



METRIC

Logiciel de mesure

The screenshot displays the METRIC software interface. The main window shows a grayscale image of a mechanical part with a white grid overlay. Several measurements are visible: a diameter of 5000 µm / 500, an angle of 32.738°, a distance of 2547.041 µm, a radius of 3036.395 µm, an angle of 73.328°, a diameter of 1236.763 µm, and a distance of 3166.944 µm. The software title bar reads 'Metric 6.0 - Demo.bmp'. The menu bar includes 'Fichier', 'Vidéo', 'Mesure', 'Référence', 'Réglages', 'Tableau', and 'Aide'. The toolbar contains various icons for file operations and measurements. On the right, a 'entrée de table' window displays a table of measurement results.

Objet type	Résultat
1 Rayon	0.21
2 Distance PP	1.16
3 Distance CC	0.75
4 Angle 4P	178.94
5 Texte avec cercle	Défaut
6 Texte avec flèche	Element X
7 Texte	Marcel Aubert SA

At the bottom of the interface, there are three tabs: 'Système', 'Index 4.0', 'Fonction', and 'Résultat'.

pour caméra digitale USB 3.0

Description :

- Configuration et mesure d'une image vidéo sur un ordinateur aussi bien en mode direct qu'en mode arrêt sur image.
- Les images affichées peuvent être mesurées, complétées, avec des textes, des cercles et des lignes, mises en mémoire dans un format de fichier standard (*.jpg, *.tif, *.bmp etc.) et traitées par d'autres programmes Windows.
- Les valeurs de mesure peuvent être mémorisées dans un fichier ASCII.
- 3 épaisseurs de trait et 6 couleurs de mesure sont disponibles. Il est possible de changer de couleur après chaque mesure.
- La mesure peut être désactivée afin de créer un masque personnalisé.
- Langues : CZ, DE, ES, FR, GB, HU, IT, JP, NL, PL, PT, SI et SE.

Modules :

Standard	Mesurer: Point à point / point à ligne / cercle à cercle / cercle à ligne / angle / angle à 3 points / angle à 4 points / surface / surface du cercle / distance / rayon / polygone / compter.
Plus	Fonctions supplémentaires: Mesure de cercles avec plusieurs points / fonction de mesure et référence: ouverte ou fermée / possibilité de programmer 10 "Hotkeys" (touches de fonction) / tolérances de forme.
Autocal Plus	Calibration automatique de l'optique à l'aide d'un outil de calibration.
Archive	Archivage de l'image avec un accès direct au programme de mesure.

Ressources minimales :

Vitesse CPU	Intel i5 ou mieux.
Mémoire RAM	4GB min.
Espace disque	1GB min.
Interface	USB 3.0 (Super Speed). Pour des performances et une stabilité optimale, les derniers drivers et firmware USB doivent être installés.
Carte graphique	Les derniers drivers doivent être installés.
OS	Les dernières mises à jour doivent être installées. Windows 7 SP1 (32/64bit). Windows 10 (32/64bit). .NET Framework 4.0. (Selon l'application, la dernière version.NET peut être nécessaire.)

Les spécifications et les exigences sont sujettes à changement sans préavis.