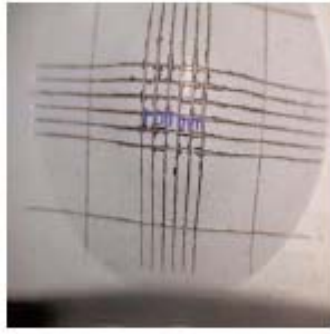


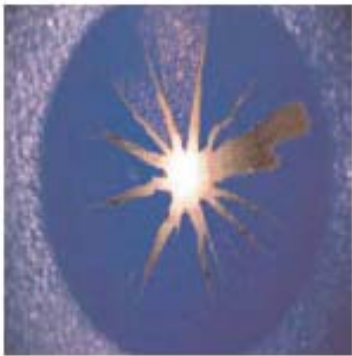
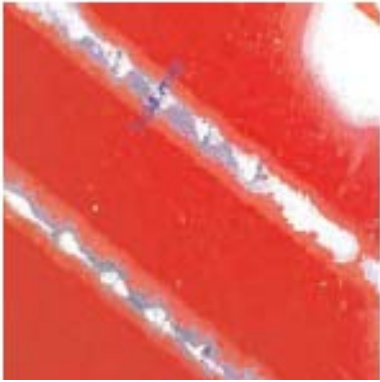
**MICROSCOPE
NUMERIQUE
(caméra)**

Avec grossissement
20x/40x/200x

Adaptable sur la machine d'essai
pour peintures et laques modèle
202 EM



**MICROSCOPE
NUMERIQUE
MODELE 456-USB**



Testing equipment for quality management

ERICHSEN

Microscope digital (caméra
avec capteur d'image
CMOS 2 Méga pixels) avec
échelle de mesure intégrée

Application et but

Le **Microscope Digital, modèle 456-USB** à haute résolution et lumière intégrée (8 LED, blanches réglables), relié à un PC de paillasse ou portable est une manière commode de visualiser des échantillons de façon numérique pour la détection / enregistrement d'image. Par exemple : pour la détérioration de surfaces qui sont quasiment invisible par un œil humain.

Ce microscope numérique est équipé de capteur d'image CMOS de 2 Méga Pixels et d'une échelle de mesure intégrée.



Il est parfaitement approprié pour la capture directe d'image d'objet, avec une vue instantanée d'une précision microscopique.

Le microscope est fourni avec un câble d'USB (USB 2.0), des supports pour des rapports de grossissement optique de 20x/40x/200x, un support spécial pivotant, le CD de logiciel et le manuel d'utilisateur.



rapport optique 200x

Pour la détection numérique des différents essais que propose **ERICHSEN** en liaison avec **Peinture et laque**.

Bague d'adaptation
(nécessaire pour montage
sur machine 202 EM)



Données techniques

Taille :	approx. 110 x 33 mm
Sonde d'image :	2 Méga Pixels (interpolé à 5M)
résolution :	2560x2048 (5M), 2000x1600, 1600x1280 (2M), 1280x1024, 1024x960, 1024x768, 800x600, 640x480, 352x288, 320x240, 160x120
Focal :	ajustement manuel de 10 à 500 mm
Source lumineuse :	8 LED, réglables
Interface de PC :	USB 2.0
Source d'énergie :	5 VC du port d'USB
Rafraichissement :	maximum. 30 FPS
Grossissement optique :	20x à 200x
Format visuel :	AVI
Format de photo :	JPEG ou BMP
Système d'exploitation :	Windows 2000, XP, Vista, Steven. Mac OS X 10.5 ou plus
Langue d'OSD :	Français, Anglais, Allemand, Espagnol, Coréen, Russe.
Logiciel inclus :	Micro Capture avec la mesure

ERICHSEN

4 passage Saint-Antoine
Tel. : 01 47 08 13 26
www.erichsen.fr

92508 Rueil-Malmaison
Fax. : 01 47 08 91 38
info@erichsen.fr