

Pour un travail agréable à un prix raisonnable!

Stéréomicroscope Ryeco RSZ-45T (zoom = 6.5– 55x)



Pour un travail agréable à un prix raisonnable!

Stéréomicroscope Ryeco RSZ-45T (zoom = 6.5– 55x)

Ryeco RSZ-45T de Ryf: 6.5-55x super rapport de zoom de sa classe...

Le Ryeco **RSZ-45T de Ryf** a le meilleur rapport de zoom de sa classe de 8:1 avec un facteur de grossissement de 6,5 à 55x (en utilisant des oculaires RWF 23/10x). C'est le résultat d'une optique récemment développée, d'une observation rapide et confortable pour le grossissement demandé.

Plus haute profondeur de champ sans aucune distorsion optique

Le tube binoculaire Greenough avec un angle de convergence de 10° garantit une image sans distorsion.

Oculaires High-End pour une vue agréable une rapidité de travail

Ces nouveaux oculaires avec bague pour porteur de lunettes ou œillères en biais permettent une observation et documentation vite et confortable. Les yeux s'habituent plus vite à l'image stéréo, grâce à une grande distance visuelle. La tête et les yeux gagnent plus de liberté d'action sans perte de l'effet 3D!

Reproduction naturelle des couleurs avec la combinaison de l'optique et de l'éclairage LED Ryf RL4b ou fluorescent Ryf NKL18

Par le choix précis des lentilles et de tout le système optique par nos spécialistes, les couleurs des échantillons sont naturelles avec un haut contraste. Ceci grâce à l'éclairage avec la température de couleur idéale de la Ryf-RL4b avec diffuseur ou de la NKL18.

Le champ de vision bombé (effet Dom banni) garantit la reproduction exacte de l'échantillon.

Le RSZ-45T est équipé d'un tube ergonomique avec tête inclinée 45°, un raccord caméra intégré pour la documentation avec caméras (adapter TV en option).

Choix d'oculaires et de lentilles additionnelles

Un grand choix de lentilles additionnelles de 0.5x, 0.75x et de 1.5x ainsi que d'oculaires de 10x, 15x et 20x, offre la possibilité de différents grossissements et de diverses distances de travail pour une utilisation idéale dans des ateliers de contrôle ou de production ainsi que dans des laboratoires.



**Set RSZ-45T no. RSZ-1210.2 trinoculaire en option avec caméra no. 600640, logiciel et avec éclairage annulaire Ryf LED RL-4b (adaptateur TV en option).
Vue Simultanément: sur les deux oculaires stereo et camera (3eme. tube) en même temps!**



**Set RSZ-45T no. RSZ-1210.2 trinoculaire en option avec caméra Jenoptik Subra, logiciel Progres et avec éclairage annulaire Ryf LED RL-4b (adaptateur TV en option).
Vue simultanément: sur les deux oculaires stereo et camera (3eme. tube) en même temps!**

ryeco
microscopes
+ swiss quality

Les sets RSZ-45T contiennent:

corps zoom RSZ-45T, 1 paire d'oculaires 10/23x avec bague pour porteurs de lunettes, statif comme sur la photo, éclairage annulaire Ryf LED ou fluorescent NKL18 à choix et adaptateur

Stéréomicroscope Ryeco RSZ-45T (zoom = 6.5– 55x)

N° d'art. Ryf	Lentilles additionnelles:	Distance de travail (mm)
RSZ-1006	0.5x	185mm
RSZ-1007	0.75x	125mm
RSZ-1008	1.5x	50mm
RSZ-1009	2.0x	33mm

N° d'art. Ryf	Oculaires RSZ-45T:	
RSZ-1002.23	Oculaires RWF 10x/23	
RSZ-1003	Oeillère en biais pour RWF 10x	
RSZ-1013	Bague pour porteurs de lunettes pour RWF 10x	
RSZ-1004	Oculaire RWF 15x/16 pour RSZ-45	
RSZ-1005	Oculaire RWF 20x/12 pour RSZ-45	



Lentilles additionnelles RSZ-45



Oculaires RWF 10x avec œillères



Oculaires RWF 15x avec bagues pour porteurs de lunettes



Bagues pour porteurs de lunettes et œillères pour RWF 10x

Données techniques des corps zoom Ryf Ryeco RSZ-45T:

Ryf RSZ-45T: RSZ-1210.2	Corps-trino-zoom avec raccord pour caméra (sans adaptateur TV)	
Facteur de grossissement	1:8.4 // 0.65x - 5.5x	6.5x à 55x (avec RWF 10x)
Ajustement dioptrie	+/- 5°	aux deux oculaires
Distance écartement pupillaire	54mm – 75mm	libre choix
Distance de travail	104mm	sans lentille additionnelle
Angle	45°	tête ergonomique à 45°
Champ de vision	33mm à 4.9mm	avec oculaires 10x
Lentilles additionnelles	0.5x, 0.75x, 1.5x et 2.0x	
Oculaires	10x, 15x et 20x	
Revêtement Anti-Fungus	protection optique contre l'envahissement de champignons	
Objectif C-Mount pour RST-45T:		
RSZ-1020	adaptateur 0.5x	pour caméra avec CCD / CMOS 1/2"
RSZ-1021	adaptateur 0.3x	pour caméra avec CCD / CMOS 1/3"

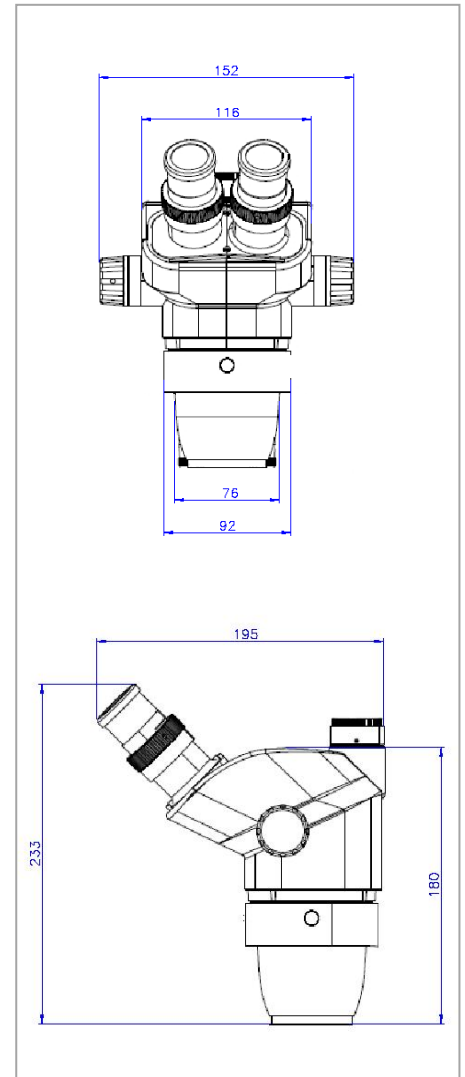
Données optiques Ryf Ryeco RSZ-45T:

Grossissement	Oculaire RWF 10x	Oculaire RWF 15x	Oculaire RWF 20x
	Grossissement total / champ de vision	Grossissement total / champ de vision	Grossissement total / champ de vision
0.65x	6.7x / 33 mm	10x1 / 24 mm	13x / 19 mm
1x	10x / 22mm	15x / 16mm	20x / 12.5mm
2x	20x / 11mm	30x / 8mm	40x / 6.0mm
3x	30x / 7mm	45x / 5mm	60x / 4.0mm
4.5x	45x / 5mm	67x / 4mm	90x / 2.5mm

Le système optique Ryeco RSZ-45 selon Greenough comprend 2 faisceaux lumineux inclinés, ce qui permet une construction spécialement compacte. La plupart des composants utilisés sont fabriqués ou montage en EU ou en Suisse.

Pour un travail agréable à un prix raisonnable!

Stéréomicroscope Ryeco RSZ-45T (zoom = 6.5– 55x)



Ryf LED RL-4b no. 100-007394b avec diffuseur no. 100-004522b



LED RL-4b Adapter
no. 210130

Ryf NKL18 ou NKL12c (photo avec NKL12c)



NKL18 / NKL2c Adapter
no. 274481