

## Banc microscopique numérique zoom 7x à 45x avec caméra et écran LCD

**visualisation directe d'une surface  
sur un écran LCD avec croix de  
mesure électronique**

- banc pour mesure et vue de surface
- tête binoculaire
- objectif achromatique zoom 0,7x à 4,5x
- statif de base, réglage en hauteur par crémaillère
- éclairage annulaire LED avec variateur d'intensité
- caméra couleur CCD 380 lignes
- écran LCD 8" avec croix de mesure électronique

référence	Prix HT
XE9400 Banc microscopique avec caméra et écran LCD	1 580,00 €



## Vidéo-microscope zoom 7x à 45x avec caméra numérique intégrée

**l'image du microscope  
sur un PC en temps réel**

- tête trinoculaire inclinée à 45° et rotative sur 360°
- caméra intégrée au troisième tube de la tête
- paire d'oculaires grand champ 10x / 20 (EWF) avec œillets (Ø 30 mm)
- correction de dioptrie
- réglage interpupillaire 51 à 75 mm
- objectif zoom achromatique parafocal de 0,7x à 4,5x
- distance de travail : 100 mm
- mise au point par commandes latérales
- colonne de statif Ø30 x h250 mm
- base 260 x 20 x h60 mm
- disque porte-objet transparent avec 2 valets
- éclairage halogène par incidence et/ou par transparence 15 W (12 V), intensité réglable séparément

### Caméra intégrée 1,3 Mpixels

- résolution : 1280 x 1024 pixels (1,3 Mpixels)
- capteur : CMOS 1/2"
- taille pixels : 5,2 x 5,2 µm
- aire d'image : 6,67 x 5,33 mm
- résolution vidéo max. : 15 images / sec
- sensibilité : 0 à 70 ms
- balance des blancs en continu
- exposition automatique
- livrée avec câble USB, logiciel d'acquisition et de traitement d'images, logiciel de capture vidéo



référence	Prix HT
XE5140 Stéréo-microscope zoom avec caméra intégrée et logiciel	985,00 €
<b>paires d'oculaires supplémentaires</b>	
15x champ 15 mm XE5150	136,00 €
20x champ 10 mm XE5151	136,00 €
<b>oculaire micrométrique (l'unité)</b>	
10x champ 20 mm XE5152	101,00 €