



# i-Raman NxG 532

2.954.0010

i-Raman NxGファミリーは、ラボラマンの新しい規格を確立します。カーボンナノマテリアル、半導体、バッテリー材料、その他の電気化学的特性の寸法に最適なi-Raman NxG 532は、150～3400 cm<sup>-1</sup>のラマンの移動範囲で結果を表示します。

i-Raman NxGが品質コントロール寸法の制御に最適な方法である理由をご覧ください：

- 高感度スペクトロメーターは、最も弱いラマン信号も検出できます。
- バイアルホルダー、キューベットホルダー、浸漬プローブ、透過アダプターなど、さまざまな付属品と互換性のある柔軟なグラスファイバースプロブです。
- 強力なSpecSuiteソフトウェアは、定量モデルの構築、スペクトルライブラリによる識別、日常的な分析に加えて、ラマンデータの収集を容易にします。
- コンパクトで積み重ね可能なので貴重なベンチスペースを節約できます。

納品範囲 2.954.0010

| Qt. | Order no. | 説明 |
|-----|-----------|----|
|-----|-----------|----|

1 PCS

607510040

ポリスチレン検証キャップ

柄の直径が 9.5 mm のラボグレードラマンプローブの統合型ポリスチレン標準付き検証キャップです。



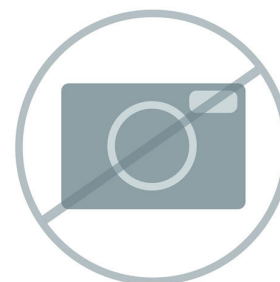
---

1 PCS

607510050

iラマンシリーズのためのレーザーボタン

i-Raman NxG および i-Raman Duo システム用レーザーボタンの交換。



---

1 PCS

607510010

iラマンシリーズ用インターロックプラグ

i-Raman NxG および i-Raman Duo システム用インターロックプラグの交換。



---

1 PCS

607510000

iラマンシリーズのための電源

i-Raman NxG および i-Raman Duo システム用電源。



1 PCS

607510060

iラマンシリーズのためのAC電源コード

i-Raman NxG および i-Raman Duo システム用AC電源コード。



1 PCS

607510080

高スループットラボグレードラマンプローブ (532 nm)

トリガーコマンドボタンを備えた高スループットのラボグレードグラスファイバーラマンプローブアセンブリ。ファイバーの長さ1.5メートル。

i-Raman NxG 532 と互換性があります。



1 PCS

607510070

レーザー保護めがね、波長532 nm

レーザー保護めがね、波長 532 nm。



1 PCS

607510030

iラマンシリーズのためのUSB-Cケーブル

i-Raman NxG および i-Raman Duo システム用USB-CからUSB-Cケーブル。

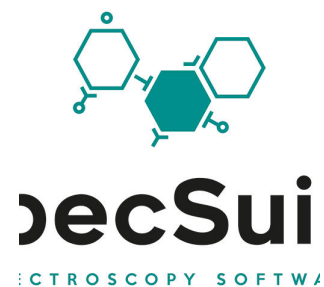


1 PCS

6.6079.140

SpecSuiteソフトウェアライセンス - 基本ライセンス

SpecSuiteソフトウェアの基本ライセンス



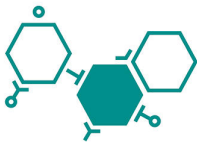
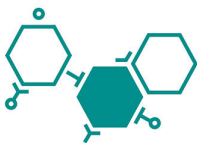
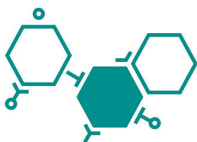
1 PCS

607510850

国際規格対応プラグアダプター



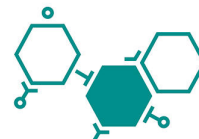
## オプションアクセサリ

| Order no.  | 説明                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 6.6079.150 | <p>SpecSuiteソフトウェアライセンス - ラボソフトウェア識別</p> <p>識別のためのSpecSuiteライセンス。ライブラリ管理モジュールと識別モジュールを含みます。</p> <div><br/><b>pecSui</b><br/>SPECTROSCOPY SOFTWARE</div>                                                                                           |
| 66079160   | <p>SpecSuiteソフトウェアライセンス - ラボソフトウェア定量化</p> <p>定量化のためのSpecSuiteライセンス。定量モデル開発モジュールと日常的な分析予測を含みます。</p> <div><br/><b>pecSui</b><br/>SPECTROSCOPY SOFTWARE</div>                                                                                        |
| 66079170   | <p>SpecSuiteソフトウェアライセンス - 規制適合規則</p> <p>FDFA 21 CFRパート11 規制適合規則のためのSpecSuiteライセンス。</p> <div><br/><b>pecSui</b><br/>SPECTROSCOPY SOFTWARE</div>                                                                                                  |
| 66079180   | <p>SpecSuite Comprehensiveライブラリ</p> <p>SpecSuite Metrohm Comprehensiveラマンライブラリ - 27.700件以上もの化学薬品、鉱物、有機化合物、溶媒、ポリマー、染料および顔料、TIC、TIM、無機化合物および有機金属系、パーソナルケア製品、違法物質のスペクトルのエントリをカバーしています。</p> <div><br/><b>pecSui</b><br/>SPECTROSCOPY SOFTWARE</div> |

66079190

SpecSuite MCRL無機物および有機金属 有機金属ライブラリ

SpecSuiteソフトウェア用Metrohm Comprehensiveラマンライブラリ (MCRL) 無機物および有機金属。

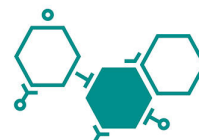


**pecSui**  
ECTROSCOPY SOFTWARE

66079200

SpecSuite MCRL有機物完全ライブラリ

SpecSuiteソフトウェア用Metrohm Comprehensive ラマンライブラリ (MCRL) 有機物。

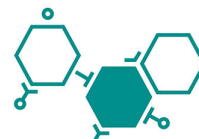


**pecSui**  
ECTROSCOPY SOFTWARE

66079210

SpecSuite MCRLパーソナルケア製品 製品ライブラリ

SpecSuiteソフトウェア用Metrohm Comprehensiveラマンライブラリ (MCRL) パーソナルケア製品。

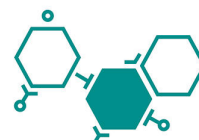


**pecSui**  
ECTROSCOPY SOFTWARE

66079220

SpecSuite MCRLポリマーおよびポリマー添加剤 添加剤ライブラリ

SpecSuiteソフトウェア用Metrohm Comprehensiveラマンライブラリ (MCRL) ポリマーおよびポリマー添加剤。

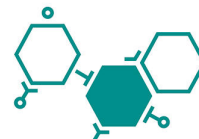


**pecSui**  
ECTROSCOPY SOFTWARE

66079230

SpecSuite MCRL染料、顔料、着色剤ライブラリ

SpecSuiteソフトウェア用Metrohm Comprehensiveラマンライブラリ (MCRL) 染料、顔料、着色剤。

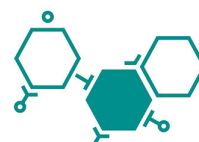


**pecSui**  
ECTROSCOPY SOFTWARE

66079240

SpecSuite鉍物ライブラリ

SpecSuiteソフトウェア用Metrohm鉍物ライブラリ。

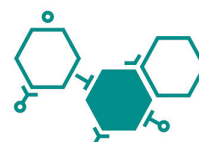


**pecSui**  
ECTROSCOPY SOFTWARE

66079250

SpecSuite Comprehensive USPライブラリ

SpecSuite用Metrohm Comprehensive USPラマンライブラリ、追跡可能な認定物質を最大900品目までカバー。

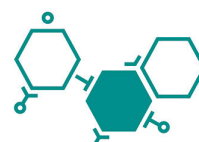


**pecSui**  
ECTROSCOPY SOFTWARE

66079260

SpecSuite Illicit and General Chemicalsライブラリ

SpecSuiteソフトウェア用Metrohm Illicit and General Chemicalsラマンライブラリ。薬物、TIC、TIM、前駆物質、一般的な化学物質を含みます。



**pecSui**  
ECTROSCOPY SOFTWARE

607510410 バイアルホルダー付属品

柄の直径が 9.5 mm のラボグレードラマンプローブと使用するためのバイアルホルダー付属品です。直径 15 mm のバイアルと互換性があります。15 mm のホウケイ酸ガラスバイアル 6 個入りパックも含まれます。



607510420 キュベットホルダー付属品

柄の直径が 9.5 mm のラボグレードラマンプローブと使用するためのキュベットホルダーです。液体または粉末のサンプリング用の外径 12.5 mm x 12.5 mm (パス長 1 cm) の標準キュベットと互換性があります。



607510090 高スループットラボグレードラマンプローブ (532 nm) 、5m

トリガーコマンドボタンを備えた高スループットのラボグレードグラスファイバーラマンプローブアセンブリ。ファイバーの長さ5メートル。

i-Raman NxG 532 と互換性があります。



607511010 ラボグレードラマンプローブのためのステンレス製液浸シャフト

ラボグレードラマンプローブと互換性のある 316 ステンレス製液浸シャフト。調整可能なシャフトアダプターが付属しています。532、785、860、1064 nmの波長と互換性があります。



607510240 ラボグレードドラマンプローブのためのハステロイ製液浸シャフト

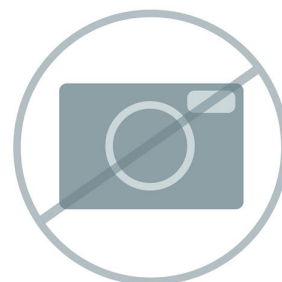
ラボグレードドラマンプローブと互換性のあるC-276ハステロイ製液浸シャフト。調整可能なシャフトアダプターが付属しています。532、785、860および1064 nmの波長と互換性があります。



---

607510120 ラボグレードプローブ用標準シャフト（532 nm）

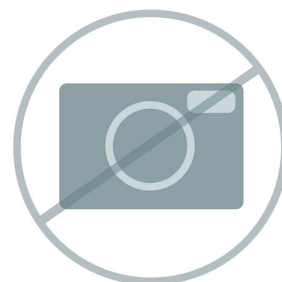
532 nm励起のラボグレードプローブアセンブリ用交換シャフト。作動距離 5.4 mm。



---

607510430 距離調整キャップ

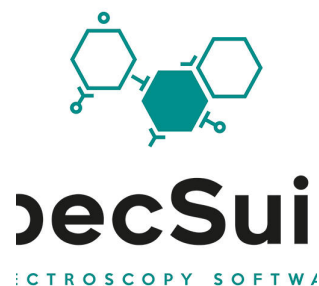
標準ラボグレードドラマンプローブシャフト用距離調整キャップ。



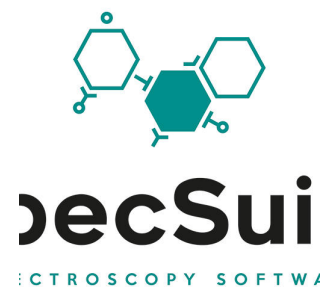
---

66079280 SpecSuite CWA（化学兵器）ライブラリ

SpecSuite ソフトウェア用 化学兵器 (CWA) ライブラリ。



SpecSuite ソフトウェア用 爆発物ライブラリ。



607511300

i-Raman NxG、i-Raman Plus 用キャリングケース

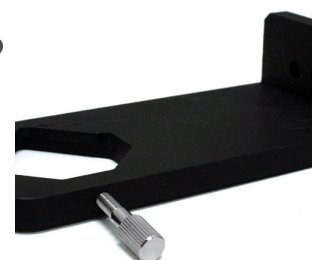
i-Raman NxG、i-Raman Plus 用キャリングケース。ケースには、i-Raman NxG、または i-Raman Plusシステム 1 台と、グラスファイバープローブ、USB および電源ケーブル、レーザーゴーグル、レーザーインターロックおよびボタンが収まります。

システムおよび付属品は含まれていません。ケースのスペックは22インチ x 17.1インチ x 10.75インチです。

BWT-  
810000623

マイクロスコープヘッド用三脚アダプター

ラマンビデオマイクロスコープ付き BAC151x サンプル採取システムのための BAC151x-TRI 三脚アダプター。

BWT-  
840000117

ラマンフローセル (BAC160-SS)

ステンレス製ラマンフローセル、標準ラボプローブ (直径 9.5 mm; プローブは納入品目に含まれません) とのインターフェース接続による液体サンプルのインラインラマン測定用。



BWT-  
840000295

直径15 mmの液体用バイアル

ホウケイ酸ガラス製バイアル (直径15 mm) 6個を含むパッケージ、専用バッグを含む。

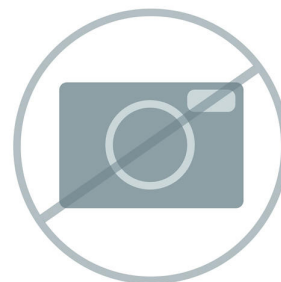


BWT-  
840000322

ビデオマイクロスコープ対物レンズ、10倍拡大

マイクロスコープ対物レンズ、無限補正、10倍拡大、作業距離 (mm) = 16、焦点距離 (mm) = 20、開口数 (NA) = 0.3。

RML110A

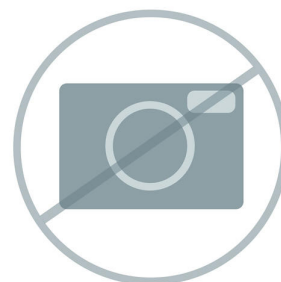


BWT-  
840000323

ビデオマイクロスコープ対物レンズ、20倍拡大

マイクロスコープ対物レンズ、無限補正、20倍拡大、作業距離 (mm) = 12、焦点距離 (mm) = 10、開口数 (NA) = 0.4。

RML120A

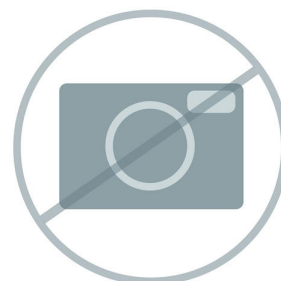


BWT-  
840000325

ビデオマイクロスコープ対物レンズ、50倍拡大

マイクロスコープ対物レンズ、無限補正、50倍拡大、作業距離 (mm) = 9.15、焦点距離 (mm) = 4、開口数 (NA) = 0.55。

RML150A

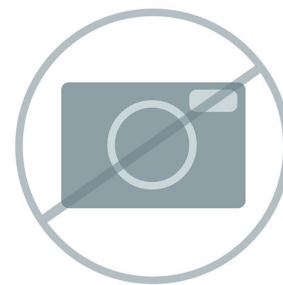


BWT-  
840000328

ビデオ顕微鏡対物レンズ、100x

顕微鏡対物レンズ、無限遠補正、100x、作動距離 (mm) = 3.2、開口数 (NA) = 0.8、焦点距離 (mm) = 2。

RML1100A



BW840000463 BAC151x プロープアダプター

B&W Tek社製ラボ品質のラマンプローブをBAC151xビデオマイクロスコープサンプリングシステムと接続するためのBAC151xプローブアダプター。アダプターを使用し、プローブヘッドをビデオマイクロスコープに接続するには、標準シャフトと距離レギュレータを取り除きます。アダプターは1パック3個入り。



BWT-  
840000679

ラマンズームレンズ (20-60 mm)

弊社の BAC100/BAC102 ラマン光ファイバースコープのためのズームレンズ。作動距離は 20 mm から 60 mm 間で調整可能です。ラマン励起範囲 500 nm～850 nm に適しています。



BWT-  
840000680

ラマンズームレンズ (60-600 mm)

作動距離の大きな BAC100/BAC102 ラマン光ファイバースコープのためのズームレンズ。作動距離は 60 mm から 600 mm 間で調整可能です。ラマン励起範囲 500 nm～850 nm に適しています。



BWT-  
840000681

ラマンスタンドオフレンズ (0.6 ~ 6 m)

BAC100/BAC102 光ファイバーラマンプローブのための望遠鏡スタンドオフレンズ。0.6 メートルから 6 メートルまでのサンプル測定範囲のための広いズーム範囲。500 nm から 850 nm までのラマン励起範囲に適しています。

RTS202-VIS-NIR



BWT-  
840000962

ビデオマイクロスコープ付きラマンサンプル採取システム (532 nm)

ラボおよび産業用のB&W Tek社製ラマンプローブを用いた使用のためのビデオマイクロスコープ付きサンプル採取システム。作動距離16 mmで20倍拡大の対物レンズ付き。X、Y、およびZ軸方向の粗調整ならびに微調整、ターゲティング用同軸LED照明、サンプル観察のためのビデオカメラが使用可能であり、標準マイクロスコープ対物レンズと互換性があります。プローブは含まれておらず、個別にご購入いただけます。532 nmコンフィグレーション。

BAC151C-532



BWT-  
840000963

ビデオマイクロスコープ付きラマンサンプル採取システム (532/785 nm、デュアル)

ラボおよび産業用のB&W Tek社製ラマンプローブを用いた使用のためのビデオマイクロスコープ付きサンプル採取システム。作動距離16 mmで20倍拡大の対物レンズ付き。X、Y、およびZ軸方向の粗調整ならびに微調整、ターゲティング用同軸LED照明、サンプル観察のためのビデオカメラが使用可能であり、標準マイクロスコープ対物レンズと互換性があります。プローブは含まれておらず、個別にご購入いただけます。デュアル532/785 nmコンフィグレーション。

BAC151C-532/785



BWT-  
840000965

ビデオマイクロスコープ付きラマンシステム用サンプル採取ヘッド  
(532 nm)

ラボおよび産業用のB&W Tek社製ラマンプローブを用いた使用のためのビデオマイクロスコープ付きラマンシステム用サンプル採取ヘッド。ターゲティングのための同軸LED照明、ならびにサンプル観察のためのビデオカメラ付き。標準顕微鏡対物レンズと互換性あり。プローブは含まれておらず、個別にご購入いただけます。対物レンズは含まれておらず、個別にご購入いただけます。532 nm コンフィグレーション。



BWT-  
840000966

ビデオマイクロスコープ付きラマンシステム用サンプル採取ヘッド  
(532/785 nm デュアル)

ラボおよび産業用のB&W Tek社製ラマンプローブを用いた使用のためのビデオマイクロスコープ付きラマンシステム用サンプル採取ヘッド。ターゲティングのための同軸LED照明、ならびにサンプル観察のためのビデオカメラ付き。標準顕微鏡対物レンズと互換性あり。プローブは含まれておらず、個別にご購入いただけます。対物レンズは含まれておらず、個別にご購入いただけます。デュアル 532/785 nm コンフィグレーション。



BWT-  
840000332

錠剤ホルダー

柄の直径が9.5 mmのラボ品質のラマン光ファイバークラップ BAC100 /BAC102 のすべてのモデルと互換性のあるタブレットホルダー。



607510400

汎用ラマンプローブホルダー

ラボグレードのシャフト、産業用グレードの浸漬シャフト、透過シャフトを含む Metrohm のラボグレードラマンプローブとともに使用するためのプローブホルダーです。XYZ の粗調整および微調整を手動で行うことができます。

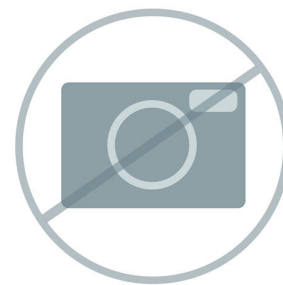


607511270

i-Raman NxG 用レーザーカバー

マイクロサンプリングシステムおよびプローブホルダーを含む、i-Raman サンプリングの付属品用カバー。このカバーは、目や皮膚のレーザー放射への直接的な曝露を防ぎ、本来クラス 3B に分類される i-Raman シリーズのレーザーを、クラス 1 レーザーと同じくらい安全にします。このカバーは、サンプルの装填やシステム操作を容易にするため、人間工学に基づいて設計されています。

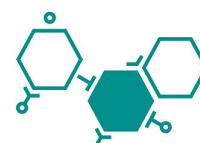
i-Raman NxG、i-Raman Duo、i-Raman Plus 製品と互換性があります。



66079540

SpecSuite MCRL API ライブラリ

Metrohm 包括的ラマンライブラリ (MCRL) API (医薬品有効成分)、SpecSuite ソフトウェア用。

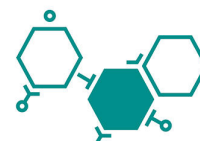


**pecSui**  
SPECTROSCOPY SOFTWARE

66079550

SpecSuite MCRL 生化学 ライブラリ

Metrohm 包括的ラマンライブラリ (MCRL) 生化学ライブラリ、SpecSuite ソフトウェア用。

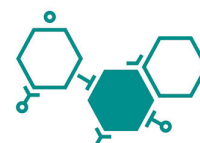


**pecSui**  
SPECTROSCOPY SOFTWARE

66079560

SpecSuite MCRL 農薬ライブラリ

Metrohm 包括的ラマンライブラリ (MCRL) 農薬、SpecSuite ソフトウェア用。



**pecSui**  
SPECTROSCOPY SOFTWARE