

DELTEC suite

Logiciel de mesure métrologique

SIMPLEMENT 3D !



Interface bi-écran pour plus de simplicité

Multi-capteurs : vision, Palpage (Renishaw®) et Laser (ConoProbe®)

Scanning vidéo et capture d'image

Bibliothèque d'outils mathématiques, géométriques 2D et 3D

Programmation des gammes par apprentissage

Importation fichiers CAD

Rapport des résultats

Module S.P.C intégré

Acquisition externes (Pied à coulisse, micromètres, autres ...)

Logiciel ouvert et adaptable

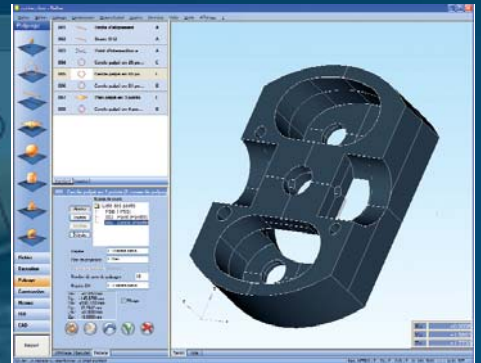
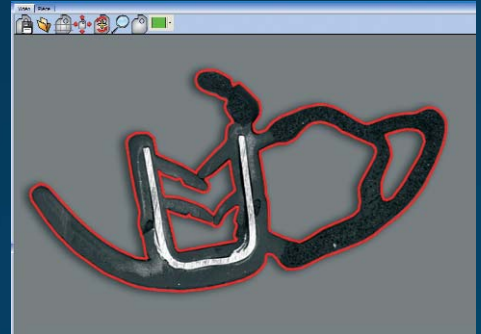
(Environnement MS Windows®, Interface MS Excel®, gestion de production...)

Installation du Deltec suite sur tous types
de projecteurs de profils, microscopes, etc...

Ayonis 
MÉTROLOGIE-VISION

Outils d'analyse

- Pilotage des éclairages et du zoom par logiciel
- Positionnement XYZ par joystick
- Fonction autofocus
- Sauvegarde des images
- Ecran dédié à la vue caméra
- Détection automatique des bords et des contours
- Recalage automatique de la pièce par vision
- Fonction affichage calque
- Assistant de création de gammes de contrôles
- Programmation par auto-apprentissage
- Palpage des éléments géométriques 2D et 3D
- Nombreuses fonctions de construction (projection, intersection, symétrie...)
- Mesures des distances et des angles
- Fonctions ISO
- Expressions mathématiques
- Fonction de palettisation
- Fonctions d'édition, de sauvegarde et d'impression des programmes
- Fonctions de mesures relatives aux objets créés à partir d'une source CAD (fichier dxf, gerber, etc...)



Rapport

- Logiciel d'édition de rapport intégré
- Rapports personnalisables
- Gestion des tolérances
- Fonctions de sauvegarde, d'impression et d'exportation des rapports
- Exportation des données aux formats Excel®, HTML, XML...

Matériau	Lot	Quantité	Lot	Lot	N° série lot	Reçu	État	Reçu	Reçu	Reçu	Reçu	Reçu	Reçu	Reçu	Reçu	Reçu	Reçu	Reçu	Reçu	
Alu 6061	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100

Module Statistique

- SPC intégré dans le logiciel
- Histogramme, carte des valeurs individuelles,
- Carte des moyennes et étendues, cartes des moyennes et écart-type
- Affichage des limites de fabrication, de contrôle et d'alarme
- Tri des résultats par clefs, dates et heures
- Edition des rapports et d'exportation des analyses statistiques

