



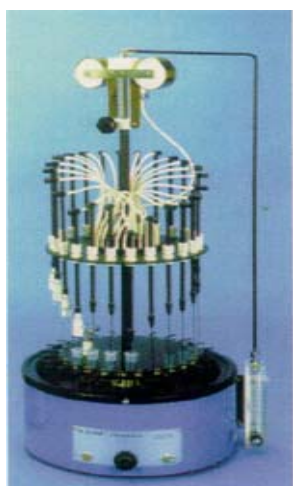
本期导读

- 美国 organomation 氮吹仪
- 安捷伦气相色谱填充柱
- TSK 凝胶柱
- 吹扫捕集
- HPLC 分析柱和制备柱
- Supelco 通用 GC 毛细柱
- 固相微萃取, 固相萃取
- 资料索取卡、电话变更、网站开通、招聘

1. 美国 Organomation 氮吹仪

Organomation 氮吹仪主要包括 N-EVAP 系列、S-EVAP 系列和 MULTIVAP 系列, 能提供多种样品位数, 用于液相、气相及质谱分析中的样品制备。它采用国际认可技术, 将氮气吹入加热样品表面进行样品浓缩, 具有省时、操作方便、控制容易等特点, 可很快得到预期结果。S-EVAP 系列为煮沸溶剂蒸发器, 能将 50~800ml 的有机溶剂浓缩至 0~5ml, 溶剂回收达 98% 的; MULTIVAP 系列为长方形, 可提供 30、48、64、100 个样品位数, 用于制药、医学测试和通用研究中的样品批处理。

订货信息——N-EVAP 系列氮吹仪



样品位数	6	12	24	34
货号	11106	11155	11250	11634
尺寸 (w × d × h)	33×28×79 cm		41×38×84 cm	61×48×86 cm
样品架形状	圆形			
气体管线排列	单一环形			
样品管径 (mm)	10-29	10-29	10-29	10-29
样品管径 (可选)	30-56 mm	5-16 mm	30-75 mm	n/a
气体流量 (L/min)	0-5		0-10	0-20
气压调节器	可选		可选	标配
输入压力 (psig)	30-150		30-150	30-150
输出压力 (psig)	0-30		0-30	0-30
不锈钢针 (L×G)	102mm×14ga	102mm×19ga	102mm×19ga	102mm×19ga

订货信息——MULTIVAP 系列氮吹仪



样品位数	64	100	30	48
货号	11364	11300	11830	11848
尺寸 (w × d × h)	48×36×86 cm		36×41×56 cm	
样品架形状	方形	方形	矩形	矩形
气体管线排列	8×8	10×10	5×6	6×8
管孔间距 (cm)	3.33	2.54	3.33	2.54
样品管径 (mm)	12-30	10-22	20-30	10-20
气流控制	8 个一排	10 个一排	5 个一排	6 个一排
气体流量 (L/min)	0-30		0-15	0-20
气压调节器	标配		标配	
输入压力 (psig)	30-150		30-150	
输出压力 (psig)	0-30		0-30	
不锈钢针 (L×G)	102mm×19ga		102mm×14ga	102mm×19ga

2. 安捷伦气相色谱填充柱

安捷伦公司授权 SUPELCO 公司为安捷伦公司以及安捷伦客户提供气相色谱填充柱，北京康林公司作为 Supelco 的代理商也将为您提供相应的填充柱。

订 货 信 息

安捷伦货号	货号	填料	柱描述(长 × 外径 × 内径)
19001A-101	12712	80/100 Chromosorb 101	6ft × 1/8" × 2.1mm 不锈钢柱
19001A-102	13794	80/100 Chromosorb 102	6ft × 1/8" × 2.1mm 不锈钢柱
19001A-103	13104-U	80/100 Chromosorb 103	6ft × 1/8" × 2.1mm 不锈钢柱
19001A-A01	13105-U	80/100 HayeSep A	6ft × 1/8" × 2.1mm 不锈钢柱
19001A-A11	13106-U	10% OV-01 on 80/100 Chromosorb W HP	6ft × 1/8" × 2.1mm 不锈钢柱
19001A-A52	13107-U	5% OV-01 on 100/120 Chromosorb W HP	6ft × 1/8" × 2.1mm 不锈钢柱
19001A-B11	13109-U	10% OV-17 on 80/100 Chromosorb W HP	6ft × 1/8" × 2.1mm 不锈钢柱
19001A-B51	13114-U	5% OV-17 on 80/100 Chromosorb W HP	6ft × 1/8" × 2.1mm 不锈钢柱
19001A-D11	13115-U	10% OV-101 on 80/100 Chromosorb W HP	6ft × 1/8" × 2.1mm 不锈钢柱
19001A-D12	13116-U	10% OV-101 on 100/120 Chromosorb W HP	6ft × 1/8" × 2.1mm 不锈钢柱
19001A-F12	13119-U	10% OV-225 on 100/120 Chromosorb W HP	6ft × 1/8" × 2.1mm 不锈钢柱
19001A-G11	13121-U	10% Slicar 5 CP on 80/100 Chromosorb W HP	6ft × 1/8" × 2.1mm 不锈钢柱
19001A-J11	13122-U	10% SE-30 on 80/100 Chromosorb W HP	6ft × 1/8" × 2.1mm 不锈钢柱
19001A-J51	13124-U	5% SE-30 on 80/100 Chromosorb W HP	6ft × 1/8" × 2.1mm 不锈钢柱
19001A-K11	13125-U	10% Slicar 10 CP on 80/100 Chromosorb W HP	6ft × 1/8" × 2.1mm 不锈钢柱
19001A-M11	13126-U	10% Carbowax 20M on 80/100 Chromosorb W HP	6ft × 1/8" × 2.1mm 不锈钢柱
19001A-M12	13127-U	10% Carbowax 20M on 100/120 Chromosorb W HP	6ft × 1/8" × 2.1mm 不锈钢柱
19001A-M51	13128-U	5% Carbowax 20M on 80/100 Chromosorb W HP	6ft × 1/8" × 2.1mm 不锈钢柱
19001A-MA1	13130-U	45/60 Molecular Sieve 5A	6ft × 1/8" × 2.1mm 不锈钢柱
19001A-MA2	13133-U	60/80 Molecular Sieve 5A	6ft × 1/8" × 2.1mm 不锈钢柱
19001A-MX1	13134-U	45/60 Molecular Sieve 13X	6ft × 1/8" × 2.1mm 不锈钢柱
19001A-MX2	13136-U	60/80 Molecular Sieve 13X	6ft × 1/8" × 2.1mm 不锈钢柱
19001A-N00	13141-U	80/100 Porapak N	6ft × 1/8" × 2.1mm 不锈钢柱
19001A-N01	13144-U	80/100 HayeSep N	6ft × 1/8" × 2.1mm 不锈钢柱
19001A-P00	13146-U	80/100 Porapak P	6ft × 1/8" × 2.1mm 不锈钢柱
19001A-Q00	12437	80/100 Porapak Q	6ft × 1/8" × 2.1mm 不锈钢柱
19001A-Q01	13801	80/100 HayeSep Q	6ft × 1/8" × 2.1mm 不锈钢柱
19001A-QS0	13787	80/100 Porapak QS	6ft × 1/8" × 2.1mm 不锈钢柱
19001A-R00	13156-U	80/100 Porapak R	6ft × 1/8" × 2.1mm 不锈钢柱
19001A-S00	13161-U	80/100 Porapak S	6ft × 1/8" × 2.1mm 不锈钢柱
19001A-T00	13163-U	80/100 Porapak T	6ft × 1/8" × 2.1mm 不锈钢柱
19001C-001	13078-U	1.95% QF-1+1.5% OV-17 on 100/120 Chromosorb W H	4ft × 1/4" × 2mm 玻璃柱
19001C-002	13079-U	1.95% OV-210+1.5% OV-17 on 100/120 Chromosorb	4ft × 1/4" × 2mm 玻璃柱
19001C-003	13081-U	10% FFAP+1% H3PO4 on 100/120 W AW	4ft × 1/4" × 2mm 玻璃柱
19001C-102	13082-U	80/100 Chromosorb 102	4ft × 1/4" × 2mm 玻璃柱
19001C-A31	13083-U	3% OV-1 on 80/100 Chromosorb W HP	4ft × 1/4" × 2mm 玻璃柱
19001C-B12	13084-U	10% OV-17 on 100/120 Chromosorb W HP	4ft × 1/4" × 2mm 玻璃柱
19001C-B31	13085-U	3% OV-17 on 80/100 Chromosorb W HP	4ft × 1/4" × 2mm 玻璃柱
19001C-D11	13086-U	10% OV-101 on 80/100 Chromosorb W HP	4ft × 1/4" × 2mm 玻璃柱
19001C-D32	13087-U	3% OV-101 on 100/120 Chromosorb W HP	4ft × 1/4" × 2mm 玻璃柱
19001C-M11	13088-U	10% Carbowax 20M on 80/100 Chromosorb W HP	4ft × 1/4" × 2mm 玻璃柱
19001C-M12	13089-U	10% Carbowax 20M on 100/120 Chromosorb W HP	4ft × 1/4" × 2mm 玻璃柱
19001C-M51	13090-U	5% Carbowax 20M on 80/100 Chromosorb W HP	4ft × 1/4" × 2mm 玻璃柱
19001C-M52	13091-U	5% Carbowax 20M on 100/120 Chromosorb W HP	4ft × 1/4" × 2mm 玻璃柱
19001C-P00	13092-U	80/100 Porapak P	4ft × 1/4" × 2mm 玻璃柱
19001C-Q00	13093-U	80/100 Porapak Q	4ft × 1/4" × 2mm 玻璃柱
19001C-QS0	13094-U	80/100 Porapak QS	4ft × 1/4" × 2mm 玻璃柱

电话 :010-84659907 ,84659906 ,84638226 ,84643103 传真 :010-84659905 网址 :www.sepuke.com

安捷伦货号	货号	填料	柱描述(长 × 外径 × 内径)
19006-60026	13075-U	10% UCW-982 on 80/100 Chromosorb P AW	18in × 1/4" × 5.3mm 不锈钢柱
19006-60028	13041-U	10% UCW-982 on 80/100 Chromosorb P AW	20in × 1/8" × 2.1mm 不锈钢柱
19006-80005	13044-U	35% DC-200(350cstks) on 80/100 Chromosorb P AW	5 ft × 1/8" × 2.1mm 不锈钢柱
19006-80015	13037-U	80/100 Porapak Q	6ft × 1/8" × 2.1mm 不锈钢柱
19006-80020	13036-U	45/60 Molecular Sieve 13X	10 ft × 1/8" × 2.1mm 不锈钢柱
19006-80025	13052-U	80/100 Porapak N	10 ft × 1/8" × 2.1mm 不锈钢柱
19006-80030	13047-U	45/60 Molecular Sieve 13X	3 ft × 1/8" × 2.1mm 不锈钢柱
19006-80035	13059-U	20% Sebaconitrile on 80/100 Chromosorb P AW	2 ft × 1/8" × 2.1mm 不锈钢柱
19006-80040	13043-U	20% Sebaconitrile on 80/100 Chromosorb P AW	30 ft × 1/8" × 2.1mm 不锈钢柱
19006-80045	13061-U	45/60 Molecular Sieve 13X	4 ft × 1/8" × 2.1mm 不锈钢柱
19006-80051	13035-U	20% OV-101 on 80/100 Chromosorb W HP	4 ft × 1/8" × 2.1mm 不锈钢柱
19006-80060	12873	20% TCEP on 80/100 Chromosorb P AW	56cm × 1/16" × 0.75mm 材料
19006-80070	13064-U	35% DC-200(350cstks) on 80/100 Chromosorb P AW	10 ft × 1/8" × 2.1mm 不锈钢柱
19006-80080	13063-U	80/100 Porapak N	6 ft × 1/8" × 2.1mm 不锈钢柱
19006-80085	13071-U	80/100 Porapak QS	6 ft × 1/8" × 2.1mm 不锈钢柱
19006-80095	13066-U	20% Sebaconitrile+2% H3PO4 on 80/100 Chromosorb	30 ft × 1/8" × 2.1mm 不锈钢柱
19006-80100	13049-U	12% UCW-982 on 80/100 Chromosorb P AW	2 ft × 1/8" × 2.1mm 不锈钢柱
19006-80105	13039-U	25% DC-200(350cstks) on 80/100 Chromosorb P AW	15 ft × 1/8" × 2.1mm 不锈钢柱
19006-80110	13038-U	80/100 HayeSep Q	10 ft × 1/8" × 2.1mm 不锈钢柱
19006-80115	13069-U	45/60 Molecular Sieve 13X	2 ft × 1/8" × 2.1mm 不锈钢柱
19006-80120	13067-U	80/100 HayeSep N	8 ft × 1/8" × 2.1mm 不锈钢柱
19006-80132	13072-U	35% DC-200(350cstks) on 80/100 Chromosorb P AW	30 ft × 1/8" × 2.1mm 不锈钢柱
19006-80134	13073-U	80/100 HayeSep Q	9 ft × 1/8" × 2.1mm 不锈钢柱
19006-80136	13074-U	45/60 Molecular Sieve 5A	9 ft × 1/8" × 2.1mm 不锈钢柱
19006-80141	13068-U	60/80 Chromosorb P AW	3 ft × 1/8" × 2.1mm 不锈钢柱
19301-60570	13095-U	3% OV-101 on 100/120 Chromosorb W HP	20in × 1/4" × 5.3mm 不锈钢柱
4330-0937	13077-U	空柱	12ft × 1/8" × 1.8mm 玻璃柱
4330-0941	21683	空柱	10ft 1/4" × 2mm 玻璃柱
5080-6759	20301	45/60 Molecular Sieve 5A,50g	
5080-6761	20302	60/80 Molecular Sieve 5A,50g	
5080-6763	20304	45/60 Molecular Sieve 13X,50g	
5180-4194	12545-U	1% SP-1000 on 60/80 Carbopack B	8ft × 1/8" × 2.1mm 不锈钢柱
5181-1245	12489	1% SP-1000 on 60/80 Carbopack B	6ft × 1/8" × 2.1mm 不锈钢柱
7157-0206	13096-U	空柱	6ft × 1/8" × 2.1mm 不锈钢柱
7157-0207	13097-U	空柱	8ft × 1/8" × 2.1mm 不锈钢柱
7157-0208	13098-U	空柱	10ft × 1/8" × 2.1mm 不锈钢柱
7157-0209	13099-U	空柱	12ft × 1/8" × 2.1mm 不锈钢柱
7157-0210	13100-U	空柱	20ft × 1/8" × 2.1mm 不锈钢柱
8501-0008	11982	60/80 Tenax,10g	

注：1.所有的玻璃填充柱都适用于 Agilent/HP 5880，5890，5987 以及 6890 气相色谱仪的配置 A，柱头进样，除 TCD 以外的所有检测器。

2.所有的不锈钢柱子都是常用的规格，可以与多种气相色谱仪器相连接。

3. TSK 凝胶柱

TSK 凝胶柱广泛应用于制药和生物工程中蛋白质、多肽、多糖、寡糖、DNA、RNA 等生物高聚物的分离、纯化或分子量的测定。康林公司全线提供各种类型和规格的 TSK 凝胶柱。

3.1 硅胶基 TSK 凝胶过滤柱 (SW 和 SW_{XL})

TSK-gel SW 系列柱填料以球形硅胶为基质，在其表面键合亲水化合物而成。使用 pH 值范围是 2.5-7.5，可使用与水完全互溶的乙醇、甲醇、乙醇、丙酮等有机溶剂作流动相。适合于分析分离蛋白质和多肽类样品。

3.2 树脂基 TSK 凝胶过滤柱 (PW 和 PW_{XL})

TSK-gel PW 系列柱填料是亲水、刚性、化学和机械性能很好的球形多孔高聚物。使用 pH 值范围是 2-12，可使用 50%混合有机溶剂为流动相。用于分离蛋白质、多肽、多糖、寡糖、DNA、RNA、水溶性有机聚合物和其它水溶性大分子样品。

凝胶填料种类及特性

TSK-gel 填料	粒度 (μm)	孔径 (Å)	可分析样品的分子量		
			球蛋白	葡聚糖	聚乙二醇
G2000SW	10	125	5,000-100,000	1,000-30,000	500-15,000
G2000SW _{XL}	5	125	5,000-150,000	1,000-30,000	500-15,000
G3000SW	5	250	10,000-500,000	2,000-70,000	1,000-35,000
G3000SW _{XL}	10	250	10,000-500,000	2,000-70,000	1,000-35,000
G4000SW	17	450	20,000-700,000	4,000-500,000	2,000-250,000
G4000SW _{XL}	8	450	20,000-10,000,000	4,000-500,000	2,000-250,000
G2500PW _{XL}	6	<200	<8,000	\	可达 3,000
G2500PW	10,17,20	<200	<8,000	\	可达 3,000
G3000PW _{XL}	6	200	500-800,000	可达 60,000	可达 50,000
G3000PW	10,17,20	200	500-800,000	可达 60,000	可达 50,000
G4000PW _{XL}	10	500	10,000-1,500,000	1,000-700,000	2,000-300,000
G4000PW	17,22	500	10,000-1,500,000	1,000-700,000	2,000-300,000
G5000PW _{XL}	10	1000	<10,000,000	50,000-7,000,000	4,000-1,000,000
G5000PW	17,20,22	1000	<10,000,000	50,000-7,000,000	4,000-1,000,000
G6000PW _{XL}	13	>1000	<200,000,000	500,000-50,000,000	40,000-8,000,000
G6000PW	17,25	>1000	<200,000,000	500,000-50,000,000	40,000-8,000,000
GMPW _{XL}	13	<100	<200,000,000	<50,000,000	500-8,000,000
GMPW	17	<100	<200,000,000	<50,000,000	500-8,000,000
G-Oligo-PW	6	125	<3,000	\	可达 3,000
G-DNA-PW	10	4000	<200,000,000	\	40,000-8,000,000

订 货 信 息

名称	规格	货号	名称	规格	货号
TSK G2000SW _{XL}	30cm × 7.8mmID, 5u	BK08540	TSK G3000SW	30cm × 7.5mmID, 10u	BK05789
TSK G3000SW _{XL}	30cm × 7.8mmID, 5u	BK08541	TSK G3000SW	60cm × 7.5mmID, 10u	BK05103
TSK G4000SW _{XL}	30cm × 7.8mmID, 8u	BK08542	TSK G4000SW	30cm × 7.5mmID, 13u	BK05790
TSK SW _{XL} 保护柱	4cm × 6mmID, 7u	BK08543	TSK G4000SW	60cm × 7.5mmID, 13u	BK05104
TSK G2000SW	30cm × 7.5mmID, 10u	BK05788	TSK SW 保护柱	7.5cm × 7.5mmID, 10u	BK05371
TSK G2000SW	60cm × 7.5mmID, 10u	BK05102			
TSK G2500PW _{XL}	30cm × 7.8mmID, 6u	BK08020	TSK G3000PW	30cm × 7.5mmID, 10u	BK05762
TSK G3000PW _{XL}	30cm × 7.8mmID, 6u	BK08021	TSK G3000PW	60cm × 7.5mmID, 10u	BK05106
TSK G4000PW _{XL}	30cm × 7.8mmID, 10u	BK08022	TSK G4000PW	30cm × 7.5mmID, 17u	BK05763
TSK G5000PW _{XL}	30cm × 7.8mmID, 10u	BK08023	TSK G4000PW	60cm × 7.5mmID, 17u	BK05107
TSK G6000PW _{XL}	30cm × 7.8mmID, 13u	BK08024	TSK G5000PW	30cm × 7.5mmID, 17u	BK05764
TSK PW _x 保护柱	4cm × 6mmID, 12u	BK08033	TSK G5000PW	60cm × 7.5mmID, 17u	BK05108
TSK G2000PW	30cm × 7.5mmID, 10u	BK05761	TSK G6000PW	30cm × 7.5mmID, 17u	BK05765
TSK G2000PW	60cm × 7.5mmID, 10u	BK05105	TSK G6000PW	60cm × 7.5mmID, 17u	BK05109
TSK G2500PW	30cm × 7.5mmID, 10u	BK08028	TSK PW 保护柱	7.5cm × 7.5mmID, 12u	BK06763
TSK G2500PW	60cm × 7.5mmID, 10u	BK08029			

电话 :010-84659907 ,84659906 ,84638226 ,84643103 传真 :010-84659905 网址 :www.sepuk.com

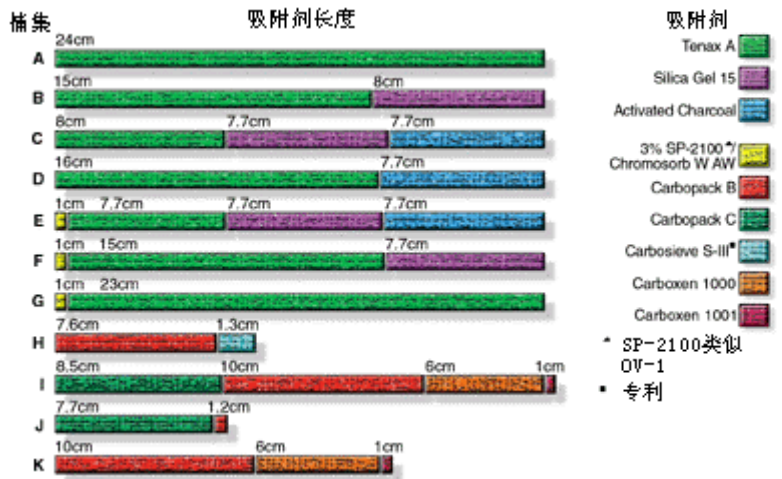
4. 吹扫捕集

吹扫捕集管一般都填充多层吸附材料，以使宽范围的极性和非极性、大分子和小分子化合物能被捕集在一个吹扫捕集管内。任一捕集层都保护高活性的下一层，防止化合物停留而不能在其分解前被快速吸附。在样品吹扫阶段，小分子化合物通过初始吸附层，而被随后的吸附层捕集。解吸时，载气以吹扫气流相反的方向吹向捕集器，以防止大分子化合物接触到最里面的较强吸附剂。

选择吸附剂主要考虑材料的捕集和释放效能。高性能吸附材料能提高分析的重复性、峰形和分辨率，利于精确定量分析。杂质或水蒸汽干扰也是影响精确定量的关键因素。

VOCARB 3000 吹扫捕集器能有效捕集 US EPA 502.2 方法和 524 方法的分析物，采用 250°C 解吸温度（其它方法为 180°C），可快速转移分析物，改进色谱；VOCARB 4000 吹扫捕集器除具有 VOCARB 3000 吹扫捕集器的优点外，还可用于包含大分子化合物的样品；BTEXTRAP 吹扫捕集器可用于苯、甲苯、乙苯和二甲苯。捕集器可高温烘焙，易于清洁。吸附剂性能稳定，不会流出而潜在影响化合物捕集。

VOCARB 和 BTEXTRAP 吹扫捕集器使用疏水性吸附剂，这将大大缩短除湿所需的净化时间。



捕 集 选 择

EPA 方法	指定捕集	Supelco 推荐捕集	EPA 方法	指定捕集	Supelco 推荐捕集
502.1	E	I, K (VOCARB 3000)	1624	F	K
502.2, 524.1	E	K	8015	—	K, J
503.1	G	K	8020, 8021	G	K
601, 8010	E	K	8030	G	G, I (VOCARB 4000)
602	G	I (BTEXTRAP)	8031	G	K
603	G	G	8240, 8260	E	K
624	F	K	CLP	B	B

订 货 信 息

货 号 型号 捕集	Tekmar		OI Analytical		Dynatech	CDS
	LSC-1, LSC-2, LSC-2000, 4000 ¹	3000 ²	4460 ³	4560 ⁴	"Dyna" 型 ⁵	Peakmaster
A	21059-U	24910-U	21135	24930-U	21075-U	21148
B	21060-U	—	—	24931	21076	—
C	21061-U	24912-U	21137	24932	21077	—
D	21062-U	24913-U	21138	24933	—	—
E	20294	24914	21139	24934	21079-U	—
F	20293	24915	21140	—	21080-U	—
G	20295	24916	21141	24936	21081	—
H	20321	24917	21142-U	24937	21082	—
I - VOCARB 4000	20308	24918	21143	24938	21083	21156
J - BTEXTRAP	21064	24919	21145	24939	21084	21158
K - VOCARB 3000	21066-U	24920-U	21131-U	24940-U	21085-U	21159

注：1. 直形，12"/30.5cm，锁紧接头；2. 直形，12"/30.5cm，Valco 接头；3. U 形，11.5"/29.2 cm，热电偶；4. 盘绕形，热电偶；5. 直形，12"/30.5cm，热电偶

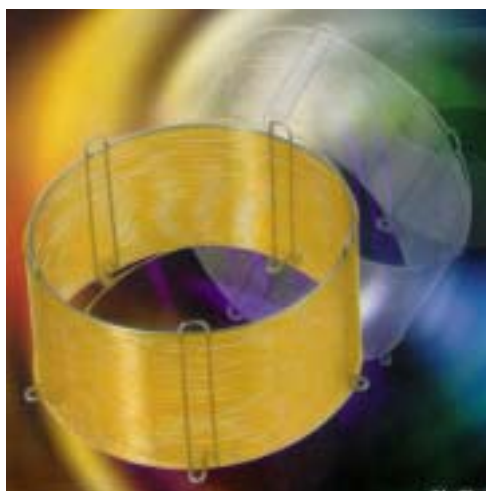
5. HPLC 分析柱和制备柱



订货信息

名称	产品描述	尺寸
Supelco “发现号” C ₁₈ , RP-Amide C ₁₆ , C ₈ 柱	C ₁₈ , C ₈ RP-Amide C ₁₆	5u, 5cm × 4.6mm (4.0mm , 3.0mm) 5u, 15cm × 4.6mm (4.0mm , 3.0mm) 5u, 25cm × 4.6mm (4.0mm , 3.0mm) 5u, 15cm × 2.1mm
Supelcosil C ₁₈ , C ₈ , C ₁₈ DB , C ₈ DB 柱	C ₁₈ , C ₈ C ₁₈ DB , C ₈ DB	5u, 25cm × 4.6mmID 5u, 15cm × 4.6mm ID
Hamilton PRP-1 柱	PRP-1	10u , 150mm × 4.1mmID 10u , 250mm × 4.1mm ID
Hypersil C ₁₈ , C ₈ , C ₄ , NH ₂ , CN , Si 柱	C ₁₈ (ODS) , C ₁₈ (ODS ₂) , Si , C ₈ , C ₄ , NH ₂ , CN , SAX , SCX , C ₆ H ₅ ,	5u , 150mm × 4.6mmID 5u , 200mm × 4.6mmID 5u , 250mm × 4.6mm.ID 10u , 150mm × 4.6mmID 10u , 200mm × 4.6mmID 10u , 250mm × 4.6mmID
Kromasil C ₁₈ , C ₈ , C ₄ , Si , NH ₂ 柱	C ₁₈ , C ₈ , C ₄ , NH ₂ , Si	5u , 150mm × 4.6mmID 5u , 250mm × 4.6mmID 3.5u , 100mm × 4.6mmID 3.5u , 200mm × 4.6mmID
Kromasil CHI-TBB , CHI-DMB 手性柱		5u , 250mm × 4.6mmID 5u , 250mm × 10mmID 5u , 250mm × 20mmID 5u , 250mm × 2 英寸 ID 10u , 250mm × 4.6mmID 10u , 250mm × 10mmID 10u , 250mm × 20mmID 10u , 250mm × 2 英寸 ID
Kromasil 制备柱 (C ₁₈ , C ₈ , C ₄ , NH ₂ , Si)	C ₁₈ , C ₈ , C ₄ , NH ₂ 10u , 13u , 16u	250mm × 10mmID 250mm × 10mmID 250mm × 2 英寸 ID
Kromasil 制备柱 (Si)	Si 10u , 13u , 16u	250mm × 10mmID 250mm × 10mmID 250mm × 2 英寸 ID
Hypersil C ₁₈ , C ₈ , C ₄ , NH ₂ , CN , Si 柱国内装	C ₁₈ (ODS) , C ₁₈ (ODS ₂) , Si , C ₈ , C ₄ , NH ₂ , CN , SAX , SCX , C ₆ H ₅	5u , 150mm × 4.6mmID 5u , 200mm × 4.6mmID 5u , 250mm × 4.6mm.ID 10u , 150mm × 4.6mmID 10u , 200mm × 4.6mmID 10u , 250mm × 4.6mmID

6. Supelco 通用 GC 毛细柱



订货信息

货号	描述	产品规格	价格
24028	SPB-1 型非极性柱(聚二甲基硅氧烷)	30mx0.25mmx0.25 μ	3520.00
24034	SPB-5 型弱极性柱(5%苯基, 95%甲基聚硅氧烷)	30mx0.25mmx0.25 μ	3350.00
24079	SUPELCOWAX 10 型极性柱(聚乙二醇二万)	30mx0.25mmx0.25 μ	3520.00
24135-U	PTE-5 型弱极性柱(5%苯基,95%甲基聚硅氧烷)	30mx0.25mmx0.25 μ	3860.00
24103-U	SPB-608 型柱(农残/除草剂分析专用柱)	30mx0.25mmx0.25 μ	3560.00

7. 固相微萃取

美国 Supelco 公司专利产品——固相微萃取(SPME),集采样、萃取、浓缩、进样于一体,便于携带,真正实现样品的现场采集和富集,能够与气相、气相-质谱、液相、液相-质谱仪联用,有手动或自动两种操作方式。广泛应用于环保及水质处理、临床药理、公安案件分析、制药、化工、国防等领域。固相微萃取,由手柄(Holder)和萃取头(Fiber)两部分构成。萃取头用于萃取、吸附样品;手柄用于安装或固定萃取头。萃取头的选择类似于选择毛细柱或液相柱。



订货信息

货号	名称	规格/数量
57330-u	SPME-GC 手柄	PK1
57306	SPME-GC 萃取头	三种套装, PK3
57331	SPME-HPLC 手柄	PK1
57307	SPME-HPLC 萃取头	三种套装, PK3
57333-u	SPME 专用采样台	PK1,用于 4ml 瓶

8. 固相萃取

固相萃取(SPE)是一种用途广泛而且越来越受欢迎的样品前处理技术,具有有机溶剂用量少、便捷、安全、高效等特点。SPE 大多数用来处理液体样品,萃取、浓缩和净化其中的半挥发性和不挥发性化合物,也可用于固体样品,但必须先处理成液体。SPE 装置由 SPE 小柱和辅件构成。康林推荐使用美国 Supelco 公司专利产品——固相萃取(SPE)装置。



订货信息

货号	产品名称
57044	12 管防交叉污染固相萃取装置
57100U	12 管装置快速浓缩干燥装置
57275	大体积样品取样器(用于 3mL, 6mL SPE 柱)
57020-U	小柱连接适配器(用于 1-6mL SPE 柱), PK12
57265	24 管防交叉污染固相萃取装置
57124	24 管装置快速浓缩干燥装置
57272	大体积样品取样器(用于 12mL, 20mL, 60mL SPE 柱)
57267	小柱连接适配器(用于大于 12mL SPE 柱) PK6

注意:本通讯中的报价单位为元(人民币),如需详细资料请来电来函索取。

资料索取卡

康林色谱产品资料索取卡

姓名：	职务：	电话：	传真：
单位：	E-mail：	邮编：	
地址：			

行业：

石油	石化	化工	商检	制药	环保	科研
公安	教育	卫生	生化	农业	食品	其它

我希望得到以下方面的资料

2003-2004 康林产品目录	Organomation 氮吹仪资料
2003-2004 康林标样目录	Kromasil 液相柱资料及手性柱应用指南
《固相萃取指南》资料	Hamilton 注射器和 HPLC 柱目录
固相微萃取应用光盘	Hamilton 稀释配液仪及加样枪资料
实验室通用仪器资料	TSK 凝胶柱目录 (分析蛋白、多糖和核酸等生物高分子)
ChromTech 手性 HPLC 柱资料	Corning 电磁搅拌装置和 PH 计资料

康林动态

招 聘

1. 公司电话因故更改，具体为：
电话：010-84659907，84659906
84638226，84643103
传真：010-84659905
2. 公司网站现已开通，欢迎浏览。
网址：www.sepuke.com
E-mail：kanglin@sepuke.com

1. 35 岁以下，男女不限
2. 大学本科以上学历
3. 药学，环境、生化，有机和分析专业
4. 有色谱实验室经验或销售经历者优先
5. 在北京，上海或广州工作

康林科技

地址：北京市亚运村小营路 10 号阳明广场 B 座 707 室 邮编：100101

电话：010-84659907, 84659906, 84638226, 84643103 传真：010-84659905 网址：www.sepuke.com