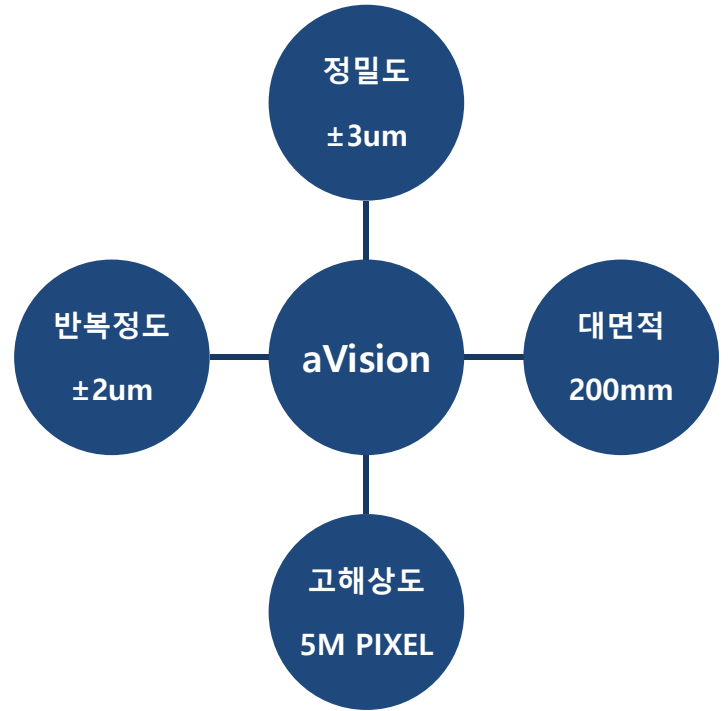


APOLO AVISION QUICK MEASURING MACHINE 아폴로 비전고속 측정기



APOLO aVISION QUICK MEASURINGMACHINE

아폴로 고속 비전측정기



대면적 측정과 빠르고 정확한 aVision SERIES

해당 시스템 하드웨어는 정밀측정 소프트웨어와 연동으로, 모든 이차원 기하학도형 치수를 검사, 측정할 수 있습니다.

제품외형의 부피가 작고, 구조가 안정적이며, 지능화 수준이 높아, 간단한 조작만으로 어떠한 원료검사 또는 조립생산라인의 품질관리 등에서 가장 빠른 검사속도, 높은 안정성, 최고정확도로 검사부품에 대한 측정검사가 가능합니다. 안정적인 동체 구조로, 어떠한 형태 또는 색상이든 상관없이 빠르고 쉬운 작업을 제공합니다.

○ 제품특징

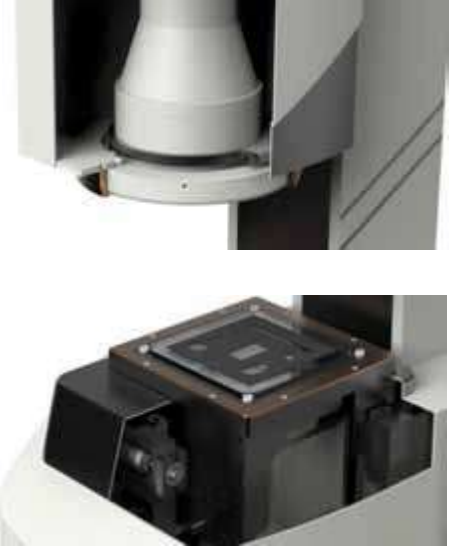
측정이 필요한 부품을 검사대 위에 두고 단지 원터치만으로 모든 치수측정이 완료됩니다.

대형 샘플베이스와 대형 피사계 심도의 원심광학시스템을 사용하여, 한번에 측정부품의 모든 영상을 수집할 수 있습니다;

aVision프로그램은 자동화 프로세스에 따라 자동으로 측정합니다;

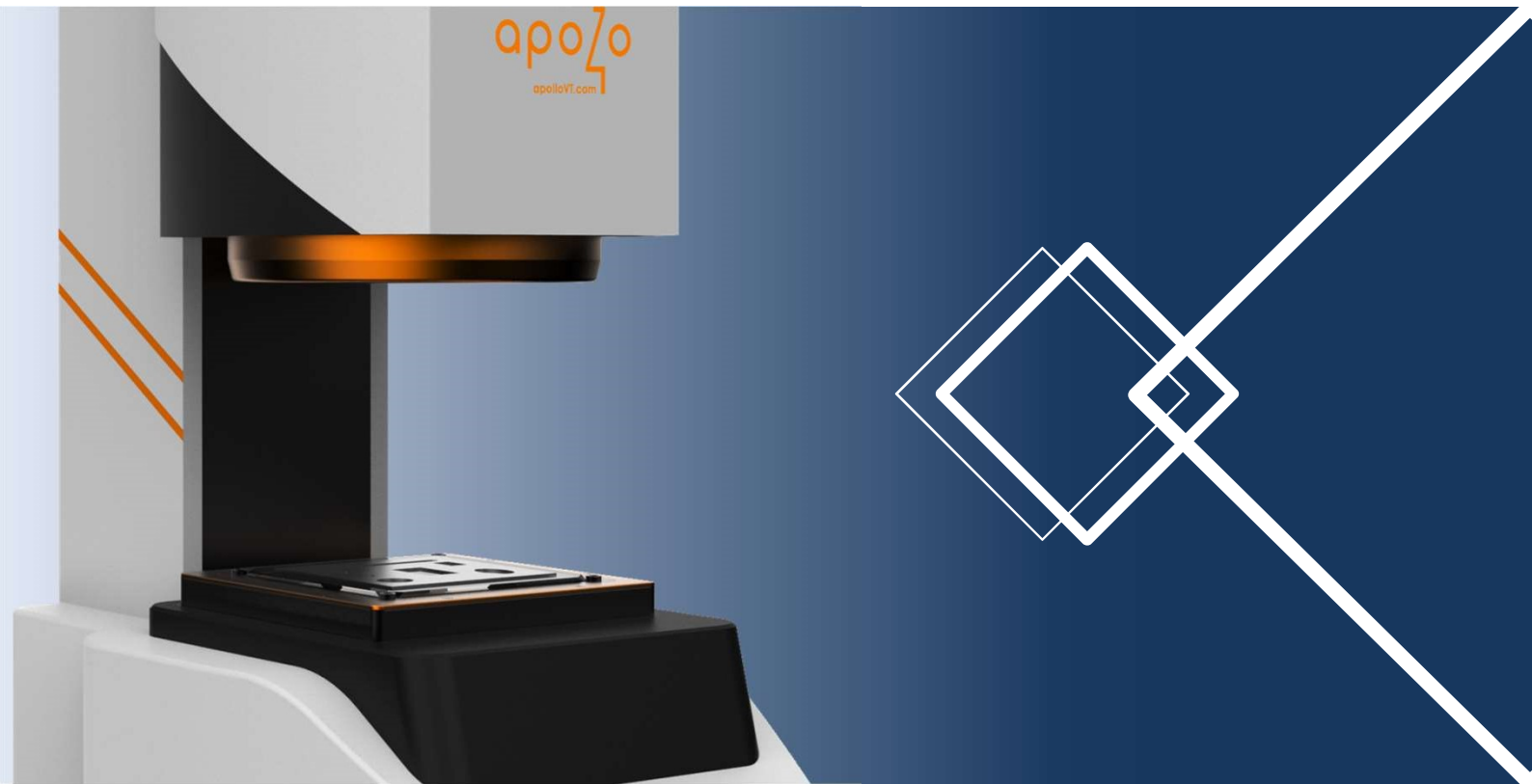
aVision은 1초에 20개의 치수를 측정할 수 있고, 기존 측정설비에 비해 수많은 효율성을 가지고 있습니다.

○ 주요사진



○ SPECIFICATION

모델번호	aVision-50	aVision-100	aVision-200
F.O.V	Φ 50mm	Φ 100mm	Φ 200mm
LENS	DUAL TELECENTRIC LENS		
IMAGE SENSOR	5M PIXEL IMAGE SENSORE		
ACCURACY	±2um	±4um	±6um
REPEATABILITY	±2um	±3um	±3um
WEIGHT	16kg	18kg	20kg
LIGHT INTENSITY	DIGITAL FLAT BACKLIGHT, PRONT LIGHT		
MOVING SPEED	Z-AXIS 25mm/s		
PC SPECIFICATION	INTEL i7 CPU 8G memory / 2GB 그래픽카드 / 500GB HDD / 64BIT WIN10		
MONITOR	24" LED monitor		
LOAD IN Z-AXIS	3kg		
EXT TEMP	5°C ~ 35°C		
MOISTURE	0 ~ 80% (무응결)		
POWER	100~240VAC 50/60Hz		
DIMENSION	1200mm x 1000mm x 700mm (W x D x H)		



SPEED, ACURACY

인천광역시 남동구 선수촌공원로 17길 1 (구월테크노밸리 D동 706호)
21582, #706, D-Dong, Guwol Techno Valley, 1, Seonsuchongongwon-ro,
Namdong-gu, Incheon, Republic of Korea
Tel +82-70-7700-8188~9 Fax +82-32-462-8189