



i-Raman NxG 785S

2.954.0040

i-Raman NxG 785Sは、複雑な材料の詳細なスペクトルデータを必要とする分析者に最適です。精度を重視して設計されており、 $100\sim 3350\text{ cm}^{-1}$ の広いラマンスペクトル範囲にわたって高いスペクトル分離度を提供します。

医薬品、ポリマー、先端材料のいずれの分野でも、785SはQC寸法の精度を高めるために必要な明瞭性と汎用性を提供します。分離度が向上したことで、微妙なスペクトル特性を確信を持って容易に検出でき、ライブラリマッチングが改善され、より正確な識別が可能になります。

i-Raman 785Sは、高度な研究やさまざまな業界における正確な品質コントロールなど、幅広いスペクトル範囲にわたる高分離度のラマン分析を必要とするユーザーにとって信頼できる選択肢です。

i-Raman NxGが品質コントロール寸法にラマン分光法を導入するの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数秒で結果を提供し、最も微弱なラマン信号も検出可能です
- バイアルホルダー、キュベットホルダー、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プローブです

- 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 2.954.0040

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

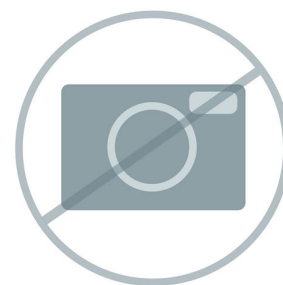
1 PCS	607510040	ポリスチレン検証キャップ
-------	-----------	--------------

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 607510140 高スリーブットラボグレードラマンプローブ (785 nm)

トリガーコマンドボタンを備えた高スリーブットのラボグレードガ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 785S および 785H モデルと互換性があります。



1 PCS 607510130 レーザー保護めがね、波長785 nm

レーザー保護めがね、波長 785 nm。



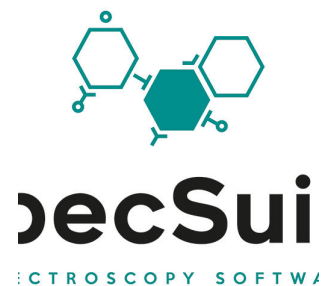
1 PCS 607510030 iラマンシリーズのためのUSB-Cケーブル

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
-------	------------	--------------------------------

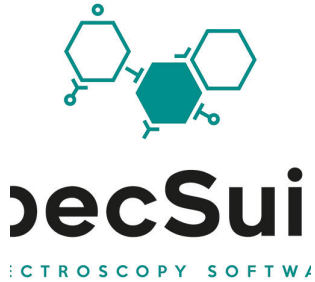
SpecSuiteソフトウェアの基本ライセンス

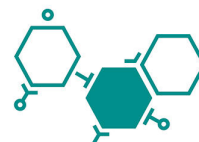


1 PCS	607510850	国際規格対応プラグアダプター
-------	-----------	----------------



オプションアクセサリ

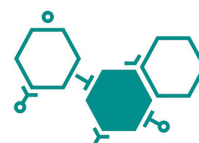
Order no.	説明
6.6079.150	SpecSuiteソフトウェアライセンス - ラボソフトウェア識別 識別のためのSpecSuiteライセンス。ライブラリ管理モジュールと識別モジュールを含みます。 
66079160	SpecSuiteソフトウェアライセンス - ラボソフトウェア定量化 定量化のためのSpecSuiteライセンス。定量モデル開発モジュールと日常的な分析予測を含みます。 
66079170	SpecSuiteソフトウェアライセンス - 規制適合規則 FDFA 21 CFRパート11 規制適合規則のためのSpecSuiteライセンス。 
66079180	SpecSuite Comprehensiveライブラリ 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。 
66079190	SpecSuite MCRL無機物および有機金属 有機金属ライブラリ



pecSui
SPECTROSCOPY SOFTWARE

66079200 SpecSuite MCRL有機物完全ライブラリ

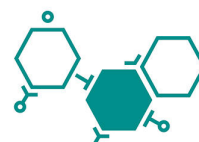
SpecSuiteソフトウェア用Metrohm Comprehensive ラマンライブラリ (MCRL) 有機物。



pecSui
SPECTROSCOPY SOFTWARE

66079210 SpecSuite MCRLパーソナルケア製品 製品ライブラリ

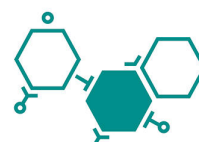
SpecSuiteソフトウェア用Metrohm Comprehensiveラマンライブラリ (MCRL) パーソナルケア製品。



pecSui
SPECTROSCOPY 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

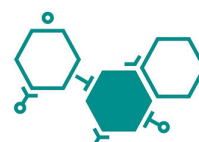
SpecSuiteソフトウェア用Metrohm Comprehensiveラマンライブラリ (MCRL) ポリマーおよびポリマー添加剤。



pecSui
SPECTROSCOPY 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
SPECTROSCOPY 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。



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。



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。



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。



607510150 高スループットラボグレードラマンプローブ（785 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ガ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 785S および 785H モデル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。



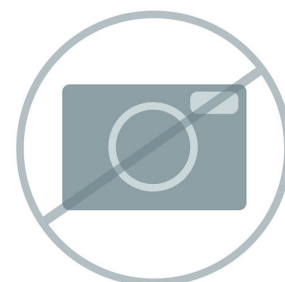
607510240 ラボグレードラマンプローブのための Hastelloy 製液浸シャフト

ラボグレードラマンプローブと互換性のある C-276 Hastelloy 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。



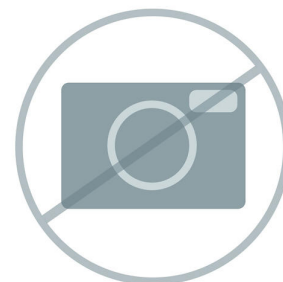
607510220 ラボグレードプローブ用標準シャフト（785 nm）

785 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 5.5 mm。



607510430 距離調整キャップ

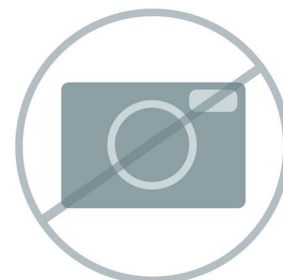
標準ラボグレードラマンプローブシャフト用距離調整キャップ。



607510230 透過シャフト (785 nm)

ラボグレードラマンプローブと使用するための透過シャフトです。
785 nm レーザー用に最適化されています。

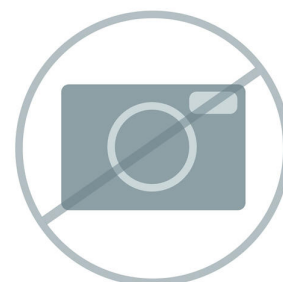
フォーカスアダプター、表面調整剤、ライトシールド、ST ポリスチレン検証キャップが含まれています。



607510180 透過ラマンプローブ (785 nm)

梱包越しに測定するためのシースループローブです。ファイバーの長さ 1.5メートル。フォーカスアダプター、表面調整剤、ライトシールドが含まれています。

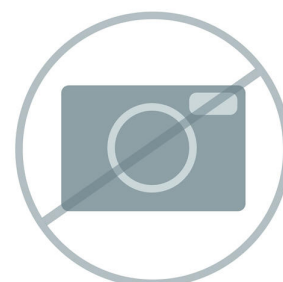
i-Raman NxG 785S および 785H モデルと互換性があります。



607510190 透過ラマンプローブ (785 nm) 、5 m

梱包越しに測定するためのシースループローブです。ファイバーの長さ 5 メートル。フォーカスアダプター、表面調整剤、ライトシールドが含まれています。

i-Raman NxG 785S および 785H モデルと互換性があります。



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。

66079270 SpecSuite 爆発物ライブラリ

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

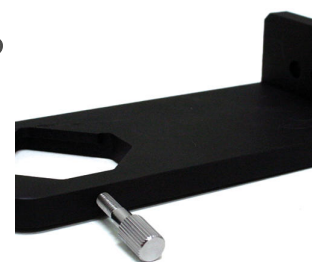
i-Raman NxG、i-Raman Plus 用キャリングケース。ケースには、i-Raman NxG、または i-Raman Plusシステム 1 台と、グラスファイバープローブ、USB および電源ケーブル、レーザーゴーグル、レーザーインターロックおよびボタンが収まります。

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。

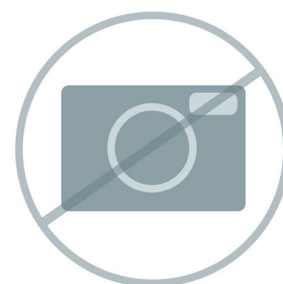


BWT-
840000322

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

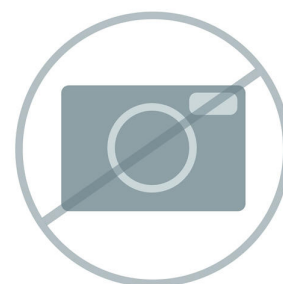


BWT-
840000323

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。

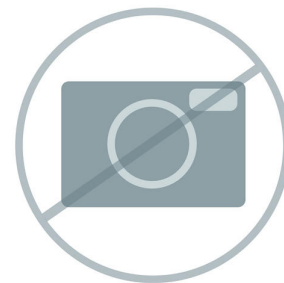
RML120A



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。

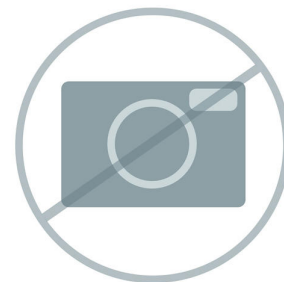


BWT-
840000328

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 プローブアダプター

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プローブ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プローブ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-
840000712 ラマンズームレンズ (60-600 mm)

BAC100/BAC102 グラスファイバーラマンプローブのための長作動距離ズームレンズ。作動距離は 60 mm から 600 mm まで調整可能です。1000 nm から 1100 nm までのラマン励起範囲に適しています。



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-
840000961 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 (785 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。785 nmコンフィグレーション。

BAC151C-785



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-
840000964

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
(785 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。785 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-
840000934

QTRamのためのポリスチレンリファレンス

QTRamのためのポリスチレンリファレンス。

QTR-PCC



BWT-

QTRam 光学およびサンプル使用セット - 2 mm

2 mm 励起開口部、収集開口部、大きい丸型サンプルホルダー、および
QTサンプラー用の大きい正方形型サンプルホルダー付きセット。



BWT-
840000941

QTRam 光学およびサンプル使用セット - 4 mm

4 mm 励起開口部、収集開口部、大きい丸型サンプルホルダー、および
QTサンプラー用の大きい正方形型サンプルホルダー付きセット。



BWT-
840000942

QTRam 光学およびサンプル使用セット - 6 mm

6 mm 励起開口部、収集開口部、大きい丸型サンプルホルダー、および
QTサンプラー用の大きい正方形型サンプルホルダー付きセット。



BWT-
840000943

QTRam 光学およびサンプル使用セット - 8 mm

8 mm 励起開口部、収集開口部、大きい丸型サンプルホルダー、および
QTサンプラー用の大きい正方形型サンプルホルダー付きセット。

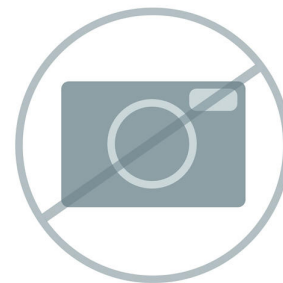


BWT-
840001177

アパーチャ取り外しツール

QT-Samplerを伴う透過ラマンの最適なラマンスポットサイズのための
様々なアパーチャの交換を容易にするアパーチャ取り外しツール.

TOOL-APERTURE

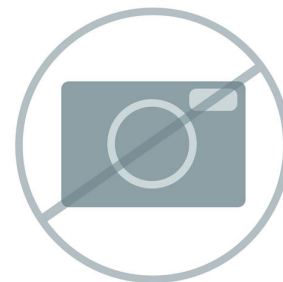


BWT-
840001119

フォーカスアダプター

STRam 785 nmフォーカスアダプター

RST-FA-785

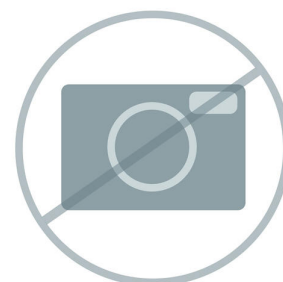


BWT-
840001120

STRam用遮光アクセサリー

STRam用遮光アクセサリー

RST-LS

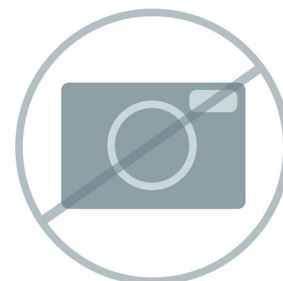


BWT-
840001122

STプローブ用表面レギュレータ

STプローブ用表面レギュレータ

RST-SR



BWT-

QT-Sampler

QT-Sampler は、医薬錠剤の含量均一性テストを可能にする透過ラマン測定用付属品です。i-Raman Prime 785S およびHモデルと互換性を有しています。アパーチャーとサンプルホルダーは別途販売しています。



607506480 SERS Discovery Kit

金および銀の P-SERS ストリップと金コロイド、銀コロイドを含む SERS 分析用入門キットです。



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プローブ 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。

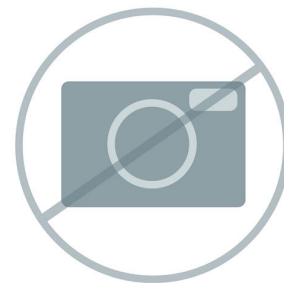


607511270 i-Raman NxG 用レーザーカバー

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。



SpecSui
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。



SpecSui
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。



SpecSui
SPECTROSCOPY SOFTWARE

607511600 透過プローブ用ポリスチレンキャップ

ASTM 規格ポリスチレン内蔵の透過プローブ用バリデーションキャップ。

