

EM-Tec S-クリップサンプルホルダー



The EM-Tec S-クリップサンプルホルダーは多様な形状の試料をバネとネジで固定する S-クリップ付きのピンスタブ試料ホルダーです。バネ仕掛けの S-クリップは、ホルダーに 2mm の薄標本を保持するように設計されています。オプションで厚みのある試料固定用に 4mm の延長スペーサーを用意しています。S-クリップは回転可能で M2 ネジで取付けられます。S-クリップの材質は導電性銅合金です。試料は、導電性接着剤又は導電性ペーストを必要とせずに確実に保持されます。試料の交換は、簡単、迅速かつクリーンで、接着剤による汚染の問題は解消されます。

The EM-Tec S-クリップサンプルホルダーは各社 SEM 装置試料ステージ装着用ホルダーが用意されています。水平(フラット)、45°、90° の角度の付いたサンプルを保持し、薄い試料やウェハ片の断面を測定するのに有用なホルダーを用意しています。また、1”(25.4mm)、2”(51mm) および 3”(76mm) ウェハ固定用のサイズを取り揃えています。
注:ご注文時には使用する SEM モデルをご確認下さい。別途お見積り致します。

EMTEC S-クリップは、独自のカスタムメイドのサンプルクリップホルダーを作るために個々に構成部品が用意されています。外形寸法は長さ 12.8mm であり、先端幅 1.6mm、高さ 1.5mm M2 用ネジ穴 2.2mm φ 付です。クリップは厚み 0.25mm の銅合金製です。

| パーツ番号 | 品名/内容 | 価格 |
|-------------|--|----------|
| 12-002911 | S-クリップ 90° 12.7mm φ クリップ×1 個 | ¥ 8,500 |
| 12-002927 | S-クリップ 45° /90° 25.4mm クリップ×2 個 | ¥ 8,500 |
| 12-002901 | S-クリップスイベル 15C Pin スタブクリップ×1 個 | ¥ 16,000 |
| 12-002929 | S-クリップ両面 90° 25.4mm クリップ×2 個 | ¥ 7,800 |
| 12-003930-1 | S-クリップ 32mm φ クリップ×1 個 | ¥ 5,500 |
| 12-003930-2 | S-クリップ 32mm φ クリップ×2 個 | ¥ 7,100 |
| 12-003930-3 | S-クリップ 32mm φ クリップ×3 個 | ¥ 8,800 |
| 12-002908 | S-クリップ 45° ×4 個および 90° ×4 個 50×10×14mm | ¥ 33,000 |
| 12-002919 | S-クリップ 90° ×10 個 50×10×14mm | ¥ 33,000 |
| 12-000900 | S-クリップ S クリップ×5 個 M2 ネジ(真鍮)×5 個 | ¥ 8,100 |
| 12-000904 | S-クリップ 延長スペーサー4mm×6 個 オス/メス | ¥ 3,000 |

