

FICHE PRODUIT

Microscope d'opération YZ20T4

Référence : SOC - YZ20T4

Points forts

- délais : 48 heures
- Garantie : 2

Description du produit

- **Caractéristiques techniques du microscope YZ20T4 distribue par SOCIMED**

Le microscope **YZ20T4** distribué par **SOCIMED** est un outil d'opération à double binoculaires spécialement conçu pour être utilisé par deux usagers. Son binoculaire adjoint peut-être changé en binoculaire adverse et son diviseur de faisceaux interne peut se connecte avec le tube d'enseignement et le système CCD. Il est de surcroît équipé de cinq lentilles d'objectif différentes (f200/f250/f300), et est généralement employé en chirurgie ophtalmologique, en chirurgie orthopédique et en chirurgie manuelle. Son éclairage oblique s'utilise aussi comme éclairage à fente. Il est à noter que la largeur de la fente est ajustable.

SOCIMED SARL

9, Chaussée Jules César (Bâtiment 01 Porte 106)
95520 OSNY FRANCE
Tél. : +33(0)1 55 93 12 57
fr.quotations@socimed.com

Agrandissement de l'oculaire	12.5x/18B
Réglage de la dioptrie	±7 D
Distance pupillaire	50mm-75mm
Agrandissement/ zoom du microscope principal	F200 : 4x, 6x, 10x, 16x, 25x
	F250 : 3.2x, 5x, 8x, 12.8x, 20x
	F300 : 2.7x, 4.2x, 6.7x, 11x, 17x
Agrandissement/ zoom du microscope adjoint	F 200 : 6x, 10x, 16x
	F250 : 5x, 8x, 12.8x
	F300 : 4.2x, 6.7x, 11x
Résolution maximale	112LP/mm
Source lumineuse	12V/100W ampoule halogène à usage médical, réflexion à froid.
Type d'éclairage	Eclairage coaxial de source lumineuse froide : 6° + °0 Eclairage oblique : 25°. Il peut aussi s'utiliser comme éclairage à fente. La largeur de la fente est ajustable et son angle de rotation est de 360°
Illumination coaxiale	≥50.000lx
Illumination oblique	≤45.000lx
Portée du rayon du bras	1040mm
Gamme verticale ajustable	850mm - 1350mm
Vitesse et échelle de la mise au point fine	≤ 2mm/s, ≥50mm
Vitesse et échelle de X-Y	≤2mm/s, 50mm x 50mm
Tension d'entrée	AC 220V±22V/50Hz±1Hz AC 110V±11V/60Hz±1Hz
Puissance	330 VA
Fusible	AC 250V T4.0A AC 125V T8.0A
Normes de sécurité électrique	Norme exécutive : GB9706.1 - 2007, type I

SOCIMED SARL

9, Chaussée Jules César (Bâtiment 01 Porte 106)
 95520 OSNY FRANCE
 Tél. : +33(0)1 55 93 12 57
 fr.quotations@socimed.com

Agrandissement de l'oculaire	12.5x/18B
Volume de l'emballage	0.727m ³ , 5 cartons
Poids total	210kg

Conformité et garantie



Marquage CE

Garantie

Garantie 2 ans

Informations réglementaires : Dispositif médical : vérifier la notice, l'étiquetage et la déclaration UE de conformité avant utilisation.

Page produit

<https://www.socimed.com/microscopes-ophtalmiques/5960-microscope-d-operation-yz20t4.html>



Caractéristiques

Caractéristique	Valeur
delais	48 heures
Garantie	2

SOCIMED SARL

9, Chaussée Jules César (Bâtiment 01 Porte 106)
 95520 OSNY FRANCE
 Tél. : +33(0)1 55 93 12 57
fr.quotations@socimed.com