

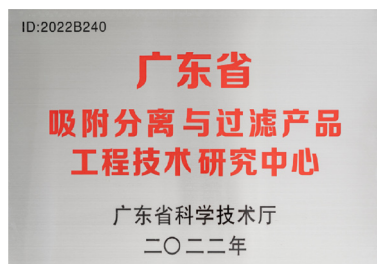


核酸纯化产品（膜法）及配件

技术优势及生产优势

技术能力

逗点生物与中国科学院上海有机所、深圳大学材料学院联合建立产学研一体化基地，拥有以高分子过滤材料、吸附分离材料、生物膜材料、无菌液体为核心的技术创新平台与产业化平台，成立了广东省吸附分离与过滤产品工程技术研究中心。



全产业链生产能力

原材料筛选 (LC/MS、GC/MS)、自主开模和注塑、硅胶膜自产，通过了 ISO 9001: 2015 质量管理体系认证，从源头把控产品质量，是您的不二之选。



严格原料筛选 (LC/MS、GC/MS)

自动化生产线



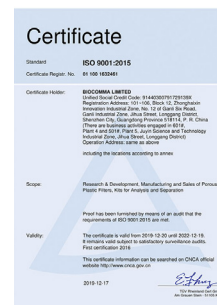
自主开模和注塑

精密装配



硅胶膜自产

ISO 9001: 2015 质量管理体系认证



筛板自产 (18年过滤技术)



I. 热卖成品

NP 系列：质粒、基因组 DNA 提取纯化柱

逗点生物提供的 NP 系列由吸附柱和收集管组成，吸附柱内的核酸吸附膜为特异性硅基质材料，拥有良好的流速，超强的 DNA 结合能力和优秀的洗脱效率。适用于 PCR 纯化产物回收、DNA 胶回收、各种样品的基因组 DNA 抽提，包括：动物组织、福尔马林固定组织、细菌、植物、土壤、真菌、酵母、临床样本（血液、尿液、粪便）等。



订购信息：

货号	产品描述	体积	纯化规模	包装
NP10	biocomma® 凝胶回收柱，吸附柱无盖，黄色压圈	2 mL, 800 μL	~10 μg	500 套 / 盒
NP10-A	biocomma® 凝胶回收柱，吸附柱带盖，黄色压圈	2 mL, 800 μL	~10 μg	500 套 / 包
NP20	biocomma® 基因组提取柱，吸附柱无盖，绿色压圈	2 mL, 800 μL	~20 μg	500 套 / 盒
NP20-A	biocomma® 基因组提取柱，吸附柱带盖，绿色压圈	2 mL, 800 μL	~20 μg	500 套 / 包
NP30	biocomma® 质粒小提柱，吸附柱无盖，蓝色压圈	2 mL, 800 μL	~30 μg	500 套 / 盒
NP30-A	biocomma® 质粒小提柱，吸附柱带盖，蓝色压圈	2 mL, 800 μL	~30 μg	500 套 / 盒
NP30-AS	biocomma® 质粒小提柱，吸附柱无盖，透明压圈	2 mL, 750 μL	~30 μg	500 套 / 盒
NP500	biocomma® 质粒大提柱	50 mL, 22 mL	~500 μg	20 套 / 盒

RP 系列：RNA 提取纯化专用柱

逗点生物提供的 RP 系列由吸附柱和收集管组成，吸附柱内的核酸吸附膜为特异性硅基质材料，经过特殊工艺的 RNA 酶处理，具有超强的 RNA 结合能力和优秀的洗脱效率。适用于各种样品的 RNA 抽提，可用于动物组织、植物组织、土壤、新鲜大型真菌、无核抗凝血液、凝固血样品、酵母菌液等。



订购信息：

货号	产品描述	体积	纯化规模	包装
RP20	biocomma® RNA 提取柱，吸附柱无盖，绿色压圈	2 mL, 800 μL	~20 μg	500 套 / 盒
RP20-A	biocomma® RNA 提取柱，吸附柱带盖，绿色压圈	2 mL, 800 μL	~20 μg	500 套 / 盒

HP 系列：特色供应、独家硅胶膜

逗点生物提供的 HP 系列由吸附柱和收集管组成，吸附柱内的核酸吸附膜为经过高载量工艺处理的硅基质材料，对 DNA/RNA 结合能力更佳，是常规硅胶膜的 1.5-2.0 倍。适用于各种样品的 DNA/RNA 抽提，样品包括：质粒，动物组织、植物组织、土壤、真菌、临床样本（包括血液，尿液，粪便，血斑等）、酵母菌液等。

特点：

- 结合能力佳：单层膜的载量是常规硅胶膜的 1.5-2.0 倍
- 纯度好：OD260 / OD280 比值一般为 1.7-1.9

订购信息：

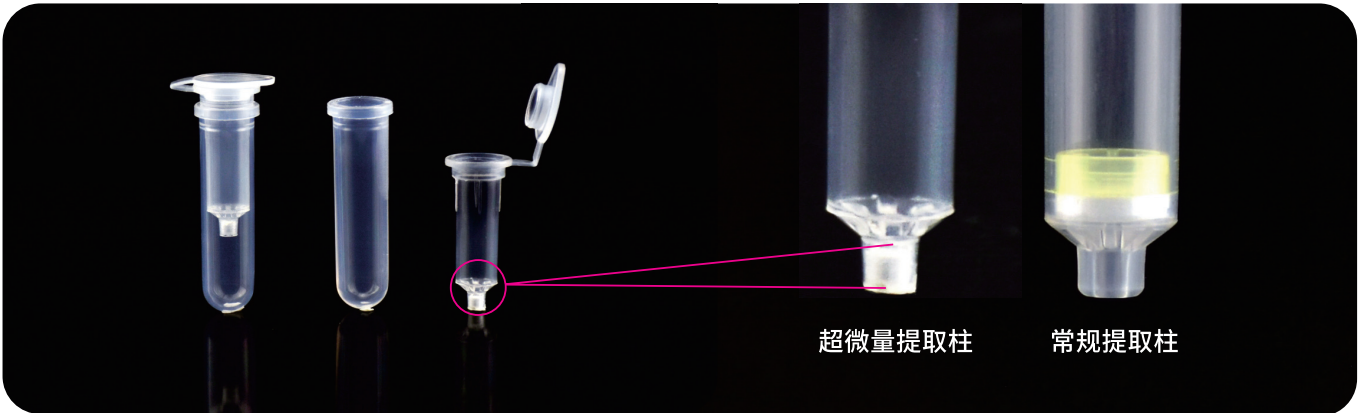
货号	产品描述	体积	纯化规模	包装
HP50	biocomma® 质粒小提中量柱，吸附柱无盖，透明压圈	2 mL, 800 μL	~80 μg	500 套 / 盒
HP50-A	biocomma® 质粒小提中量柱，吸附柱带盖，透明压圈	2 mL, 800 μL	~80 μg	500 套 / 盒

注：HP50 为质粒小提中量柱，建议菌液量 8-15 mL，洗脱体积 80-120 μL。



MP 系列：游离核酸、甲基化片段提取纯化柱

逗点生物提供的 MP 系列由吸附柱和收集管组成，吸附柱内的核酸吸附膜为特异性硅基质材料，拥有良好的流速，超强的 DNA 结合能力和优秀的洗脱效率。适用于游离核酸、寡核苷酸纯化（特别适用于小片段标记探针的纯化，可去除 10 个碱基以下的单链 DNA 片段、酶、盐和没有掺入到单链 DNA 片段中的放射性生物素、地高辛标记的单核苷酸）。



订购信息：

货号	产品描述	体积	纯化规模	包装
MP05	biocomma® 超微量 DNA 产物纯化柱	2 mL, 800 μL	~5 μg	500 套 / 盒

阴离子交换柱

biocomma® 高纯度质粒大提柱采用阴离子交换技术制备超纯的质粒 DNA。其中离子交换树脂均一并带有小孔，拥有更大的表面积，流速快且产量高，重现性好。利用上述大提柱纯化的质粒适用于测序、文库构建、体外转录、转染等应用。

特点：

- 得率高：异丙醇直接沉淀，最高可获得 10mg 质粒 DNA。
- 纯度好：与相关试剂盒匹配使用，内毒素含量小于 0.05EU/mL，满足多数转染实验要求。
- 简便快捷：只需简单的几步离心，1 h 左右完成实验。
- 应用广泛：适用于酶切、PCR、转化、测序和转染等分子生物学实验

订购信息：

货号	产品描述	体积	纯化规模	包装
RS30-1	biocomma® 高纯度质粒大提柱	30 mL	300-600 µg	20 支 / 盒
RS30-2	biocomma® 高纯度质粒大提柱	30 mL	500-1000 µg	20 支 / 盒
RS300-22	biocomma® 高纯度质粒大提柱	300 mL	5-10 mg	10 支 / 盒
定制				

注：RS30-2 建议菌液体积 80-120 mL，预期得率为 500-1000 µg；RS300-22 建议菌液体积 600-1000 mL，预期得率为 5-10 mg。



高通量纯化板

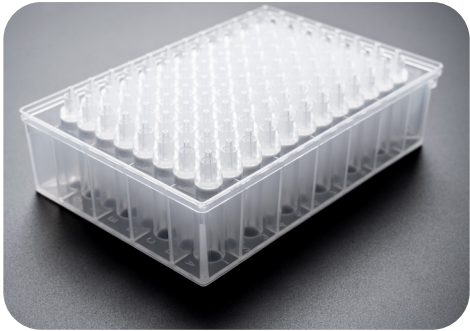
核酸纯化板中的核酸吸附膜为特异性硅基质材料，拥有良好的流速，超强的 DNA 结合能力和极佳的洗脱效率。可用于质粒抽提、PCR 纯化、DNA 胶回收、各种样品的基因组 DNA 抽提，样品包括：动物组织、福尔马林固定组织、细菌、植物、土壤、临床样品、真菌、酵母等。

特点：

- 规格齐全，24 孔 /48 孔 /96 孔 /384 孔全系列提供，适用于高通量核酸提取纯化
- 可配套正压和负压，以及对应的收集板，方便使用
- 特殊模具设计，防止交叉污染

订购信息：

货号	产品描述	体积	纯化规模	包装
DNAK9607	96 孔核酸提取板，全裙边	1.0 mL/ 孔	300-600 µg	20 支 / 盒
DNAK9603	96 孔核酸提取板，半裙边	1.5 mL/ 孔	500-1000 µg	20 支 / 盒



96 孔过滤板

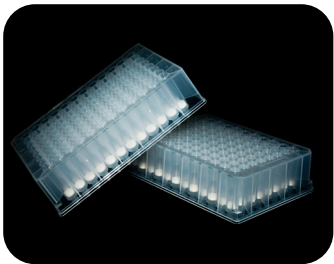
biocomma® 96 孔过滤板为高通量样本处理而设计，过滤板由医疗级聚丙烯 (PP) 注塑而成，筛板精选粒径均一的 UHMW-PE 原材料烧结而成。不同孔径的筛板可满足复杂样本的过滤需求。

特点：

- 专用于过滤菌液等粘稠样本
- 适合微米以上级别过滤
- 可配合负压法或离心法使用
- 提供互补适配的收集微孔板
- 尺寸符合 ANSI/SBS 标准，便于自动化

订购信息：

货号	描述	包装
004905-1	96 孔过滤板，1.0 mL/ 孔	30 块 / 盒
004905-2	96 孔过滤板，1.5 mL/ 孔	30 块 / 盒



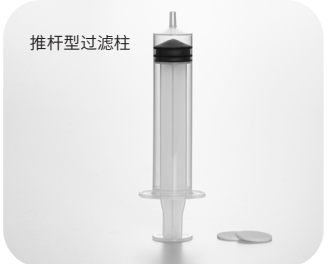
离心式过滤柱

货号	描述	包装
007400	2 mL 离心柱空柱，包括外管、内管（带盖）、1 个筛板、压圈	1000 套 / 包
007410	2 mL 离心柱空柱，包括外管（带盖）、内管、1 个筛板、压圈	1000 套 / 包
007700	2 mL 离心柱空柱，包括外管（带盖）、内管（双配位）、1 个筛板、压圈	1000 套 / 包
FC002	2mL 离心柱空柱，包括外管（带盖）、内管、1 个筛板、微孔滤膜、压圈	1000 套 / 包
FC0015	1.5 mL 离心柱空柱，包括外管（带盖）、内管、1 个筛板、微孔滤膜、压圈	1000 套 / 包
007600	15 mL 离心柱空柱，包括外管、内管、1 个筛板、压圈	50 套 / 包
FC015-1	15 mL 离心柱空柱，包括外管（带盖）、内管、1 个筛板、微孔滤膜、压圈	50 套 / 包
007500	50 mL 离心柱空柱，包括外管、内管、1 个筛板、压圈	10 套 / 包
FC050-1	50 mL 离心柱空柱，包括外管（带盖）、内管、1 个筛板、微孔滤膜、压圈	20 套 / 包



推杆型过滤柱

货号	描述	包装
004417-M	12 mL 推杆型过滤柱，配 2 个筛板及推杆	50 套 / 包
004407	20 mL 推杆型过滤柱，配 2 个筛板及推杆	50 套 / 包
004410-M	30 mL 推杆型过滤柱，配 2 个筛板及推杆	50 套 / 包
004416-M	60 mL 推杆型过滤柱，配 2 个筛板及推杆	25 套 / 包



SpinFlow® 过滤柱

货号	描述	包装
FS001	1.5mL SpinFlow® 裂解过滤柱，外管带盖	500 个 / 包
FS001-1-S	1.5mL SpinFlow® 裂解过滤柱，外管带盖，无菌	100 个 / 包
FS002	2.0mL SpinFlow® 裂解过滤柱，外管带盖	500 个 / 包
FS002-1-S	2.0mL SpinFlow® 裂解过滤柱，外管带盖，无菌	50 套 / 包
FS002-2	2.0mL SpinFlow® 裂解过滤柱，内管带盖	100 个 / 包
FS002-2-S	2.0mL SpinFlow® 裂解过滤柱，内管带盖，无菌	100 个 / 包

II. 核酸纯化产品配件

核酸纯化柱空柱

货号	描述	包装
SC-GT-UI-AJ-2	2mL 离心柱内管无盖，双定位	1000 个 / 包
SC-002-UI-AJ-2	2mL 离心柱内管无盖	1000 个 / 包
SC-002-I-RYN-1	2mL 离心柱内管带盖	1000 个 / 包
SC-0015-CO-2	1.5mL 离心柱外管带盖	500 个 / 包
SC-002-O-RY-1	2mL 离心柱外管无盖	1000 个 / 包
SC-002-CO-AJ-3	2mL 离心柱外管带盖	1000 个 / 包



压圈

压圈可以选择 O 形、梅花形、奔驰形

产品类型	颜色
O 形压圈	透明、黄色、绿色、紫色
梅花压圈	透明、黄色、绿色、紫色
奔驰压圈	透明、黄色、绿色、紫色



硅胶膜

biocomma® 硅胶膜是离心法核酸提取的核心技术。在高盐离子浓度和低 pH 条件下，核酸特异性地吸附到硅胶膜上，在低盐离子浓度或水溶液状态下，核酸被洗脱下来从而得到纯化。

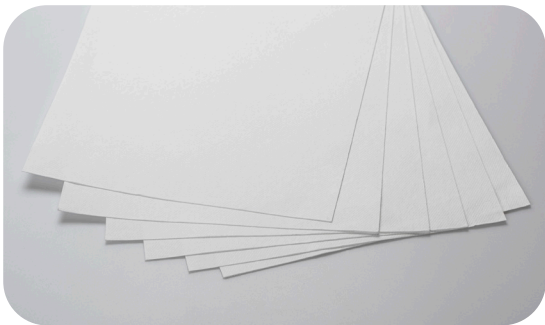
特点：

- 优质硅胶膜，得率高，性能稳定
- 可用于离心柱和多孔板

订购信息：

货号	描述	包装
Y-SM-BC-1	硅胶膜，210 mm * 297 mm/ 张	100 张 / 盒

注：核酸提取磁珠可提供更大包装规格。



定制（灵活定制满足您的个性化需求）

拥有多条现代化全自动生产线，包括吸附分离填料的制备、精密装配、模具设计与制造、自动化配液、灌装、包装检测和灭菌等设备，是全球领先的注吹拉、注塑设备，是全产业链型的研发、生产、销售、服务一体化的实力厂家，可以为客户提供一站式定制服务。

一站式定制服务 便捷省心





企业简介



逗点生物 (Biocomma) 成立于 2006 年，总部位于深圳，主营生命科学和医疗健康产品的研发、生产和销售，业务遍布五十多个国家和地区。

公司为食品和临床检测提供样本前处理解决方案，包括过滤耗材、色谱耗材和微生物培养基。同时为生命科学研究和生产型厂家提供滤芯、拭子、试剂瓶、无菌液体和培养基等产品。努力让世界更健康，更美好。



深圳逗点生物技术有限公司
Biocomma Limited

地址：深圳市龙岗区吉华街道甘李六路 12 号中海信创新产业城 12 栋 14 楼

TEL: 400-878-7248

WEB: www.biocomma.com

EMAIL: info@biocomma.com



官方公众号



逗点商城