

# Nukleinsäure-Extraktions-Kits für Automaten Produktübersicht

ANBIETER HERSTELLER	PRODUKT- NAME	KOMPATIBLE AUTOMATEN	SONSTIGES, BESONDERHEITEN, ALLGEMEINES	PREIS / EURO
<b>7Bioscience</b> Neuenburg am Rhein www.7bioscience.com <b>Kontakt:</b> Tel. +7631 7937980 contact@7bioscience.com Hersteller: Invitex Molecular	InviMag Universal Kit/KF96 InviMag Universal Kit/IG	KingFisher 96 und KingFisher Flex InviGenius PLUS	CE-IVD-zertifiziert   Isolierung von viraler DNA/RNA, bakterieller DNA und genomischer DNA   Geeignet für die meisten klinisch relevanten Ausgangsmaterialien	1.689,- (5x96 Präp.) 1.529,- (ohne Plastik) 849,- (8x12 Präp.)
	InviMag Plant DNA Mini Kit/KF96	KingFisher 96 und KingFisher Flex	Isolierung genomischer DNA aus 100 mg Pflanzenmaterialien   DNA frei von Polysacchariden und anderen Sekundärmetaboliten   Hochdurchsatz-Protokoll mit oder ohne KF-Plastik	1.159,- (5x96 Präp.) 1.039,- (5x96 Präp. ohne Plastik)
	InviMag SalivaGene DNA Kit/KF96	KingFisher 96 und KingFisher Flex	Isolierung genomischer und bakterieller DNA aus SalivaGene-stabilisierten Speichel- und Abstrichproben   Hochdurchsatz-Protokoll inkl. KF-Plastik	1.289,- (5x96 Präp.)
	InviMag Stool DNA Kit/KF96	KingFisher 96 und KingFisher Flex	Isolierung totaler DNA aus Stuhlproben   Kompatibel mit Invitex-Stool-Collection-Tubes   Entfernung von Inhibitoren	Auf Anfrage
	InviMag Blood DNA Mini Kit/KF96 Mini Kit/IG	KingFisher 96 und KingFisher Flex InviGenius PLUS	CE-IVD-zertifiziert   Isolierung von genomischer DNA aus 200 µl Blut   Frisches oder gefrorenes venöses, mit EDTA oder Citrat antikoaguliertes Vollblut	Auf Anfrage 665,- (8x12 Präp.)
	InviMag Blood DNA Maxi Kit/IG	InviGenius PLUS	Isolierung von genomischer DNA aus 2 ml Blut   Frisches oder gefrorenes venöses, mit EDTA oder Citrat antikoaguliertes Vollblut	Auf Anfrage
	InviMag Free Circulating DNA Kit/IG	InviGenius PLUS	CE-IVD-zertifiziert   Standardisierte cfDNA-Extraktion aus großen Probenmengen   Effiziente Gewinnung kurzer und fragmentierter cfDNA	1.699,- (8x12 Präp.)
	InviMag FFPE DNA Kit/IG	InviGenius PLUS	Vollautomatische Extraktion von DNA aus FFPE-Proben   Keine manuelle Vorbehandlung   Effiziente Isolierung von kurzer und fragmentierter DNA	1.035,- (8x12 Präp.)
	InviMag Blood RNA Exact Kit/IG	InviGenius PLUS	CE-IVD-zertifiziert   Isolierung von Gesamt-RNA aus Blut in Kombination mit der S-Monovette RNA Exact von Sarstedt	1.035,- (8x12 Präp.)
	InviMag Bisulfite Conversion Kit/IG	InviGenius PLUS	Bisulfite-Behandlung und Umwandlung von cfDNA und genomischer DNA für die Methylierungsanalyse   Vollständig automatisiert	1.035,- (8x12 Präp.)
	Invisorb Universal HTS 96 Kit/STARlet	Microlab STARlet (Hamilton)	Isolierung viraler DNA/RNA, bakterieller und genomischer DNA   Geeignet für die meisten klinischen Ausgangsmaterialien   96-Well-Filterplatten	Auf Anfrage

## MPure-32 und MagBeads Kits



### SCHNELLE AUTOMATISIERTE REINIGUNG VON NUKLEINSÄUREN AUS PROBEN MIT HILFE DER MAGNETIC-BEAD-SEPARATIONSTECHNOLOGIE

- ▶ Höchste Qualität und Ausbeute an DNA und RNA für nachgelagerten Anwendungen
- ▶ Keine Kreuzkontamination der Proben aufgrund des einzigartigen Plattformdesigns
- ▶ Reproduzierbarkeit, Skalierbarkeit, Benutzerfreundlichkeit und Komfort
- ▶ Vollautomatische und integrierte Plattform, die Kosten und Zeit spart
- ▶ 9 kompatible ready-to-use Kits für die schnelle und einfache Extraktion von DNA oder RNA unter Verwendung von magnetischen Beads



Möchten Sie das System mit  
ihren Proben ausprobieren?

Jetzt Demo anfordern!



## Nukleinsäure-Extraktions-Kits für Automaten

ANBIETER HERSTELLER	PRODUKT- NAME	KOMPATIBLE AUTOMATEN	SONSTIGES, BESONDERHEITEN, ALLGEMEINES	PREIS / EURO
<b>7Bioscience (Fortsetzung)</b> Kontakt siehe Seite 49	InviMag Universal Kit/ STARlet	Microlab STARlet	Isolierung viraler DNA/RNA, bakterieller und genomischer DNA   Geeignet für die meisten klinischen Ausgangsmaterialien   Magnetische Beads	Auf Anfrage
	InviMag Blood DNA Mini Kit/STARlet	Microlab STARlet	Isolierung genomischer DNA aus 200 µl Blut   Frisches oder gefrorenes venöses, mit EDTA oder Citrat antikoaguliertes Vollblut   Magnetische Beads	Auf Anfrage
<b>ADSBiotech</b> Glasgow (Großbritannien) www.adsbiotech.com <b>Kontakt:</b> Tel. +44 141 892 8800 info@adsbiotech.com  <i>Hersteller: Kurabo</i>	QuickGene-AutoS DNA Blood Kit	QuickGene Auto-12S	Besonders geeignet für MLPA (Multiplex Ligation-dependent Probe Amplifikation)   Schnelles Protokoll (25 min)	Auf Anfrage
	QuickGene-AutoS DNA Tissue Kit	QuickGene Auto-12S	Lange DNA-Fragmente   Hohe Ausbeute   Vielzahl von Protokollen für unterschiedlichste Gewebetypen	Auf Anfrage
	QuickGene-AutoS RNA Blood Kit, RNA Cultured Cell Kit, RNA Tissue Kit, DNA FFPE Kit, RNA FFPE Kit	QuickGene Auto-12S	Lange RNA-Fragmente   Hohe Ausbeute   Einfache Durchführung	Auf Anfrage
	QuickGene-AutoS RNA Virus Kit	QuickGene Auto-12S	SARS-CoV-2 RNA-Extraktion   Hohe Ausbeute   Einfache Durchführung	Auf Anfrage
<b>Avantor – VWR International</b> Darmstadt www.vwr.com <b>Kontakt:</b> Tel. +49 7251 717600 Kompetenzteam.lifescience@ vwr.com  <i>Hersteller: Omega Bio-Tek</i>	Mag-Bind Blood & Tissue DNA HDQ 96 Kit	Hamilton, Tecan, KingFisher, BioSprint, MagMAX 96 etc.	gDNA-Extraktion von mehr als 6 verschiedenen Probenotypen   Skalierbare Protokolle   High-Molecular-Weight-DNA: 60 kb und mehr	268,- (1x96 Rkt.) 903,- (4x96 Rkt.)
	Mag-Bind cfDNA Kit		Input-Volumina von 500 µl bis 10 ml für die Isolation von zellfreier DNA   Isolation von 96 Proben in 2 Stunden   Keine gDNA-Verunreinigung	623,- (50 Präp.) 2.540,- (200 Präp.)
	Mag-Bind Universal Pathogen 96 Kit		Isolation von Host-, bakterieller und Pilz-DNA sowie viraler DNA/RNA von Gewebe, Urin/Stuhl, Serum usw.   Puffer eliminiert PCR-Inhibitoren	556,- (1x96 Rkt.) 1.740,- (4x96 Rkt.)
	Mag-Bind TotalPure NGS		Aufreinigung und Größen-Selektion von DNA und RNA sowie PCR-Produkten und NGS-Library-Preps   Signifikantes Sparpotenzial	685,- (50 ml) 4.240,- (500 ml)
	Mag-Bind Total RNA 96 Kit		RNA-Isolation aus Zellen und Gewebeproben   Protokollmodifikation für weitere Probenotypen verfügbar   DNase-Verdau inkludiert	335,- (1x96 Rkt.) 1.220,- (4x96 Rkt.)
	Mag-Bind FFPE DNA/RNA 96 Kit		Extraktion von DNA und RNA aus einer Probe in separaten Eluatn   Xylen-freies Protokoll	607,- (1x96 Rkt.) 2.310,- (4x96 Rkt.)
	Mag-Bind Plant DNA DS 96 Kit		Isolation von DNA aus herausforderndem Pflanzenmaterial   Wasch-Puffer entfernt Polysaccharide, Enzyme und Polyphenole	212,- (1x96 Rkt.) 665,- (4x96 Rkt.)
	Mag-Bind Ultra-Pure Plasmid DNA 96 Kit		Extraktion von Endotoxin-freier Plasmid-DNA   Für High- und Low-copy- sowie Cosmid-DNA-Plasmide   10–15 µg Ausbeute bei HCN-Plasmiden	136,- (1x96 Rkt.) 383,- (4x96 Rkt.)
<b>Beckman Coulter Life Sciences</b> Krefeld www.beckman.de <b>Kontakt:</b> Tel. +49 2151 3335 info@beckmancoulter.de	Formapure XL Total	Gängige Automaten	Extraktion von DNA und RNA aus Formalin-fixierten, in Paraffin eingebetteten Gewebeproben mittels SPRI-Chemie mit paramagnetischen Beads	892,40 (50 Präp.) 1.342,90 (96 Präp.)
	Apostle MiniMax High Efficiency Isolation Kit	Gängige Automaten	Isolierung von zellfreier DNA (cfDNA) und zirkulierender Tumor-DNA (ctDNA) aus Plasma, Serum und Urin mit magnetischen Partikeln   Extraktion von cfDNA aus bis zu 5 ml flüssiger Probe	502,50 (50 Präp.) 1.450,10 (50 Large- Volume-Präp.)
	GenFind V3	Gängige Automaten	Extraktion und Reinigung genomischer DNA (gDNA) aus Vollblut   Konstante Reinheit sowie Qualität der gDNA-Isolate	468,90 (50 Präp.) 1.901,70 (384 Präp.)
	FormaPure XL DNA	Gängige Automaten	Extraktion von DNA aus Formalin-fixierten, in Paraffin eingebetteten (FFPE) Gewebe   Für viele Proben- und Gewebetypen sowie 7x10-µM-Curls	725,60 (50 Präp.) 1.135,- (96 Präp.)
	DNAdvance	Gängige Automaten	Extraktion genomischer DNA (gDNA) mit hohem Durchsatz aus Säuge- tier-Gewebeproben   Verarbeitung von drei 96-Well-Platten in ca. 1 Stunde	1.224,90 (384 Präp.)
	CosMCPrep	Gängige Automaten	SPRI-System für Plasmidaufreinigung   Aufreinigung vieler Template-Typen mit hoher und niedriger Kopienzahl   96-Well-Format	741,90 (384 Präp.)
	FormaPure XL RNA	Gängige Automaten	RNA-Extraktion aus Formalin-fixierten, in Paraffin eingebetteten (FFPE) Gewebeproben   Liefert RNA mit der bestmöglichen Integrität   Auch für 7x10-µM-Curls	669,30 (50 Präp.) 1.050,50 (96 Präp.)
	RNAAdvance Blood	Gängige Automaten	Extrahiert hochwertige RNA aus Blut, das in RNA-Konservierungsröhrchen gesammelt wurde   Manuell oder automatisiert	748,40 (50 Präp.) 3.346,50 (384 Präp.)
	RNAAdvance Viral RNAAdvance Viral XP	Gängige Automaten	Extrahiert hochwertige RNA aus Speichel-/Tupfer-Transportmedienproben   Nachweisgrenze (Limit of Detection, LoD) von 1 Kopie/µl für virale RNA	2.953,30 (768 Präp.) XP: 3.609,60 (1.056 P.)
	RNAAdvance Cell v2	Gängige Automaten	Extraktion und Aufreinigung hochwertiger Gesamt-RNA aus kultivierten Zellen   Entfernt genomische DNA und andere Verunreinigungen	535,- (96 Präp.) 1.792,40 (960 Präp.)
RNAAdvance Tissue	Gängige Automaten	Extraktion von RNA aus vielen Geweben   Hohe Rückgewinnung von Gesamt-RNA aus weichem, faserigem und Lipid-reichem Gewebe	380,10 (50 Präp.) 449,40 (96 Präp.) 1.569,30 (384 Präp.)	
<b>Gold Standard Diagnostics</b> Budapest (Ungarn) www.goldstandarddiagnostics. com <b>Kontakt:</b> contact@eu. goldstandarddiagnostics.com	iMAGo Food (96 Reaktionen)	KingFisher Flex GSD Auto-Pure 96 (Gold Standard Diagnostics) Auto-Pure 96 (Allsheng)	Workflow validiert für verschiedenste Proben-Matrizes   Gewinnung von bis zu 180 µg DNA aus Rohmatrizes wie Maiskörnern (die DNA-Ausbeute hängt stark von der Art der Matrix und der Mahlleistung ab)   Basiert auf lösungsmittelfreier Chemie	Auf Anfrage

## Produktübersicht

ANBIETER HERSTELLER	PRODUKT-NAME	KOMPATIBLE AUTOMATEN	SONSTIGES, BESONDERHEITEN, ALLGEMEINES	PREIS / EURO
<b>Jens Hamann Laborautomation</b> Köln www.hamann-lab.de <b>Kontakt:</b> Tel. +49 221 7021 855 info@hamann-lab.de Hersteller: A&A Biotechnology	MagnifiQ 16 Genomic Instant Kit	Allsheng AP32/ Allsheng AP Mini und Ähnliche, Tannbead Maelstrom	Automatische Extraktion von genomischer DNA mit magnetischen Beads im 16-Well-Format   Einsatzbereite, mit Reagenzien gefüllte Platten und Verbrauchsmaterialien	812,- (256 Extraktionen)
	MagnifiQ 16 Pathogen Instant Kit		Automatische Extraktion von Pathogen-DNA und -RNA mit magnetischen Beads im 16-Well-Format   Einsatzbereite, mit Reagenzien gefüllte Platten und Verbrauchsmaterialien	749,- (256 Extraktionen)
	MagnifiQ 96 Genomic Instant Kit	Allsheng AP96 und Ähnliche, Tannbead Maelstrom, Kingfisher flex	Automatische Extraktion von genomischer DNA mit magnetischen Beads im 96-Well-Format   Einsatzbereite, mit Reagenzien gefüllte Platten und Verbrauchsmaterialien	2.876,- (960 Extraktionen)
	MagnifiQ 16 Pathogen Instant Kit		Automatische Extraktion von Pathogen-DNA und -RNA mit magnetischen Beads   Einsatzbereite, mit Reagenzien gefüllte Platten und Verbrauchsmaterialien	2.677,- (960 Extraktionen)
<b>IST Innuscreen</b> Berlin www.ist-innuscreen.com <b>Kontakt:</b> Tel. +49 30 948933 80 info.innu@ist-ag.com	innuPREP AniPath DNA/RNA Kit-KFFLX 2.0	KingFisher Flex	Extraktion pathogener DNA/RNA aus verschiedenen Ausgangsmaterialien   Protokolle für höchste Sensitivität oder unterbrechungsfreien Lauf	215,25 (96 Präp.) 1.002,75 (480 Präp.) 1.842,75 (960 Präp.)
	innuPREP RNA Virus PLUS Kit-KFFLX	KingFisher Flex	Erhältlich als RUO- oder CE-IVD-Kit   Optimiert für die Extraktion von viraler RNA aus verschiedenen Ausgangsmaterialien	283,50 (96 Präp.) 320,25 (96/CE-IVD) 1.123,50 (480 Präp.) 1.281,- (480/CE-IVD)
	innuPREP Blood DNA Kit-KFFLX	KingFisher Flex	Optimiert für die Extraktion von DNA aus bis zu 200 µl Vollblut	262,50 (96 Präp.) 1.018,50 (480 Präp.)
	innuPREP SE Blood & Eukaryotic Cells UHMW DNA-KFFLX	KingFisher Flex	Extraktion ultra-hochmolekularer DNA aus bis zu 5 ml Vollblut und Zellen für Whole Genome Sequencing (z.B. Nanopore)	672,- (96 Präp.) 2.880,- (480 Präp.)
	innuPREP SE Blood direct HMW DNA Kit-KFFLX	KingFisher Flex	Extraktion hochmolekularer DNA aus 200 µl Vollblut	576,- (96 Präp.) 2.400,- (480 Präp.)
	innuPREP SE HMW DNA Kit-KFFLX	KingFisher Flex	Extraktion hochmolekularer DNA aus verschiedensten Ausgangsmaterialien	576,- (96 Präp.) 2.400,- (480 Präp.)



## Stressfrei im Hochdurchsatz

MagBinding Bead basierte Nukleinsäure-Extraktion auf Knopfdruck

- **Hochwertige DNA & RNA** (inkl. miRNAs) **einfach, schnell und zuverlässig** in der Automation
- **Für jede Probenart eine automatisierbare Lösung**, z.B. Zellen, Gewebe (inkl. FFPE-Gewebe), Umweltproben, biologische Flüssigkeiten u.v.m.
- Anwendungsfertige Scripts und Automationshandbücher zur **kostenfreien** Verfügung
- Ein **Expertenteam** unterstützt bei Bedarf
- **Kostenreduktion bei Transport und Lagerung** von Proben durch Stabilisierung bei ambienter Temperatur mit DNA/RNA Shield™
- **Kompatibilität mit einer Vielzahl an gängigen Automatisierungsplattformen** wie Tecan, Hamilton, Opentrons u.v.m.

Top 5 Hochdurchsatz-Kits: Cat.No D4081/D4082, D4012, R2135/R2136, R2141/R2141-E, R2143

## Nukleinsäure-Extraktions-Kits für Automaten

ANBIETER HERSTELLER	PRODUKT-NAME	KOMPATIBLE AUTOMATEN	SONSTIGES, BESONDERHEITEN, ALLGEMEINES	PREIS / EURO
<b>IST Innuscreen (Fortsetz.)</b> Kontakt siehe Seite 51	innuPREP Kits-IPC16	Analytik Jena Innu-Pure C16   C16 touch	DNA- und RNA-Extraktion aus verschiedenen Ausgangsmaterialien   Einzel-Streifen oder Platten   Vorbefüllt oder zur eigenen Befüllung	Auf Anfrage
	innuPREP Kits-FX	Analytik Jena CyBio FeliX Extraction Set	DNA- und RNA-Extraktion aus verschiedenen Ausgangsmaterialien   Platten vorbefüllt oder zur eigenen Befüllung	Auf Anfrage
<b>LGC Biosearch Technologies</b> Berlin www.biosearchtech.com <b>Kontakt:</b> Tel. +49 30 5304 2200 genomics.emea@lgcgroup.com	sbeadex Nucleic Acid Purification Kits	oKtopure (LGC) und alle offenen magnetischen Liquid-Handler	Isolation reiner Nukleinsäuren aus verschiedenen Probenarten   Eluat ist frei von potenziellen Enzym- oder PCR-Inhibitoren   Schnelle, einfache und vollautomatisierbare Protokolle	67,- bis 343,- (96 Präp.) 511,- bis 2.889,- (960 Präp.)
	mag Nucleic Acid Purification Kits (mini/midi/maxi, plant)	Alle offenen magnetischen Liquid-Handler	Isolation reiner Nukleinsäuren aus verschiedenen Probenarten   Schnelle, einfache und vollautomatisierbare Protokolle   Next-Generation-magnetische-Beads-Technologie mit sbeadex	29,- bis 41,- (10 Präp.) 152,- bis 214,- (96 Pr.) 1.418,- bis 1.933,- (960 Präp.)
	QuickExtract DNA & RNA Solutions/Kits (QE DNA, QE RNA, QE Plant, QE FPPE)	Alle offenen Liquid Handler mit einem Heiz-Modul bis 98°C	Einfache Extraktion in 3 bis 8 min mit One-Tube-Protokoll   PCR-ready-DNA oder -RNA aus den meisten Proben-Typen   Einfach in automatischen Arbeitsablauf integrierbar	318,- bis 337,- (50 ml, 100–500 Extraktionen)
<b>Macherey-Nagel</b> Düren www.mn-net.com <b>Kontakt:</b> Tel. +49 2421 9690 sales@mn-net.com	NucleoMag Blood 200 µl	Magnet-Separations- und Liquid-Handling-Plattformen	DNA-Aufreinigung aus Vollblut mit magnetischen Beads   Manuelle & automatisierte Aufreinigung   Frisches/gefrorenes Blut EDTA oder Citrat behandelt, Aufreinigung von 2–8 µg reiner genomischer DNA aus 200 µl Vollblut	256,- (96 Präp.)
	NucleoMag Tissue Kit		Magnetische Beads mit minimaler Größe   Kombinierte SDS/Proteinase-K-Lösung   Protokolle für alle gängigen Automatisierungs-Plattformen	287,- (96 Präp.)
	NucleoMag Pathogen Kit		Magnetische Beads   Manuelle/automatisierte Präparation von viraler RNA, DNA sowie DNA von Mikroorganismen aus zellfreien Körperflüssigkeiten	356,- (96 Präp.)
	NucleoMag VET Kit		Isolierung von Inhibitor-freier viraler RNA/DNA sowie bakterieller DNA aus veterinärmedizinischen Proben und zellfreien Körperflüssigkeiten mit magnetischen Beads	315,- (96 Präp.)
	NucleoMag RNA Kit		Basiert auf magnet. Beads   Reduktionsmittel TCEP   Kleine Elutionsvolumina	331,- (96 Präp.)
	NucleoMag Kit		Reinigung und Größenauswahl von Reaktionsmischungen für die Vorbereitung von NGS-Bibliotheken mit magnetischen Beads	82,90 (5 ml)
	NucleoMag DNA Microbiome		Isolierung von Gesamt-DNA aus schwer lysierbaren Mikroorganismen oder genomischer DNA aus Mikroorganismen in Boden-, Stuhl- und Biofilmproben	362,- (96 Präp.)
	NucleoMag DNA Bacteria		Magnetische Beads, Proteinase K und RNase A   Für kultivierte grampositive sowie gramnegative Bakterien, Hefen und Sporen	237,- (96 Präp.)
	NucleoMag DNA Food Kit		Schnelle manuelle oder automatisierte Aufreinigung von DNA   Ausbeute von 0,1 - 10 µg DNA aus 200 mg Probe (je nach Probenqualität)	298,- (96 Präp.)
	NucleoMag Plant Kit		DNA-Extraktion aus verschiedenen Pflanzengeweben   Schnelle manuelle oder automatisierte Aufreinigung	188,- (96 Präp.)
	NucleoSpin 96 Plasmid, 96 Well Kit	Verschiedene Liquid-Handling-Plattformen	Manuelle oder automatisierte Aufreinigung von Plasmid-DNA mit hoher Kopienzahl aus <i>E.coli</i> - oder anderen Bakterienkulturen	305,- (96 Präp.)
	NucleoSpin 96 Plasmid Transfection-grade, 96 Well Kit		Extraktion von Plasmid-DNA im 96-Well-Format   Verminderter Endotoxingehalt   Automatisierungssupport möglich	336,- (96 Präp.)
	NucleoSpin 96 Blood, 96 Well Kit		DNA-Aufreinigung aus tierischem oder menschlichem Vollblut, Serum, Plasma oder anderen Körperflüssigkeiten   Kompatibel mit allen Blutstabilisierungs-Substanzen	391,- (96 Präp.)
	NucleoSpin 96 Tissue, 96 Well Kit		Aufreinigung von DNA aus breitem Proben-Spektrum   15 bis 25 µg DNA von max. 20 mg Gewebe oder max. 10 <sup>6</sup> Zellen	630,- (192 Präp.)
NucleoSpin 96 RNA, 96 Well Kit	RNA-Extraktion aus verschiedenen Probenmaterialien   Effiziente Lyse ohne organische Lösungsmittel   rDNase entfernt gDNA vollständig		760,- (192 Präp.)	
<b>MagBio Genomics</b> Kraichtal www.magbiogenomics.com <b>Kontakt:</b> Tel. +49 7250 33 13 403 info.europe@magbiogenomics.com  Co-Anbieter: <b>Biozym Scientific</b> Hess.-Oldendorf www.biozym.com Tel. +49 5152 9020 support@biozym.com	HighPrep Blood & Tissue DNA Kit		NAP 16 (MagBio Genomics) und anpassbar an die meisten Liquid-Handling-Workstations	DNA-Extraktion aus Blut- und Gewebeproben   Vollständige Entfernung von Verunreinigungen und Inhibitoren
	HighPrep Viral DNA/RNA Kit	Aufreinigung viraler Nukleinsäuren aus diversen Matrices   Optimiert für die Isolation von SARS-CoV-2-RNA		522,50 (96 Präp.) 1.765,50 (384 Präp.) 11.792,- (5.000 Präp.)
	HighPrep Viral/Pathogen DNA/RNA Kit	Isolierung von Nukleinsäuren aus Proben, die pathogene Pilze, Hefen, Bakterien und Viren enthalten   Schnelle und zuverlässige Aufreinigung		627,- (96 Präp.) 2.118,50 (384 Präp.)
	cfKapture Kit	Isolierung kleiner cfDNA-Fragmente   Isolierung von Nukleinsäuren mit hohen Input- und niedrigen Elutionsvolumina   Verarbeitung von geringen Probenvolumina ohne Carrier-RNA		Ab 538,-
	HighPrep Total RNA Plus Kit	RNA-Aufreinigung mit hoher Ausbeute und Qualität   Frei von giftigen, organischen Lösungsmitteln		475,- (100 Präp.) 1.425,50 (400 Präp.)
	HighPrep Total RNA Isolation Kit – iSWAB	Für die Arbeit mit dem iSWAB V2 Collection Kit optimiert   RNA-Aufreinigung mit hoher Ausbeute und Qualität		483,- (100 Präp.) 1.429,- (400 Präp.)



ANBIETER HERSTELLER	PRODUKT-NAME	KOMPATIBLE AUTOMATEN	SONSTIGES, BESONDERHEITEN, ALLGEMEINES	PREIS / EURO
<b>MagBio Genomics / Biozym Scientific (Fortsetzung)</b> Kontakt siehe Seite 52	HighPrep FISH Bacterial DNA/RNA Kit	NAP 16 (MagBio Genomics) und anpassbar an die meisten Liquid-Handling-Workstations	Schnelle und zuverlässige Aufreinigung von Nukleinsäuren aus Fischproben	420,50 (96 Präp.) 1.420,- (384 Präp.)
	HighPrep Plasmid DNA Plus Kit		Reinigen von DNA aus Plasmiden mit hoher und niedriger Kopienzahl	118,50 (96 Präp.) 295,50 (384 Präp.) 1.468,- (1.920 Präp.)
	HighPrep Plant DNA Plus Kit		Gereinigte DNA in PCR-Qualität   Enthält Kügelchen (Beads) zur Homogenisierung der Probe	213,50 (100 Präp.) 595,50 (400 Präp.)
	HighPrep PCR		Aufreinigung nach PCR oder enzymatischen Reaktionen   Hohe Recovery von Amplikons länger als 100 bp   Einheitliche Fragmentgrößen-Verteilung	Ab 92,50
	HighPrep RNA Elite		Reinigung von ss-cDNA und -RNA, einschl. miRNA, siRNA & aRNA   Vollständige Entfernung von Salzen, nicht eingebauten Primern und Nucleotiden	Ab 113,50
<b>MP Biomedicals</b> Eschwege www.mpbio.com <b>Kontakt:</b> Tel. +49 56519210 diagnostics@mpbio.com	Kits zur Extraktion genomischer DNA	Gängige Extraktions-Automaten und Liquid-Handler	Zahlreiche automatisierbare Kits zur DNA-Extraktion aus unterschiedlichen Proben	Auf Anfrage
	Kits zur Extraktion von RNA		Zahlreiche automatisierbare Kits zur RNA-Extraktion aus unterschiedlichen Proben	Auf Anfrage
<b>neoFroxx</b> Einhausen www.neofroxx.com <b>Kontakt:</b> Julia Bauer Tel. +49 6251 989 24 0 info@neoFroxx.com	HiPurA Pre-filled Plates	HiMedia - Insta NX Mag32	Isolierung viraler RNA aus verschiedenen Proben in Virustransportmedium oder Körperflüssigkeiten   Extraktion von viraler RNA aus vielen Virusstämmen   Vorgefüllte 96-Well-Platten	1.474,80 (10x32 Präp.)
	Super 11 Pre-filled Plates	HiMedia - Insta NX Mag32   Mag96	11 min für 32 bzw. 96 Proben   Isolierung viraler RNA aus verschiedenen Proben in Virustransportmedium oder Körperflüssigkeiten   Stabil bei RT	1.474,80 (10x32 Präp.) 2.212,20 (5x96 Präp.)
	HiPurA Viral RNA Automated Extraction Combi Kit	HiMedia - Insta NX Mag32   Mag96	Isolierung viraler RNA aus verschiedenen Proben in Virustransportmedium oder Körperflüssigkeiten   Extraktion von viraler RNA aus vielen Virusstämmen	1.330,30 (10x32 Präp.) 1.874,95 (5x96 Präp.)
	HiPurA Pre-filled Cartridges	HiMedia - Insta NX Mag16	Isolierung viraler RNA aus verschiedenen Proben in Virustransportmedium oder Körperflüssigkeiten   Stabil bei RT	88,40 (48 Präp.)
<b>New England Biolabs</b> Frankfurt am Main www.neb-online.de <b>Kontakt:</b> Tel. 0800 BIOLABS (246 5227) info.de@neb.com	Monarch Total RNA Miniprep Kit	QIAcube, KingFisher Flex	Flexibler Kit für RNA-Extraktion aus Zellen, Gewebe, Blut, Bakterien oder Pflanzen   Verbesserte Aufreinigung aller RNAs	269,- (50 Präp.)
	Monarch RNA Cleanup Kit (50 µg)	QIAcube, KingFisher Flex	RNA-Aufreinigung aus enzymatischen Reaktionen oder RNA-Präparationen in 5–15 min   Exzellente RNA-Rückgewinnung   Protokoll für automatisierte RNA-Extraktion aus Speichel	312,- (100 Präp.)
	Monarch Plasmid Miniprep Kit	QIAcube	Konzentrierte, hochreine Plasmid-Proben   Optimiertes Säulchen-Design und farbodierte Puffer   Weniger Kunststoff und recyclebare Materialien	366,- (250 Präp.)
<b>PerkinElmer Cemagen</b> Baesweiler https://chemagen.com <b>Kontakt:</b> Tel. +49 2401 805500 support.chemagen@perkinelmer.com	chemagic DNA Blood Kits	chemagic 360, chemagic Prime, chemagic Prime Junior, chemagic Prepito	Flexible Input-Volumina von 50 µl bis 10 ml Vollblut   Magnet. M-PVA-Beads	Auf Anfrage
	chemagic DNA BBS Kits		Flexible Input-Volumina von 50 µl bis 10 ml   Für Vollblut, Buffy Coats und Speichel   Auch als CE-zertifizierte Kits erhältlich	Auf Anfrage
	chemagic cfDNA Kits		Flexible Input-Volumina: 500 µl bis 18 ml Plasma   1–30 ng cfDNA pro ml Plasma	Auf Anfrage
	chemagic RNA kits		Vollblut, Speichel und Gewebe   Flexible Input-Volumina	Auf Anfrage



## Automatisierte Nukleinsäure-Extraktion *für jeden Durchsatz*

- » Maxwell® Extraktionskits für bis zu **48 Proben**
- » Magnetische Beads verhindern Kreuzkontamination
- » Für eine Vielzahl von Probenotypen
- » Gebrauchsfertige Kits für den 96-well **Hochdurchsatz**
- » Unterstützung **bei allen** auf dem Markt befindlichen **Automationsplattformen** und Applikationen



## Nukleinsäure-Extraktions-Kits für Automaten

ANBIETER HERSTELLER	PRODUKT- NAME	KOMPATIBLE AUTOMATEN	SONSTIGES, BESONDERHEITEN, ALLGEMEINES	PREIS / EURO
<b>PerkinElmer Cemagen (Fortsetzung)</b> Kontakt siehe Seite 53	chemagic miRNA Kits	chemagic 360	Konsistente und skalierbare small-RNA-Extraktion   Flexible Input-Volumina von 0,2 bis 1 ml Plasma	Auf Anfrage
	chemagic Viral DNA/ RNA Kits	chemagic 360, chemagic Prime, chemagic Prime Junior, chemagic Prepito	Für frische und gefrorene humane Plasma-Proben gesammelt in EDTA oder Citrat-Blutröhrchen, stabilisierten Speichel und Transport-Medien von naso- oder oropharyngealen Abstrichen   Auch CE-zertifiziert	Auf Anfrage
	chemagic Viral NA/gDNA Kits		Extraktion von Nukleinsäuren aus Viren und Bakterien sowie aus Körperflüssigkeiten   Isolierung von Pathogen-DNA aus Blutproben und aus mit Blut verunreinigten Proben   Auch CE-zertifiziert	Auf Anfrage
<b>Promega</b> Walldorf www.promega.com <b>Kontakt:</b> Tel. +49 6227 69060 de_custserv@promega.com	Maxwell RSC Kits	Maxwell RSC Maxwell RSC 48	Für viele Probentypen   Vorgefüllte Kartuschen   Keine Kreuzkontamination durch magnetische Beads	294,- bis 905,-
	Maxwell CSC Kits	Maxwell CSC Maxwell CSC 48	CE-IVD – für viele Anwendungen   Vorgefüllte Kartuschen   Keine Kreuzkontamination durch magnetische Beads	347,- bis 405,-
	Maxwell HT Kits	KingFisher Series, CyBio Felix, Tecan Fluent und Freedom EVO, Hamilton Star Series, Biomek FXP, i5, i7 etc.	Gebrauchsfertige Kits für 24- oder 96-Well-Hochdurchsatz   Vorkonfigurierte oder benutzerdefinierte Extraktionsmethoden   Assay-Scale-Up und kundenspezifische Unterstützung	313,- bis 1.442,-
<b>Quantabio</b> Beverly (USA) www.quantabio.com <b>Kontakt:</b> Daniel Teutsch Tel. +49 1525 4566912 Daniel.Teutsch@quantabio.com	Extracta DBS	Pipettier-Automaten in Kombination mit einem Heizblock, DNA-Extraktions-Automaten	Optimiert für Trockenblutanalyse (FTA-Karten)   Extrahiert in 30 min DNA für PCR-Anwendungen   Optimierter Workflow etwa für SCID- und SMN1-Screening in Kombination mit PerfeCTA Multiplex ToughMix	44,95 (10 ml) 669,44 (500 ml)
	Extracta DNA Prep for PCR		Kompatibel mit vielen klinischen und forensischen Proben, Umweltproben, Pflanzen- und Tiergewebe   DNA ohne weitere Aufreinigung für PCR, qPCR, HRM etc. nutzbar   Enthält optionalen Stabilisierungspuffer	16,25 (2,5 ml) 144,41 (25 ml) 1.208,81 (250 ml)
<b>Roboklon</b> Berlin www.roboklon.com <b>Kontakt:</b> Ingo Fritz Tel. +49 30 318 09 376 i.fritz@roboklon.de  Hersteller: EURx	GeneMAGNET RNA Purification Kit	Auf magnetischen Beads basierende Extraktionsapparate	Extraktion und Isolierung von RNA aus menschlichem und tierischem Gewebe, Zellkulturen, Leukozyten, Pilzen, Bakterien und Hefezellen; nicht für Pflanzen spezifiziert   Bindekapazität: 80 µg pro 10-µl-Beads   Enthält DNase	264,- (96 Isolationen)
	GeneMAGNET Viral RNA/ DNA Purification Kit		Isolierung von viraler DNA und RNA aus Plasma, Serum oder anderen zellfreien Körperflüssigkeiten (auch Milch) oder aus humanen und tierischen Gewebeproben, frisch oder gefroren	275,- (96 Isolationen)
	GeneMAGNET PCR/DNA Clean-Up Purification Kit		Aufreinigung von DNA aus PCR- und anderen enzymatischen Reaktionen   DNA-Fragmentgrößen: 100 bp bis 15 kb   Entfernt Verunreinigungen	127,- (96 Isolationen)
	GeneMAGNET Human and Animal DNA Purification Kit		DNA-Extraktion aus festen oder flüssigen Gewebeproben menschlichen oder tierischen Ursprungs   DNA ist frei von Verunreinigungen   Silikat-basierte, paramagnetische Beads	264,- (96 Isolationen)
	GeneMAGNET Food DNA Purification Kit		Für rohe oder prozessierte Lebensmittelproben tierischer, pflanzlicher oder gemischter Herkunft	264,- (96 Isolationen)
	GeneMAGNET Blood DNA Purification Kit		Lyse von Blutzellen   Spezifische Bindung von DNA an magnetische Beads	264,- (96 Isolationen)
<b>Roboscreen</b> Leipzig www.roboscreen.com <b>Kontakt:</b> Tel. +49 341 989 7340 orders@roboscreen.com	Instant Virus RNA/DNA Kit - FX	CyBio Felix (Analytik Jena)	CE-IVD-zertifiziert   Bis zu 96 Proben pro Lauf   Auf magnetischen Beads basierend	Auf Anfrage
<b>Steinbrenner Laborsysteme</b> Wiesenbach www.steinbrenner.de <b>Kontakt:</b> Tel. +49 6223 967 300 mail@steinbrenner.de  Hersteller: Magtivio	MagSi-DX Pathogens	Offene Automations-systeme, die eine Programmierung unterstützen. Ready-to-use-Protokolldateien für KingFisher, PurePrep, Allsheng Auto-pure und entsprechende OEM-Systeme	CE-IVD   RNA und DNA   Extraktion aus Serum, Plasma, Speichel und Swabs	263,- (96 Präp.) 2.090,- (960 Präp.) 10.395,- (5K Präp.) 51.450,- (25K Präp.)
	MagSi-DNA Vegetal		Extraktion von DNA aus Pflanzen	198,- (96 Präp.) 1.465,- (960 Präp.)
	MagSi-DNA Body Fluid		Extraktion von RNA/DNA aus Blut, Speichel, Swabs	194,- (96 Präp.) 1.439,- (960 Präp.)
	MagSi-DNA Animal		Extraktion von DNA aus Veterinärproben	227,- (96 Präp.) 1.817,- (960 Präp.)
	MagSi-DNA Tissue & Cells		Extraktion von RNA/DNA aus Gewebe und Zellkultur	273,- (96 Präp.) 2.184,- (960 Präp.)
	MagSi-cfDNA		Extraktion von cfDNA aus Plasma und Serum	924,- (96 Präp.)
	MagSi-DNA FFPE		Extraktion von DNA aus FFPE-Proben	499,- (96 Präp.) 3.990,- (960 Präp.)
	MagSi-DNA Stool		Extraktion von DNA aus Stuhlproben	374,- (96 Präp.) 3.180,- (960 Präp.)

# PlasmidFactory

The *Minicircle* Company

®

**The better way to DNA!**

## ***High Quality Grade*** **Plasmid & Minicircle DNA**

- Kundenspezifische *High Quality Grade* DNA für GMP Produktion von viralen Vektoren, RNA und CAR-T Zellen
- QC einschließlich CGE Service
- pDG/pDP Plasmide für AAV Produktion
- 2 Plasmid System
- Serotypen inklusive AAV8 & AAV9
- GFP-Transferplasmide
- ITRRESCUE®
- *In Stock* Service

Demnächst auch

# GMP

## **PlasmidFactory.com**

PlasmidFactory GmbH & Co. KG  
Meisenstraße 96 | 33607 Bielefeld  
Germany | ☎ +49 521 2997 350

## Produktübersicht

ANBIETER HERSTELLER	PRODUKT- NAME	KOMPATIBLE AUTOMATEN	SONSTIGES, BESONDERHEITEN, ALLGEMEINES	PREIS / EURO
<b>Thermo Fisher Scientific</b> Langensfeldbold www.thermofisher.com <b>Kontakt:</b> Tel. +49 6184 90 6000 info.labequipment.de@thermofisher.com	MagMAX DNA Multi-Sample Ultra 2.0 Kit	KingFisher Duo Prime, Flex and Apex	Extraktion von 6 bis 96 Proben in 45 min mit 5 min Bearbeitungszeit   Liefert gDNA aus 50-µl- bis 2-ml-Probe in SBS-Mikrotiterplatten	502,-
	MagMAX mirVana Total RNA Isolation Kit		Automatisierungsfähig und Phenol-frei   Recovery reiner miRNAs, kompatibel mit miRNA-Seq- und qRT-PCR-Methoden	650,-
	MagMAX Cell-free DNA Isolation Kit		Skalierbares Format   Probenvolumina von 500 µl bis zu 10 ml Plasma, Serum oder Urin   Verarbeitung von 6 bis 24 Proben in höchstens 40 min	658,-
	MagMAX Cell-Free Total Nucleic Acid Isolation Kit		Keine Träger-RNA erforderlich   Elutionsvolumina von 15–60 µl   Kompatibel mit dem Oncombine Lungen-cfDNA-Forschungsassay	886,-
	MagMAX Microbiome Ultra Nucleic Acid Isolation Kit		Verarbeitung von 96 Proben in ungefähr 60 min   Kompatibel mit Stuhl-, Boden- und Tupperproben in Transportmedium	584,-
	MagMAX FFPE DNA/RNA Ultra Kit		Manuelle oder automatisierte Isolierung von RNA und DNA   Minimaler Bedarf eines 5-µm-Abschnitts oder -Curls	690,-
	MagMAX Viral/Pathogen Nucleic Acid Isolation Kit		Verarbeitung von 96 Proben in weniger als 30 min   Probenvolumina von 200 µl bis 2 ml von Biofilmen oder Transfermedien	504,-
	MagMAX Viral/Pathogen Ultra Nucleic Acid Isolation Kit		Probenvolumina von 200 µl bis 2 ml von Blut, Urin, Abstrichen, Lavageflüssigkeit und verschiedene Transportmedien   Geeignet für bronchoalveoläre Lavageflüssigkeit und andere Atemwegsproben	606,-
	MagMAX Wastewater Ultra Nucleic Acid Isolation Kit		--	420,-
<b>Zymo Research</b> Freiburg www.zymoresearch.com <b>Kontakt:</b> Tel. +49 761 60068710 orders@zymoresearch.de	Quick-DNA MagBead Plus Kit	Mit vielen Automations-Plattformen kompatibel (Liste auf Anfrage)	DNA-Extraktion aus biologischen Flüssigkeiten, kultivierten Zellen/Monolayer-Zellen oder Gewebeproben   DNA für alle sensitiven Downstream-Anwendungen   60 min von der Probe bis zur reinen DNA (96 Präp.)	303,40 (96 Präp.) 1.098,20 (4x96 Präp.)
	Quick-DNA HMW MagBead Kit		Hochmolekulare DNA bis zu 150 kb aus jeder Probe   Optimiert für Long-Read-Sequenzierung   Hohe DNA-Ausbeuten (RNase inklusive)	307,90 (96 Präp.)
	DNA Clean & Concentrator MagBead Kit		Schnelles und skalierbares Protokoll für die Aufreinigung von DNA   DNA ready-to-use für sensitive Downstream-Anwendungen	148,60 (100 Präp.)
	Select-a-Size DNA Clean & Concentrator MagBead Kit		Justierbare DNA-Fragmentgrößenwahl von 150–800 bp   Schnelle Aufreinigung mit hoher Reproduzierbarkeit   Skalierbares Protokoll	408,70 (10 ml) 925,90 (50 ml)
	Zyppy-96 Plasmid MagBead Miniprep		Direktes Lyseverfahren   Plasmid-DNA ready-to-use für PCR, Sequenzierung, Klonierung und Transfektion   Automatisierte Methode für hohen Durchsatz	385,10 (2x96 Präp.) 677,30 (4x96 Präp.) 1.216,90 (8x96 Präp.)
	Quick-DNA Fecal/Soil Microbe 96 MagBead Kit		Hochdurchsatzverfahren für die Isolierung Inhibitor-freier DNA aus komplexen Proben   Bruchfeste und chemisch inerte BashingBeads   PCR-Inhibitoren werden aus dem DNA-Produkt entfernt	1.002,- (Lysis Rack, 2x96 Präp. oder 2x96 Präp., Lysis Tubes)
	ZymoBIOMICS 96 MagBead DNA Kit		Hochdurchsatz-Isolierung hochwertiger, Inhibitor-freier DNA aus jeder Probe   Effiziente und Bias-freie Lyse von Mikroben   90 min pro 96 Präp	1.043,40 (Lysis Rack, 2x96 Präp. oder 2x96 Präp., Lysis Tubes)
	Quick-RNA MagBead		Hochdurchsatz-Extraktion von Gesamt-RNA aus jeder Probe   DNA/RNA-Shield und Proteinase K sind enthalten   Liefert DNA-freie RNA	328,10 (96 Präp.) 1.196,80 (4x96 Präp.)
	Direct-zol-96 MagBead RNA		Extraktion von Gesamt-RNA mit magnetischen Beads aus TRIzol, TRI Reagent oder ähnlichen Reagenzien   Chloroform, Phasentrennung oder Fällungsschritte sind nicht erforderlich   RNA in 7 min	335,90 (96 Präp.) 1.070,30 (4x96 Präp.)
	RNA Clean & Concentrator MagBead		RNA ist bereit für alle nachgeschalteten Anwendungen   Eliminierung von Verunreinigungen und Inhibitoren in 5 min   Wiedergewinnung von >90% der DNA und Elution in 6 µl möglich	303,40 (96 Präp.)
	ZymoBIOMICS MagBead RNA		Effiziente und Bias-freie Lyse von Mikroben aus jeder Probe   Hochwertige Gesamt-RNA frei von Inhibitoren   Sensitive Nachweisgrenze für Organismen mit sehr geringer Abundanz	410,90 (96 Präp.) 1.328,90 (4x96 Präp.)
	Quick-DNA/RNA MagBead		Hochdurchsatz-Isolierung von DNA und RNA mit magnetischen Beads aus beliebigen Proben   Co-Extraktion (zusammen) oder Parallel-Extraktion (separat) von DNA und RNA	401,90 (96 Präp.) 1.288,60 (4x96 Präp.)
	Quick-DNA/RNA Viral MagBead		Aufreinigung viraler DNA und RNA aus Plasma, Serum, Urin, Zellkulturmedien etc. mit magnet. Beads   Liefert hochwertige DNA & RNA   Inkl. DNA/RNA-Shield-Reagenz für Probenentnahme, Pathogen-Inaktivierung und Lagerung	328,10 (96 Präp.) 1.196,80 (4x96 Präp.)
	Load N' Go DNA/RNA Viral Kit		Auf Basis des Quick-DNA/RNA Viral MagBead   Vorbefüllte 96-Well-Reagenzienplatten reduzieren den Zeitaufwand um bis zu 75 Prozent	Auf Anfrage
	Quick-DNA/RNA Pathogen MagBead		Hochdurchsatz-Extraktion von Pathogen-DNA/RNA aus vielen Vektoren und Gewebetypen mit magnetischen Beads   Liefert hochwertige DNA und RNA   Inklusive DNA/RNA-Shield-Reagenz für die Probenentnahme, Pathogen-Inaktivierung und Lagerung	328,10 (96 Präp.) 1.196,80 (4x96 Präp.)
	ZymoBIOMICS MagBead DNA/RNA		Effiziente und Bias-freie Lyse von Mikroben aus jeder Probe   Frei von Inhibitoren   Erhöhte Nachweisgrenze für Organismen mit sehr geringer Abundanz	522,80 (96 Präp.) 1.671,40 (4x96 Präp.)