



معرفی کیت های مگنان:

کیت های **مگنان** مبتنی بر نانوذرات مغناطیسی آهن بوده که با انجام اصلاحات و ایجاد پوشش مناسب در نانوذرات برای این کار بهینه‌سازی شده اند. با استفاده از بافرهای اختصاصی طراحی شده برای استخراج DNA از بافت های مختلف می توان با روشی ساده و ارزان و با کارایی بالا اقدام به استخراج DNA از کلیه بافت های و نمونه های زیستی نمود . شرکت دانش بنیان **گیل نانوژن** در دو حوزه زیست فناوری و نانو زیست فناوری فعالیت دارد محصولات این شرکت قابل مقایسه با نمونه های مشابه خارجی بوده و با قیمتی ارزانتر از آنها عرضه می گردد.

محصولات شرکت **گیل نانوژن** زیست فناوری

کیت مگنان: بازیابی DNA از روی ژل آگارز

کیت مگنان: استخراج DNA از میکروارگانسیم های خاک

کیت مگنان: استخراج DNA از بافت جانوری

کیت مگنان: استخراج DNA ژنومی از خون

کیت مگنان: استخراج DNA ژنومی گیاهان

کیت مگنان: استخراج DNA ژنومی باکتری گرم منفی

کیت مگنان: استخراج DNA ژنومی پلاسمید باکتری

کیت مگنان: استخراج RNA گیاهان

رک مغناطیسی **مگنان**



مزایای کیت های مگنان

- عدم نیاز به سانتریفوژ و قابل استفاده در سیستم خودکار
- کوتاه کردن زمان و ارزان و سریع بودن
- ایمن به دلیل عدم استفاده از ترکیبات شیمیایی سمی
- دارای قدرت استخراج بالای ۱۰ میکرو گرم DNA

دارای گواهی نانو مقیاس از ستاد توسعه نانو

	تعداد بافر ۴ عدد	شماره محصول GMAG01	کیت مگنان بازیابی DNA از روی ژل آگارز	
		12ml	بافر ۱	
		5ml	بافر ۲	
		12ml	بافر ۳	
		5ml	بافر ۴	
نانوذره				میزان ۱۰ میلی گرم بر ۱ میلی لیتر می باشد

	تعداد بافر ۶ عدد	شماره محصول KMAG02	کیت مگنان بازیابی DNA از میکروارگانیسم های خاک	
		12ml	بافر ۱ لیز	
		12ml	بافر ۲ لیز	
		12ml	بافر ۳ لیز	
		10ml	بافر ۴ اتصال	
		12ml	بافر ۵ شستشو	
5ml		بافر ۶ انحلال		
نانوذره				میزان ۱۰ میلی گرم بر ۱ میلی لیتر می باشد

	تعداد بافر ۵ عدد	شماره محصول AMAG03	کیت مگنان بازیابی DNA از بافت جانوری	
		12ml	بافر ۱ لیز	
		12ml	بافر ۲ لیز	
		10ml	بافر ۳ اتصال	
		12ml	بافر ۴ شستشو	
		5ml	بافر ۵ انحلال	
نانوذره				میزان ۱۰ میلی گرم بر ۱ میلی لیتر می باشد


	تعداد بافر ۶ عدد	شماره محصول BMAG04	کیت مگنان بازیابی DNA از خون	
		12ml	بافر ۱ لیز	
		12ml	بافر ۲ لیز	
		12ml	بافر ۳ لیز	
		10ml	بافر ۴ اتصال	
		12ml	بافر ۵ شستشو	
5ml		بافر ۶ انحلال		
نانوذره				میزان ۱۰ میلی گرم بر ۱ میلی لیتر می باشد

	تعداد بافر ۶ عدد	شماره محصول PMAG05	کیت مگنان بازیابی DNA از بافت گیاهی	
		12ml	بافر ۱ لیز	
		12ml	بافر ۲ لیز	
		12ml	بافر ۳ لیز	
		10ml	بافر ۴ اتصال	
		12ml	بافر ۵ شستشو	
		5ml	بافر ۶ انحلال	
میزان ۱۰ میلی گرم بر ۱ میلی لیتر می باشد			نانوذره بافر ۷	

	تعداد بافر ۶ عدد	شماره محصول BAMAG06	کیت مگنان بازیابی DNA از باکتری گرم منفی	
		10ml	بافر ۱ لیز	
		10ml	بافر ۲ لیز	
		10ml	بافر ۳ لیز	
		10ml	بافر ۴ اتصال	
		12ml	بافر ۵ شستشو	
		5ml	بافر ۶ انحلال	
میزان ۱۰ میلی گرم بر ۱ میلی لیتر می باشد			نانوذره	

	تعداد بافر ۱ عدد	شماره محصول PRMAG07	کیت مگنان بازیابی RNA گیاهان	
		12ml	بافر ۱ لیز	
میزان ۱۰ میلی گرم بر ۱ میلی لیتر می باشد			نانوذره	

	تعداد بافر ۶ عدد	شماره محصول BpIMAG08	کیت مگنان بازیابی DNA پلاسمید باکتری	
		10ml	بافر ۱ لیز	
		10ml	بافر ۲ لیز	
		10ml	بافر ۳ لیز	
		10ml	بافر ۴ اتصال	
		12ml	بافر ۵ شستشو	
		5ml	بافر ۶ انحلال	
میزان ۱۰ میلی گرم بر ۱ میلی لیتر می باشد			نانوذره	

	شماره محصول RACK MAGNAN		رک مغناطیسی مگنان
	RAK01	مدل	تکی
	RAC02	مدل	۲۰ تایی
	RAC03	مدل	۲۴ تایی

قیمت (ریال)	مدل	نام محصول
۲۲۰۰۰۰۰	۵۰ تایی	کیت مگنان: استخراج DNA از گیاه
۳۰۰۰۰۰۰	۱۰۰ تایی	کیت مگنان: استخراج DNA از گیاه
۲۲۰۰۰۰۰	۵۰ تایی	کیت مگنان: استخراج DNA از خون
۳۰۰۰۰۰۰	۱۰۰ تایی	کیت مگنان: استخراج DNA از خون
۲۰۰۰۰۰۰	۵۰ تایی	کیت مگنان: بازیابی DNA از ژل آگارز
۳۰۰۰۰۰۰	۱۰۰ تایی	کیت مگنان: بازیابی DNA از ژل آگارز
۲۲۰۰۰۰۰	۵۰ تایی	کیت مگنان: استخراج DNA از بافت های انسانی و حیوانی
۳۰۰۰۰۰۰	۱۰۰ تایی	کیت مگنان: استخراج DNA از بافت های انسانی و حیوانی
۱۵۰۰۰۰۰	۵۰ تایی	کیت مگنان: استخراج DNA باکتریایی (گرم منفی)
۲۰۰۰۰۰۰	۱۰۰ تایی	کیت مگنان: استخراج DNA باکتریایی (گرم منفی)
۲۵۰۰۰۰۰	۵۰ تایی	کیت مگنان: استخراج DNA از خاک
۳۵۰۰۰۰۰	۱۰۰ تایی	کیت مگنان: استخراج DNA از خاک
۱۸۰۰۰۰۰	۲۰ خانه	رک مغناطیسی
۲۰۰۰۰۰۰	۲۴ خانه	رک مغناطیسی
۴۰۰۰۰۰۰	تک خانه	رک مغناطیسی

### تماس با ما

پست الکترونیک: [gilnanogene@gmail.com](mailto:gilnanogene@gmail.com)

وبسایت: [www.gilnanogene.com](http://www.gilnanogene.com)

آدرس: تهران- بزرگراه همت غرب- بلوار پژوهش- پژوهشگاه ملی مهندسی ژنتیک و زیست فناوری- مرکز رشد زیست فناوری-

شرکت گیل نانوژن زیست فناوری، صندوق پستی: ۱۶۱/۱۴۹۶۵، تلفن: ۰۲۱-۴۴۷۸۷۳۲۹، موبایل: ۰۹۱۲۴۶۰۱۵۹۶ فاکس:

۰۲۱-۴۴۷۸۷۳۲۹

