

LE SYNOPTOPHORE YZ23B

SOCI
MED

CE



ISO
9001



ISO
13485



Le synoptophore **YZ23B** distribué par **SOCIMED** est un outil ophtalmologique conçu d'une technologie électronique, mécanique et optique, laquelle peut-être appliquée dans l'examen et le traitement de diverses affections binoculaires telles que : le strabisme, l'amblyopie, la diplopie, l'hétérophorie, etc. Il est équipé des fonctions de diagnostic, de traitement, de visualisation simultanée, de visualisation synchrétique, de visualisation solide et d'image rémanente. Cet appareil dispose également d'une paire de brosse Haidingers et de 20 paires d'images d'angles différents. Son viseur perfectionné, à la fois semi-transparent et semi-réfléchissant, est adapté à l'observation chirurgicale. Il possède en outre un luminophore LED très performant, à éclairage uniforme, basse température et longue durée de vie. Les images engendrées par cette nouvelle technologie sont immuables et ont, elles aussi, une longue durée de vie. L'activation manuelle ou automatique de l'éclairage coruscant (avec une fréquence précise) peut au choix être effectuée par le chirurgien. Enfin, le synoptophore YZ23B offre des images optionnelles pour la mesure quantitative des acuités solides.

Leader de la distribution du matériel médical

SOCI
MED



10 Avenue du colonel Rol Tanguy
Z.A.C. du Bois Moussay
93240 Stains, France

Tel: 0033(0)149988672 Fax: 0033(0)155931257 socimed@socimed.com

LE SYNOPTOPHORE YZ23B



Leader de la distribution du matériel médical

Zoom	1.65×
Diametre du champ visuel	≥56mm
Feu rouge	système de coruscation $\lambda=640\text{nm}$
Les tubes de gauche et de droite pivotent autour de l'axe vertical	Convergent à 0°, divergent à 40°
Les tubes de gauche et de droite pivotent autour de l'axe horizontal	±30°
Les images de gauche et de droite peuvent être déplacées vers le haut ou vers le bas en fonction de l'axe optique	±10Δ
Les images de gauche et de droite pivotent autour de l'axe optique	±20°
Echelle de mise au point de la distance interpupillaire	45~75mm
Eclairage de la chambre noire	Ampoule LED de conception symétrique
Brosse de Haidingers ajustable	50-100round/ minute
Type de coruscation	Manuelle ou automatique



10 Avenue du colonel Rol Tanguy
Z.A.C. du Bois Moussay
93240 Stains, France

Tel: 0033(0)149988672 Fax: 0033(0)155931257 socimed@socimed.com