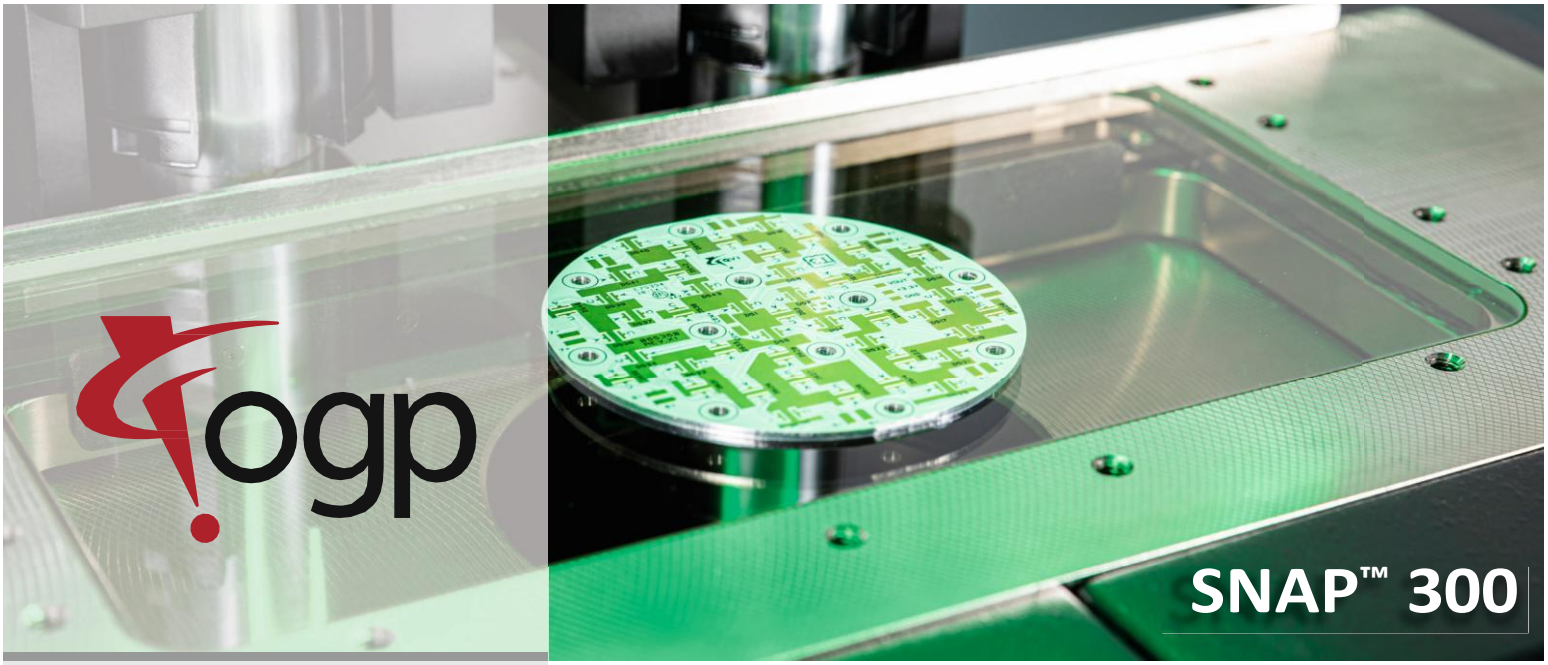


SNAP 300 wykonuje złożone pomiary w ciągu kilku sekund bez wcześniejszego programowania.
Wystarczy umieścić część na stole i nacisnąć przycisk GO. SNAP 300 zawiera

Szybka akwizycja wartości pomiarowych Automatyczne wykrywanie i pomiar wszystkich nieznanych części w polu obrazu, bez wcześniejszego programowania. Natychmiastowe wyświetlanie i/lub eksport wyników pomiarów

Optyka telecentryczna
Umożliwia dokładne pomiary części z niskimi zniekształceniami w dużym polu widzenia, nawet gdy części, które nie znajdują się w optymalnym zakresie ostrości Technologia Zoom Anywhere™ umożliwia powiększenie i pomiar dowolnego szczegółu w polu widzenia.

Wysokiej jakości system pomiarowy z prostą obsługą
Pomimo niewielkich rozmiarów, dwa powiększenia , 3 źródła światła, kamera cyfrowa o wysokiej rozdzielczości z dużym polem obrazu, oś X 250 mm z osią Y 50 mm i opcjonalny obiektyw powiększający 10x są używane do stworzenia solidnego SNAP 300 najlepszy wybór do dokładnych pomiarów w laboratorium lub w warunkach produkcyjnych Nawet gdy wymagana jest wyższa przepustowość części lub duże powiększenie.

Pomiary komponentów jednym kliknięciem, z ruchomą osią X/Y

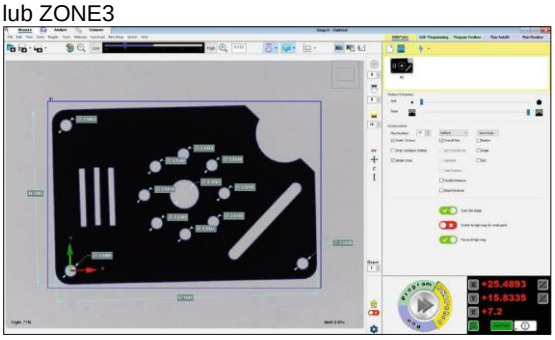


Solidna konstrukcja i otwarty obszar roboczy umożliwiają wykorzystanie SNAP w każdym środowisku produkcyjnym

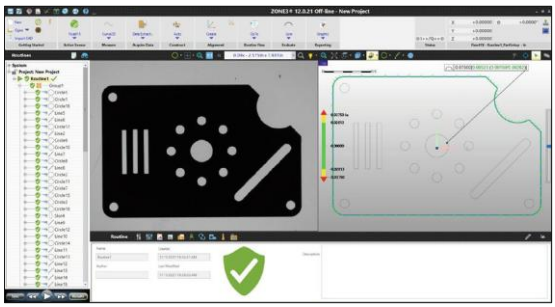
SNAP™ 300

Pomiar bez wcześniejszej wiedzy

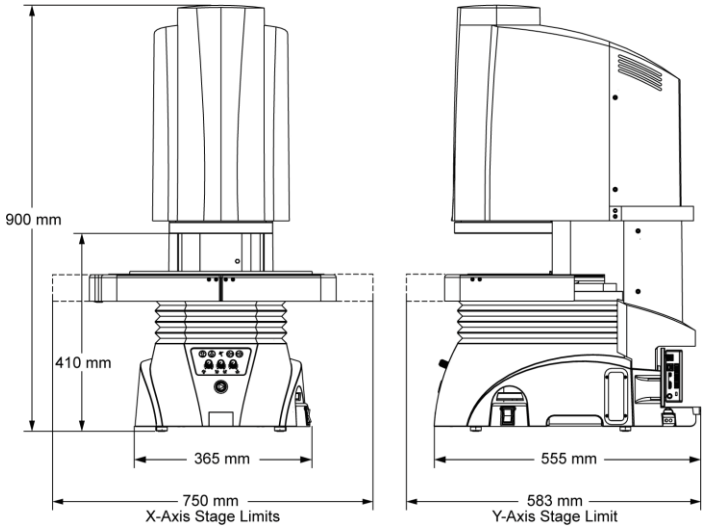
Oprogramowanie pomiarowe SNAP-X lub ZONE3



SNAP-X zapewnia prosty i wydajny interfejs do natychmiastowych pomiarów 2D i automatycznego tworzenia programów, a także kompleksowych obliczeń kształtu i położenia. Dzięki prostym funkcjom "wskaż i kliknij" można zidentyfikować i łatwo zaprogramować wszystkie cechy różnych części. Wykorzystaj wirtualne mierniki i regulacje profili, a także zintegrowane funkcje raportowania i eksportowania, aby szybko i łatwo wyświetlać wyniki.



ZONE3 wykorzystuje innowacyjne funkcje do tworzenia automatycznych procedur pomiarowych. Jednoczesny pomiar i przetwarzanie identycznych cech w polu obrazu w połączeniu z inteligentną optymalizacją prędkości pomiaru to kolejne zalety ZONE3.



Waga bez opakowania: 65 kg
Waga z opakowaniem: 125 kg

	Standard	Opcjonalnie
Jednostka pomiarowa	Solidna podstawa wykonana z odlewanego aluminium i niklowany stół roboczy; 4 kg, równomiernie rozłożony	
Stół roboczy	Zmotoryzowana, programowalna regulacja położenia 150 mm X, 50 mm Y i 75 mm Z (Focus)	
Największy możliwy zakres pomiarowy (X,Y)	250 mm x 150 mm	
Optyka	Telecentryczny stały układ optyczny z dwoma powiększeniami optycznymi i obiektywem 4x	Telecentryczny stały układ optyczny z dwoma powiększeniami optycznymi i obiektywem 10x (zamiast 4x)
Oświetlenie	Zielone podświetlenie LED dla światła przechodzącego, padającego i programowalne zielone podświetlenie pierścieniowe z 8 sektorami	
Kamera	Kamera megapikselowa o wysokiej gęstości i dużym polu widzenia	
Rozmiar pola obrazu	Niska gr.: 100 mm Ø| 4x Wysoka gr.: 32 mm x 32 mm	10x Wysoki rozmiar: 13 mm x 13 mm
Największy zoom cyfrowy	Niski rozmiar: 42,2 mm x 42,2 mm| 4x Wysoki rozmiar: 10,7 mm x 10,7 mm	10x Wysoka ziarnistość: 4,3 mm x 4,3 mm
Zakres głębi ostrości	Niska gr.: 50 mm| 4x Wysoka gr.: 10 mm	10x Duże powiększenie: 2 mm
Odległość robocza	Niski gr.: 115 mm| 4x Wysoki gr.: 115 mm	10x Duże powiększenie: 115 mm
System sterowania	Przycisk Go, sterowanie oświetleniem i zmotoryzowane osie X, Y i Z	
Oprogramowanie	**Oprogramowanie pomiarowe:** SNAP-X Pomiar i porównanie	**Oprogramowanie pomiarowe:** ZONE3 Express/Prime/Pro w zamian za SNAP-X **Oprogramowanie ewaluacyjne:** SNAP-X Analysis, QC-Calc.SPC, SmartSCS (FDA, kontrola palet, dane wyjściowe QDAS itp.) **Oprogramowanie offline:** SNAP-X lub ZONE3
Kontroler	Kompaktowy kontroler systemowy z portami USB	Jeden lub dwa 24-calowe płaskie ekrany LCD, klawiatura, 3-przyciskowa mysz, kontroler oparty na systemie MS Windows® z najnowocześniejszym procesorem i wbudowanymi portami sieciowymi i komunikacyjnymi, karta internetowa USB
Akcesoria (opcjonalne)	Stół obrotowy SMR, skaner kodów kreskowych, cyfrowe złącza we/wy USB, adapter internetowy USB, rozwiązania automatyzacji, kabina przeciwpyłowa, granitowy stół podstawowy, system mocowania i rama mocująca, akcesoria do kalibracji	
Połączenie elektryczne	100-120 V AC lub 200-240 V AC, 50/60 Hz, 1 faza, 160 W	
Temperatura robocza, bezpieczna praca	15-30 °C, bez kondensacji	
Specyfikacje środowiskowe	Temperatura 18-22 °C, stabilna do ±1 °C; wilgotność względna 30-80 %; maks. wibracje podłogi <0,001 g poniżej 15 Hz	
Dokładność pola obrazu XY (E_2)	(Low gr.: 4.0+ L/50) µm; 4x High gr.: 2.0+ L/50) µm;	10x Duże powiększenie: 1,0+ L/50) µm;
Dokładność XY (E_2)	(7.0+ L/50) µm	

ogp Confidence. When Results Matter.™

Centrala: Rochester, NY, USA – 585.544.0400 – www.ogpnet.com
Autoryzowany partner na terenie Polski: www.smartscope.com.cn
9HQ Seehafer & Jendryczka Sp. j.
oś. M.C. Skłodowskiej 8/21
www.9hq.pl.
e-mail: kontakt@9hq.pl

2021 Quality Vision International Inc. Dane techniczne mogą ulec zmianie bez powiadomienia. Wszelkie prawa zastrzeżone. Znaki towarowe są własnością ich odpowiednich właścicieli.
Eksport tego produktu podlega eksportowym Stanów Zjednoczonych. W przypadku dostaw lub reeksportu poza Stany Zjednoczone może być wymagana licencja eksportowa. Numer części 794133-0521