

EM-Tec マルチ金属組織学マウントホルダー

25、30、40、50mm マウント

および 1 インチ、1-1/4 インチ、1-1/2 インチ、2 インチマウントに対応



EM-Tec マルチ金属組織学的マウントホルダー

イントロダクション

EM-Tec の複数の金属組織学マウントホルダーは、複数の金属組織学的、岩石学的、およびセラモグラフィー学的マウントまたは埋め込み物を 1 つのホルダーに保持するように設計されています。これらは、マウントと同等の大きさの複数の円形サンプルを保持する場合や、より大きな円筒形の標本スタブを保持する場合にも同様に便利です。EM-Tec の複数の金属組織学マウントホルダーは、直径 25、30、40、50 mm のメートルサイズと、直径 1 インチ、1-1/4 インチ、1-1/2 インチ、2 インチの SAE サイズの標準金属組織学マウントで使用できます。

サンプルは M4 セット スクリューで固定され、六角レンチがホルダーに付属しています。

これらはすべて真空グレードのアルミで作られており、以下のものが用意されています。

- 標準ピンを使用する SEM (Thermo、FEI、Philips、Tescan、AmRay、Cambridge Instruments、Leica、CamScan SEM) に適合する標準ピン。
- 日立 SEM、FESEM、テーブルトップ SEM、および EM-Tec 多用途 SEM ステージアダプタと互換性のある M4 ネジ穴。
- Ø 14mm JEOL スタブは、Ø 14mm 接続穴を備えた JEOL および EM-Tec ステージアダプタと互換性があります。
-

これらの大型ホルダーを小型ステージと互換性を持たせるために、各ホルダーには中心ステージと追加の偏心ステージの両方の適応機能が含まれています。

チャンバーと SEM サンプルステージが小さい SEM の場合、より小型の EM-Tec マルチマウントホルダーの方が適しています。4 つまたは 3 つの金属組織学マウント用のこれらのホルダーは、直径 25、30、40 mm、または SAE サイズ 1 インチ、1-1/4 インチ、1-1/2 インチで使用できます。

大型 EM-Tec マルチ金属組織マウントホルダーの仕様:

パーツ番号	品名	マウント	寸法 (mm)	固定	SEM ステージ
12-003225	MM28	8 x 25mm / 1"	98 x 80 x 15	セットスクリュー	3.2mm ピン
12-003325	MM28	8 x 25mm / 1"	98 x 80 x 15	セットスクリュー	M4 ネジ
12-006225	MM28	8 x 25mm / 1"	98 x 80 x 15	セットスクリュー	JEOL Ø14mm スタブ
12-003231	MM38	8 x 30mm / 1-1/4"	119 x 99.5 x 15	セットスクリュー	3.2mm ピン
12-003331	MM38	8 x 30mm / 1-1/4"	119 x 99.5 x 15	セットスクリュー	M4 ネジ
12-006231	MM38	8 x 30mm / 1-1/4"	119 x 99.5 x 15	セットスクリュー	JEOL Ø14mm スタブ
12-003241	MM48	8 x 40mm / 1-1/2"	144 x 122 x 15	セットスクリュー	3.2mm ピン
12-003341	MM48	8 x 40mm / 1-1/2"	144 x 122 x 15	セットスクリュー	M4 ネジ
12-006241	MM48	8 x 40mm / 1-1/2"	144 x 122 x 15	セットスクリュー	JEOL Ø14mm スタブ
12-003251	MM54	4 x 50mm / 2"	115.5x115.5 x 15	セットスクリュー	3.2mm ピン
12-003351	MM54	4 x 50mm / 2"	115.5x115.5 x 15	セットスクリュー	M4 ネジ
12-006251	MM54	4 x 50mm / 2"	115.5x115.5 x 15	セットスクリュー	JEOL Ø14mm スタブ

小型 EM-Tec マルチ金属組織マウントホルダーの仕様:

パーツ番号	品名	マウント	寸法 (mm)	固定	SEM ステージ
12-003272	MM24	4 x 25mm / 1"	62 x 62 x 10 mm	セットスクリュー	3.2mm ピン
12-003372	MM24	4 x 25mm / 1"	62 x 62 x 10 mm	セットスクリュー	M4 ネジ
12-006272	MM24	4 x 25mm / 1"	62 x 62 x 10 mm	セットスクリュー	JEOL Ø14mm スタブ
12-003275	MM33	3 x 30mm / 1-1/4"	75 x 70 x 10 mm	セットスクリュー	3.2mm ピン
12-003375	MM33	3 x 30mm / 1-1/4"	75 x 70 x 10 mm	セットスクリュー	M4 ネジ
12-006275	MM33	3 x 30mm / 1-1/4"	75 x 70 x 10 mm	セットスクリュー	JEOL Ø14mm スタブ
12-003276	MM43	3 x 40mm / 1-1/2"	91 x 84 x 10 mm	セットスクリュー	3.2mm ピン
12-003376	MM43	3 x 40mm / 1-1/2"	91 x 84 x 10 mm	セットスクリュー	M4 ネジ
12-006276	MM43	3 x 40mm / 1-1/2"	91 x 84 x 10 mm	セットスクリュー	JEOL Ø14mm スタブ

ピンスタブを使用した SEM 用 EM-Tec マルチ金属組織マウントホルダー

TFS、FEI、Philips、Zeiss、LEO Tescan、AmRay、Pemtron、Coxem、Aspex、RJLee、Cambridge Instruments、Leica、CamScan

		EM-Tec MM28 マルチ金属組織学 マウントホルダー 8x Ø25mm / Ø1 インチマウント用、ピン	
パーツ番号	数量	価格	
12-003225	each	¥ 111,400	

		EM-Tec MM24 マルチ金属組織学 マウントホルダー 4x Ø25mm / Ø1 インチマウント用、ピン	
パーツ番号	数量	価格	
12-003272	each	¥48,600	



EM-Tec MM38 マルチ金属組織学
マウントホルダー ホルダー
8x Ø30mm / Ø1-1/4 インチマウント用、
ピン

パーツ番号	数量	価格
12-003231	each	¥125,000



EM-Tec MM33 マルチ金属組織学
マウントホルダー
3x Ø30mm / Ø1-1/4 インチマウント用、ピン

パーツ番号	数量	価格
12-003275	each	¥48,600

		EM-Tec MM48 マルチ金属組織学 マウントホルダー 8x Ø40mm / Ø1-1/2 インチマウント用、ピン
パーツ番号	数量	価格
12-003241	each	¥158,000

		EM-Tec MM43 マルチ金属組織学 マウントホルダー 3x Ø40mm / Ø1-1/2 インチマウント用、ピン
パーツ番号	数量	価格
12-003276	each	¥51,900

 EM-Tec MM54 マルチ金属組織学 マウントホルダー Ø50mm / Ø2 インチマウント 4 個用、 ピン		
パーツ番号	数量	価格
12-003251	each	¥108,100

日立 SEM 用 EM-Tec マルチ金属組織マウントホルダー
または多用途 EM-Tec ステージ SEM ステージアダプタ

 EM-Tec MM28 マルチ金属組織学 マウントホルダー 8x Ø25mm / Ø1 インチマウント用、M4		
パーツ番号	数量	価格
12-003325	each	¥110,600



EM-Tec MM24 マルチ金属組織学
マウントホルダー
4x Ø25mm / Ø1 インチマウント用、M4

パーツ番号	数量	価格
12-003372	each	¥47,900



EM-Tec MM38 マルチ金属組織学
マウントホルダー
8 個用 Ø30mm / Ø1-1/4 インチマウント、
M4

パーツ番号	数量	価格
12-003331	each	¥123,800



EM-Tec MM33 マルチ金属組織学
マウントホルダー
3x Ø30mm / Ø1-1/4 インチマウント、M4 用

パーツ番号	数量	価格
12-003375	each	¥47,900

 EM-Tec MM48 マルチ金属組織学 マウントホルダー 8個入り Ø40mm / Ø1-1/2 インチ マウント用 M4		
パーツ番号	数量	価格
12-003341	each	¥156,800

 EM-Tec MM43 マルチ金属組織学 マウントホルダー 3x Ø40mm / Ø1-1/2 インチマウント用、M4		
パーツ番号	数量	価格
12-003376	each	¥51,200



EM-Tec MM54 マルチ金属組織学
マウントホルダー
Ø50mm / Ø2 インチマウント 4 個用、
M4

パーツ番号	数量	価格
12-003351	each	¥107,300

Ø14mm 接続穴付き JEOL SEM ステージアダプタ用 EM-Tec マルチ金属組織マウントホルダー



EM-Tec MM28 マルチ金属組織学
マウントホルダー
8 個用 Ø25mm / Ø1 インチマウント、
JEOL Ø14mm スタブ

パーツ番号	数量	価格
12-006225	Each	¥111,400



EM-Tec MM38 マルチ金属組織学
マウントホルダー
8 個入り Ø30mm / Ø1-1/4 インチ
マウント用、 Ø14mm JEOL スタブ

パーツ番号	数量	価格
12-006231	each	¥125,000



EM-Tec MM24 マルチ金属組織学
マウントホルダー
Ø25mm / Ø1 インチマウント 4 個用、
JEOL 14mm スタブ

パーツ番号	数量	価格
12-006272	each	¥48,600



EM-Tec MM33 マルチ金属組織学
マウントホルダー
Ø30mm / Ø1-1/4 インチマウント 3 個用、
JEOL 14mm スタブ

パーツ番号	数量	価格
12-006275	each	¥48,600

 EM-Tec MM48 マルチ金属組織学 マウントホルダー 8 個用 Ø40mm / Ø1-1/2 インチ マウント、Ø14mm JEOL スタブ		
パーツ番号	数量	価格
12-006241	each	¥158,000

 EM-Tec MM43 マルチ金属組織学 マウントホルダー Ø40mm / Ø1-1/2 インチマウント 3 個用、 JEOL 14mm スタブ		
パーツ番号	数量	価格
12-006276	each	¥51,900



EM-Tec MM54 マルチ金属組織学
マウントホルダー
Ø50mm / Ø2 インチマウント 4 個用、
Ø14mm JEOL スタブ

パーツ番号	数量	価格
12-006251	each	¥108,100

備考：本内容は予告なしに変更されることがございます。
複数の試料の搭載が可能ですので、ステージの
耐荷重をご確認の上、不具合が生じないよう、
ご利用者の責任下にて本ホルダーをお使いください。

 エルミネット株式会社

〒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 multiple metallographic 2504A3