

Modelo: IPF-530

Alimentador flexível de peças (Flexible Part Feeder)

Sistema para alimentação automatizada de peças em linhas industriais

Utilizado com robôs industriais e sistemas de visão artificial

Plataforma vibratória de 3 eixos

Movimentos: avanço, retorno, lateral e rotação (flip)

Capacidade de peças: aproximadamente 5 mm a 150 mm

Iluminação integrada (backlight) para visão

Função purge para descarte automático

Alimentação: 24 VDC

Comunicação via Ethernet (RJ45)

Integração com software ACE

Compatível com robôs, PLCs, sensores e câmeras

Hopper com capacidade: 3 L, 7 L ou 14 L

Grau de proteção: IP20

Temperatura: 5 °C a 40 °C

Umidade: até 80% sem condensação

Baixo ruído (< 72 dB)

Possui opção de alimentação dupla (dual feeding)

Aplicação em automação para alimentação e posicionamento de peças

