

Barbieri Spectrophotometer

# SpectroLFP qb

textile edition



Spectrophotomètre automatique à réflexion et à transmission pour la mesure des couleurs de tous les supports, y compris les textiles et les vêtements, dans diverses applications d'impression numérique

# SpectroLFP qb

## textile edition



Le Spectro LFP qb Textile Edition offre des mesures de réflexion et de transmission entièrement automatisées pour des matériaux jusqu'à 20 mm d'épaisseur grâce à son ouverture de mesure variable de 2, 6 et 8 mm, y compris les textiles. La technologie de reconnaissance automatique de cible permet de mesurer les textiles déformés.

### APPLICATIONS

- ▶ Création de profils ICC pour la gestion des couleurs (International Color Consortium)
- ▶ Linéarisation et étalonnage des périphériques de sortie numérique
- ▶ Contrôle de la précision et de la stabilité des couleurs

### CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES

- Mesures de nuanciers entièrement automatisées par réflexion et transmission
- Ouverture de mesure variable (2 mm – 6 mm – 8 mm)
- Mesure de matériaux réfléchissants jusqu'à 20 mm
- Technologie Barbieri qb intégrée, incluant les conditions de mesure M0-M1-M2-M3 (ISO 13655)
- Tête de mesure amovible pour des mesures de couleurs ponctuelles sans fil
- Unité de détection pour le positionnement automatique des nuanciers et la détection des nuanciers déformés avec reconnaissance automatique de cible intégrée
- Système de soufflage d'air pour éviter la contamination de l'optique par les fibres textiles
- Porte-échantillon textile électrostatique

### MARCHÉS ET APPLICATIONS

Impression numérique textile  
Y compris vêtements et mode  
Impression d'affichage numérique  
Impression industrielle et décorative

### MATERIELS

- ✓ Coton
- ✓ Soie
- ✓ Polyester
- ✓ Viscose
- ✓ Laine
- ✓ Lin
- ✓ Tissus mélangés
- ✓ Divers matériaux imprimés numériquement

### INCLUS



C5H40  
Support de réflexion



C5H80  
Support électrostatique



C5H50  
Support de transmission



C5H82  
Tapis collant mat

### ACCESSOIRES



C5F10-3  
Filtre de polarisation



C5S05  
Contrôle de sortie numérique



C5X00  
Valise de transport LFP QB

