

EM-Tec CT および CN プラスチックピンセット

ESD 対策 PTFE カーボンファイバー強化ピンセット

サンプル



イントロダクション

EM-Tec ESD 対策カーボンファイバー強化のプラスチックピンセットは、傷つきやすい材料や脆い材料、磁性材料の取り扱いや、強力な化学薬品の用途向けに設計されています。これらの高品質なスイス製のピンセットは、2 つの素材からお選びいただけます。

どちらの素材も、炭素繊維が追加されているため、静電気放電に対して安全で強度があります。素材によって強度、耐薬品性、温度適合性が異なります。柔らかいプラスチック製ピンセットは、アルミニウム、真鍮、銅、プラスチックなど、傷がつきやすい素材の取り扱いに最適です。柔らかいプラスチック製のピンセットは、シリコンチップやガラスの取り扱いにも適しており、損傷や破片を防ぐことができます。2 つの素材と 7 種類のピンセットがあれば、ほぼすべての用途に対応できます。

EM-Tec CT プラスチックピンセット

ポリフッ化ビニリデン (PVDF) カーボンファイバー強化 ESD 対策

ESD 対策 EM-Tec CT ピンセットは、PVDF ポリフッ化ビニリデンと強化炭素繊維 (30%) で作られています。この材料は PTFE と多くの特性を共有しています。これらのピンセットは、優れた機械的強度と靱性と、優れた耐薬品性を兼ね備えています。熱安定性があり、熱容量が高く、最高 150°C の温度で連続使用できます。耐摩耗性が高く、粒子抽出値が低いため、クリーンルームに完全対応します。また、溶剤、鉱油、ハロゲン、硝酸、塩酸、フッ化水素酸に対する優れた耐薬品性を有します。UV および放射線に耐性があり、完全に ESD 対策が施された素材です。代表的な用途としては、傷や汚染に非常に敏感な材料の取り扱いなどがあります。洗浄およびエッチング作業、医療機器の組み立ておよび取り扱いに優れています。シリコン片やガラスなどの硬くて脆い材料は、このピンセットで取り扱うのに最適です。これらの完全に非磁性のピンセットは、磁石や磁性材料の取り扱いに最適です。

EM-Tec CT プラスチックピンセットの仕様

パーツ番号	スタイル	材質	内容	全長	ポイントサイズ - W x H
50-011702	702A.CT	PVDF/カーボンファイバー	鈍い	115mm	2.00 x 0.20mm
50-011705	705.CT	PVDF/カーボンファイバー	細い	115mm	0.20 x 0.1mm
50-011707	707.CT	PVDF/カーボンファイバー	鋭い	115mm	0.25 x 0.12mm
50-011708	708.CT	PVDF/カーボンファイバー	鋭い、角度	115mm	0.25 x 0.12mm
50-011709	709.CT	PVDF/カーボンファイバー	平坦	115mm	3.50 x 0.12mm
50-011710	710.CT	PVDF/カーボンファイバー	平ら、薄い	115mm	8.00 x 0.12mm
50-011717	707A.CT	PVDF/カーボンファイバー	鋭い、湾曲	115mm	0.25 x 0.18mm

EM-Tec CN プラスチックピンセット

ポリアミド (PA66) カーボンファイバー強化 ESD 対策

これらのピンセットは、エンジニアリングプラスチックのポリアミド 66 で作られており、30% の炭素繊維で強化されています。ESD 安全素材は剛性があり、優れた引張強度と曲げ強度を示し、優れた耐摩耗性と耐摩耗性を示します。自己潤滑性があり、優れた熱容量と、油、グリース、燃料、非極性溶剤に対する優れた耐薬品性を備えています。強酸、強アルカリ、熱湯、蒸気には耐性はありません。代表的な用途としては、敏感なサンプル、コンポーネント、機械部品、シリコン基板、セラミック、ガラス、軟質材料の頻繁な取り扱いなどがあります。これらの完全に非磁性のピンセットは、磁石や磁性材料の取り扱いに最適です。

EM-Tec CN プラスチックピンセットの仕様 ポリアミドカーボンファイバー強化 ESD 対策

パーツ番号	スタイル	材質	チップ形状	全長	ポイントサイズ - W x H
50-012702	702A.CN	PA66/カーボンファイバー	鈍い	115mm	2.00 x 0.20mm
50-012705	705.CN	PA66/カーボンファイバー	細い	115mm	0.20 x 0.1mm
50-012707	707.CN	PA66/カーボンファイバー	鋭い	115mm	0.25 x 0.12mm
50-012708	708.CN	PA66/カーボンファイバー	鋭い、角度付	115mm	0.25 x 0.12mm
50-012709	709.CN	PA66/カーボンファイバー	平坦	115mm	3.50 x 0.12mm
50-012710	710.CN	PA66/カーボンファイバー	平坦、薄い	115mm	8.00 x 0.12mm
50-012717	707A.CN	PA66/カーボンファイバー	鋭い、湾曲	115mm	0.25 x 0.18mm



EM-Tec 702A.CT プラスチックピンセット

ESD 対策 PVDF/カーボンファイバー強化 先端が鈍い

パーツ番号	数量	価格
50-011702	1 個	¥ 1,900



EM-Tec 705.CT プラスチックピンセット

ESD 安全 PVDF/カーボンファイバー強化 先端が細い

パーツ番号	数量	価格
50-011705	1 個	¥ 1,900



EM-Tec 707.CT プラスチックピンセット

ESD 対策 PVDF/カーボンファイバー強化 鋭い先端

パーツ番号	数量	価格
50-011707	1 個	¥ 1,900



EM-Tec 708.CT プラスチックピンセット

ESD 対策 PVDF/カーボンファイバー強化 鋭角の先端

パーツ番号	数量	価格
50-011708	1 個	¥ 1,900



EM-Tec 709.CT プラスチックピンセット、
ESD 対策 PVDF/カーボンファイバー強化 平坦チップ

パーツ番号	数量	価格
50-011709	1 個	¥ 1,900



EM-Tec 710.CT プラスチックピンセット
ESD 対策 PVDF/カーボン ファイバー強化 平らで薄い先端

パーツ番号	数量	価格
50-011710	1 個	¥ 1,900



EM-Tec 707A.CT プラスチックピンセット
ESD 対策 PVDF/カーボンファイバー強化 鋭く曲がった先端

パーツ番号	数量	価格
50-011717	1 個	¥ 1,900

EM-Tec CN ポリアミドカーボンファイバー強化 ESD 安全プラスチックピンセット
これらのピンセットは、強度と耐熱性に優れたプラスチックのポリアミド 66 で作られており、30% の炭素繊維で強化されています。



EM-Tec 702A.CN プラスチックピンセット
ESD 対策 PA66/カーボンファイバー強化 鈍い先端

パーツ番号	数量	価格
50-012702	1 個	¥ 1,200



EM-Tec 705.CN プラスチックピンセット ESD 安全 PA66/カーボンファイバー強化先端が細い

パーツ番号	数量	価格
50-012705	1 個	¥ 1,200



EM-Tec 707.CN プラスチックピンセット ESD 対策 PA66/カーボンファイバー強化 鋭い先端

パーツ番号	数量	価格
50-012707	1 個	¥ 1,200



EM-Tec 708.CN プラスチックピンセット ESD 対策 PA66/カーボンファイバー強化鋭角の先端

パーツ番号	数量	価格
50-012708	1 個	¥ 1,200



EM-Tec 709.CN プラスチックピンセット

ESD 安全 PA66/カーボンファイバー強化 平らな先端

パーツ番号	数量	価格
50-012709	1 個	¥ 1,200



EM-Tec 710.CN プラスチックピンセット

ESD 対策 PA66/カーボンファイバー強化 平らで細い先端

パーツ番号	数量	価格
50-012710	1 個	¥ 1,200



EM-Tec 707A.CN プラスチックピンセット

ESD 対策 PA66/カーボンファイバー強化 鋭く曲がった先端

パーツ番号	数量	価格
50-012717	1 個	¥ 1,200



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

<https://www.elminet.co.jp>

EM-Tec EM-Tec Ct/CN tweezers 2503A3