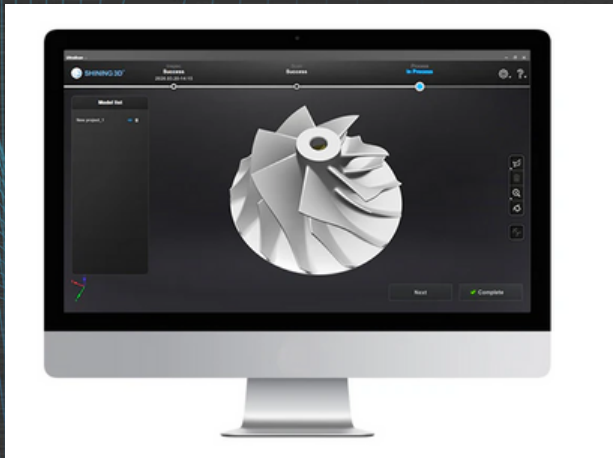


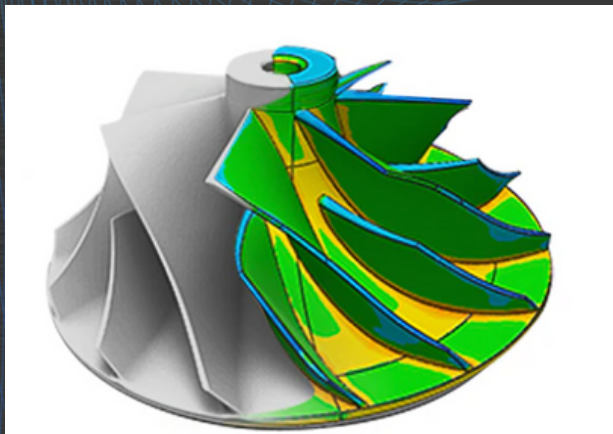
# FICHE TECHNIQUE

## Autoscan-Inspec - Shining



### Précision de niveau métrologique

La technologie avancée de numérisation 3D à lumière bleue apporte aux utilisateurs la précision de numérisation au sein de 10µm pour assurer le haut niveau de précision requis par le contrôle de qualité.



### Numérisation automatique

En tant que scanner 3D de bureau entièrement automatisé pour une numérisation en un clic, AutoScan Inspec est doté d'une fonction 3 axes pour la numérisation multi-angle, permettant aux utilisateurs d'obtenir des numérisations 3D facilement et rapidement.

- Autoscan-Inspec est un système d'inspection 3D de bureau entièrement automatique qui innovant intègre une numérisation 3D et une inspection 3D de haute précision. Doté d'une interface utilisateur intuitive, d'une utilisation facile et d'un algorithme de numérisation intelligent AI, Autoscan-Inspec offre une expérience de numérisation entièrement automatique avec une précision de métrologie et des détails fins. Conçu pour numériser des pièces petites et complexes, Autoscan-Inspec peut être appliqué dans une ingénierie inverse, une inspection par lots, un contrôle qualité, etc.
- Précision max : 10 microns (qualité métrologie)

# FICHE TECHNIQUE

## Autoscan-Inspec

### SPECIFICATIONS TECHNIQUES

Résolution Camera	2.4 MP
Temps de Scan	5s pour le balayage d'octets; 9.5s pour le balayage de la mâchoire supérieure / inférieure; 15s pour le balayage de 1 à 4 matrices; 17s pour le balayage de 5 à 8 matrices; 22s pour les scans d'impressions
Format de Sortie	STL / OBJ / PLY
Source de Lumière	Lumière Bleue
Dimensions	260x270x420 mm
Poids	5 kg
Interface	USB 3.0
Alimentation	DC24 V

Spécification techniques :

Technologie : Lumière structurée

Dimension de scan : 100 x 100 x 75 mm

Précision maximale :  $\leq 10$  microns

Source de lumière : Lumière bleu

Résolution de caméra : 2 x 5.0 MP

Température d'opération : 10 - 30 °C

Système d'exploitation : Windows 10, 64bits

Fichier export : STL

AC entrée : DC24V

Poids : 7,5 kg

