

04

高速液体クロマトグラフィー用共通部品

P. 186 – P. 187 工具、配管部品

P. 188 – P. 189 フィルタ関連部品 / 試料注入部部品 (レオダイナバルブ)

P. 190 – P. 191 カラム部品

Parts For TSKgel Columns And HPLC Equipment

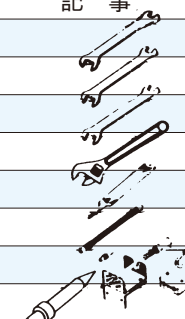
HPLC ACCESSORIES

高速液体クロマトグラフィー用共通部品には配管部分、カラム用部品、試料注入部部品などがあります。当社では、これらの部品を便利にかつ簡単にご利用して頂くために幅広く商品を取り揃えていますので是非ご利用ください。

工具

▼
ステンレスパイプの配管及び加工に必要な工具類です。

工具

品番	品名・規格	単位	価格(円)	記事
0008281	両口スパナ・14×17 mm	本	1,000	
0008280	両口スパナ・8×10 mm	本	800	
0008308	両口スパナ・1/4"×5/16"	本	800	
0008585	モンキレンチ150 mm	本	2,100	
0008290	両刃ヤスリ	本	1,200	
0008361	パイプバイス・1/16"	本	2,200	
0007494	テフロンパイプ両用成形工具	式	31,500	
0007576	スペシャルチップ	個	5,200	

配管部品

▼
ステンレスパイプ、PEEKパイプ、テフロンパイプ及びこれらの接続部品を各種用意しています。

ステンレスパイプ

※材質はSUS-316です。

規格	単位	2 m		10 m	
		品番	価格(円)	品番	価格(円)
1/16"× 0.1 mm I.D.	本	0006167	5,000	0019633	25,200
1/16"× 0.2 mm I.D.	本	0006168	5,000	0019634	25,200
1/16"× 0.25 mm I.D.	本	0006630	5,000	0019635	25,200
1/16"× 0.4 mm I.D.	本	0006039	5,000	0019636	25,200
1/16"× 0.6 mm I.D.	本	0006169	5,000	0019637	25,200
1/16"× 0.8 mm I.D.	本	0006170	5,000	0019638	25,200
1/16"× 1.0 mm I.D.	本	0006171	5,000	0019639	25,200
1/8" × 2.1 mm I.D.	本	0006177	5,000	—	—

*上記定尺の他に長尺もの(30 m)も承ります。

PEEKパイプ

品番	規格	単位	価格(円)	記事
0017172	1/16"×0.25 mm I.D.×2 m	本	4,200	
0017171	1/16"× 0.5 mm I.D.×2 m	本	4,200	
0017170	1/16"×0.75 mm I.D.×2 m	本	6,900	

テフロンパイプ

品番	規格	単位	価格(円)	記事
0006443	1/16" × 0.25 mm I.D. × 2 m	本	1,000	
0006472	1/16" × 0.4 mm I.D. × 2 m	本	700	
0006473	1/16" × 0.5 mm I.D. × 2 m	本	700	
0007197	2 mm × 0.5 mm I.D. × 2 m	本	2,100	
0006587	2 mm × 1.0 mm I.D. × 2 m	本	700	
0006439	2 mm × 1.6 mm I.D. × 2 m	本	3,700	
0008279	2.1 mm × 1.4 mm I.D. × 1 m	本	800	
0007040	3 mm × 1.5 mm I.D. × 5 m	本	4,200	
0008332	3 mm × 2 mm I.D. × 0.5 m	本	700	
0006448	1/8" × 2 mm I.D. × 2 m	本	1,000	
0006994	4 mm × 3 mm I.D. × 2.5 m	本	1,500	

*上記定尺の他に長尺ものも承ります。

特殊パイプ










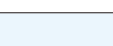
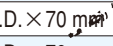
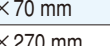

品番	品名・規格	単位	価格(円)	記事
0006436	ポリエチパイプ・ 6 mm× 4 mm I.D.×3 m	本	6,300	
0007255	ナイロンパイプ・ 3.18 mm×2.36 mm I.D.×5 m	本	1,000	
0008400	シリコンパイプ・ 3 mm× 2 mm I.D.×2 m	本	1,000	

*上記定尺の他に長尺ものも承ります。





HPLC ACCESSORIES

配管部品

ステンレスパイプ用

品番	品名・規格	単位	価格(円)	記事
0006160	オシネ・1/16"	袋	2,600	5個入 
0008878	オシネ・1/8"	袋	6,300	5個入 
0016180	フェラル・1/16" (一体型)	袋	3,100	10個入 
0006164	フェラル・1/16" (フロント&リア)	袋	4,200	10個入 
0006176	フェラル・1/8" (フロント&リア)	袋	6,300	10個入 
0006143	フェラル・1/16" (レオダイン用)	袋	6,300	10個入 
0006163	オシネユニオン・1/16"	袋	15,700	5個入 
0006159	ユニオン・1/16"	袋	10,500	5個入 
0005437	ユニオン・1/8"	袋	15,700	5個入 
0005835	異径ユニオン・1/8"-1/16"	個	2,100	
0007539	3方ジョイント・1/16"	個	7,200	
0006158	袋ナット・1/16"	袋	2,100	5個入
0006174	袋ナット・1/8"	袋	3,700	5個入
0006186	接続パイプセット・Aタイプ	組	2,600	0.4 mm I.D.×70 mm 
0018184	接続パイプセット・Jタイプ	組	3,100	0.2 mm I.D.×70 mm
0018185	接続パイプセット・Kタイプ	組	4,400	0.2 mm I.D.×270 mm
0018186	接続パイプセット・Lタイプ	組	10,500	0.1 mm I.D.×400 mm×2
0016744	ハンディコネクタ・1/16" (ポリアセタール)	袋	2,100	5個入 
0016566	ハンディコネクタ・1/16" (PEEK)	袋	3,100	2個入

PEEKパイプ用

品番	品名・規格	単位	価格(円)	記事
0017896	オシネ・1/16" (ショート)	袋	5,200	5個入 
0017854	オシネ・1/16" (ロング)	袋	5,200	5個入 
0017897	ハンディオシネ・1/16"	袋	10,500	5個入 
0017140	フェラル・1/16"	袋	5,700	10個入 
0017898	オシネユニオン・1/16"	袋	15,700	5個入
0017899	3方ジョイント・1/16"	個	8,400	
0022106	樹脂カラム接続配管キット	袋	11,300	

テフロンパイプ用

品番	品名・規格	単位	価格(円)	記事
0006810	フレアフィットアダプタ・UNF-1/16	袋	8,400	10個入 
0006811	フレアフィットアダプタ・2 mm	袋	9,400	10個入 
0006812	フレアフィットアダプタ・UNF-1/8	袋	8,800	10個入 
0007235	フレアフィットアダプタ・2.5 mm	袋	5,200	5個入 
0014384	フレアフィットアダプタ・M5	袋	8,400	10個入 
0006815	カップリング・1/4"	袋	8,400	10個入 
0008278	3方ジョイント・1/4"	個	4,000	
0008293	5方ジョイント・1/4"	個	6,700	
0014188	フィット・1/16"×1/4"	袋	3,100	5個入 
0016745	アダプタ・1/16"×1/4"-28	袋	3,100	5個入 
0007695	ジョイント付テフロンパイプ	組	2,100	0.4 mm I.D.×150 mm 
0018217	トヨパールパック用アダプタ	袋	4,200	2個入(FPLC®接続用)
0020028	T-Fユニオン	個	2,100	FPLC®接続用

*FPLCは、GEヘルスケア・ジャパン株式会社の登録商標です。

ステンレスパイプ、PEEKパイプ~テフロンパイプ用

品番	品名・規格	単位	価格(円)	記事
0007540	S-Tユニオン	個	3,100	SUS 
0013656	S-Tユニオン (1φ)	個	3,100	SUS 
0016567	S-Tユニオン	個	2,600	PEEK 

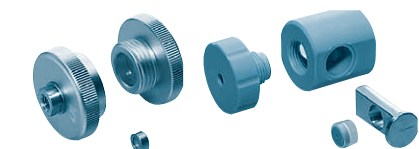
*ステンレスパイプ、PEEKパイプとテフロンパイプを接続する場合に用います。



HPLC ACCESSORIES

フィルタ関連部品

▼
HPLCシステムやカラムにゴミが入るのを防止する各種フィルタを取り揃えています。



ハンディフィルタ ラインフィルタキット PEEK
ラインフィルタエレメント PEEK



インレットフィルタ サクションフィルタ

品番	品名・規格	単位	価格(円)	記事
0006574	インレットフィルタ	個	3,100	SUS製 5μm
0007099	サクシオンフィルタ	個	21,000	SUS製 100μm
0007270	サクシオンフィルタ	個	3,900	セラミック製
0014766	ラインフィルタホルダ	個	9,000	送液ライン用
0013963	フィルタエレメントC	袋	10,000	10個入
0014594	フィルタアッセンブリ	個	18,900	NPRカラム用
0006280	フロロポアフィルタ	箱	31,500	0.45μm、100枚入
0017877	ハンディフィルタ	組	16,800	
0017878	フィルタ	袋	16,800	1μm、10個入
0018014	ラインフィルタキット (PEEK)	組	31,500	IC-Anion PW _{XL} PEEK用 (品番0018009、001810)
0018021	ラインフィルタエレメント (PEEK)	袋	6,300	3個入、品番0018014用

試料注入部部品(レオダイナバルブ)

▼
試料注入部部品には試料注入バルブ、サンプルループ、シリンジなど試料注入に必要な部品を揃えています。また、メタルフリー系への対応を考慮した部品も取り揃えていますのでご利用ください。

試料注入バルブ関係



品番	品名・規格	単位	価格(円)	記事
0005871	レオダイナバルブ・7125	式	147,000	
0006750	レオダイナバルブ・7010	式	131,200	
0008467	レオダイナバルブ・7125樹脂仕様品	式	199,500	
0017894	レオダイナバルブ・9125PEEK仕様品	式	210,000	
0018036	レオダイナバルブ・7725	式	147,000	
0008162	インジェクションバルブユニット (A)	式	210,000	
0017548	インジェクションバルブユニット (D)	式	210,000	CO-8020用
0017845	インジェクションバルブユニット (D) PEEK仕様品	式	262,500	CO-8020用
0017924	インジェクションバルブユニット (E) PEEK仕様品	式	262,500	
0005873	ロータシール・7125用	個	12,600	
0005952	ロータシール・7010用	個	12,600	
0006139	アイソレーションシール	個	8,400	
0006140	ニードルポートクリーナ・7125用	個	3,100	
0006142	ニードル・#22 ga	本	2,900	
0006144	ロングブッシング	袋	14,700	10個入
0006145	ショートブッシング	袋	14,700	10個入
0006143	フェラル	袋	6,300	10個入
0014384	フレアフィットアダプタ	個	8,400	10個入
0006418	7125バルブ付属品セット	組	15,700	
0006419	7010バルブ付属品セット	組	7,800	

HPLC ACCESSORIES

サンプルループ関係



品番	品名・規格	単位	価格(円)	記事
0016834	サンプルループ・10 μL	組	7,300	
0016835	サンプルループ・20 μL	組	7,300	
0005462	サンプルループ・50 μL	組	7,300	
0005679	サンプルループ・100 μL	組	7,300	
0005463	サンプルループ・200 μL	組	7,300	
0005690	サンプルループ・300 μL	組	7,300	
0005464	サンプルループ・500 μL	組	9,400	
0005672	サンプルループ・1000 μL	組	12,600	
0007035	サンプルループ・1500 μL	組	12,600	
0006591	サンプルループ・2000 μL	組	12,600	
0006781	サンプルループ・3000 μL	組	21,000	
0007343	サンプルループ・5000 μL	組	26,200	
0017956	サンプルループ・5 μL	組	7,300	PEEK仕様
0017957	サンプルループ・10 μL	組	7,300	PEEK仕様
0017958	サンプルループ・20 μL	組	7,300	PEEK仕様
0017959	サンプルループ・50 μL	組	7,300	PEEK仕様
0017960	サンプルループ・100 μL	組	7,300	PEEK仕様
0017961	サンプルループ・200 μL	組	10,500	PEEK仕様
0017962	サンプルループ・500 μL	組	21,000	PEEK仕様
0017963	サンプルループ・1000 μL	組	26,200	PEEK仕様
0017964	サンプルループ・2000 μL	組	31,500	PEEK仕様
0017965	サンプルループ・5000 μL	組	63,000	PEEK仕様
0008470	サンプルループ・10 μL	組	3,100	樹脂仕様*
0008471	サンプルループ・20 μL	組	3,100	樹脂仕様*
0008472	サンプルループ・50 μL	組	3,100	樹脂仕様*
0007194	サンプルループ・100 μL	組	3,100	樹脂仕様*
0008473	サンプルループ・200 μL	組	6,300	樹脂仕様*
0008474	サンプルループ・300 μL	組	7,300	樹脂仕様*
0008475	サンプルループ・500 μL	組	7,300	樹脂仕様*
0008476	サンプルループ・1000 μL	組	7,300	樹脂仕様*
0008477	サンプルループ・2000 μL	組	7,300	樹脂仕様*
0008478	サンプルループ・3000 μL	組	9,400	樹脂仕様*

*外付けバルブ用。CO内蔵樹脂仕様サンプルループについては当社営業にお問い合わせください。
その他、大容量サンプルループについても、お問い合わせください。

シリンジ関係



品番	品名・規格	単位	価格(円)	記事
0005457	マイクロシリンジ・10 μL	本	9,400	レオダイン72-01
0005459	マイクロシリンジ・25 μL	本	9,400	レオダイン72-02
0005458	マイクロシリンジ・50 μL	本	9,400	レオダイン72-05
0005460	マイクロシリンジ・100 μL	本	9,400	レオダイン72-10
0006454	シリンジ・1 mL	本	1,000	
0006747	シリンジ・2 mL	本	1,000	
0008301	シリンジ・3 mL	本	1,000	
0006453	シリンジ・5 mL	本	1,000	
0007659	シリンジ・1 mL	本	1,200	センターロック付
0007658	シリンジ・2 mL	本	1,200	センターロック付
0008198	シリンジ・3 mL	本	1,200	センターロック付
0007657	シリンジ・5 mL	本	1,200	センターロック付
0006452	シリンジ・10 mL	本	1,800	センターロック付

カラム部品

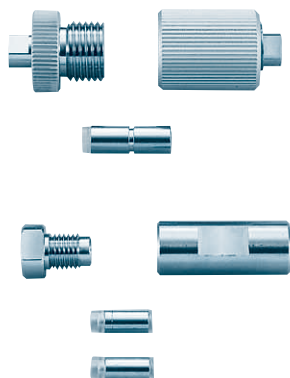
▼
カラム部品にはステンレス製の空カラム（エンプティカラム）とその必要部品を取り揃えていますのでご利用ください。

エンプティカラム



ガードゲル、ガードフィルタ及びカートリッジ用部品

カートリッジホルダ及びカートリッジ



ステンレス製

品番	規格	単位	価格(円)	記事
0008091	1/4" × 4.0 mm I.D. × 150 mm、2F	式	14,700	
0007616	1/4" × 4.6 mm I.D. × 250 mm、2F	式	14,700	
0008082	1/4" × 4.6 mm I.D. × 150 mm、2F	式	14,700	
0008083	1/4" × 4.6 mm I.D. × 75 mm、2F	式	14,700	
0008113	1/4" × 4.6 mm I.D. × 50 mm、2F	式	14,700	
0005701	3/8" × 7.5 mm I.D. × 600 mm、10F	式	15,700	
0007615	3/8" × 7.5 mm I.D. × 300 mm、10F	式	15,700	
0008086	3/8" × 7.5 mm I.D. × 75 mm、2F	式	14,700	
0008079	3/8" × 7.8 mm I.D. × 300 mm、2F	式	14,700	
0008080	3/8" × 7.8 mm I.D. × 300 mm、10F	式	14,700	
0008087	8 mm × 6.0 mm I.D. × 150 mm、2F	式	16,800	
0008089	8 mm × 6.0 mm I.D. × 40 mm、2F	式	14,700	

*エンドフィッティングのネジ部表面は締付けの時の摩擦係数の軽減とカジリ防止の為、銀メッキ処理されています。

*Fはフィルタの孔径(μm)を表わします。

品番	品名	価格(円)	記事
0007093	TSKgel guardgel用ホルダ	15,700	6 mm I.D.×1 cm、ステンレス製、入口側フィルタ交換可能、予備フィルタ2枚付(2F)
0007209	TSKgel guardgel用フィルタ	15,700	交換用入口側フィルタ10枚(2F)、6 mm I.D.用
0016106	TSKgel guardgel用ホルダ	18,900	10 mm I.D.×2 cm、ステンレス製、入口側フィルタ交換可能、予備フィルタ2枚付(10F)
0016101	TSKgel guardgel用フィルタ	12,600	交換用入口側フィルタ10枚、10 mm I.D.用
0008809	TSKgel guardgel用ガラスホルダ	31,500	TSKgel guardgel Glass用 8 mm I.D.×1 cm(10F)
0019308	カートリッジホルダ	45,000	カラムサイズ、2.0 mm I.D.×1.0 cm用
0019018	カートリッジホルダ	45,000	カラムサイズ、3.2 mm I.D.×1.5 cm用
0018206	ガードホルダ	10,000	Gフィルタ用、Gフィルタ1本付
0018207	Gフィルタ	19,000	4.0 mm I.D.×4 mm、3本入
0014594	フィルタアセンブリ	18,900	NPRカラム用
0006280	同上用フィルタ	31,500	0.45μm、Φ13 mm、フロロポアフィルタ100枚入
0016428	同上用フィルタパッキン	1,500	5枚入
0017049	IC-Conc用フィルタ	2,600	10枚入、10 F
0017051	プレカラム用フィルタ	14,100	10枚入、TSKgel precolumn BSA-ODS、SW、PW用

HPLC ACCESSORIES

カラム用部品

カラム用部品はカラムパイプからエンドフィッティングなどカラムに必要な部品はもとより、カラム充填に必要なパッカも取り揃えていますのでご利用ください。

品番	品名・規格	単位	価格(円)	記事
0008116	カラムパイプ・1/4" ×4.0 mm I.D.×150 mm	本	1,200	
0008587	カラムパイプ・1/4" ×4.6 mm I.D.×250 mm	本	1,200	
0008118	カラムパイプ・1/4" ×4.6 mm I.D.×150 mm	本	1,200	
0008117	カラムパイプ・1/4" ×4.6 mm I.D.× 75 mm	本	1,000	
0008128	カラムパイプ・1/4" ×4.6 mm I.D.× 50 mm	本	1,000	
0008588	カラムパイプ・3/8" ×7.5 mm I.D.×600 mm	本	2,600	
0008589	カラムパイプ・3/8" ×7.5 mm I.D.×300 mm	本	2,100	
0008119	カラムパイプ・3/8" ×7.5 mm I.D.× 75 mm	本	1,000	
0008121	カラムパイプ・3/8" ×7.8 mm I.D.×300 mm	本	1,800	
0008125	カラムパイプ・8 mm ×6.0 mm I.D.× 40 mm	本	1,200	
0007619	エンドフィッティング・1/4" RU1/16"、2F	個	5,200	4.0 mm, 4.6 mm I.D. 5 μ mゲル用
0008095	エンドフィッティング・3/8" RU1/16"、2F	個	5,200	7.5 mm, 7.8 mm I.D. 5 μ mゲル用
0005748	エンドフィッティング・3/8" RU1/16"、10F	個	5,200	7.5 mm, 7.8 mm I.D. 10 μ mゲル用
0008092	エンドフィッティング・8 mm RU1/16"、2F	個	5,200	6.0 mm I.D. 5 μ mゲル用
0007087	エンドフィッティング・1/2" RU1/4"、10F	個	4,200	IC-Anion樹脂カラム用
0008586	エンドフィッティング・1/2" RU1/4"、10F	個	2,100	IC-Cation樹脂カラム用
0018254	エンドフィッティング・6.0 mm、1F	個	5,200	Super H用
0018255	エンドフィッティング・4.6 mm、1F	個	5,200	Super ODS用
0013998	エンドフィッティング・1/4"、1F	個	5,200	NPR用
0018543	エンドフィッティング・1インチ、2F	個	14,700	21.5 mm I.D. 5 μ mゲル用
0006191	エンドフィッティング・1インチ、10F	個	14,700	21.5 mm I.D. 12 μ m以上ゲル用
0018544	エンドフィッティング・1/4" RU1/16"、2F	個	5,200	ODS-80Ts QA用
0018545	エンドフィッティング・2.0 mm、2F	個	6,300	セミマイクロカラム用
0016104	エンドフィッティング・5 mm RU1/4"、10F	個	4,200	ガラスカラム 5 mm I.D.用
0008600	エンドフィッティング・8 mm RU1/4"、10F	個	5,200	ガラスカラム 8 mm I.D.用
0016105	エンドフィッティング・20 mm RU1/4"、10F	個	11,500	ガラスカラム20 mm I.D.用
0019834	エンドフィッティング・PEEK 4.6 mm、5F	個	9,400	BioAssist用
0019838	エンドフィッティング・PEEK 7.8 mm、5F	個	16,800	BioAssist SW用
0006432	フェラル・1/4"	袋	4,700	10個入
0006433	フェラル・3/8"	袋	2,600	5個入
0008097	フェラル・8 mm	袋	3,400	5個入
0006427	袋ナット・1/4"	袋	2,800	5個入
0006426	袋ナット・3/8"	袋	3,700	5個入
0008098	袋ナット・8 mm	袋	5,200	5個入
0017791	カラムエンドプラグ1/16" (PEEK)	袋	1,000	2個入 (手締用)
0005429	パッカ・1/4"	組	78,700	
0006179	パッカ・3/8"	組	126,000	
0006178	パッカ用パッキン・1/4"	袋	4,200	5個入
0006180	パッカ用パッキン・3/8"	袋	3,700	5個入

