

新製品!  
TESA-VISIO 200 GL  
& 300 GL



## 技術のTESAが 光学測定機に新風を

- 本体には高剛性のグラナイトを使用
- 経年変化に強いメカニカルベース構造
- マニュアル式 & DCC(自動)
- CCDカラーカメラ
- LED光源
- マニュアル/ 電動ズーム
- 使いやすさ優先の新ソフト



HEXAGON METROLOGY

ISO 9001



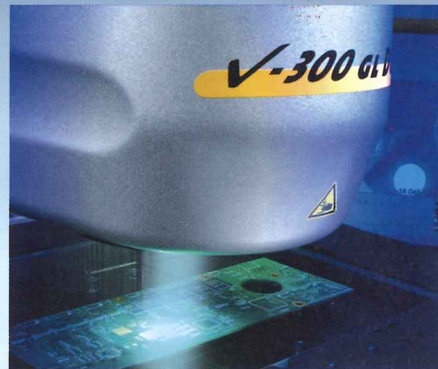


## システムの信頼を高める高剛性ボディ

グラナイト製の本体及び支柱と共に、高精度仕上げの測定テーブル及び光学システムが測定に最も必要な安定した測定状態を提供します。

## 精密な測定に不可欠な様々な照明を用意

TESA-VISIOシリーズは全て、長寿命、低輝度の低温LED光源を装備しています。照明は反射照明のリングライト、止まり穴測定用の同軸照明、貫通穴用の透過照明を標準装備。またVISIO300GLは細部解析可能な二重リングライト照明を標準装備しています。



## TESA-REFLEX Vista

画像測定機TESA-VISIOの為に開発されたTESA-REFLEX Vistaソフトを使用する事で、現場の誰でも素早く簡単に幾可形状解析が可能になります。またオプションのComparソフトを使用すれば、CADモデルとの形状比較が可能になります。

## TESA-REFLEX Vision

画像測定機TESA-VISIO300DCCの為に開発されたTESA-REFLEX Visionソフトを使用する事で、自動機にありがちな複雑なプログラミングがないので誰でも簡単に幾可形状解析が可能になります。REFLEX Visionは測定中オペレーターにガイダンスがありますので、オペレーターはガイダンスに従って簡単に測定が可能です。納入時の操作教育も数時間で終了します。



### 技術仕様

	06830401	06830428	06830601	06830634
TESA-VISIO 200 GL	●	●		
TESA-VISIO 300 GL			●	●
・測定範囲(X/Y/Z mm)	200x100x150	200x100x150	300x200x150	300x200x150
駆動方式	マニュアル	マニュアル	マニュアル	モーター駆動
TESA-Reflex Vista ソフト	●	●	●	
TESA-Reflex Visio ソフト				●
精度(測定物重量≤5Kg)				
MPE=X,Y各軸(μm)(L=mm)	2 + 10L/1000	2 + 10L/1000	2 + 4L/1000	1,6 + 4L/1000
MPE=XY二軸総合(μm)(L=mm)	2,9 + 10L/1000	2,9 + 10L/1000	2,5 + 4L/1000	2 + 4L/1000
MPE=Z軸(μm)(L=mm)*	2,9 + 10L/1000	2,9 + 10L/1000	2,9 + 5L/1000	2,9 + 5L/1000
・カメラと照明				
CCDカラーカメラ	●	●	●	●
マニュアルズーム(インデックス)6,5X	●			
電動ズーム 6,5X		●		
電動ズーム 12X			オプション	オプション
透過照明	●	●	●	●
平行透過照明	オプション	オプション	オプション	オプション
同軸照明	●	●	●	●
分割リングライト照明(4 X 90°)	●	●		
分割リングライト照明(4 X 90° + 8 X 45°)			●	●
レーザーポインター	●	●	●	●

\* 機械的精度

## TESA株式会社

本社 〒171-0014東京都豊島区池袋2-65-6慶愛ビル  
TEL 03-5978-0711(代表) FAX 03-5978-0715

大阪営業所 〒550-0004大阪市西区靱本町1-10-4本町井出ビル  
TEL 06-6448-3935(代表) FAX 06-6448-3934

