



微信公众号

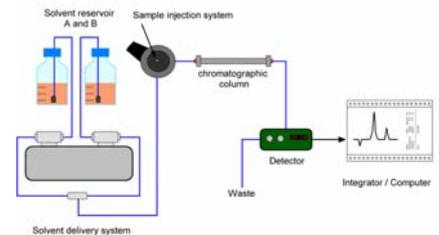
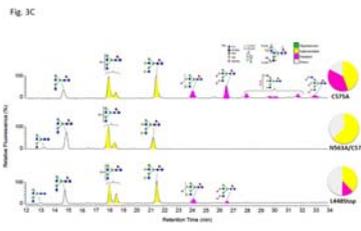
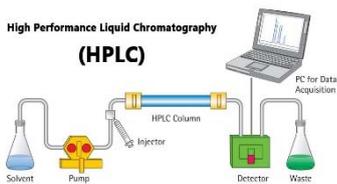
MPAPOWER®

高压流体控制系统专业解决方案
High Pressure Fluid Control Solutions

MPAPOWER®

高效液相色谱装柱机 HPLC&UPLC Column Packing System

HPLC&UPLC Column Packing System HPLC&UPLC液相色谱装柱机



高效液相色谱装柱系统是以液体为流动相，将具有不同极性的单一溶剂或不同比例的混合溶剂、顶替液等流动相泵入装有固定相的色谱柱内。相较于 HPLC，UPLC 粒径更小 (<2μm)，耐压更高，对装柱机的要求更高。

MPAPOWER 色谱装柱机适合长时间工作、对柱效要求比较高的工况。经过众多客户的多年运行验证，更稳定更高效，得到广大用户的肯定和认可。



HPLC&UPLC COLUMN PACKING SYSTEM ARE CHARACTERIZED BY THE FOLLOWING FEATURES

特性

最高输出压力10-200MPa

化学试剂专用，使用寿命长

输出压力/流量线性可调

特殊设计匀浆罐

配备高压管路

台式和立式可选 (00台式, 01立式)

单出/双出/多出可选



型号	最高工作压力 (psi)	最大流量 (ml/min)	驱动气体压力 (psi)	介质温度 (°C)	环境温度 (°C)	外形尺寸 (mm)	重量 (Kg)
HPLC-15-300	15,000	300	15 ~ 120	-30 ~ +60	-4 ~ +50	500×600×250	35
HPLC-15-600	15,000	600	15 ~ 120				
UPLC-30-300	30,000	300	15 ~ 100				
HPLC-15-301	15,000	300	15 ~ 120			650×650×1600	90
HPLC-15-601	15,000	600	15 ~ 120				
UPLC-30-301	30,000	300	15 ~ 100				

