



EM-Tec FIB グリッドホルダー

および FIB グリッド試料ホルダー



イントロダクション

FIB グリッドホルダーは、FIB グリッドを保持し、FIB にて加工されたグリッド上のポストへの容易なアクセスができるように設計されています。FIB グリッドの簡単な位置決めのための棚がクランプ部に付いています。**FIB グリッドホルダー**は FIB/ SEM システムに取り付けが可能で且つ、グリッドの安全な保管のためにも使用することができます。

FIB グリッド試料ホルダーは FIB グリッドと標準 SEM ピンスタブを並べて保持するコンパクトなホルダーです。FIB グリッドの近くで FIB 加工の試料を受渡しする必要があります。

EM-テック FIB グリッド試料ホルダーはアルミ製ですべて高精度機械加工が施されています。

注: 写真のグリッドおよびピンスタブホルダーは商品には含まれていません。

EM-Tec FIB グリッドホルダーおよび FIB グリッド試料ホルダー

パーツ番号	品名	容量	寸法	ピン外径	保持方法	SEM ステージ適応
12-000270	F12	グリッド 2 枚	Ø12.7 x 8mm		万力	標準 3.2mm pin
12-000275	F25	グリッド 5 枚	29 x 22.5 x 14mm		万力	標準 3.2mm pin
12-000375	F25	グリッド 5 枚	29 x 22.5 x 14mm		万力	M4
12-000277	FS21	グリッド 2 枚+ 試料	14 x 40.5 x 20mm		万力	標準 3.2mm pin
12-000377	FS21	グリッド 2 枚+ 試料	14 x 40.5 x 20mm		万力	M4
12-000278	FS22	2x2 グリッド+ 試料	27 x 27 x 20mm		万力	標準 3.2mm pin
12-000378	FS22	2x2 グリッド+ 試料	27 x 27 x 20mm		万力	M4
12-000276	FS25	グリッド 5 枚+ 試料	50 x 29 x 14mm		万力	標準 3.2mm pin
12-000376	FS25	グリッド 5 枚+ 試料	50 x 29 x 14mm		万力	M4



EM-Tec F12 は、2 枚の FIB グリッド用の実用的な FIB グリッドホルダーです。標準 Ø12.7mm ピンスタブがベースに有り、貴重なサンプルの格納にコンパクトで適しています。幅 10mm の万力クランプは、FIB グリッドの簡単な位置決めのための棚が付いています。
(ピンスタブタイプ用、F 社 デュアルビーム用、Z 社クロスビーム用)

EM-Tec F12 コンパクト FIB グリッドホルダー FIB グリッド 2 枚用 ピン

パーツ番号	数量	価格
12-000270	1 個	¥9,800



EM-Tec F25 は、同じ厚さの FIB グリッドを 5 枚まで収容することができるより大きな FIB グリッドホルダーです。真鍮製ネジ 2 本で幅 25mm の万力を動作させ、FIB グリッドを簡単に配置するための棚が付いています。(ピンスタブおよび M4 用)

EM-Tec F25 FIB グリッドホルダー 5 FIB グリッド 5 枚用 ピンおよび M4

パーツ番号	数量	価格
12-000275	1 個	¥32,900
12-000375	1 個	¥32,200



EM-Tec FS21 は、2 つの標準的な 12.7mm (1/2 ")ピンスタブと F12 の FIB グリッドホルダーの機能を兼ね備えています。FIB グリッドホルダー及び試料スタブは FIB/SEM システムの最適な向きを選択するため、ホルダーを回転させることができます。FS21 は FIB グリッドと試料ホルダーを同時にサンプルと近い距離で FIB グリッドを FIB 装置にセットすることができます。Si ウエーハサンプルを使用する場合に FIB グリッドと試料スタブは同じ高さレベルに位置します。(ピンスタブおよび M4 用)

パーツ番号	数量	価格
12-000277	1 個	¥32,900 (ピンスタブ用)
12-000377	1 個	¥28,600 (M4 用)



EM-Tec FS22 は、27x27mm の試料台の上に 2 つの標準 12.7mm ピンスタブと 2 つの F12 FIB グリッドホルダーを兼ね備えています。F12 の FIB グリッドホルダーとピンスタブの両方が回転可能で FIB/ SEM システムの最適な向きを選択することができます。デュアル FIB グリッドと試料ホルダーを同時にサンプルと近い距離で FIB 装置にセットすることができます。Si ウエーハサンプルを使用する場合に FIB グリッドと 試料スタブは同じ高さレベルに位置します。(ピンスタブおよび M4 用)

EM-Tec FS22 FIB グリッドホルダー FIB グリッド 5 枚用 ピンおよび M4

パーツ番号	数量	価格	
12-000278	1 個	¥39,500	(ピンスタブ用)
12-000378	1 個	¥38,500	(M4 用)



EM-Tec FS25 は、同じ厚さの FIB グリッドを 5 枚まで収容することができるより大きな FIB グリッドホルダーです。真鍮製ネジ 2 本で幅 25mm の万力を動作させ、FIB グリッドを簡単に配置するための棚が付いています。(ピンスタブおよび M4 用)

EM-Tec FS25 FIB グリッドホルダー FIB グリッド 5 枚用 ピンおよび M4

パーツ番号	数量	価格	
12-000276	1 個	¥65,900	(ピンスタブ用)
12-000376	1 個	¥65,200	(M4 用)