در این راستا این شرکت با اتکا بر تجربیات و توان مهندسی و با استفاده از کارکنان مجرب و تجهیز بخش خدمات فنی و پشتیبانی، اهداف درازمدت خود در تولید دستگاه های مطمئن و سرمایه ای مورد نیاز در صنایع گوناگون، کارخانجات و واحد های تولیدی و خدماتی را پیگیری می نماید. این گروه جهت نیل به تولید تجهیزات در حد استاندارد و کیفیت جهانی از روش های استاندارد و بروز دنیا بهره می برد.

پرسنل مجرب این شرکت آماده همکاری با مصرف کنندگان محترم در کلیه مراحل مشاوره، نیازسنجی و طراحی، تولید و تامین تجهیزات، نصب و راه اندازی، کالیبراسیون، آموزش و خدمات پس از فروش می باشند.

[www.apm-co.ir](http://www.apm-co.ir)



# معرفة محصولات

# FLUE 55

FLUE SAMPLER



## غبارسنج تمام ایزوکنتیک دودکش مدل FLUE 55

کاربرد: نمونه برداری غبار و ذرات معلق دودکش

مشخصات:

- دارای پمپ دیافراگمی با حداکثر دبی 55 L/min
- دبی نمونه برداری قابل تنظیم در محدوده 10-35 L/min با سیستم تثبیت اتوماتیک
- نمونه برداری ایزوکنتیک مطابق با استانداردهای EN12919 ، EN13284 و ISO 9096
- دارای حافظه داخلی و پرینتر
- سبک و کامپکت با باتری قابل شارژ
- قابلیت نمونه برداری حین شارژ
- دارای پروب رطوبت سنج
- وزن 5.5 کیلوگرم و دارای ابعاد 215 x 200 x 180 mm
- دارای قابلیت اندازه گیری پارامترهای فشار بارومتریک، فشار دینامیک ، استاتیک ، دمای محیط و دمای دودکش
- دارای لوله پیتوت S قادر به کنترل لحظه ای دبی بصورت اتوماتیک با استفاده از پردازشگر صنعتی
- مجهز به کیف حمل با بند شانه ای
- دارای پروب نمونه برداری استیل به طول 1 متر، ترموکوپل، نگهدارنده فیلتر درون دودکش به قطر 47 میلی متر با دو عدد نازل 5 و 8 میلی متر
- دارای کابل و شلنگ های ارتباطی به طول 2 متر
- لوازم جانبی مشتمل بر تریپ سیلیکاژل و سیلیکاژل برای جذب رطوبت، شارژر، کیف ادوات، دفترچه راهنما، کارت گارانتی

**MADE IN IRAN**  
world class quality



[WWW.HCORTEX.IR](http://WWW.HCORTEX.IR)

Manufacturer of Environmental health equipment

# ENV 55

SAMPLER



## دستگاه نمونه برداری هوا مدل ENV 55

کاربرد: نمونه برداری غبار و ذرات معلق هوا

مشخصات:

lit/min با حداکثر فلوی ۵۰ دارای پمپ دیافراگم

با سیستم تثبیت اتوماتیک lit/min فلوی نمونه برداری قابل تنظیم در محدوده ۱ - ۳۰

- دارای حافظه داخلی

- سبک و کامپکت با باتری قابل شارژ لیتیوم

- اندازه گیری دمای محیط

- مجهز به کیف حمل با بند شانه ای

• ابعاد: ۱۸\*۲۱\*۲۰ / وزن: ۵۰۰۰ گرم

• یکسال گارانتی و ۱۰ سال خدمات پس از فروش

**MADE IN IRAN**  
world class quality



[WWW.HCORTEX.IR](http://WWW.HCORTEX.IR)

Manufacturer of environmental health equipment

## BIO SAMPLER



### دستگاه نمونه برداری هوا مدل BIO

کاربرد : نمونه برداری بایو آئروسل

مشخصات:

lit/min با حداکثر فلوی ۵۰ دارای پمپ دیافراگم

با سیستم تثبیت اتوماتیک lit/min فلوی نمونه برداری قابل تنظیم در محدوده ۲،۳ تا ۲۸،۳

- دارای حافظه داخلی

- سبک و کامپکت با باتری قابل شارژ لیتیوم

- اندازه گیری دمای محیط

- مجهز به کیف حمل با بند شانه ای

• ابعاد: ۱۸\*۲۱\*۲۰ / وزن: ۵۰۰۰ گرم

• یکسال گارانتی و ۱۰ سال خدمات پس از فروش

**MADE IN IRAN**  
world class quality



**WWW.HCORTEX.IR**

Manufacturer of environmental health equipment

# PHM

PERSONAL SAMPLER



## کیت کامل پمپ نمونه برداری فردی مدل PHM

کاربرد: نمونه برداری عوامل شیمیایی شامل گازها، بخارات و ذرات معلق

مشخصات:



- پمپ با ظرفیت ۴ L/min
- محدوده دبی قابل تنظیم: ۲۰۰-۴۰۰۰ mL/min
- عدم نیاز به قطعات جانبی در دبی های کم
- ظرفیت بالای باتری قابل شارژ لیتیوم با قابلیت کار ۱۶ ساعت
- دبی ثابت در نمونه برداری های طولانی مدت
- قابلیت نمونه برداری حین شارژ
- دارای لامپ LED جهت تنظیم دبی در نمونه برداری های شب
- دارای سنسور دما و کریستال ساعت
- دارای صفحه نمایش نشانگر میزان باتری

ملحقات:

- کیف، گیره، بست کمربند، بست شانه ای، شارژر، روتامتر
- پیچ گوشتی، یک متر شلنگ تایگون، کیف حمل فلزی
- هولدر فیلتر کست ۳ طبقه ۲۵ و ۳۷ میلی متر، کارت گارانتی
- DVD نرم افزار کورتکس، دفترچه راهنما، گواهی کالیبراسیون

- ابعاد: ۵۰\*۱۰۰\*۱۶۰ / وزن: ۹۵۰ گرم
- مورد تایید معاونت بهداشتی
- یکسال گارانتی و ۱۰ سال خدمات پس از فروش

**MADE IN IRAN**  
world class quality



[WWW.HCORTEX.IR](http://WWW.HCORTEX.IR)  
Manufacturer of Environmental health equipment

# PLM

PERSONAL SAMPLER



کیت کامل پمپ نمونه برداری فردی مدل PLM  
کاربرد: نمونه برداری عوامل شیمیایی شامل گازها، بخارات و ذرات معلق  
مشخصات:

- پمپ با ظرفیت 2 L/min
- محدوده دبی قابل تنظیم: 20-180 mL/min
- عدم نیاز به قطعات جانبی در دبی های کم
- ظرفیت بالای باتری قابل شارژ لیتیوم با قابلیت کار 16 ساعت
- دبی ثابت در نمونه برداری های طولانی مدت
- قابلیت نمونه برداری حین شارژ
- دارای لامپ LED جهت تنظیم دبی در نمونه برداری های شب
- دارای سنسور دما و کریستال ساعت
- دارای صفحه نمایش نشانگر میزان باتری

ملحقات:

کیف، گیره، بست کمری، بست شانه ای، شارژر، روتامتر  
پیچ گوشتی، یک متر شلنگ تایگون، کیف حمل فلزی  
هولدر فیلتر کست 3 طبقه 25 و 37 میلی متر، کارت گارانتی  
DVD نرم افزار کورتکس، دفترچه راهنما، گواهی کالیبراسیون

- ابعاد: 45\*84\*132 / وزن: 450 گرم
- مورد تایید معاونت بهداشتی
- یکسال گارانتی و 10 سال خدمات پس از فروش

**MADE IN IRAN**  
world class quality



[WWW.HCORTEX.IR](http://WWW.HCORTEX.IR)

Manufacturer of Environmental health equipment