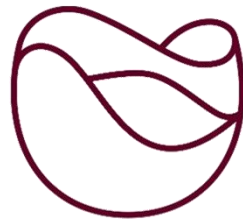


VINVENTIONS

Wine Quality Solutions

Gamme innovante d'analyseurs, d'équipement et de services pour un contrôle qualité en temps réel





VINVENTIONS

NomaSense Color P100

La nouvelle référence
pour la mesure objective
de la couleur du vin



NOMACORC



SYNTEK



OHLINGER



Alplast



VIN
TOP



WINE QUALITY
SOLUTIONS



WINE MARKETING
SOLUTIONS

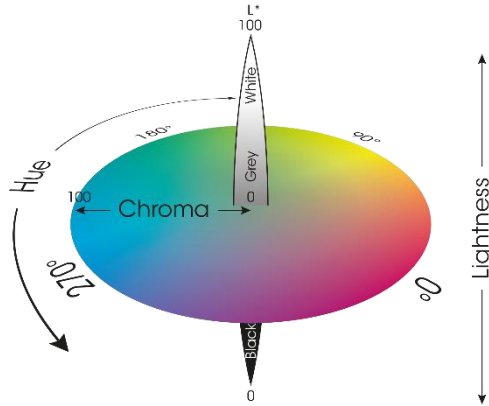
- ✓ Technologie basée sur le principe de la réflectance : mesure de la proportion de lumière réfléchiée par la surface du vin
- ✓ Résultats exprimés en coordonnées $L^*a^*b^*$ et $L^*C^*h^*$ selon le modèle CIELab
- ✓ Le système CIELab est la méthode de référence pour évaluer la couleur telle que l'œil humain la perçoit, de façon non équivoque



L'espace colorimétrique CIELab

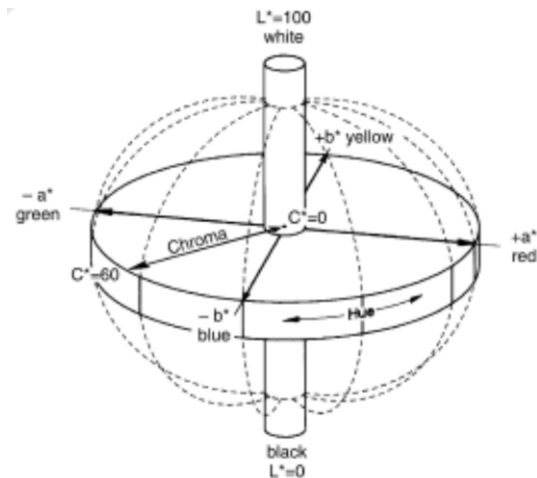


VINVENTIONS



✓ Chaque couleur est définie objectivement :

- L'axe L^* représente la clarté ou luminosité
- L'axe a^* oppose le rouge ($a^* > 0$) et le vert ($a^* < 0$)
Plus la valeur a^* augmente, plus le rouge augmente
- L'axe b^* oppose le jaune ($b^* > 0$) et le bleu ($b^* < 0$)
Plus la valeur b^* augmente, plus le jaune augmente



The L^* value is represented on the centre axis.
The a^* and b^* axes appear on the horizontal plane



NOMACORC



SYNTEK



OHLINGER



Alplast



VIN
TOP



WINE QUALITY
SOLUTIONS



WINE MARKETING
SOLUTIONS

Le seul outil qui permette une mesure rapide et objective de la couleur du vin

✓ Les avantages concurrentiels

- Portable
- Utilisable sur site
- Précis
- Lecture de résultats immédiate
- Mesure comparable à un standard enregistré
- Mémorisation des résultats
- Calibration rapide



Comment mesurer la couleur ?



VINVENTIONS



1. Etalonner l'appareil avec la référence blanche
2. Remplir la cuve de mesure et la placer dans son support
3. Poser le cache et lancer la mesure
4. Les coordonnées s'affichent
5. La cuve de mesure peut être vidée et réutilisée pour un autre vin



NOMACORC



SYNTEK



OHLINGER



Alplast



V I N
T O P



WINE QUALITY
SOLUTIONS



WINE MARKETING
SOLUTIONS

Exemple de mesures de la couleur



VINVENTIONS



1

2

3

4

5

6

Coordonnées L*a*b* :

1 : 75,5 ; 2,3 ; 6,6

2 : 73,7 ; 4,2 ; 8,8

Coordonnées L*a*b* :

3 : 74,4 ; 4,4 ; 7,9

4 : 72,5 ; 5,5 ; 10,4

Coordonnées L*a*b* :

5 : 68,6 ; 11,3 ; 12,1

6 : 68,2 ; 12 ; 13,9



NOMACORC



SYNTEK



OHLINGER



Alplast



VIN
TOP



WINE QUALITY
SOLUTIONS



WINE MARKETING
SOLUTIONS

Le seul outil qui permette une mesure rapide et objective de la couleur du vin

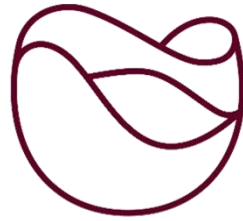
Bénéfices produit

- ✓ Positionnement de la marque précise par une définition objective de la couleur du vin
- ✓ Gestion de la couleur pendant la vinification et l'assemblage
- ✓ Obtention d'une couleur cible homogène d'une millésime à l'autre

Bénéfices économiques

- ✓ Fidélisation client par une maîtrise parfaite de la couleur recherchée
- ✓ Argument de négociation pour les achats de vrac





VINVENTIONS

Merci

