

【柱连接注意事项 YMC-Triart Metal Free 色谱柱】

将此色谱柱连接到设备时必须注意以下事项

- 连接色谱柱到设备时只可手拧（不可使用扳手），以免造成柱损坏。

与常规不锈钢色谱柱相比，需控制拧紧力度（严禁使用蛮力）。

为控制拧紧力度，可边确认是否漏液边进一步拧紧，然后拧至柱头无液体泄漏即可。



- 色谱柱使用完后需拧上两端堵头密封保存时，亦不可使用蛮力过度拧紧。
- 连接色谱柱时，强烈推荐使用不带垫圈（ferrule）的接头或可更换垫圈（ferrule）的接头。（详情请参见下面表格）
- 当使用下表推荐以外的接头或过度拧紧时，有可能会造成柱端头内部树脂部件的损坏，敬请注意。
- 旋紧或拧松色谱柱时，均须握住柱端头部位而非色谱柱柱管进行操作。

如柱端头松动则可能会发生漏液。

- 色谱柱连接类型为 Parker 型（ferrule 前端长度约 2 mm）。

推荐	◎	○	
垫圈（ferrule）	无	可更换型	
产品名	MarvelX PEEK-Lined 不锈钢管路 kit	手拧式接头 2	手拧式 EXP 配件
产品型号	XRUPFP-XXXXXXX	XRP0204	XRHTF-01
		 不锈钢材质	
手拧式耐压	130 MPa	约 42 MPa	137 MPa

除连接方法以外的色谱柱的使用方法请参见对应 YMC-Triart 色谱柱使用说明书

* MarvelX 为 IDEX Health & Science LLC 的注册商标

* EXP 为 Optimize Technologies, Inc. 的注册商标

因误操作造成的端头内部部件损坏，均不可修复或更换，敬请注意。