

## Microscope modulaire, série € & ZE

Différentes têtes stéréoscopiques, s'adaptant sur différents de statifs permettent de composer un microscope.

Les séries E et ZE, sont adaptées pour l'examen précis d'objets dans les industries électroniques, mécaniques, agro-alimentaires, la géologie, et autres secteurs d'activités.

Nos instruments sont robustes avec une très grande qualité optique, garantissant fiabilité et longévité.

La profondeur de champ importante et la netteté de la vision en font des instruments très performants.

De nombreux accessoires permettent d'adapter sur les microscopes un large choix d'éclairages, statifs spéciaux, et tables.

Les têtes optiques trinoculaires, permettent d'intégrer un appareil photos ou une caméra.



**Caractéristiques :**

- ✓ Inclinaison des oculaires 45°
- ✓ Distance inter-pupillaire réglable de 54 à 74 mm
- ✓ Alésage du support recevant la tête optique Ø 84 mm
- ✓ Alésage du statif recevant la platine Ø 94 mm

Tableau des grossissements, champs et distances de travail, en fonction des objectifs et oculaires utilisés

Tête Optique	Objectifs		Oculaire x10 (standard)		Oculaire x20 (option)		Distance Pièce/Objectif	Distance de travail libre
			Grossissement	Champ en mm	Grossissement	Champ en mm		
EE 1521	0,5x / 1x	●	5x / 10x	46 - 23	10x / 20x	23 - 11,5	210 - 200	200
	1x / 3x	●	10x / 30x	23 - 7,7	20x / 60x	11,5 - 3,8	175 - 90	80
EE 1523 EE 1553	0,5x	●	5x / 15x	46 - 15,3	10x / 30x	23 - 7,6	100	100
	1,5x	●	15x / 45x	15,3 - 5,1	30x / 90x	7,5 - 2,5	35	35
EE 1524 EE 1554	2x	●	20x / 60x	11,5 - 3,8	40x / 120x	5,7 - 1,9	21	21
	2x / 4x	●	20x / 40x	11,5 - 5,7	40x / 80x	5,7 - 2,9	110-65	63
	0,5x	●	10x / 20x	23 - 11,5	20x / 40x	11,5 - 5,7	100	100
ZE 1624 ZE 1654 (zoom)	1,5x	●	30x / 60x	7,6 - 3,8	60x / 120x	3,8 - 1,9	35	35
	2x	●	40x / 80x	5,6 - 2,8	80x / 160x	2,8 - 1,4	21	21
	0,7x à 4,5x	●	7x à 45x	32,5 - 5,1	14x à 90x	16,4 - 2,5	-	93
	0,35x	●	2,1x à 13,5x	109 - 17	4,2x à 27x	54,5 - 8,6	-	330
	0,5x	●	3,5x à 22,5x	65,5 - 10,2	7x à 45x	32,8 - 5,2	-	198
	1,5x	●	10,5x à 67,5x	21,8 - 3,4	21x à 135x	10,9 - 1,7	-	62
	2x	●	14x à 90x	16,4 - 2,6	28x à 180x	8,2 - 1,3	-	42

- Objectif livré en standard
- Objectif proposé en option

