



شرکت پژوهشگران نانوفناوری

با مسئولیت محدود به شماره ثبت ۲۲۷۲۲۳

Researchers of Nano Technology co.



# کاتالوگ دستگاه

هود پاتولوژی ساده

مدل پاتو راد ساده

Simple Pathology Hood  
Patho rad

ساخت شرکت رادطب نوین زیست پایا  
به سفارش صندوق پژوهش و فناوری نانو ریاست جمهوری

## فهرست

۱. درباره ما
۲. مشخصات فنی و ملحقات
۳. اطلاعات فیزیکی
۴. تصویر هود
۵. مراحل راه اندازی
۶. ملحقات دستگاه
۷. نکات مهم در استفاده از دستگاه
۸. گارانتی و خدمات پس از فروش
۹. صفحه گارانتی دستگاه

## ۱. درباره ما

گروه راد طب فعالیت خود را در سال ۱۳۶۰ آغاز نمود و همواره در راه رشد و توسعه فعالیت خود، همگام با پیشرفت تکنولوژی و نوآوریهای روز دنیا همراه بوده و در سال ۱۳۸۹ با یاری خداوند متعال و به پشتوانه جمعی متشكل از مهندسین و متخصصین خبره و مجرب شرکت رادطب نوین را جهت تحقیقات و تولیدات جدید تاسیس نمود و هم اکنون این شرکت منتخب و مستقر در مرکز رشد مواد و تجهیزات پزشکی و آزمایشگاهی دانشگاه علوم پزشکی اصفهان می باشد.

عمده فعالیتهای این شرکت در زمینه راه اندازی و ارتقاء آزمایشگاههای میکروبیولوژی ، بیولوژی سلولی و ملکولی ، داروسازی و ... می باشد. طراحی ، مشاوره ، ساخت و نصب انواع میز و سکوهای آزمایشگاهی و انواع هودهای شیمی ، لامینارفلو و فیلترهای نانو ... از جمله دیگر توانایی های این شرکت می باشد.

پیشگام تولیدات شرکت راد طب نوین ، نسل جدیدی از هودهای لامینارفلو کلاس **II** مدل نانوراد می باشد که نسبت به نمونه های مشابه در نوع ساختار ، فیلترها ، قیمت و کیفیت بسیار متمایز و متنوع تر می باشد.

با توجه به نیاز مبرم آزمایشگاه های تشخیصی ، آموزشی ، سلولی ، ملکولی ، ژنتیک ، PCR ، مواد مخدر ، گیاهی ، دامی ، کشت بافت و ... به هود لامینارفلو و عدم ایمن بودن تولیدات داخلی و گران بودن هودهای تولید داخل و وارداتی ، این شرکت در ادامه گامهایی که در تکمیل کیفیت این محصول برداشته که منجر به اخذ گواهی ثبت اختراع و تاییدیه های معتبر نیز گشته تصمیم به تولید مجهزترین و ایمن ترین و بصرfe ترین هود لامینارفلو کلاس **II** با فیلتر آلوستینا جهت کلیه تست های بیولوژیکی و **High Risk** نموده است که مزیتهای از قبیل کاهش شدید هزینه خرید اولیه محصول ، کاهش شدید هزینه تعویض فیلتر و برق مصرفی و نگهداری دستگاه ، ایمن بودن کاربر و پرسنل آزمایشات و گارانتی و خدمات مطمئن در سراسر کشور را برای مصرف کننده دربر دارد.

## ۲. مشخصات فنی و ملحقات

- جنس بدنه از ورق **Stainless Steel** (ضد اسید و خوردگی)
- کابینت دردار از جنس فومیزه ضد آب با ریل و دستگیره مرغوب
- سینی برش بافت جهت اندازه گیری دقیق و سریع نمونه ها
- صفحه تفلون جهت استفاده بر روی سطح کار  $50 \times 50$
- فن قوی زیلابگ جهت تخلیه کلیه بخارها و بوها
- کنترل پنل لمسی رنگی با کاربری آسان و پیشرفته
- سینک از جنس **Stainless Steel** ضد اسید
- شیر آب مخلوط اهرمی شیلنگ دار
- شیشه سکوریت با کنترل برقی
- روشنایی سقفی قوی **LED**
- دو عدد پریز برق در دار
- چرخ قفلدار

### ۳. اطلاعات فیزیکی

پاتوراد ساده	مدل
۱۷۴/۱۴۴/۱۱۴*۶۹*۹۲	ابعاد داخلی
۱۳۰/۱۵۰/۸۰*۷۶*۲۰۰	ابعاد خارجی
دارد	لامپ روشنائی کابین کشت
ولت ۲۲۰	ولتاژ
دارد	پریز برق دربدار کابین
دارد	کلید کنترل لامپها
دارد	چرخ قفل دار

#### ۴. تصویر هود



Pathology Hood

## ۵. مراحل راه اندازی

۱. باز کردن پوشش‌های محافظتی هود
۲. قراردادن هود در محل مورد نظر
۳. قفل کردن چرخهای جلو
۴. اتصال کابل برق به دستگاه و پریز

## ۶. ملحقات دستگاه

- سینی برش بافت جهت اندازه گیری دقیق و سریع نمونه ها
- کابل برق

## ۷. نکات مهم در استفاده از دستگاه

- محل استقرار دستگاه نباید روی رو یا نزدیک درب ورودی آزمایشگاه و پنجره قرار گیرد.
- استفاده از کولر هنگام کار با دستگاه ممنوع است.

## ۸. گارانتی و خدمات پس از فروش

- این دستگاه شامل یک سال گارانتی بدون اخذ هزینه و ده سال خدمات پس از فروش در ازای دریافت هزینه‌ی قطعه و تعمیرات خواهد بود.
- خدمات و ضایعات ناشی از ضربه، سقوط، حمل و نقل، تماس یا نفوذ آب و مواد شیمیایی، آتش یا حرارت زیاد، گرد و غبار شدید، نوسانات برق، رعد و برق و حوادث طبیعی و شکستگی لامپ‌ها و شیشه و آسیب دیدن قطعات برقی بر اثر نوسانات برق شامل گارانتی نمی‌شود.

## صفحه گارانتی دستگاه

نام سازنده : شرکت رادطب نوین زیست پایا

نام دستگاه : هود پاتولوژی ساده

مدل دستگاه : پاتوراد ساده

سایز دستگاه : .....

شماره فاکتور : .....

تاریخ فاکتور : .....

شماره سریال : .....

دستگاه فوق از تاریخ فاکتور شامل یکسال گارانتی

و ده سال خدمات پس از فروش می باشد.

ساخت ایران

مهر و امضاء

تاریخ



## ساخت ایران

تهران، میدان توحید، خیابان ستارخان، خیابان مهران آفرند، پلاک ۱۱  
طبقه اول

تلفن: ۰۲۱۶۶۹۲۰۷۲۴

فکس: ۰۲۱۶۶۹۴۸۲۷۰

همراه : ۰۹۲۱۹۵۷۱۶۵۳