

フェラル Restek

■ベスベル®/グラファイトフェラル

- ベスベル® 60% / グラファイト 40% のブレンドで、シール性に優れています。
- 再利用可能で、真空・高圧条件下での使用に適しています。
- 400℃まで安定して使用できます。
- トランスファーラインにご使用になることをお勧めします。

■ベスベル®フェラル

- 耐久性があり、350℃まで安定して使用できます。

■グラファイトフェラル

- 高純度・高密度グラファイトを使用しているため、表面が滑らかでバリがありません。
- コンタミネーションの原因となる固定剤(バインダー)を使用していません。
- 450℃まで安定して使用できます。

■Agilent GC用スタンダードフェラル

フェラル ID	カラム内径 (mm)		入数	ベスベル®		グラファイト	
	フューズドリカカラム	MXT カラム		P/N	希望小売価格 (税抜 / 円)	P/N	希望小売価格 (税抜 / 円)
0.3mm	≤ 0.18	—	10	22213	10,300	20233	9,500
			10	22214	10,300	20200	8,000
0.4mm	≤ 0.28	0.18	50	—	—	20227	31,400
			10	22215	10,300	20201	8,000
0.5mm	0.32	0.25/0.32	50	—	—	20228	31,400
			10	22216	10,300	20202	8,000
0.8mm	0.45/0.53	0.53	50	—	—	20224	31,700
			10	22217	10,300	21058	8,200
1.0mm	0.75	—	10	22217	10,300	21058	8,200

フェラル ID	カラム内径 (mm)		入数	VG1, 85% ベスベル®/15% グラファイト		VG2, 60% ベスベル®/40% グラファイト	
	フューズドリカカラム	MXT カラム		P/N	希望小売価格 (税抜 / 円)	P/N	希望小売価格 (税抜 / 円)
0.3mm	≤ 0.18	—	10	27061	11,000	20275	11,000
			10	27062	9,500	20211	9,500
0.4mm	≤ 0.28	0.18	50	27063	35,700	20229	35,700
			10	27064	9,500	20212	9,500
0.5mm	0.32	0.25/0.32	50	27065	35,700	20231	35,700
			10	27066	12,300	20232	12,300
0.6mm	0.28	0.28	10	27067	9,500	20213	9,500
			50	27068	35,700	20230	35,700
0.8mm	0.45/0.53	0.53	10	27068	10,000	24912	10,000
			10	27068	10,000	24912	10,000



取り出しやすいパッケージ



■Agilent GC用コンパクトフェラル

フェラル ID	カラム内径 (mm)		入数	ベスベル®		VG1, 85% ベスベル®/15% グラファイト		VG2, 60% ベスベル®/40% グラファイト	
	フューズドリカカラム	MXT カラム		P/N	希望小売価格 (税抜 / 円)	P/N	希望小売価格 (税抜 / 円)	P/N	希望小売価格 (税抜 / 円)
0.4mm	≤ 0.28	0.18	10	20250	8,500	27070	13,100	20238	13,100
			50	20251	32,400	27071	52,100	20239	52,100
0.5mm	0.32	0.25/0.28/0.32	10	21007	8,500	27072	13,100	20248	13,100
			50	21008	32,400	27073	52,100	20249	52,100
0.8mm	0.45/0.53	0.53	10	20252	8,500	27074	13,100	20263	13,100
			50	20253	32,400	27075	52,100	20264	52,100

■Agilent GC用マイクロパックドカラム用コンパクトフェラル

フェラル ID	カラム内径 (mm)		入数	ベスベル®		グラファイト	
	マイクロパックドカラム	—		P/N	希望小売価格 (税抜 / 円)	P/N	希望小売価格 (税抜 / 円)
1.0mm	0.75	—	10	21059	8,500	21058	8,200
1.2mm	0.75	—	10	22218	10,300	—	—
1.6mm	1.00	—	10	21061	8,500	21060	8,000

■Agilent GC用インチサイズフェラル

フッティングサイズ	フェラル ID	入数	ベスベル®		グラファイト		ベスベル®/グラファイト	
			P/N	希望小売価格 (税抜 / 円)	P/N	希望小売価格 (税抜 / 円)	P/N	希望小売価格 (税抜 / 円)
1/4"	3/16"	5	—	—	—	—	20258	6,700
1/16"	1/16"	10	22210	10,000	20207	8,500	20218	9,700
1/8"	1/8"	10	22211	10,000	20208	8,500	20219	9,700
1/8"	red. to 1/16"	10	—	—	20209	8,500	20220	9,700
1/4"	1/4"	10	22212	10,000	20210	8,200	20221	9,700
1/4"	red. to 1/8"	10	22219	10,000	20225	8,500	20222	9,700
1/4"	red. to 1/16"	10	—	—	20226	8,500	20223	9,700



■Agilent GC用2ホールフェラル

フッティングサイズ	フェラル ID	カラム ID	入数	ベスベル®/グラファイト	
				P/N	希望小売価格 (税抜 / 円)
1/16"	0.4mm	0.25/0.28mm	5	24848	9,500
1/16"	0.5mm	0.32mm	5	24849	9,500
1/8"	0.8mm	0.45/0.53mm	5	20246	9,500



フェラル Trajan・SGE

■島津用フェラル(10個入り)

	SilTite™ メタルキット		15% グラファイト /85% ベスベル®		100% グラファイト	
	P/N	希望小売価格 (税抜/円)	P/N	希望小売価格 (税抜/円)	P/N	希望小売価格 (税抜/円)
GC14A & GC17A & GC2010 & GC2014 大気圧検出器 / インジェクター用 (MS インターフェイスには使用不可)						
0.10-0.32mmID カラム	073350 (※1)	12,900	—	—	0726080	10,900
0.53mmID カラム	073351 (※1)	12,900	—	—	0726082	10,900
5mmOD バックドカラム	073352 (※1)	12,900	—	—	0726001	5,200
QP5000/5050 ノーマル MS インターフェイス用						
QP5000-I 0.10-0.25mmID カラム	073204 (※1)	11,600	0726563	10,000	—	—
QP5000-I 0.32mmID カラム	073205 (※1)	11,300	0726564	10,000	—	—
QP5000-II & QP5050、0.10-0.25mmID カラム	073204 (※1)	11,600	0726561	9,800	—	—
QP5000-II & QP5050、0.32mmID カラム	073205 (※1)	11,300	0726562	9,800	—	—
QP2010 MS インターフェイス / インジェクター用、QP5000/5050 ワイドボア MS インターフェイス用						
0.10-0.25mmID カラム	073200 (※1)	11,600	072663	6,500	—	—
0.32mmID カラム	073201 (※1)	11,600	072654	6,500	—	—
0.45-0.53mmID カラム	073202 (※1)	11,600	072655	6,500	—	—

※1:10個のフェラルと2個のナットを含みます。

■アジレントテクノロジー用フェラル(10個入り)

	SilTite™ メタルキット		15% グラファイト /85% ベスベル®		100% グラファイト	
	P/N	希望小売価格 (税抜/円)	P/N	希望小売価格 (税抜/円)	P/N	希望小売価格 (税抜/円)
大気圧検出器 / インジェクター用						
0.10-0.25mmID カラム	073270 (※1)	20,300	073109 (※1)	6,500	072635 (※1)	3,400
0.32mmID カラム	073271 (※1)	20,300	073111 (※1)	6,500	072635 (※1)	3,400
0.45-0.53mmID カラム	073272 (※1)	20,300	073113 (※1)	6,500	072636 (※1)	3,400
1/8 OD バックドカラム	—	—	072669	8,800	072602	3,800
1/4 OD バックドカラム	—	—	072667	8,800	072601	3,800
MS インターフェイス接続用						
0.10-0.25mmID カラム	073200 (※2)	11,600	072663	6,500	—	—
0.32mmID カラム	073201 (※2)	11,600	072654	6,500	—	—
0.45-0.53mmID カラム	073202 (※2)	11,600	072655	6,500	—	—

※1:アジレント検出器/インジェクターキャピラリーナット用ショートタイプ ※2:10個のフェラルと2個のナットを含みます。
・10個のフェラルと2個のナットと2個のベースシールを含みます。

■パーキンエルマー用フェラル(10個入り)

	SilTite™ メタルキット		15% グラファイト /85% ベスベル®		100% グラファイト	
	P/N	希望小売価格 (税抜/円)	P/N	希望小売価格 (税抜/円)	P/N	希望小売価格 (税抜/円)
大気圧検出器 / インジェクター用						
1/16 NUT、0.10-0.25mmID カラム	—	—	072663	6,500	072627	3,800
1/16 NUT、0.32mmID カラム	—	—	072654	6,500	072627	3,800
1/16 NUT、0.45-0.53mmID カラム	—	—	072655	6,500	072626	3,800
1/8 NUT、0.10-0.25mmID カラム	—	—	0726703	10,000	072624	3,800
1/8 NUT、0.32mmID カラム	—	—	0726702	10,000	072624	3,800
1/8 NUT、0.45-0.53mmID カラム	—	—	072671	10,000	0726280	3,800
1/8 OD バックドカラム	—	—	072669	8,800	072622	3,800
1/4 OD バックドカラム	—	—	072667	8,800	072621	3,800
MS インターフェイス接続						
1/16 NUT、0.10-0.25mmID カラム	073200 (※1)	11,600	072663	6,500	—	—
1/16 NUT、0.32mmID カラム	073201 (※1)	11,600	072654	6,500	—	—

※1:10個のフェラルと2個のナットを含みます。

■サーモサイエンティフィック用フェラル(10個入り)

	SilTite™ メタルキット		15% グラファイト /85% ベスベル®		100% グラファイト	
	P/N	希望小売価格 (税抜/円)	P/N	希望小売価格 (税抜/円)	P/N	希望小売価格 (税抜/円)
(8000 シリーズと Focus, Trace/Ultra を除く) 検出器 / インジェクター用 (MS インターフェイスには使用不可)						
0.10-0.25mmID カラム	—	—	0726549	13,700	—	—
0.32mmID カラム	—	—	0726557	13,700	—	—
0.45-0.53mmID カラム	—	—	0726548	13,700	—	—
1/8 OD バックドカラム	—	—	072669	8,800	—	—
1/4 OD バックドカラム	—	—	072667	8,800	—	—
Focus, Trace/Ultra インジェクター / 検出器用 (MS インターフェイスには使用不可)						
0.10-0.25mmID カラム	—	—	072696 (※1)	8,000	072619	3,800
0.32mmID カラム	—	—	072697 (※1)	8,000	072619	3,800
0.45-0.53mmID カラム	—	—	072698 (※1)	8,000	072614	3,800
Trace 注入口用真鍮製ナット (2個入り)	—	—	1034085	7,900	—	—
MS インターフェイス接続用						
0.10-0.25mmID カラム	073450 (※2)	14,900	—	—	—	—
0.32mmID カラム	073451 (※2)	14,900	—	—	—	—
0.45-0.53mmID カラム	073452 (※2)	14,900	—	—	—	—

※1:これらのフェラルには P/N 1034085 真鍮製ナットをご使用ください。 ※2:10個のフェラルと2個のナットを含みます。

■ブルカー (バリアン) 用フェラル(10個)

	SilTite™ メタルキット		15% グラファイト /85% ベスベル®		100% グラファイト	
	P/N	希望小売価格 (税抜/円)	P/N	希望小売価格 (税抜/円)	P/N	希望小売価格 (税抜/円)
大気圧検出器 / インジェクター用						
0.10-0.25mmID カラム	—	—	072663	6,500	072627	3,800
0.32mmID カラム	—	—	072654	6,500	072627	3,800
0.45-0.53mmID カラム	—	—	072655	6,500	072626	3,800
1/8 OD バックドカラム	—	—	072669	8,800	072622	3,800
1/4 OD バックドカラム	—	—	072667	8,800	072621	3,800
MS インターフェイス接続用						
0.10-0.25mmID カラム	073300 (※1)	11,600	072663	6,500	—	—
0.32mmID カラム	073301 (※1)	11,600	072654	6,500	—	—

※1:10個のフェラルと2個のナットを含みます。