



# ColorFlex<sup>®</sup> EZ



Mesure la couleur  
telle que votre  
**oeil** la voit



## CONÇU POUR

Cafe  
poudres

GRANULES  
Sucres

PELLETS  
Liquides  
detergents

resines  
pigments

CHIPS  
stratifies  
sauces

coulis  
Soupes

EPICES  
films

ciment &  
betons

YAOURTS  
jus

panneaux &  
plaques  
adhesifs

COLORANTS  
chimiques secs

produits laitiers  
panneaux de  
peinture

fruits  
fromages

revêtement  
en poudre  
noix

SAVONS  
Solides

# Le Pouvoir de voir les couleurs comme Vos clients

La nouvelle génération des spectrophotomètres Hunterlab, ColorFlex®EZ prend le contrôle de la qualité couleur à son plus haut niveau via une géométrie 45°/0° pour le nec plus ultra de la précision de mesure des couleurs. Combinant polyvalence, simplicité et performance, le ColorFlex®EZ reflète plus de 60 ans d'innovations dans la mesure de la couleur.

**Le ColorFlex®EZ est facile à utiliser,**  
c'est l'instrument compact des experts de la qualité couleur.

## Conception 45°/0° : Top Qualité, Perfection dans le contrôle qualité couleur.

Le ColorFlex®EZ d'Hunterlab offre les avantages d'une mesure en 45°/0° pour vous assurer d'obtenir les bonnes couleurs à chaque mesure. C'est le seul instrument conçu de manière optimale pour mesurer vos échantillons comme l'œil humain le fait. Il vous permet de voir les couleurs exactement comme vos client le font, pas seulement dans un laboratoire mais aussi dans la vie de tous les jours.

## Plus de connectivité

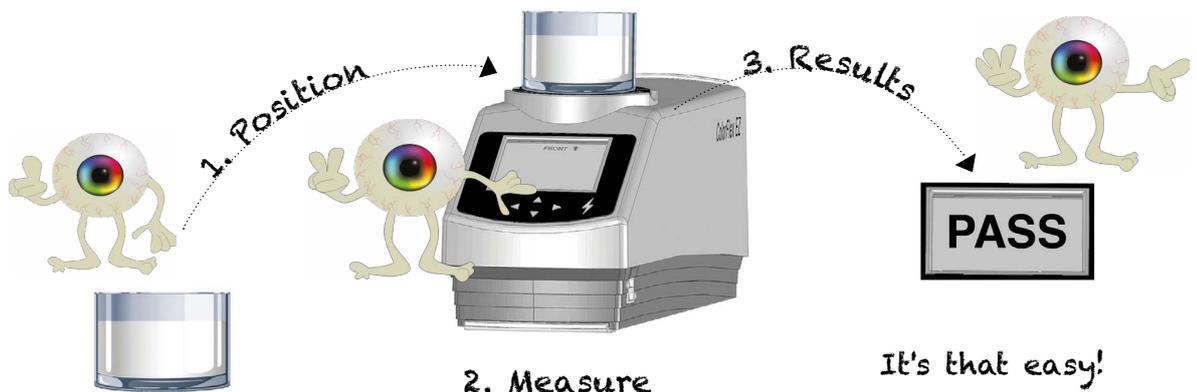
Plus d'options de communication grâce au 3 ports USB 2.0 permettant de connecter une grande variété de dispositifs.

- Lecteur USB Flash pour transférer les résultats de plusieurs machines ou ordinateurs.
- Clavier pour personnaliser les données de vos échantillons.
- Lecteur de Codes Barre pour l'acquisition des échantillons rapides sans erreurs de saisie.
- Une imprimante pour obtenir instantanément l'impression des résultats.
- Un ordinateur pour connecter le logiciel de contrôle qualité, optionnel, d'Hunterlab: Easymatch QC Software

## Plus de simplicité

Facile à utiliser pour tous vos problèmes de mesure des couleurs:

- **De petite taille, il ne nécessite pas beaucoup de place sur votre espace de travail.**
- **Mesure "juste avec une touche".**



# Plus de performance

Plus de fonctionnalités pour des performances accrues et de meilleurs résultats:

- Polyvalence des échantillons pour tout mesurer depuis les solides opaques, liquides, poudres, granulés et agglomérés, jusqu'aux solides et liquides translucides
- Facilité de transfert des données d'un instrument à l'autre, ou dans le cadre de sauvegarde des données vers un lecteur flash USB.

**Capacité de stockage de 250 configurations,  
et pouvant tolérer jusqu'à  
2000 mesures d'échantillons.**



Est également disponible le  
**ColorFlex® EZ Tomato, Citrus & Cafe**

# Plus de flexibilité

Le logiciel intégré utilise 250 configurations avec les valeurs standard des produits et les tolérances, permettant de configurer une grande variété de paramètres, y compris:

- Échelle de couleur, Indices, illuminant et observateurs a fin de spécifier les conditions dans les quelles les données sont mesurées.
- Les valeurs en vue d'identifier les produits standards ou couleur cible pour effectuer les comparaisons.
- Pass/Fail en fonction des tolérances choisies et de la spécification du produit à contrôler.
- Rapport a fin d'obtenir des statistiques pour des mesures précises des échantillons irréguliers ou incohérents.
- Un affichage permettant la visualisation des données mesurées: données couleur différentes, données spectrales.
- Une variété d'accessoires pour la mesure et la manipulation de vos échantillons.

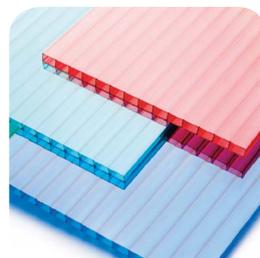
# Les avantages d'Hunterlab

Le ColorFlex®EZ vous apporte également les 60 ans d'expérience et d'innovation dans le contrôle qualité de la couleur acquis par Hunterlab, l'expert mondialement reconnu.

Il conçoit les produits et la technologie pour tous les besoins et tous les budgets en termes de mesure de la couleur et offre la plus large gamme de solution sur mesure dans l'industrie.

Pour plus d'information visitez le site internet **[www.hunterlab.eu](http://www.hunterlab.eu)**

ou n'hésitez pas à contacter votre représentant HunterLab local.



# Accessoires



04-7209-00

## Cuvette Support Echantillon: 64mm (2.5 in)

Cuvette en verre optiquement neutre pour la mesure de liquides, poudres, granulés et agglomérés.

04-6622-00

## Port de réception des cuvettes

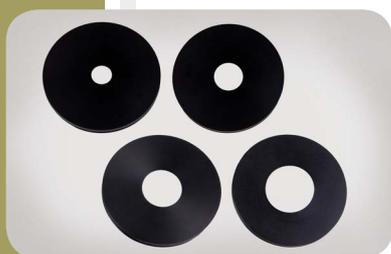
02-4579-00

**Anneaux et disque** pour des échantillons translucide/transparent

04-4000-00

## Couvercle Opaque de Support Echantillon

Pour exclure l'interférence de la lumière externe.



04-6623-10

## Port de mesure 32 mm (1.25 in)

Le ColorFlex®EZ est livré avec un port de mesure de 32 mm. D'autres diamètres disponibles.

04-6623-09

**25 mm (1 in)** Port de mesure

04-6623-08

**19 mm (0.75 in)** Port de mesure

04-6623-05

**13 mm (0.50 in)** Port de mesure

Vous permettent de régler la zone de mesure de l'échantillon.



A13-1014-254

## Lecteur de code barre USB

Le lecteur de codes barre permet de scanner vos produits et de les paramétrer directement dans le ColorFlex®EZ. Il est automatiquement détecté par le port USB.

A13-1014-259

## Imprimante USB

L'imprimante se connecte sur le port USB, et vous permet d'imprimer vos mesures. Nécessite un câble USB (non fourni). Papier thermique nécessaire, vendu séparément.



A13-1014-294

## Clavier flexible USB

Clavier doté de 88 caractères permettant de paramétrer directement le ColorFlex®EZ.



L02-1014-608

## Malette de transport

Malette solide conçue pour le transport du ColorFlex®EZ.