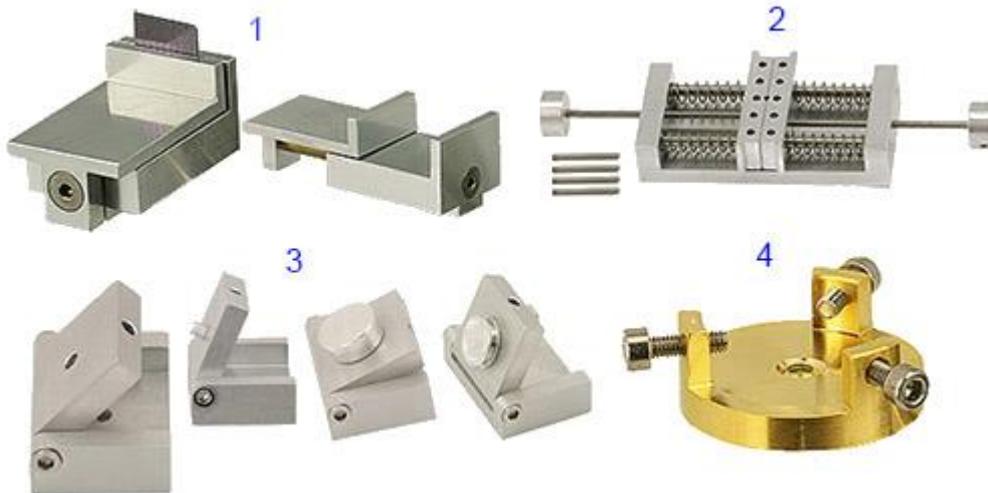


## 日立卓上 SEM 用 EM-Tec サンプルスタブとサンプルホルダー

日立 TM4000、TM4000plus、TM3030plus、TM3030、TM3000、TM1000 用

A few examples



1-EM-Tec VS26 コンパクトダブルアクションスプリング式バイスホルダー（最大 26mm）

2-EM-Tec V22 コンパクトバイス型サンプルホルダー（最大 22mm まで対応）

3- EM-Tec TV25 可変角度 0-90° 傾斜ホルダー（最大 Ø38mm のスタブ用）

4- EM-Tec GR20 バルクサンプルホルダー（最大 Ø20mm 対応、金メッキ真鍮製）

### イントロダクション

Hitachi TM4000、TM4000plus、TM3030plus、TM3030、TM3000、TM1000 テーブルトップ SEM と互換性のある EM-Tec サンプルホルダーとサンプルスタブの特別コレクションを使用すると、生産性を向上し、多数のサンプルを検査し、さらに多くのアプリケーションを利用できるようになります。日立 TM シリーズ卓上 SEM は、35mm の X/Y ステージ移動を備え、最大 55mm の高さまで試料を移動できます。標準サンプルステージは X/Y 移動と Z 調整機能を備えており、オプションで傾斜と回転も選択可能です。現在、Hitachi TM シリーズ標準ステージと互換性のある EM-Tec サンプルホルダーとスタブの選択肢は次のとおりです。

- 日立 TM シリーズテーブルトップ SEM 用 EM-Tec TM30 ステージアダプタキット
- 日立 TM シリーズ卓上 SEM 用 EM-Tec サンプルホルダー
- 日立スタブ用 EM-Tec S クリップホルダー
- 直径 32mm までの EM-Tec M4 シリンダーサンプルスタブ
- ピンスタブおよび JEOL マウント用の EM-Tec スタブアダプター

## 1 - 日立 TM シリーズテーブルトップ SEM 用 EM-Tec TM30 ステージアダプタキット



EM-Tec TM30 ステージアダプタは、すべての Hitachi TM テーブルトップ SEM と完全に互換性があります。: TM3030plus、TM3030、TM3000、TM1000 の交換用または追加用ステージアダプターとして使用できます。特殊なサンプルホルダーを使用し、ステージアダプターをホルダーに取り付ける場合に便利です。以下の3つのパーツで構成されています。

- ステージアダプターインサート (メス M6 ネジ付き)
- ステージアダプターピラー (M6 オスネジ付き、高さ調節可能)
- アルミ製 M6 ロックリング。

これらのパーツは、既存の日立 TM シリーズ用ステージアダプターと完全に互換性があります。支柱上部には、日立 M4 スタブまたは M4 ネジ付きサンプルホルダーを取り付けるための M4 ネジが付属しています。EM-Tec TM30 は、日立 TM シリーズ卓上 SEM 用の追加または交換用ステージアダプターとして便利です。M4 ネジ穴を備えたすべての EM-Tec SEM サンプルホルダーと完全に互換性があります。

## 2 - 日立 TM シリーズ卓上 SEM 用 EM-Tec サンプルホルダー

TM4000、TM4000plus、TM3030plus、TM3030、TM3000、TM1000 用の EM-Tec サンプルホルダーは完全に互換性があり、各方向に 35 mm の X/Y 移動を備えたオリジナルの Hitachi ステージのステージ移動を考慮しています。EM-Tec ホルダーを使用することにより、サンプルの動きに傾斜を加えることができます。EM-Tec サンプルホルダーは、接着剤を使用せずにサンプルを迅速かつ確実に保持することを可能にします。

EM-Tec サンプルホルダーの仕様、容量、寸法

パーツ番号	ホルダータイプ	キャパシティー	ホルダーサイズ	試料固定方法
<a href="#">12-000331</a>	HS2 ミニチューブ/ニードルクランプ	0 - Ø2mm	Ø15x10mm x M4	セットスクリュー
<a href="#">12-000311</a>	HS3 ミニサンプルクランプ	2mm thickness	Ø15x10mm x M4	スクリュー/ワッシャー
<a href="#">12-000334</a>	GS24 グリッピングスタブ	0-4mm	24x13x12mm x M4	スクリュー + プレート
<a href="#">12-003209</a>	HV5 ミニバイスサンプルクランプ	0 - 5mm	Ø12.2x17mm x M4	バイスジョー
<a href="#">12-000306</a>	HS6 ミニシリンダースタブバイス	0 - 6mm	Ø15x10mm x M4	セットスクリュー
<a href="#">12-000330</a>	HS9 ミニスプリットマウントバイス	0 - 8mm	Ø15x10mm x M4	ミニバイスジョー
<a href="#">12-000315</a>	HS15 スタブバイスクランプ	0- 16mm	Ø25x10mm x M4	セットスクリュー
<a href="#">12-000324</a>	HS16 スタブクランプ	Ø16mm	Ø25x10mm x M4	セットスクリュー
<a href="#">12-000328</a>	HS7 ミニデュアルスロットバイス	2 x 1mm	Ø15x6mm x M4	セットスクリュー
<a href="#">12-000314</a>	P4 マルチインスタブホルダー	4 x Ø12.7mm	Ø31.5x10.5mm x M4	セットスクリュー

<a href="#">12-000356</a>	H3 マルチスタブホルダー	3 x Ø15mm	Ø25x6mm x M4	3 x M4
<a href="#">12-000345</a>	H45P プレチルト 45° ピン	Ø3.2mm pin	Ø12.7x17mm x M4	セットスクリュー
<a href="#">12-000341</a>	H45 プレチルト 45° M4	M4	Ø12.7x17mm x M4	M4
<a href="#">12-003340</a>	HS17 ミニスイベルハイホルダー	0-4mm/90° -0° -90°	Ø12x23mm x M4	セットスクリュー
<a href="#">12-003330</a>	HS18 ミニスイベルスプリットマウントハイ	0-8mm/90° -0° -90°	Ø15x30mm x M4	ミニハイクランプ
<a href="#">12-003110</a>	HGS10 スイベルヘッドサンプリホルダー	0-10mm/90° -0° -90°	28x16x32mm x M4	セットスクリュー
<a href="#">12-003315</a>	HS19 スイベルスタブハイスクランプ	0-16mm/90° -0° -90°	Ø25x30mm x M4	セットスクリュー
<a href="#">11-000315</a>	HSM4 スイベルマウントアダプター	M4 / 90° -0° -90°	Ø9x20mm x M4	M4
<a href="#">12-003211</a>	EM-Tec HS17 スイベルマウント	Ø15mm, 0-180°	Ø15x30mm x M4	接着
<a href="#">12-000347</a>	TV12 ミニリアブルチルトマウント	11x12mm, 0-90°	14x14x14/20mm	接着
<a href="#">12-000348</a>	TV25 リアブルチルトホルダー	M4, 0-90°	35x25x10.5/29.5mm	M4
<a href="#">12-000326</a>	M26 メトログラフィックマウントホルダー	Ø25mm / Ø1"	Ø34x12.5mm	セットスクリュー
<a href="#">12-000332</a>	M32 メトログラフィックマウントホルダー	Ø30mm / Ø1-1/4"	Ø40x12.5mm	セットスクリュー
<a href="#">12-000323</a>	GB16 ハイパルクサンプリホルダー	16mm	22x19x10mm	セットスクリュー
<a href="#">12-000325</a>	B26 ハイパルクサンプリホルダー	26mm	34x24x13mm	セットスクリュー
<a href="#">12-000317</a>	GR20 ハイパルクサンプリホルダー	Ø20mm	Ø25x10mm	セットスクリュー
<a href="#">12-000333</a>	R32 ハイパルクサンプリホルダー	Ø32mm	Ø40x12.5mm	セットスクリュー
<a href="#">12-000300</a>	V22 ハイパルクサンプリホルダー	22mm	39x25x22mm	ネジ駆動ハイジヨー
<a href="#">12-003228</a>	VS8 ミニスプリングロートハイ	0 - 8mm	25x30x12.5mm	バネ式ハイプレート
<a href="#">12-000321</a>	VS12 スプリングロートハイホルダー	0 - 12mm / Ø18mm	30x25x15mm	バネ式ハイジヨー
<a href="#">12-000322</a>	VS26 スプリングロートハイホルダー	0 - 26mm / Ø34mm	50x25x15mm	バネ式ハイジヨー
<a href="#">12-000308</a>	SC1 小型サンプリクランプ	15x10mm	23x20x9mm	2x S-Clamp
<a href="#">12-000309</a>	SC2 中型サンプリクランプ	25x15mm	33x25x9mm	2x S-Clamp
<a href="#">12-000310</a>	SC2R 皿型サンプリクランプ	25x15mm	33x25x14mm	2x S-Clamp

### 3 – TM4000、TM4000plus、TM3030plus、TM3030、TM3000、TM1000 テーブルトップ SEM 用 EM-Tec S クリップホルダー

TM4000、TM4000plus、TM3030plus、TM3030、TM3000、および TM1000 テーブルトップ SEM と互換性のあるスプリング式サンプルクリップを備えた EM-Tec S-Clips スタブは、以下の種類があります。

- 標準水平スタブ
- 45° および 45° /90° スタブ
- 90° スタブ

Si ウェーハチップ、金属箔、プラスチック箔などの薄いサンプルを保持するのに便利です。

#### S クリップホルダーの仕様

パーツ番号	スタイル	スタブサイズ	S-Clips 数
<a href="#">12-004910-1</a>	水平	Ø15x10mm	1
<a href="#">12-004920-1/2/3</a>	水平	Ø25x10mm	1、2 または 3
<a href="#">12-004930-1/2/3</a>	水平	Ø32x10mm	1、2 または 3
<a href="#">12-004911</a>	+/- 90°	Ø15x15mm	1
<a href="#">12-004947</a>	0-180° 角度可変	11x12mm	1
<a href="#">12-004925</a>	45°	Ø25x16mm	1
<a href="#">12-004927</a>	45° /90°	Ø25x16mm	2
<a href="#">12-004929</a>	2 x 90°	Ø25x16mm	2
<a href="#">12-004914</a>	4 x 90°	12.7x12.7x15mm	4

#### 4 – 日立 TM シリーズ卓上 SEM 用 EM-Tec サンプルスタブ

日立の卓上 SEM では、ベースに M4 ネジ穴が付いた標準的な日立タイプのサンプルスタブを使用しています。TM4000、TM4000plus、TM3030plus、TM3030、TM3000、および TM1000 テーブルトップ SEM では、最大直径 32 mm の Hitachi スタブを使用できます。スタブは、テーブルトップ SEM に付属のステージアダプター、または EM-Tec TM30 交換用ステージアダプターに直接取り付けすることができます。

次の種類のサンプルスタブが利用可能です。

- 日立標準フラットシリンダースタブ (M4) は、人気の 15mm、25mm、32mm 径に対応しています。高さは 6mm と 10mm をご用意しています。
- 45°、45/90°、および 90° のプレチルト面を備えた角度付き日立シリンダースタブ。
- 液体サンプルや溶液用の、直径 15 mm、上部が凹んだ皿型ピンスタブ。

## 5 - Hitachi TM4000、TM4000plus、TM3030plus、TM3030、TM3000、TM1000 テーブルトップ

### SEM 用の EM-Tec SEM スタブ アダプター

EM-Tec SEM スタブ アダプターを使用すると、Hitachi 卓上 SEM で標準ピン スタブと JEOL SEM スタブを使用できます。迅速で、サンプルの再マウントが不要、サンプルの完全性も確保されます。また、別のスタブにマウントできる校正標準の使用にも便利です。推奨される SEM スタブアダプターは以下のとおりです。

Hitachi TM シリーズ用サンプル スタブ アダプターの仕様:

パーツ番号	タイプ	適応スタブ	ベース	全体サイズ
<a href="#">11-000304</a>	H15P	Ø3.2x9.5mm および Ø3.2x6mm のピン付きピンスタブ	M4 ネジ	Ø15x15mm
<a href="#">11-000305</a>	HS4	Cambridge S4 マウント	M4 ネジ	Ø30x10mm
<a href="#">11-000310</a>	HJ10	Ø9.5mm JEOL シリンダースタブ	M4 ネジ	Ø15x10mm
<a href="#">11-000311</a>	HJ11	Ø12.2mm JEOL または ISU スタブ	M4 ネジ	Ø35 x 10mm
<a href="#">11-000316</a>	HJ16	Ø12.2mm JEOL および Ø15mm ISI シリンダースタブ	M4 ネジ	Ø25x10mm
<a href="#">11-000326</a>	HJ25	Ø25mm JEOL シリンダースタブ	M4 ネジ	Ø34x10mm
<a href="#">11-000332</a>	HJ32	Ø32mm JEOL シリンダースタブ	M4 ネジ	Ø40x10mm

### 日立 TM スタイル ステージアダプター



TM30 ステージアダプターアセンブリー (高さ調整機能付き)、TM4000、TM3030plus、TM3030、TM3000、TM1000 テーブルトップ SEM と互換性あり。

パーツ番号	数量	価格
11-000352	1 個	¥57,800

### 日立 TM シリーズ卓上 SEM と互換性のある EM-Tec サンプルホルダー



EM-Tec GS24 グリッピングスタブホルダー  
クランププレート付き、0~4mm、アルミ、M4

パーツ番号	数量	価格
12-000334	1 個	¥9,100

	<p>EM-Tec VS8 ミニスプリング式バイスホルダー 最大 8mm、M4 用</p>	
<p>パーツ番号</p>	<p>数量</p>	<p>価格</p>
<p>12-003228</p>	<p>1 個</p>	<p>¥19,400</p>

	<p>EM-Tec HS2 ミニ M4 シリンダー スタブ チューブ/ニードル クランプ Ø2mm、Ø15x10mm、M4</p>	
<p>パーツ番号</p>	<p>数量</p>	<p>価格</p>
<p>12-000331</p>	<p>1 個</p>	<p>¥6,200</p>

	<p>EM-Tec V22 コンパクトバイス型 サンプルホルダー 最大 22mm、M4</p>	
<p>パーツ番号</p>	<p>数量</p>	<p>価格</p>
<p>12-000300</p>	<p>1 個</p>	<p>¥35,500</p>

	<p>EM-Tec HS6 ミニ M4 シリンダー スタブバイス クランプ 0-6mm、Ø15x10mm、M4</p>	
<p>パーツ番号</p>	<p>数量</p>	<p>価格</p>
<p>12-000306</p>	<p>1 個</p>	<p>¥6,200</p>

	<p>EM-Tec HS15 M4 シリンダースタブバイスクランプ 0-16mm、Ø25x10mm、M4</p>	
<p>パーツ番号</p>	<p>数量</p>	<p>価格</p>
<p>12-000315</p>	<p>1 個</p>	<p>¥8,100</p>

	<p>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</p>	
<p>パーツ番号</p>	<p>数量</p>	<p>価格</p>
<p>12-000323</p>	<p>1 個</p>	<p>¥14,600</p>

	<p>EM-Tec HV5 ミニバイス サンプルクランプ、M4</p>	
<p>パーツ番号</p>	<p>数量</p>	<p>価格</p>
<p>12-003209</p>	<p>1 個</p>	<p>¥12,800</p>

	<p>EM-Tec TV12-P ミニ可変角度 0~90° 傾斜ピンスタブホルダー 0、30、45、70、90 度の角度インジケーター、M4</p>	
<p>パーツ番号</p>	<p>数量</p>	<p>価格</p>
<p>12-000397</p>	<p>1 個</p>	<p>¥24,300</p>

	<p>EM-Tec V22L 薄型コンパクトバイス型サンプルホルダー 最大 22mm、M4</p>	
<p>パーツ番号</p>	<p>数量</p>	<p>価格</p>
<p>12-003200</p>	<p>1 個</p>	<p>¥38,800</p>

	<p>EM-Tec P4 マルチピンスタブホルダー 4 ピンスタブ用、Ø31.5x10.5mm、M4</p>	
<p>パーツ番号</p>	<p>数量</p>	<p>価格</p>
<p>12-000314</p>	<p>1 個</p>	<p>¥8,100</p>

	<p>EM-Tec HS7 ミニ M4 シリンダースタブ デュアルスロット バイスクランプ、 2x1mm、<math>\varnothing</math>15x6mm、M4</p>	
<p>パーツ番号</p>	<p>数量</p>	<p>価格</p>
<p>12-000328</p>	<p>1 個</p>	<p>¥6,500</p>

	<p>EM-Tec MV22 複合コンパクトバイス (0-22mm) + マルチピンスタブホルダー、M4</p>	
<p>パーツ番号</p>	<p>数量</p>	<p>価格</p>
<p>12-000301</p>	<p>1 個</p>	<p>¥42,100</p>

	<p>EM-Tec TV12 ミニ可変 0-90° 角度傾斜サンプルホルダー 11x12mm、0、30、45、70、90度の角度インジケーター、M4</p>	
<p>パーツ番号</p>	<p>数量</p>	<p>価格</p>
<p>12-000347</p>	<p>1 個</p>	<p>¥18,900</p>

	<p>EM-Tec TV25 可変角度0~90° 傾斜ホルダー <math>\varnothing</math>38mm までのスタブ、M4 用</p>	
<p>パーツ番号</p>	<p>数量</p>	<p>価格</p>
<p>12-000348</p>	<p>1 個</p>	<p>¥51,200</p>

	<p>EM-Tec HS16 M4 シリンダースタブ丸型クランプ 最大<math>\varnothing</math>16mm、<math>\varnothing</math>25x10mm、M4</p>	
<p>パーツ番号</p>	<p>数量</p>	<p>価格</p>
<p>12-000324</p>	<p>1 個</p>	<p>¥8,100</p>

	<p>EM-Tec H3 マルチスタブホルダー 日立製 Ø15mm スタブ 3 個用、Ø25x6mm、M4</p>	
<p>パーツ番号</p>	<p>数量</p>	<p>価格</p>
<p>12-000356</p>	<p>1 個</p>	<p>¥9,500</p>

	<p>EM-Tec B16 バルクサンプルホルダー 最大 16mm、アルミニウム製、M4</p>	
<p>パーツ番号</p>	<p>数量</p>	<p>価格</p>
<p>12-003316</p>	<p>1 個</p>	<p>¥10,800</p>

	<p>EM-Tec H45P 固定式 45° プレチルトホルダー ピンスタブ/ホルダー用、Ø12.7x17mm、M4</p>	
<p>パーツ番号</p>	<p>数量</p>	<p>価格</p>
<p>12-000345</p>	<p>1 個</p>	<p>¥13,100</p>

	<p>EM-Tec H45 固定式 45° プレチルトホルダー 日立 M4 スタブ/ホルダー用、Ø12.7x17mm、M4</p>	
<p>パーツ番号</p>	<p>数量</p>	<p>価格</p>
<p>12-000341</p>	<p>1 個</p>	<p>¥13,100</p>

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



EM-Tec VS12 コンパクトシングルアクションスプリング式  
バイスホルダー 最大 12mm、M4

パーツ番号	数量	価格
12-000321	1 個	¥54,700



EM-Tec SC1 サンプルクランプ SEM ホルダー、  
15x10mm サンプルエリア、M4

パーツ番号	数量	価格
12-000308	1 個	¥22,200



EM-Tec M26 金属組織学的マウントホルダー  
Ø25mm / Ø1 インチマウント用、M4

パーツ番号	数量	価格
12-000326	1 個	¥8,500



EM-Tec SC2 サンプルクランプ SEM ホルダー、  
サンプルエリア 25x15mm、M4

パーツ番号	数量	価格
12-000309	1 個	¥24,000



EM-Tec M32 金属組織学的マウントホルダー  
Ø30mm / Ø32mm / Ø1-1/4 インチマウント用、M4

パーツ番号	数量	価格
12-000332	1 個	¥8,500



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 VS26 コンパクト ダブルアクション  
スプリング式センタリングバイスホルダー  
最大 26mm、M4

パーツ番号	数量	価格
12-000322	1 個	¥73,800



EM-Tec HS17 ミニスイベルバイスホルダー  
最大 4mm、アルミ、M4

パーツ番号	数量	価
12-003340	1 個	¥16,400



EM-Tec HS18 ミニスイベルスプリットマウントバイス  
最大 8mm、アルミ、M4

パーツ番号	数量	価格
12-003330	1 個	¥23,000



EM-Tec HGS10 回転ヘッドサンプルホルダー  
最大 10mm まで対応、金メッキ真鍮、M4

パーツ番号	数量	価格
12-003110	1 個	¥32,900



EM-Tec HS19 スイベルクランプ  
最大 16mm のサンプル用、アルミニウム製、M4

パーツ番号	数量	価格
12-003315	1 個	¥22,700



EM-Tec HS3 ミニ M4 シリンダースタブ サンプルクランプ  
0-2mm、 $\varnothing$ 15x10mm、M4

パーツ番号	数量	価格
12-000311	1 個	¥6,200



EM-Tec HS9 ミニスプリットマウントバイス 0 - 8mm、M4

パーツ番号	数量	価格
12-000330	1 個	¥8,500

	EM-Tec HSM4 スイベルマウントアダプター (M4 付き)、アルミ、M4	
パーツ番号	数量	価格
11-000315	1 個	¥15,700

	EM-Tec HS15 日立 スタブスイベルマウント、 Ø15x21mm、アルミニウム、M4	
パーツ番号	数量	価格
12-003211	1 個	¥16,400

日立 TM シリーズ卓上 SEM と互換性のある EM-Tec S クリップホルダー

	EM-Tec 銅合金 S クリップ 5 個 真鍮製 M2×3mm ネジ 5 個付き	
パーツ番号	数量	価格
12-000900	1 パック/5	¥9,100

	EM-Tec S クリップスタンドオフピラー 6 個、高さ 4mm、 真鍮製、M2x3 オス/メス	
パーツ番号	数量	価格
12-000904	1 パック/6	¥2,500

	EM-Tec HS15C S クリップ回転式サンプルホルダー S クリップ 1 個付き、Ø15mm、M4	
パーツ番号	数量	価格
12-004911	1 個	¥18,000

	EM-Tec TV12C ミニ可変角度 0~90° 傾斜サンプルホルダー S クリップ 1 個、角度インジケータ (0、30、45、70、90° )、 M4 ネジ付き	
パーツ番号	数量	価格
12-004947	1 個	¥22,200

	EM-Tec S クリップサンプルホルダー Ø15x10mm スタブ、M4、S クリップ 1 個付き	
パーツ番号	数量	価格
12-004910-1	1 個	¥5,000

	EM-Tec S クリップサンプルホルダー 1xS クリップ 45° 、Ø25mm スタブ、M4 付き	
パーツ番号	数量	価格
12-004925	1 個	¥6,600

	EM-Tec S クリップサンプルホルダー Ø25x10mm スタブ (M4) に S クリップ付き	
12-004920-1	12-004920-2	12-004920-3
パーツ番号	数量	価格
12-004920-1    1x S-Clip	1 個	¥6,200
12-004920-2    2x S-Clips	1 個	¥8,000
12-004920-3    3x S-Clips	1 個	¥9,800

		<p>EM-Tec S クリップサンプルホルダー          Ø25 スタブ、M4 に S クリップ 2 個 (45° /90° ) 付き</p>	
パーツ番号	数量	価格	
12-004927	1 個	¥8,300	

 <p>12-004930-1    12-004930-2    12-004930-3</p>			<p>EM-Tec S クリップサンプルホルダー          Ø32x10mm スタブ (M4) に S クリップ付き</p>
パーツ番号	数量	価格	
12-004930-1	1 個	¥6,200	
12-004930-2	1 個	¥ 8,000	
12-004930-3	1 個	¥9,800	

		<p>EM-Tec S クリップサンプルホルダー          S クリップ 2 個 (90° ダブル)、Ø25mm スタブ、M4</p>	
パーツ番号	数量	価格	
12-004929	1 個	¥8,800	

		<p>EM-Tec S クリップサンプルホルダー          90° の S クリップ 4 個付き、12.7x12.7x14mm、M4</p>	
パーツ番号	数量	価格	
12-004914	1 個	¥16,400	

日立 TM シリーズテーブルトップ SEM 用 EM-Tec M4 ねじ付きスタブシリンダー

		日立 Ø15x6mm M4 シリンダー SEM サンプルスタブ、アルミ
パーツ番号	数量	価格
10-004015-10	1 パック/10	¥3,200
10-004015-50	1 パック/50	¥14,700
10-004015-100	1 パック/100	¥27,900

		日立 Ø15x10mm M4 シリンダー SEM サンプルスタブ、アルミ
パーツ番号	数量	価格
10-004115-10	1 パック/10	¥4,200
10-004115-50	1 パック/50	¥19,700
10-004115-100	1 パック/100	¥37,200

		日立 Ø15x10mm M4 角度付き SEM サンプルスタブ 45度、アルミ
パーツ番号	数量	価格
10-004116-1	1 個	¥1,600
10-004116-5	1 パック/5	¥7,500

		日立 Ø15x10mm M4 角度付き SEM サンプルスタブ 2 x 90度、アルミ
パーツ番号	数量	価格
10-004118-1	1 個	¥1,700
10-004118-5	1 パック/5	¥7,600



日立 Ø25x6mm M4 シリンダー SEM サンプルスタブ、アルミ

パーツ番号	数量	価格
10-004025-10	1パック/10	¥5,200
10-004025-50	1パック/50	¥25,000
10-004025-100	1パック/100	¥47,000



日立 Ø15x11mm M4 角度付き SEM サンプルスタブ、  
45度および90度、アルミ

パーツ番号	数量	価格
10-004119-1	1個	¥2,200
10-004119-5	1パック/5	¥10,200



日立 Ø25x10mm M4 シリンダー SEM サンプルスタブ、アルミ

パーツ番号	数量	価格
10-004125-10	1パック/10	¥6,500
10-004125-50	1パック/50	¥30,600
10-004125-100	1パック/100	¥57,800



日立 Ø25x16mm M4 角度付き SEM サンプルスタブ  
45度、アルミ

パーツ番号	数量	価格
10-004226-1	1個	¥2,000
10-004226-5	1パック/5	¥9,500

	日立 Ø32x6mm M4 シリンダー SEM サンプルスタブ、アルミ	
パーツ番号	数量	価格
10-004032-5	1 パック/5	¥3,300
10-004032-10	1 パック/10	¥6,300
10-004032-50	1 パック/50	¥29,600

	日立 Ø25x8mm M4 角度付き SEM サンプルスタブ、ダブル 45/90 度、アルミ	
パーツ番号	数量	価格
10-004026-1	1 個	¥2,300
10-004026-5	1 パック/5	¥10,600

	日立 Ø32x10mm M4 シリンダー SEM サンプルスタブ、アルミ	
パーツ番号	数量	価格
10-004132-5	1 パック/5	¥4,500
10-004132-10	1 パック/10	¥8,500
10-004132-50	1 パック/50	¥40,300

	日立 Ø25x16mm M4 角度付き SEM サンプルスタブ 45 度および 90 度、アルミ	
パーツ番号	数量	価格
10-004229-1	1 個	¥2,000
10-004229-5	1 パック/5	¥9,500

	日立 Ø25x16mm M4 角度付き SEM サンプルスタブ、 ダブル 90 度、アルミ	
パーツ番号	数量	価格
10-004228-1	1 個	¥2,000
10-004228-5	1 パック/5	¥9,500

	日立 Ø15x10mm M4 ディッシュ SEM サンプルスタブ、アルミ	
パーツ番号	数量	価格
10-004114-5	1 パック/5	¥5,600
10-004114-10	1 パック/10	¥10,900
10-004114-50	1 パック/50	¥52,800

日立 TM シリーズ テーブルトップ SEM 用 EM-Tec スタブアダプター

	EM-Tec H15P M4 アダプター ピンスタブ用、Ø15x16mm、M4	
パーツ番号	数量	価格
11-000304	1 個	¥6,500

	EM-Tec HJ10 日立 M4 アダプター Ø9.5mm JEOL スタブ、Ø15x10mm、M4 用	
パーツ番号	数量	価格
11-000310	1 個	¥8,100

	<p>EM-Tec HJ11 日立 M4 アダプター          Ø12.2mm JEOL スタブ、Ø15x10mm、M4 用</p>	
<p>パーツ番号</p>	<p>数量</p>	<p>価格</p>
<p>11-000311</p>	<p>1 個</p>	<p>¥8,100</p>

	<p>EM-Tec HJ12 日立 M4 アダプター          Ø15mm JEOL または ISI スタブ用、Ø25x10mm、M4</p>	
<p>パーツ番号</p>	<p>数量</p>	<p>価格</p>
<p>11-000316</p>	<p>1 個</p>	<p>¥8,100</p>

	<p>EM-Tec HJ25 日立 M4 アダプター          Ø25mm JEOL スタブ用、M4</p>	
<p>パーツ番号</p>	<p>数量</p>	<p>価格</p>
<p>11-000326</p>	<p>1 個</p>	<p>¥8,500</p>

	<p>EM-Tec HJ32 日立 M4 アダプター          Ø32mm JEOL スタブ用、M4</p>	
<p>パーツ番号</p>	<p>数量</p>	<p>価格</p>
<p>11-000332</p>	<p>1 個</p>	<p>¥10,800</p>

備考：本内容は予告なしに変更されることがございます。