Spectrophotomètres Genesys 40 et 50

thermo scientific

NEW



- Technologie Split Beam
- Bande passante 5/2 nm
- Interface tactile 7"
- Grand compartiment échantillon avec accès par le haut cuve 100 mm maximum
- Grand choix d'accessoires
- Compatible tube à essais tubes à essai de 25 mm, hauteur 150 mm
- Logiciel dédiés analyse agro-alimentaire

GARANTIE 2 ANS

Le logiciel VISIONlite en option permet la commande complète à partir d'un ordinateur en offrant des applications de :

+ Balayage
+ Analyse quantitative
+ Cinétique
+ Mesures à longueur d'onde fixe

Modèle	Genesys 40	Genesys 50
Gamme	325–1100 nm	190–1100 nm
Bande passante	5 nm	2 nm
Précision	± 0.5 nm	
Répétabilité	< ± 0.2 nm	
Source lumineuse	Tungstène Halogène	Lampe Xénon
Détecteur	2 photodiodes silicium	
Gamme absorbance	-3 à 3.5 A	-3 à 3.5 A
Répétabilité	±0,001 A à 1A	
Sorties	USB/Ethernet/Wi-Fi	
Dimension L x l x H (mm)	355 × 385 × 195	
Poids (kg)	7,5	
Réf.	228893	228894
€	NC -	NC -

Accessoires Genesys 40 et 50

Réf.	Désignation	€
228741	Support pour tube 12 à 25 mm	NC -
229004	Capuchon pour tube test	NC -
229005	Portoir rectangulaire pour cuve grand chemin optique	NC -
229006	Portoir rectangulaire pour TO 5-100 mm	NC -

Accessoires communs Genesys

Réf.	Désignation	€
229044	Logiciel VISIONlite 5.4 avec cable de connection	NC -
229049	Logiciel VISIONlite ColorCalc 5.6	NC -
229273	Logiciel VISIONlite EnzLab	NC -
229272	Logiciel VISIONlite Wine and juice Analysis	NC -
229274	Logiciel BeerCraft™ pour Genesys 50 et 150	NC -
229012	Lampe Tungstene-Halogene pré-alignée pour Genesys 40 et 140	NC -
229020	Lampe Xénon pré-alignée pour Genesys 50 et 150	NC -
229042	Adaptateur Wi-Fi	NC -
228742	Imprimante thermique	NC -

Spectrophotomètres Genesys 140 et 150

thermo scientific

NEW



- Technologie Split Beam
- Bande passante 5/2 nm
- Interface tactile 7" basculante
- Compatibles avec système d'aspiration, Peltier, sonde à fibre optique
- Logiciels dédiés analyse agro-alimentaire
- Kit fibre optique disponible pour Genesys 150

GARANTIE 2 ANS

Le logiciel VISIONlite en option permet la commande complète à partir d'un ordinateur en offrant des applications de :

+ Balayage
+ Analyse quantitative
+ Cinétique
+ Mesures à longueur d'onde fixe

Modèle	Genesys 140	Genesys 150
Gamme	325–1100 nm	190–1100 nm
Bande passante	5 nm	2 nm
Précision	±0.5 nm	
Répétabilité	<±0.2 nm	
Source lumineuse	Tungstène Halogène	Lampe Xénon
Détecteur	2 photodiodes silicium	
Gamme absorbance	-3 à 3.5 A	-3 à 3.5 A
Répétabilité	±0,001 A à 1A	
Sorties	USB/Ethernet/Wi-Fi	
Dimension L x l x H (mm)	355 × 385 × 195	
Poids (kg)	7,5	
Réf.	228890	228891
€	NC -	NC -

Accessoires Genesys 140 et 150

Réf.	Désignation	€
228984	Portoir pour cuve 10 mm	NC -
229013	Portoir pour cuve 10 à 100 mm	NC -
229025	Carroussel 4 positions cuves 10 mm	NC -
229024	Carroussel 8 positions cuves 10 mm	NC -
229275	Porte-cellules unique thermostaté	NC -
229276	Système d'aspiration	NC -
229030	Kit fibre optique pour Genesys 150	NC -

Accessoires communs Genesys

Réf.	Désignation	€
229044	Logiciel VISIONlite 5.4 avec cable de connection	NC -
229049	Logiciel VISIONlite ColorCalc 5.6	NC -
229273	Logiciel VISIONlite EnzLab	NC -
229272	Logiciel VISIONlite Wine and juice Analysis	NC -
229274	Logiciel BeerCraft™ pour Genesys 50 et 150	NC -
229012	Lampe Tungstene-Halogene pré-alignée pour Genesys 40 et 140	NC -
229020	Lampe Xénon pré-alignée pour Genesys 50 et 150	NC -
229042	Adaptateur Wi-Fi	NC -
228742	Imprimante thermique	NC -