

SmartScope OGP Starlite 150 CAD Comparator

Mesurer et comparer, c'est aussi simple que ça. Le nouveau logiciel Gage X fera la comparaison de la pièce mesurée avec le fichier CAD. La superposition de la mesure avec le dessin se fera de manière automatique et une sortie graphique des résultats donnera toutes les informations sur les déviations entre la pièce réalisée et ses tolérances aussi bien sur les éléments géométriques que sur sa forme.

Superposition du DXF

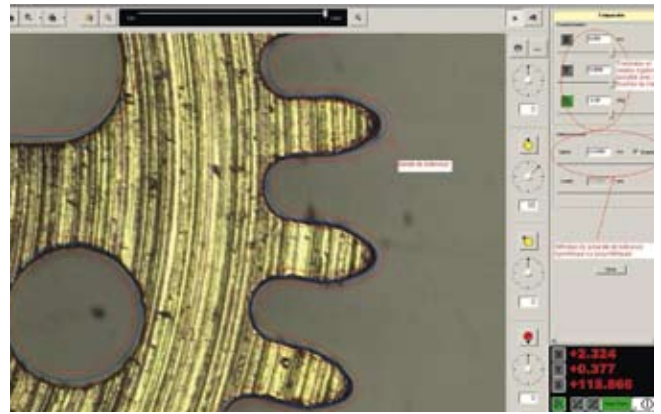
Les déplacements des axes X – Y et Z sont manuels toutefois la prise de cote à l'aide de la caméra et d'un zoom optique très performant se fait automatiquement.



Starlite 150 CAD Comparator avec 1 ou 2 écrans.
Starlite 150 CAD Comparator mit 1 oder 2 Bildschirmen
Starlite 150 CAD Comparator with 1 ou 2 screens.

à l'aide des touches du clavier et programmation à partir du fichier DXF.

Une toute nouvelle fonction a été développée tout spécifiquement pour le modèle Starlite 150 CAD. C'est à dire la possibilité de superposition du DXF sur l'image vidéo avec ajustement, orientation



Roue avec DXF superposé et bande de tolérance.
Zahnrad mit DXF übereinanderliegend mit Toleranz-Band
Wheel with the overlaid DXF with the tolerance range.

Eine brandneue Funktion wurde speziell für die Modell Starlite 150 CAD entwickelt. Dh die Möglichkeit, DXF Overlay auf dem Videobild mit Anpassungen, Orientierung mit den Tasten der Tastatur sowie Programmierung aus der DXF-Datei.

SmartScope OGP Starlite 150 CAD Comparator

Measure and compare is as simple as that. The new Gage X software will compare the measured part with the CAD file. The overlay of the measurement with the drawing will be automatic and a graphical output of the results will give all the information on the deviations between the part and its tolerances as well as on geometric elements as on its shape.

DXF overlay

The X - Y and Z axes movement are manual, however measuring using a camera and a high-performance optical zoom is done automatically.

A new function has been developed specifically for the Starlite 150 CAD model. It offers the possibility to overlay the DXF file on the screen. Adjustment and orientation are done by using the keyboard and programming from the DXF file.

SmartScope OGP Starlite 150 CAD Comparator

Es ist so einfach, messen und zu vergleichen. Die neue Software Gage X wird den Vergleich der gemessene Teil mit dem CAD-Datei durchführen. Die Überlagerung (Overlay) der gemessene Werkstück mit der Zeichnung wird automatisch durchgeführt und durch eine grafische Ausgabe der Ergebnisse erhalten Sie alle Informationen über die Abweichungen zwischen den produzierte Teil und seine Toleranz auf beiden Geometrie als auf die Form.

DXF Overlay

Die Achsen X - Y und Z werden von Hand verschoben jedoch die Kamera und unser sehr leistungsfähiges optisches Zoom erfasst die Messung voll automatisch.

EPHJ, Halle 17, Stand E7.

OGP AG

Rte de Pra-de-Plan 18 - Case postale 100
CH- 1618 Châtel-St-Denis
Tél. 021 948 28 60 - Fax 021 948 28 61
www.ogpnet.ch - pwaser@ogpnet.ch

Tél. +41-32/493 13 86



Fax +41-32/493 57 52

Rectification centerless en plongée et à l'enfilade de pièces en tous genres

Centerless-Schleifen
von verschiedensten Teilen
Ø 0,50 - 100 mm
Tolérances: h5, h6, h7, h8, h9

Rectification de barres par centerless
Stangenschleifen nach Mass

Tous aciers, Titane, Laiton, Bronze,
Maillechort, Arcap, Aluminium, Béryllium,
Matières plastiques
Ø 0,80 - 20 mm
Tolérances: h5, h6, h7, h8, h9

Mèches à étages • Mèches à centrer
Stufenbohrer • Zentrierbohrer

Ø 0,50 - 50 mm
HSS - Hartmetall