



## Microscope TFM-301



### Microscope Trino 40-1000X

**BRESSER France SARL  
PA NICOPOLIS**

**314 Avenue des Chênes Verts  
83170 BRIGNOLES**

**Tel : 04 94 59 25 97 Fax : 04 94 59 36 52**

**E-Mail : [info@bresser.fr](mailto:info@bresser.fr)**

Art – N°	5750900
Oculaire(s)	Paire d'oculaire WF 10x grand champ 20mm ( coulant 30mm)
Tête	Trino (monture C) rotative, Inclinée à 30°, réglage dioptrie individuelle
Objectifs	SP-4x, SP-10x, SP-40xR, SP-100xR immersion
Grossissement	40x, 100x, 400x, 1000x
Mise au point	Macrométrique et Micrométrique
Eclairage	LED Transmis (220V ou USB) Intensité réglable
Condenseur	Condenseur d'Abbe (ON = 1,25) avec diaphragme à iris (préposition grossissement ) et porte filtre
Diaphragme	de champs de type Köhler
Options	Gamme Caméras BRESSER Condenseur fond noir
Surplatine	X/Y intégrée avec pince griffe
Poids L x l X P	6kg 500 390 x 205 x 395 mm
EAN	4007922038803

Le **nouveau BRESSER Science TFM-301** est un microscope trinoculaire (monture C) équipé d'**objectifs semi plan**. Les oculaires WF grand champs 10x (coulant de 30mm) offrent un large champ visuel de 20 mm. L'écart pupillaire peut être réglé de 55mm à 75mm. Le **réglage dioptrique est possible sur les deux oculaires**. **L'éclairage transmis LED (Secteur ou USB) est complété par un diaphragme de champs de type KÖHLER.**

L'**éclairage de type Köhler réglable** possède un diaphragme de champ intégré et un **condenseur d'Abbe réglable verticalement et horizontalement** (ouverture numérique de 1,25, avec diaphragme à iris). Une graduation des différents grossissements possibles sur le condenseur permet un réglage très rapide et précis de l'iris diaphragme.

Le système commande ergonomique de la platine et de la **mise au point s'effectue par pignons coaxiaux**, permettant une **utilisation confortable et sans fatigue du microscope.**