



MiniScan[®] EZ



measure

カラー

目で見えるままに

目で見えるままに





コンパクトで頑丈、かつ持ち運びに便利なMiniScan®EZ分光測色計は、工場現場、生産ライン、倉庫、屋外など、サンプルの測定が必要な場所ならどこへでも手軽に持ち運べます。比類のない信頼性を備え、サンプルの正確な色を測定し、2つのサンプル間の色差、あるいはサンプルと製品基準との差異を正確に測定します。反射色測定に関するすべての業界標準に準拠しており、一般的な色スケールでの測定が可能です。

用途

塗装チップ

押出成形プラスチック部品

パティ

ペレット

サイディング

ステーキ

デッキ材

紙

不透明な固体

ガラス

ファブリック

金属

肉

カーペット

糸

タイル

ファイバーバック

半透明
無地

プラスチック部品系

プラスチック製プラーク

包装資材

フィルム

使いやすさ

- 人間工学に基づいた柔軟な設計と使いやすさにより、ユーザーの疲労を軽減し、読み取りミスを防止します
- 本体に配置された操作ボタンにより、片手で簡単に操作でき、親指の先で全ての機能を操作可能です
- ユーザーが入力した許容誤差または自動許容誤差に基づいて、合格/不合格を簡単に判定
- 見やすい大型LCDグラフィックディスプレイを備え、画面の回転角度は0°、90°、180°、270°の4段階から選択可能
- 軽量設計で、バッテリーを含めても重量はわずか1 kg (2.25 lbs)



高精度

- 45°/0°および拡散/8°の幾何学システムで提供されます。カラーチェックタイルが付属しています
- 色データ、色差データ、カラープロット、スペクトルデータ、スペクトルデータ差、スペクトルプロット、およびスペクトル差プロットを表示します
- 400 nm から 700 nm までの可視光スペクトルを 10 nm の分解能で測定



特長

- 瞬時に取得した正確な測定データをメモリに保存し、後で印刷したりPCにダウンロードしたりできます
- HunterLab社のEasyMatch[®]QCソフトウェアに対応しており、最大100件のカスタマイズされた設定が可能
- 各設定には、以下のパラメータが含まれます：

- カラースケール、
- 指標、
- 光源および観測者の仕様、
- 製品規格または目標値を指定するための基準値、
- 製品仕様に対する合格／不合格の許容範囲、
- 不均一で一貫性のないサンプルに対する平均化、
- 複数のデータ型に対する表示形式



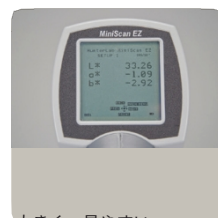
人間工学に基づいたハンドル



親指先用シングル
操作



広い視野



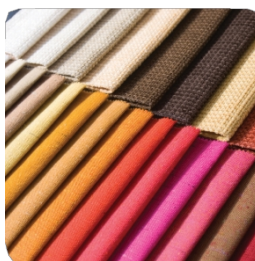
大きく、見やすい
データ表示

HunterLabならではの強み

MiniScan[®]EZ は、世界で最も信頼されている色品質のエキスパートである HunterLab の 60 年以上にわたる品質革新と経験に支えられています。あらゆる課題に対して最適なソリューションを提供するという比類なき評判を誇るハンターラボは、あらゆる色測定のニーズと予算に合わせて製品や技術をカスタマイズし、業界で最も幅広い色測定ソリューションを提供しています。

詳細については、www.hunterlab.com をご覧くださいか

、またはお近くのハンターラボの担当者にお問い合わせください。



付属品



D02-1014-416

MiniScan® EZ-4500L ネジ式ウェットサンプルポート付きノーズコーン

ガラスやカードストック上に塗布された湿潤コーティングの測定に使用します。このアクセサリーには、ユーザーが取り付け可能な、改良型のノーズコーンベースと、交換可能な

A02-10140-431 ネジ込み式湿潤サンプル用エンドキャップが取り付けられた、ユーザー自身で取り付け可能な改良型ノーズコーンベースが含まれています。



D02-1014-436

ネジ込み式 420 nm UV フィルターポート付きノーズコーン

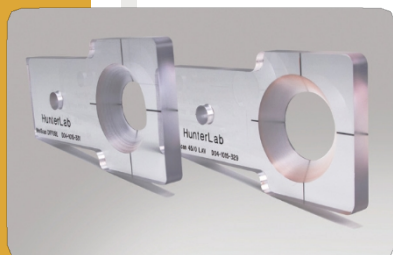
ユーザーが取り付け可能な、改良型ノーズコーンベースが付属しており、ポートには 420 nm UV フィルターを備えた交換可能な A02-1014-437 ネジ込み式エンドキャップが付いています。この UV カットフィルターは、紙、プラスチック、繊維における UV による光学増白の影響を排除し、原色の測定を可能にします。また、32 mm の開放ポートを備えた交換可能な A02-1014-435 ネジ込み式エンドキャップも付属しており、装置の診断を行うための 32 mm の開放ポートを備えています。



D02-1014-367

ネジ止め式ガラスポート付き LAV ノーズコーン

ユーザーが取り付け可能な、改良型ノーズコーンベースを提供します。これには、ガラスポート付きの交換可能な A02-1014-374 ネジ込み式エンドキャップが付属しています。このポートは、機器をほこり、糸くず、湿気から保護するよう設計されています。また、機器の診断を行うための 32 mm の開放ポートを備えた、交換可能な A02-1014-435 ネジ込み式エンドキャップも含まれています。



D04-1015-329

位置決め装置

位置決め装置、45/0 LAV D04-1015-331

位置決め装置、拡散型

MiniScan®EZ を使用して、サンプルを正確に測定できます。この装置は、十字線テンプレートを使用して、測定対象の平らなサンプル領域に位置合わせされます。その後、MiniScan のノーズコーンを装置の上部に挿入して測定を行います。



A13-1014-294 USB フレキシブルキーボード

88文字対応のキーボードにより、ユーザーはMiniScan EZにIDを直接入力できます。

A13-1014-254 USBバーコードリーダー

バーコードスキャナは、製品 ID を MiniScan®EZ に直接読み取ります。USB ポートで自動的に検出されます。

A13-1014-259 USBプリンター

USBプリンターを使用すると、測定結果を紙に印刷することができます。標準のUSBケーブル（別売）が必要です。感熱プリンター用紙（別売）を使用します。

● あらゆる産業用途に対応したアクセサリーおよびサンプル固定具をご用意しています