

EM-Tec 高純度カーボン SEM スタブ



イントロダクション

SEM で使用される標準的な SEM スタブは、ほとんどがアルミニウムで作られています。真鍮で作られている場合もあります。サンプルが大きく、スタブに直接取り付けることができる場合は、多くの用途で問題ありません。しかし、粉末、溶液中の粒子、繊維などの小さなサンプルの場合、スタブの材質が反射電子像や X 線マイクロアナリシスの測定に影響を及ぼす可能性があります。このような干渉を避けるには、サンプルを EM-Tec の高純度カーボン（グラファイト）SEM スタブに取り付けることをお勧めします。EM-tec カーボン SEM スタブに使用される高純度カーボンには、各元素の不純物含有量が 2ppm 未満、場合によっては 1ppm 以下です。不純物としては、B、Mg、Al、Si、Ca、Fe などがあげられます。使用可能なカーボン SEM 試料マウントは以下のとおりです。：

- Ø12.7mm 標準ピンスタブ
- Ø15mm M4 ネジ穴付き日立マウント
- Ø25mm M4 ネジ穴付き日立マウント

EM-Tec 高純度カーボン SEM スタブ

	EM-Tec 高純度カーボン SEM ピンスタブ Ø12.7mm 標準ピンスタブ ピン長さ 8mm	
パーツ番号	数量	価格
10-CC2012-1	1 個	¥1,300
10-CC2012-10	1 パック 10 個入り	¥11,600

	EM-Tec 高純度カーボン SEM ピンスタブ Ø25.4mm 標準ピンスタブ ピン長さ 9.5mm	
パーツ番号	数量	価格
10-CC2025-1	1 個	¥1,700
10-CC2025-10	1 パック 10 個入り	¥14,700

	EM-Tec 高純度カーボン日立 SEM スタブ Ø15 x 6mm x M4	
パーツ番号	数量	価格
10-CC4015-1	1 個	¥1,300
10-CC4015-10	1 パック 10 個入り	¥11,600

	EM-Tec 高純度カーボン日立 SEM スタブ Ø25 x 6mm x M4	
パーツ番号	数量	価格
10-CC4025-1	1 個	¥1,700
10-CC4025-10	1 パック 10 個入り	¥14,700