## Panasonic CONNECT



Com duas pistas, o SPV-DC apresenta impressão SMD de alta precisão, transferência de PCB, reconhecimento e limpeza de estêncil para grandes volumes sem tempo de troca.

## **SPV-DC**

A Impressora de Estêncil SPV-DC permite a produção de pista dupla de alta eficiência em um design compacto. A impressora foi projetada para produção em alta velocidade sem trocas. Para reduzir os custos de operação, o SPV-DC está equipado com a premiada função de limpeza sem papel. A pasta de solda pode ser recarregada automaticamente. A máscara de solda e o resultado final da impressão podem ser verificados com uma inspeção interna.Com a opção de comunicação máquina a máquina, o SPV-DC está usando dados de correção para corrigir erros de impressão posicional.A impressora de alta velocidade SPV-DC pode imprimir em tamanhos de placa de 50 x 50 mm a 350 x 300 mm. Com as pistas duplas a impressora proporciona um tempo de ciclo de 13s, incluindo transferência, posicionamento, reconhecimento, impressão de alta precisão e respetiva limpeza. Devido à troca ininterrupta, o SPV-DC permite que você prepare a próxima produção enquanto executa o processo de impressão.

## **Key Features**

Produção de pista dupla de alta eficiência sem trocas

Função de limpeza sem papel

Recarga automática de pasta de solda

Inspeção interna para máscara de solda e impressão final



## SPV-DC

https://latam.connect.panasonic.com /mx/pt/produtos/smart-factorysolutions/spv-dc

| Model Number            | NM-EJP9A   |
|-------------------------|--|
| PCB dimensions (mm)     | L 50 x W 50 to L 350 x W 300   |
| PCB exchange            | 13.0 s(6.5 s/PCB) Including transfer, positioning, recognition, each-time cleaning. Printing & cleaning conditions:Our recommended conditions (PCB dimensions L 250 x W 165) |
| Repeatability           | 2 Cpk $\pm$ 5.0 $\mu$ m 6 $\sigma$ The repeatability of same PCB Equal to $\pm$ 5.0 $\mu$ m $\pm$ 3 $\sigma$ (or $\pm$ 2.5 $\mu$ m $\pm$ 1.5 $\sigma$ )                      |
| Screen frame dimensions | L 736 x W 736, L 650 x W 550, L 550 x W 650, L 750 x W 750, L 584 x W 584  |
| Electric Source         | 1-phase AC 200, 220, 230, 240 V ±10V Max. 4.0 kVA  |
| Pneumatic Source        | 0.5 MPa, 560 L / min (A.N.R.)  |
| Dimension               | W 1 650 x D 2 446 x H 1 500 (maximum protusion D 2 528)  |
| Mass                    | 2 650 kg   |
|                         |  |