

EM-Tec バルク SEM サンプルホルダー

複雑な形状のバルクサンプルを保持



イントロダクション

EM-Tec バルクサンプルホルダーは、複雑な形状のバルクサンプルを保持するために設計されています。これらのサンプルホルダーは長方形または円形で、サンプルをしっかりと固定するためのネジ付きブラケットが付いています。バルク サンプル ホルダーは、小型から中型のサンプルを保管するためのコスト効率に優れた実用的な方法です。これらは真空グレードのアルミニウム製、または金メッキの真鍮製（EM-Tec Gold シリーズの場合は G で指定）です。セットスクリューはステンレス製で、様々な長さのサンプルに対応できるよう様々な長さのものが 있습니다。

現在以下の EM-Tec バルクサンプルホルダーをご提供しています。

- EM-Tec GB16 – 長方形のバルクサンプルホルダー。2つのサイドブラケットを備え、最大 16mm のサンプル厚に対応します。真鍮製で、1 μ m 厚の金メッキが施されています。小型サンプルや小型 SEM に最適です。
- EM-Tec B16 – 長方形型バルクサンプルホルダー。両面ブラケット付きで、最大 16mm 厚のサンプルを収容可能。小型サンプルや卓上 SEM に最適です。真空グレードのアルミ製。
- EM-Tec B26 – 両面ブラケットを備えた長方形型バルクサンプルホルダー。最大厚さ 26mm のサンプルに対応。真空グレードのアルミ製。
- EM-Tec B38 – 両面ブラケットを備えた長方形型バルクサンプルホルダー。最大厚さ 32mm のサンプルに対応。真空グレードのアルミ製。

- EM-Tec B52 – 長方形型中量サンプルホルダー。両面ブラケット付きで、最大厚さ 52mm のサンプルを収容可能。真空グレードのアルミ製。
- EM-Tec V80 – 長方形型の大型バルクサンプルホルダー。2つの位置調整可能なサイドブラケットを備え、最大 80mm 幅のサンプルに対応します。真空グレードのアルミ製です。
- EM-Tec V120 – 長方形型の特大バルクサンプルホルダー。2つの位置調整可能なサイドブラケットを備え、最大 120mm 幅のサンプルに対応します。真空グレードのアルミ製です。
- EM-Tec GR20 – 3つのブラケットを備えた丸型バルクサンプルホルダー。最大 Ø20mm の丸型および複雑な形状のサンプルに対応します。真鍮製で、1µm 厚の金メッキが施されています。小型サンプルや小型 SEM に最適です。
- EM-Tec R32 – 3つのブラケットを備えた丸型バルクサンプルホルダー。最大 Ø32mm の丸型および複雑な形状のサンプルに対応します。30mm / 1-1/4 インチマウント用の金属組織学的マウントホルダーとしても同様に便利です。真空グレードのアルミ製です。
- EM-Tec R51 – 3つのブラケットを備えた丸型バルクサンプルホルダー。最大 Ø51mm の丸型および複雑な形状のサンプルに対応します。50mm / 2 インチマウント用の金属組織学的マウントホルダーとしても同様に便利です。真空グレードのアルミ製です。
- EM-Tec R98 – 直径 117mm のピンプレートに 4本の固定ピラーを備えた、汎用性の高い大型バルクサンプルホルダーです。固定ピラーはピンプレート上で間隔を空けることができ、直径 98mm までの大型で複雑な形状のサンプルにも対応できます。真空グレードのアルミ製で、ステンレスのつまみネジが付いています。

EM-Tec バルク サンプル ホルダーには、ピン スタブ、M4 ネジ穴、および Ø14mm 穴付き JEOL ステージ アダプター用の Ø14mm JEOL スタブが用意されています。

EM-Tec バルクサンプルホルダーの容量と寸法

パーツ番号	品名	max サンプルサイズ	寸法 (ピンを除く)	固定方法	適用ステージ
12-000223	GB16	16mm	22x19x10mm	セットスクリュー	3.2mm ピン
12-000323	GB16	16mm	22x19x10mm	セットスクリュー	M4
12-003216	B16	126mm	22x19x10mm	セットスクリュー	3.2mm ピン
12-003316	B16	16mm	22x19x10mm	セットスクリュー	M4
12-006216	B16	16mm	22x19x10mm	セットスクリュー	Ø14mm JEOL stub
12-000225	B26	26mm	34x24x13mm	セットスクリュー	3.2mm ピン
12-000325	B26	26mm	34x24x13mm	セットスクリュー	M4
12-000625	B26	26mm	34x24x13mm	セットスクリュー	Ø14mm JEOL stub
12-000227	B38	38mm	46x24x13mm	セットスクリュー	3.2mm ピン
12-000327	B38	38mm	46x24x13mm	セットスクリュー	M4 thread
12-000627	B38	38mm	46x24x13mm	セットスクリュー	Ø14mm JEOL スタブ
12-003252	B52	52mm	60x24x13mm	セットスクリュー	3.2mm ピン
12-003352	B52	52mm	60x24x13mm	セットスクリュー	M4

12-006252	B52	52mm	60x24x13mm	セットスクリュー	Ø14mm JEOL スタブ [*]
12-000203	V80	80mm	93x44x16.5mm	セットスクリュー	3.2mm ピン
12-000303	V80	80mm	93x44x16.5mm	セットスクリュー	M4
12-000603	V80	80mm	93x44x16.5mm	セットスクリュー	Ø14mm JEOL スタブ [*]
12-000305	V120	120mm	133x44x16.5mm	セットスクリュー	M4
12-000205	V120	120mm	133x44x16.5mm	セットスクリュー	3.2mm ピン
12-000605	V120	120mm	133x44x16.5mm	セットスクリュー	Ø14mm JEOL スタブ [*]
12-000217	GR20	Ø20mm	Ø25x10mm	セットスクリュー	3.2mm ピン
12-000317	GR20	Ø20mm	Ø25x10mm	セットスクリュー	M4
12-000233	R32*	Ø32mm	Ø40x12.5mm	セットスクリュー	3.2mm ピン
12-000333	R32*	Ø32mm	Ø40x12.5mm	セットスクリュー	M4
12-000633	R32*	Ø32mm	Ø40x12.5mm	セットスクリュー	Ø14mm JEOL スタブ [*]
12-000253	R51**	Ø51mm	Ø59x12.5mm	セットスクリュー	3.2mm ピン
12-000353	R51**	Ø51mm	Ø59x12.5mm	セットスクリュー	M4
12-000653	R51**	Ø51mm	Ø59x12.5mm	セットスクリュー	Ø14mm JEOL スタブ [*]
12-000289	R98	Ø98mm	Ø117x22mm	つまみねじ [*]	3.2mm ピン
12-000389	R98	Ø98mm	Ø117x22mm	つまみねじ [*]	M4

*) EM-Tec R32 は、30mm / 1-1/4"マウント用の金属組織学マウントホルダーとして使用できます。

**) EM-Tec R51 は、50mm / 2"用の金属組織学マウントホルダーとして使用できます。

ピNSTABを使用する SEM 用 EM-Tec バルクサンプルホルダー

TFS、FEI、Philips、Tescan、Phenom、Aspex、RJLee、AmRay、Cambridge Instruments、Leica、CamScan SEM

		EM-Tec GB16 バルクサンプルホルダー 最大 16mm 対応、金メッキ真鍮、ピン	
パーツ番号	数量	価格	
12-000223	1 個	¥16,400	

		EM-Tec B26 バルクサンプルホルダー 最大 26mm、アルミ製、ピン
パーツ番号	数量	価格
12-000225	1 個	¥16,400

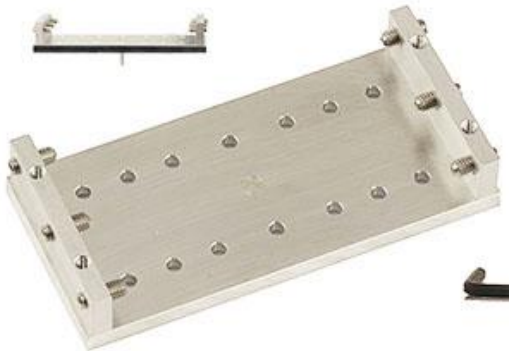
		EM-Tec B16 バルクサンプルホルダー 最大 16mm、アルミ製、ピン
パーツ番号	数量	価格
12-003216	1 個	¥11,100

		EM-Tec B38 バルクサンプルホルダー 最大 38mm、アルミ製、ピン
パーツ番号	数量	価格
12-000227	1 個	¥19,700

		EM-Tec B52 バルクサンプルホルダー 最大 52mm、アルミ製、ピン
パーツ番号	数量	価格
12-003252	1 個	¥22,700

		EM-Tec GR20 バルクサンプルホルダー 最大 Ø20mm、金メッキ真鍮、ピン
パーツ番号	数量	価格
12-000217	1 個	¥16,400

		EM-Tec R32 バルクサンプルホルダー 最大 Ø32mm、アルミ製、ピン
パーツ番号	数量	価格
12-000233	1 個	¥16,400

		EM-Tec V80 多用途バイスクランプ サンプルホルダー 最大 80mm、ピン
パーツ番号	数量	価格
12-000203	1 個	¥58,800

			EM-Tec V120 多用途バイスクランプ 最大 120mm のサンプルホルダー、ピン	
パーツ番号	数量	価格		
12-000205	1 個	¥65,700		

			EM-Tec R51 バルクサンプルホルダー (最大 Ø51mm 対応)、 アルミニウム製、ピン	
パーツ番号	数量	価格		
12-000253	1 個	¥23,000		

			EM-Tec R98 ユニバーサル大型 バルクサンプルホルダー (最大 Ø98mm 対応、アルミ製、 ピン付き)	
パーツ番号	数量	価格		
12-000289	1 個	¥104,000		

日立 SEM 用 EM-Tec バルクサンプルホルダーおよび多用途 EM-Tec ステージ SEM ステージアダプター

		EM-Tec GB16 バルクサンプルホルダー 最大 16mm 対応、金メッキ真鍮、M4
パーツ番号	数量	価格
12-000323	1 個	¥14,600

		EM-Tec B26 バルクサンプルホルダー 最大 26mm、アルミ製、M4
パーツ番号	数量	価格
12-000325	1 個	¥15,600

		EM-Tec B16 バルクサンプルホルダー 最大 16mm、アルミ製、M4
パーツ番号	数量	価格
12-003316	1 個	¥10,800

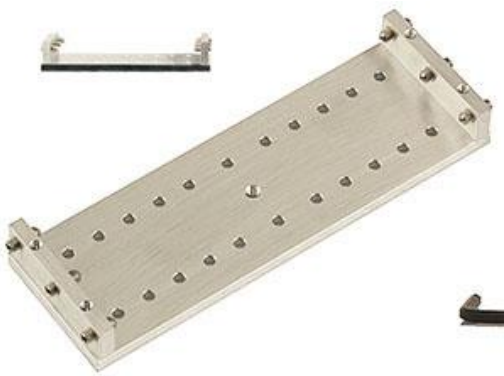
		EM-Tec B38 バルクサンプルホルダー 最大 38mm、アルミ製、M4
パーツ番号	数量	価格
12-000327	1 個	¥18,900

			EM-Tec B52 バルクサンプルホルダー 最大 52mm、アルミ製、M4
パーツ番号	数量	価格	
12-003352	1 個	¥22,000	

			EM-Tec GR20 バルクサンプルホルダー 最大 Ø20mm、金メッキ真鍮、M4
パーツ番号	数量	価格	
12-000317	1 個	¥14,600	

			EM-Tec R32 バルクサンプルホルダー 最大 Ø32mm、アルミ製、M4
パーツ番号	数量	価格	
12-000333	1 個	¥15,600	

			EM-Tec V80 多用途バイスクランプ サンプルホルダー 最大 80mm、M4	
パーツ番号	数量	価格		
12-000303	1 個	¥57,800		

			EM-Tec V120 多用途バイスクランプ 最大 120mm、M4 サンプルホルダー	
パーツ番号	数量	価格		
12-000305	1 個	¥64,400		

			EM-Tec R51 バルク サンプルホルダー 最大 Ø51mm、 アルミ製、M4	
パーツ番号	数量	価格		
12-000353	1 個	¥22,200		

		EM-Tec R98 ユニバーサル大型バルク サンプルホルダー 最大 Ø98mm 対応、アルミ製、M4
パーツ番号	数量	価格
12-000389	1 個	¥103,200

Ø14mm 接続の JEOL SEM ステージアダプタ用 EM-Tec バルクサンプルホルダー

		EM-Tec V80 多用途バイスクランプ 最大 80mm のサンプルホルダー、 Ø14mm JEOL スタブ
パーツ番号	数量	価格
12-000603	1 個	¥58,800

		EM-Tec V120 多用途バイスクランプ 最大 120mm のサンプルホルダー、 Ø14mm JEOL スタブ
パーツ番号	数量	価格
12-000605	1 個	¥65,700

		EM-Tec R51 バルクサンプルホルダー 最大 Ø51mm、アルミ製、 Ø14mm JEOL スタブ
パーツ番号	数量	価格
12-000653	1 個	¥23,000

		EM-Tec R32 バルクサンプルホルダー 最大 Ø32mm、アルミ製、 Ø14mm JEOL 製スタブ
パーツ番号	数量	価格
12-000633	1 個	¥16,400

		EM-Tec B52 バルクサンプルホルダー 最大 52mm、アルミ製、 Ø14mm JEOL スタブ
パーツ番号	数量	価格
12-006252	1 個	¥22,700

		EM-Tec B38 バルクサンプルホルダー 最大 38mm 対応、アルミ製、 Ø14mm JEOL スタブ
パーツ番号	数量	価格
12-000627	1 個	¥19,700

		EM-Tec B26 バルクサンプルホルダー 最大 26mm 対応、アルミ製、 Ø14mm JEOL スタブ
パーツ番号	数量	価格
12-000625	1 個	¥16,400

		EM-Tec B16 バルクサンプルホルダー 最大 16mm 対応、アルミ製、 Ø14mm JEOL スタブ
パーツ番号	数量	価格
12-006216	1 個	¥11,100

備考：本内容は予告なしに変更されることがございます。



〒124-0012 東京都葛飾区立石 3-15-4

TEL:03-6379-4105 FAX:03-6379-4106

www.elminet.co.jp bulk sample holder 2504A3