

## Vertex - seria A

### Vertex

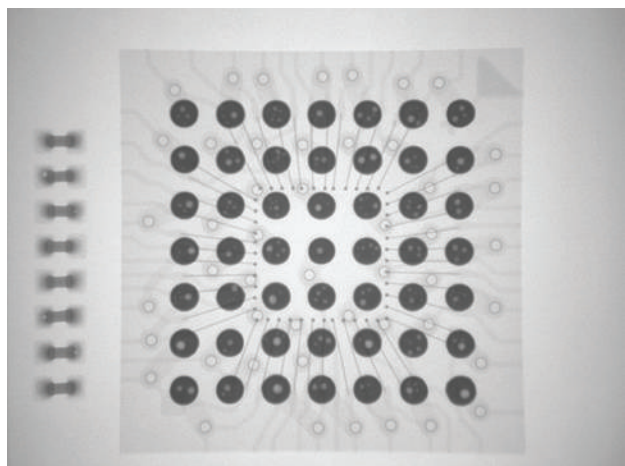
system do inspekcji rentgenowskiej

VJ Electronix jest wiodącym dostawcą solidnych i praktycznych urządzeń do poprodukcyjnej inspekcji rentgenowskiej. Innowacja i prostota charakteryzujące systemy Vertex serii A gwarantują łatwość przeprowadzenia programowanej inspekcji. Oferują prosty w obsłudze graficzny interfejs użytkownika "1-2-Go!".

Systemy Vertex serii A są urządzeniami oferującymi ponadprzeciętną stabilność i niezawodność w nieporównywalnie dobrej cenie. Urządzenia Vertex mogą być konfigurowane z dużym wyborem dostępnych lamp rentgenowskich, detektorów czy manipulatorów.

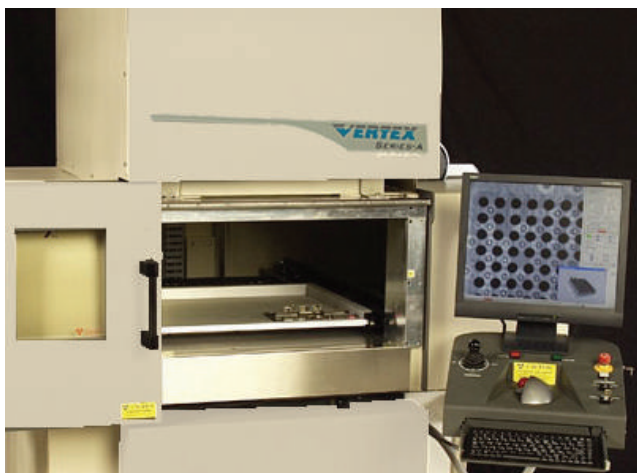


Vertex - system do inspekcji rentgenowskiej



Inspekcja elementu BGA

Model	V75	V90	V130	V150
Lampa	75kV	90kV	130kV	150kV
Wielkość plamki	45 $\mu$	5 $\mu$	6 $\mu$	5 $\mu$
Rozdzielczość przestrzenna	>20lp/mm	>40lp/mm	>40lp/mm	>40lp/mm
Powiększenie całkowite	435X	3600X	1950X	1650X
Maksymalne pole widzenia	>51mm	>41mm	>51mm	>51mm
Programowanie	Opcja	Standard		
Obszar inspekcji	508 x 610 mm			
Manipulowanie próbką	5-osiowy manipulator			



Ergonomiczna konsola operatora

Aby sprostać możliwie jak najbardziej wymagającym aplikacjom, systemy Vertex serii A mogą być opcjonalnie wyposażone w lampy rentgenowskie o różnej mocy (75kV, 90kV, 130kV, 150kV), funkcje wzmacniające obraz oraz cyfrowe detektory.

Urządzenia Vertex posiadają innowacyjne oprogramowanie inspekcyjne Nexus 300 oraz narzędzia analizujące, umożliwiające w pełni zautomatyzowaną lub ręczną obsługę urządzenia.

Systemy mogą być także opcjonalnie wyposażone w czytnik kodów kreskowych, w celu zwiększenia możliwości wyśledzenia produktów na etapie produkcji.

Vertex to urządzenia ergonomiczne, oferujące możliwość konfiguracji - lampa rentgenowska o mocy 75kV może być zamieniona na mocniejszą – o mocy 130kV.

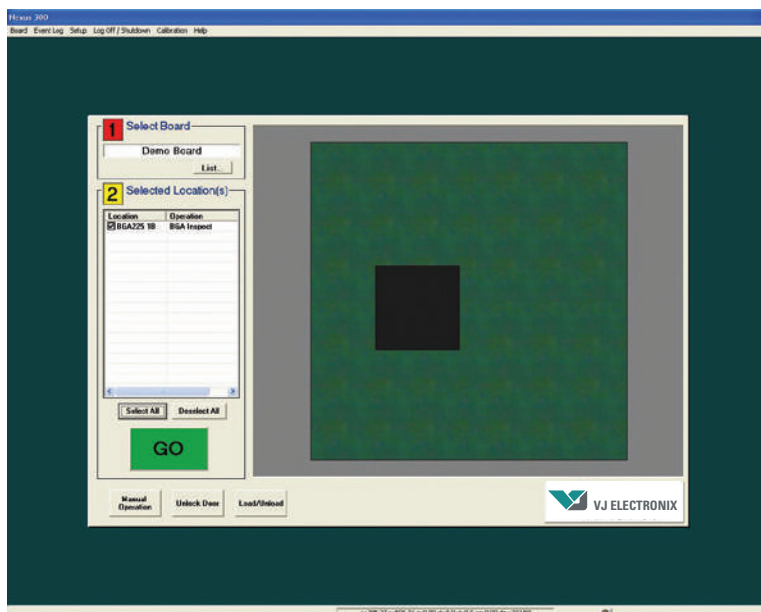
To zapewnia wykonanie każdego rodzaju zadania inspekcji.

Dedykowane do kontroli jakości, idealnie sprawdzają się na poziomie produkcji do inspekcji próbnych parti.

Dystrybutor w Polsce:



Al. Kazimierza Wielkiego 6E  
87-800 Włocławek  
tel./fax: +48 54 231-10-05, 54 411-25-55  
e-mail: office@renex.com.pl  
www.renex.com.pl



Graficzny interfejs użytkownika programu "1-2-Go" SierraMate

# VERTEX



## VJ ELECTRONIX