

## DeMeet 220 COMBO objectifs Nikon 3x, résolution 0.5 µm

### Spécifications générales

- Courses de mesure : X 220, Y 150, Z 100
- Dimension de la table X 357 mm – Y 260 mm
- Charge maximum admissible sur la table : 20 Kg
- Règle magnéscale SONY résolution 0.5 µm
- Joystick de contrôle des 3 axes
- Caméra couleur CCD Sony ½ »
- Objectif télécentriques fixe 3x NIKON
- Autofocus
- Pointeur laser
- Alimentation 240 V 50 Hz
- Puissance 400 Va
- Poids : 110 Kg
- Dimensions : L 455 x P 725 x h 615 mm

### Précision

- |                 |               |               |
|-----------------|---------------|---------------|
| - U1 (X, Y, Z)  | U2 (XY)       | U3 (X, Y, Z)  |
| - 4 µ + L / 150 | 5 µ + L / 150 | 5 µ + L / 150 |

### Eclairages

- Diascopique
- Coaxial
- Annulaire par 3 anneaux

### Palpeur (version COMBO)

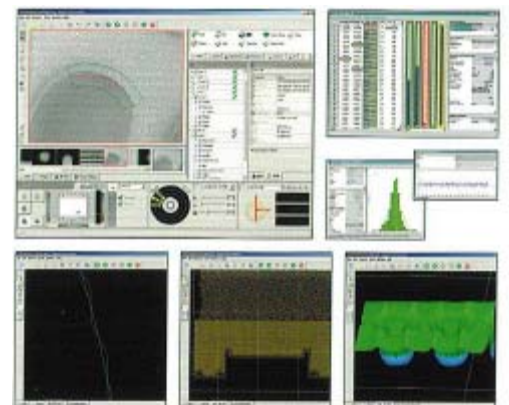
- Tête RENISHAW PH6
- Capteur RENISHAW TP 20 Base
- Module force standard bague noire XY = 8g Z = 75 g
- Stylet 5 W Bille Ø 2 mm Lg 20 mm

### Etalons de calibration

- Etalon de calibration du champ optique
- Sphère de référence en céramique Ø 25 mm
- Etalon de calibration des offsets de décalages

### Logiciel de mesure 3D version 1.4.0

- Pilotage des 3 axes par commande numérique
- Commande des éclairages
- Pilotage de l'autofocus
- Détection automatique d'arêtes par analyse d'image
- Gestions graphique des palpeurs
- Mesure vidéo et palpeur dans un même programme
- Représentation graphique des éléments mesurés
- Scanning
- Construction de référentiels
- Programmation par apprentissage.
- Création de rapport de contrôle, exportation des données
- Tolérancement



**Ordinateur compatible PC**

- Processeur Intel® Pentium® 4 à 3.0 GHz
- Boîtier Antec, alimentation 480 Watts
- Mémoire 1 Go DDR
- Disque dur 160 Go SATA
- Lecteur de DVD
- Lecteur de disquette 3,5"
- Carte vidéo NVidia 128 Mo
- Ecran LCD 19"
- Clavier/souris optique sans fil Logitech
- Microsoft® Windows® XP pro SP2

**FORMATION AU LOGICIEL DE MESURE**

VIDEO - 2 jours sur site.

COMBO - 3 jours sur site.

Numéro d'agrément : 11930496093

## CONTRAT DE MAINTENANCE ET DE CALIBRATION SUR MACHINE DE MEET

### Maintenance

En référence à une liste préétablie la maintenance de la machine se fera sur site. De plus, la machine sera nettoyée en totalité, huilée et graissée au niveau des parties mobiles, tous les paramètres de la machine seront réglés.

### Remplacement des pièces

Le remplacement ou la réparation des pièces défectueuses se fera uniquement après l'accord du client. Le remplacement ou la réparation se fera lors de la visite de maintenance. Pendant la période de garantie le remplacement des pièces défectueuses se fait gratuitement.

### Calibration

La vérification et la calibration sont effectuées avec des étalons certifiés. Un rapport de contrôle est remis au client après calibration.

### Forfait déplacement NET.HT.

- Le prix mentionné inclus les frais de déplacement en France.
- Le prix mentionné est basé sur une maintenance et une calibration mais ne prend pas en compte les réparations en dehors de la période de garantie.