



**Essas máquinas radiais de inserção THT RG131 e RG131-S aumentam e melhoram a produtividade, fornecem tamanhos de placa expandidos e aumentam a entrada de componentes.**

## RG131

O RG 131 é o sucessor do RHSG. Ao suportar passos de 3/4, expandindo a gama de tamanhos de placas e aumentando a taxa de inserção de componentes, esta máquina de inserção de componentes radiais de alta densidade aumenta a produtividade. A inserção de alta velocidade a uma taxa entre 0,25 s e 0,6 s por componente pode ser alcançada, mesmo para componentes de grande porte com configurações de 3 passos (2,5 mm/5,0 mm/7,5 mm) ou 4 passos (2,5 mm/5,0 mm/7,5 mm/10,0 mm). Uma função de autocorreção abrangente garante alta confiabilidade. Com um grande número de unidades de fornecimento de componentes e unidades de fornecimento de componentes com partição dupla, a operação de longo prazo pode ser obtida. Um total de até 80 tipos de componentes podem ser montados. A operação a longo prazo pode ser alcançada facilmente com o RG131. Um total de até 80 tipos de componentes podem ser montados, com até 32 (16 + 16) tipos de componentes grandes. As duas unidades de fornecimento de componentes separadas permitem que os componentes sejam

### Key Features

---

Inserção de alta velocidade

---

Função de autocorreção

---

Até 80 tipos de componentes

---

Unidades de fornecimento de componentes com partição dupla

aumentando a entrada de componentes.



## RG131

<https://latam.connect.panasonic.com/bo/pt/produtos/smart-factory-solutions/rg131>

<b>Model Number</b>	RG131 : NM-EJR4A RG131-S : NM-EJR7A
<b>PCB dimensions (mm)</b>	L 50 x W 50 ~ L 508 x W 381
<b>Max Speed</b>	0.25 s/component to 0.6 s/component
<b>No of components input</b>	RG131 : 80 ( Connection mode ) , 40 + 40 ( Exchange mode ) RG131-S : 40
<b>Applicable components</b>	Pitch 2.5 mm , 5.0 mm , 7.5 mm , 10.0 mm Height Hn=Max.26 mm Diameter D=Max.18 mm Resistor, Electrolytic capacitor, Ceramic capacitor, LED, Transistor, Filter, Resistor network
<b>Insertion direction</b>	4 directions ( 0 °, 90 °, -90 °, 180 ° )