

## Microscopes fond clair objectifs Plan semi-apochromatiques



1000x



PLAN

SEMI PLAN

LED

- tête avec tubes Siedentopf inclinés à 30°
- distance interpupillaire réglable de 50 à 75 mm

accessoires	réf.	Prix HT
<b>oculaires supplémentaires</b>		
15x/13 mm, l'unité	XF4012	
10x/22 mm micrométrique, l'unité	XF4001	
<b>objectifs supplémentaires</b>		
objectif Plan IOS 20x - O.N. 0,45	XF4002	
objectif Plan IOS 60x - O.N. 0,85	XF4003	
<b>pièces de rechange</b>		
lampe LED 3 W	XF4006	
fusibles, les 10	XF4007	

- réglage de la dioptrie
- revolver porte objectifs 5 places
- 3 ou 4 objectifs IOS
- éclairage NeoLED 3 W intensité réglable et éclairage Köhler avec diaphragme et lentille correctrice
- platine XY 150 x 140 mm, mouvements 76 x 50 mm
- platine chauffante avec régulateur PID sur demande
- mise au point par réglage macro et micrométrique coaxial
- système de sécurité sur la mise au point pour protéger les objectifs et les échantillons
- alimentation : 230 V
- dimensions (lxpxh) : 185 x 294 x h454 mm
- livrés avec housse de protection et fusible de rechange
- **garantie 10 ans**

grossis. max	objectifs		oculaires WF	condenseur Abbe	éclairage		binoculaire		trinoculaire	
	grossissement	optique			standard	Köhler	référence	Prix HT	référence	Prix HT
400x	4x - 10x - 40x	Plan IOS	10x/22 mm	O.N. max. 1,25	NeoLED 3 W	NeoLED 3 W	XF4000		XF4005	
	4x - 10x - 40x	Plan IOS semi apochromatique	10x/22 mm	O.N. max. 1,25	NeoLED 3 W	NeoLED 3 W	XF4010		XF4015	
1000x	4x - 10x - 40x - 100x	Semi-Plan IOS	10x/22 mm	O.N. max. 1,25	NeoLED 3 W	NeoLED 3 W	XF4020		XF4025	
	4x - 10x - 40x - 100x	Plan IOS	10x/22 mm	O.N. max. 1,25	NeoLED 3 W	NeoLED 3 W	XF4030		XF4035	
	4x - 10x - 40x - 100x	Plan IOS semi apochromatique	10x/22 mm	O.N. max. 1,25	NeoLED 3 W	NeoLED 3 W	XF4040		XF4045	

## Microscopes inversés fond clair

400x



PLAN

LED

- ▶ objectif Plan IOS

**i** Sciences de la vie, observation des cultures tissulaires, des cellules vivantes.

- tête inclinée à 45°
- distance interpupillaire réglable de 54 à 75 mm
- réglage de la dioptrie

accessoires	réf.	Prix HT
<b>oculaires supplémentaires</b>		
15x/16 mm, l'unité	XF4101	
10x/22 mm micrométrique, l'unité	XF4102	
<b>objectifs supplémentaires</b>		
Plan IOS LWD 4x/0,10	XF4121	
Plan IOS LWD 60x/0,70	XF4122	

- revolver porte objectifs 5 places
- 3 objectifs Plan IOS
- condenseur avec diaphragme à iris
- éclairage transmis 5 W LED, intensité réglable
- platine XY mouvement 120 x 78 mm
- mise au point macro et micrométrique coaxiale
- dimensions (lxpxh) / poids : 231 x 555 x h488 mm / 9 kg
- livrés avec support métallique pour boîte de Pétri Ø 35 mm, porte lame 76 x 26 mm, porte objet avec trou en verre transparent, câble d'alimentation et housse de protection
- **garantie 10 ans**



grossis. max.	revolver porte-objectifs	objectifs		oculaires WF	condenseur Abbe	éclairage	platine		trinoculaire	
		grossissement	optique				type	dim.	référence	Prix HT
400x	5 places	10x - 20x - 40x	LWD Plan	10x/22 mm	O.N. max. 0,30	LED 5 W	2 valets	250 x 230 mm	XF4100	
	5 places	10x - 20x - 40x	LWD Plan	10x/22 mm	O.N. max. 0,30	LED 5 W	XY	250 x 230 mm	XF4110	