

Summit 2200  
automatyczny system naprawczy

## Summit 2200

**Summit 2200**  
automatyczny system naprawczy

Oryginalnie zaprojektowany przez SRT, a następnie udoskonalony przez VJ Electronix system SUMMIT 2200 jest najbardziej zaawansowanym urządzeniem naprawczym w branży elektronicznej. Urządzenie oferuje programowalne, dopasowane do indywidualnych potrzeb klientów funkcje, zapewniając tym samym wysoko wolumenową naprawę komponentów elektronicznych.

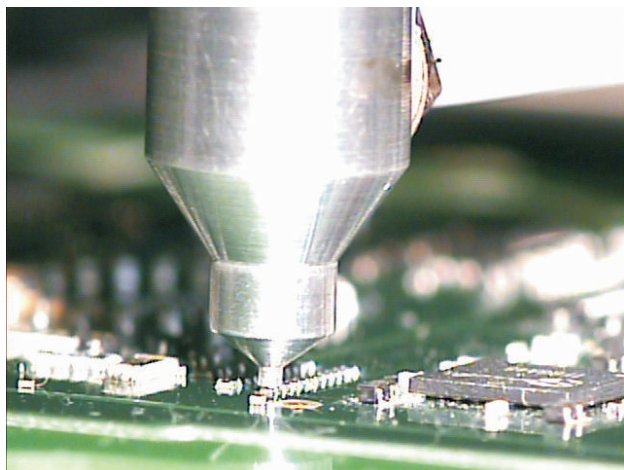
Oprogramowanie SierraMate, funkcjonujące w środowisku Windows, oferuje łatwy w użytkowaniu graficzny interfejs użytkownika "1-2-3-Go", intuicyjne programowanie oraz funkcję auto-profilowania.

Standardowe wyposażenie systemu SUMMIT 2200, gwarantuje wysoką wydajność napraw w przystępnej cenie.

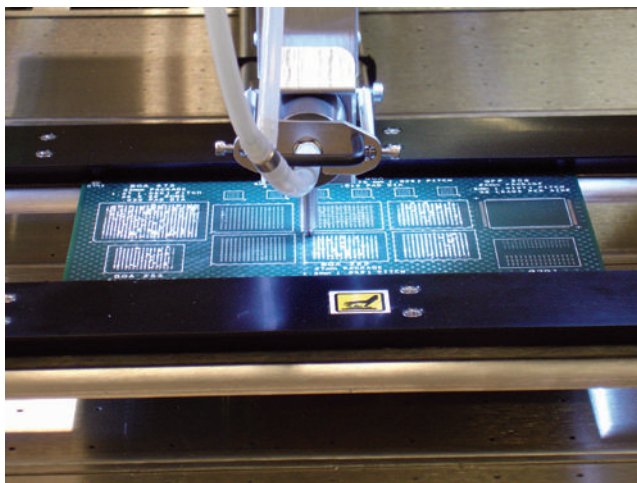
---

### Najważniejsze cechy urządzenia

<b>Maksymalny rozmiar PCB</b>	455mm x 560mm
<b>Minimalny rozmiar komponentu</b>	0,12mm
<b>Dokładność pozycjonowania</b>	12 $\mu$ + 3 $\sigma$
<b>Zgodność</b>	CE
<b>Górny podgrzewacz</b>	konwekcyjny 1,6kW
<b>Dolny podgrzewacz</b>	konwekcyjny 4,0kW
<b>Pole widzenia</b>	50mm



Proces naprawczy komponentu pasywnego 01005



Solder Scavenger - funkcja usuwająca bezkontaktowo pozostałości po spoiwie lutowniczym z PCB z funkcją dynamicznego odczytu wysokości.

System naprawczy SUMMIT 2200 reprezentuje szczytowe osiągnięcia w zakresie wysoko wolumenowego montażu powierzchniowego. Urządzenie nie tylko oferuje dobrze znane cechy i korzyści charakterystyczne dla wszystkich systemów serii Summit, ale również wprowadza supernowoczesne innowacje aby sprostać wyzwaniom wysoko wolumenowej naprawy komponentów elektronicznych, czy też wymagającym aplikacjom bezołowiowym.

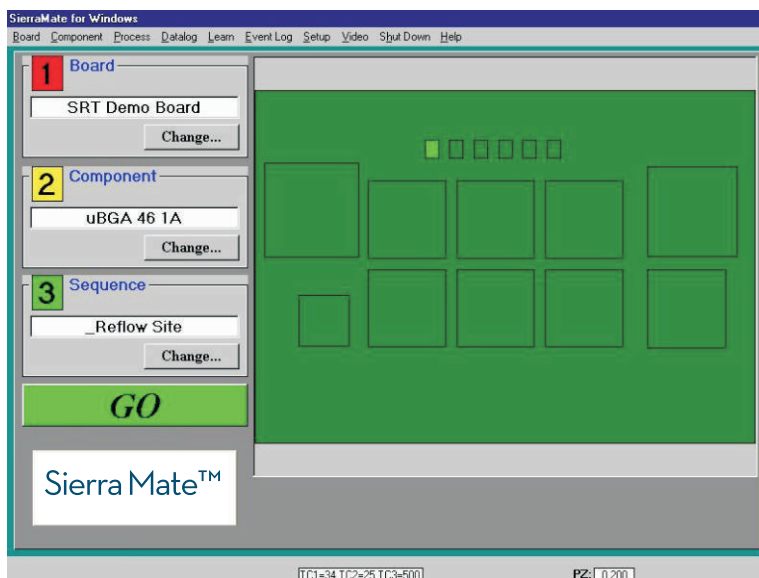
Urządzenie SUMMIT 2200 wyposażono w takie funkcje jak: zaawansowane auto-profilowanie, programowalną siłę docisku komponentu wraz z automatycznym odczytem wysokości komponentu, niezależny górny podgrzewacz i głowicę podnoszącą elementy, cyfrowy system dzielenia obrazu, precyzyjne pozycjonowanie komponentu, optyczny / cyfrowy zoom oraz system automatycznego zapisu danych. Zwiększona funkcjonalność i pełne zautomatyzowanie urządzenia ułatwia pracę z większymi, bardziej skomplikowanymi komponentami oraz pakietami elektronicznymi.

System SUMMIT 2200 wyposażony jest w podwójną głowicę (naprawczą oraz usuwającą pozostałości po lutowiu) zwiększając wydajność przy jednoczesnym ograniczeniu cykli termicznych.

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 "1-2-3-Go" SierraMate

