

Nano-Tec AFM・SPM ディスク

マグネティックメタル試料サポートディスク

ブライトステンレスおよびゴールドコート

イントロダクション



Nano-Tec AFM・SPM ディスクは、磁性金属試料ディスクを保持するためにボタン磁石を使用する AFM および SPM システムで使用されています。

このディスクは、0.90mm の公称厚さと $\pm 0.08\text{mm}$ の公差を有する磁気タイプの 430 ステンレスでできています。Nano-Tec AFM・SPM ディスクの滑らかなエッジとフラットな表面は、ボタンマグネットにより確実に保持されます。試験片は、両面テープ、エポキシまたは導電性ペーストで金属ディスクに直接取り付けることができます。マイカ試料支持が必要な場合には、マイカディスクをこのディスクに容易に取り付けることができます。Nano-Tec AFM・SPM ディスクは、以下の商品が取り揃えられています。



Nano-Tec AFM・SPM ディスク ステンレス

Nano-Tec AFM・SPM ディスク ステンレスは製造後に鈍くもった色の酸化膜を除去し、クリーニングされています。直径：10, 12, 15 および 20mm の 4 種類を準備し、それぞれ 50 本のプラスチックチューブに包装されています。

Nano-Tec AFM・SPM ディスク ゴールドコート

Nano-Tec AFM・SPM ディスク ゴールドコートは、 $1\mu\text{m}$ の純金でコーティングされ、高い電気伝導性と熱伝導性を備え、化学的に不活性な材料として抗エレクトロマイグレーションの特長を持っています。このディスクは 40-100808 AFM ディスクストレージボックスにて 1 パック 4 枚入りで供給されます。



Nano-Tec AFM ・SPM ディスク マグネティックメタル試料サポートディスク
ステンレス

パーツ番号	数量	サイズ	価格
40-100010-50	1 パック (50 枚入)	10mm φ	¥ 9,800
40-100012-50	1 パック (50 枚入)	12mm φ	¥10,100
40-100015-50	1 パック (50 枚入)	15mm φ	¥10,400
40-100020-50	1 パック (50 枚入)	20mm φ	¥17,400



Nano-Tec AFM / SPM ディスク マグネティックメタル試料サポートディスク
1μm 純金コーティング

パーツ番号	数量	サイズ	価格
40-10AU10-4	1 パック (4 枚入)	10mm φ	¥ 8,800
40-10AU12-4	1 パック (4 枚入)	12mm φ	¥ 9,100
40-10AU15-4	1 パック (4 枚入)	15mm φ	¥ 9,800
40-10AU20-4	1 パック (4 枚入)	20mm φ	¥ 13,100

備考：本内容は予告なしに変更されることがございます。

 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
www.elminet.co.jp

CN:AFM DISK1701A