

Cat No.903-A ASTM 色度計

【概要】

本器は、試料の色と ASTM 色標準ガラスの色とを比較して、試料の色と一致した ASTM 色標準ガラスの番号、または試料の色に最も近くて濃い方の ASTM 色標準ガラスの番号を ASTM 色として表すための装置です。また、試料の色が、一番濃い ASTM 色標準ガラスより濃い場合には、既定の溶剤で薄めて ASTM 色標準ガラスの色と比較します。

【適用規格】

JIS K2580、ASTM D1500、IP 196

【適用範囲】

各種潤滑油、ヒーティングオイル、軽油、石油ワックス

【特徴】

- 基準となる 16 色の ASTM 色標準ガラスは、2 枚のディスクに収められ、試料の両側に 0.5 違いの色を同時に見る事ができるため、比色しやすい構造になっております。
- 特に明るい方の色は石油製品の色と良く一致します。
- 測接眼レンズと光源との組み込みにより、明るく鮮明に観測できるコンパクトタイプです。

【構造】

- 光源箱、ハロゲンランプ、オパールガラス、プリズム、ASTM 色標準ガラス、標準ガラス切り替えダイヤルおよびスイッチ等から構成されております。
- 試料の入った試料容器と空試料容器とは、本体上部の開閉蓋より 3 分された容器室に収められ、外部光線より遮断されます。
- 光源は、試料の入った試料容器と空試料容器へ均等に光を投射します。



AC-1 型

【標準仕様】

1. ASTM 色標準ガラス ; 16 色 (ASTM 色 0.5~8)
回転式色変換、色番号表示付き
2. 光源 ; ハロゲンランプ
3. 光学装置 ; 試料の色を中心に、左右に標準ガラスの色が見分けできるものです。
4. 切り換えダイヤル ; ASTM 色標準ガラスの切り換え用です。
左側 : 0.5/1.5/2.5/3.5/4.5/5.5/6.5/7.5
右側 : 1.0/2.0/3.0/4.0/5.0/6.0/7.0/8.0
5. 光源箱 ; 金属板製箱で試料室と光源室よりなります
6. 大きさ ; 約 W230×D273×H140
7. 重量 ; 約 1.5kg
8. 電源 ; AC100V-0.1KW 50/60

【標準付属品】

1. 試料容器 : 3 本
2. 電源コード : 1 本

●本カタログの仕様は予告なく変更する場合があります。



吉田科学器械株式会社

〒173-0024 東京都板橋区大山金井町 30 番 16 号

TEL 03(3959)1101 (代) FAX 03(3959)1105

URL <http://www.yoshida-kagaku.co.jp>