

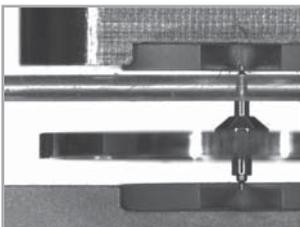
WHEELTEST VISION ⊕

Système pour la mesure automatique des battements axial et radial des mobiles d'horlogerie en rotation

Le Wheeltest Vision combine un système de vision par caméra numérique à un logiciel d'analyse d'images. Il permet d'effectuer simultanément et en toute fiabilité jusqu'à 5 paires de mesures sur un même mobile. Rigueur technique, savoir-faire dans la vision et ergonomie font de ce système la référence en matière de contrôle de rouages.



art VOH 17.01606



Avantages:

- Binoculaire intégré pour une manipulation simple des composants
- Quatre dispositifs d'entraînement interchangeables pour les différents types de mobiles.
- Interface Labview intuitive
- Cycles de mesure programmables et mémorisables
- Système de mesure multizone, permettant d'effectuer 5 paires de mesure simultanément
- Visualisation graphique et numérique des valeurs mesurées
- Génération d'un rapport de contrôle en fichier .pdf et d'un fichier .txt des valeurs



Wheeltest Vision Plus

Caractéristiques:

- Temps de mesure d'une pièce simple: env. 2 sec
- Répétabilité du système de vision: 2 μ m
- Intervalle de tolérance du système de vision: 10 μ m

Dimensions et alimentation:

- Dimensions: 400x330x360mm
- Alimentation de table 230VAC / 24VDC

Spécifications logiciel:

- Mode de gestion administrateur et opérateur
- Base de donnée des pièces à mesurer
- Compatibilité: Windows XP

Accessoires et options:

Wheeltest 1

Positionnement sur rubis en «V» réglable en x et z. Entraînement par courroie.

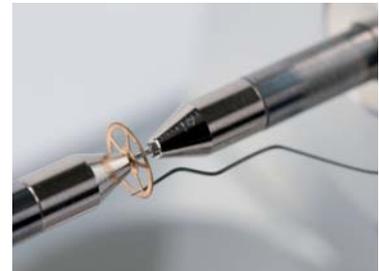
VOH 17.01185



Wheeltest 2

Positionnement entre-pointes et entraînement par doigt.

VOH 17.01256



Wheeltest 3

Support de positionnement pré-réglé interchangeable, entraînement par courroie.

VOH 17.01628



Wheeltest 4

Positionnement sur broche cônica entraînée.

VOH 17.01629



Wheeltest Vision

Système sans option binoculaire.

VOH 17.01486

