



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/pe/pt/produtos/smart-factory-solutions/spv-dc>

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 μ m 6 σ The repeatability of same PCB Equal to \pm 5.0 μ m \pm 3 σ (or \pm 2.5 μ m \pm 1.5 σ)
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
Footnote Description	The contents above are standard specifications. Please contact us for details as it may differ depending on usage conditions. <ul style="list-style-type: none"> 1. PCB exchange time varies depending on the machine in the pre-process and the post process, the PCB size, the use of a PCB pressing-down unit and so forth. 2. For mask specifications, please see the specification.