

TROCADOR DE FERRAMENTA TOOL MASTER- LADO FERRAMENTA

• **Função:** O trocador de ferramentas TOOL MASTER lado ferramenta, é responsável por garantir a conexão mecânica, pneumática e elétrica entre o robô e os dispositivos finais, como pinças de solda ou conjuntos de manipulação. Esse componente é acoplado diretamente à ferramenta, permitindo sua troca automática de forma rápida, segura e eficiente, conforme o robô alterna entre diferentes operações no processo produtivo.

Aplicação: Este trocador é ideal para ambientes industriais que exigem alta carga útil e integração direta com robôs, sem a necessidade de placas adaptadoras. Sua estrutura modular permite personalização conforme as necessidades específicas de cada aplicação. Amplamente usado na indústria automobilística onde há necessidade constante de troca de formatos de pinças de solda ou conjuntos que manipulam peças.

Material Construtivo: Aço e alumínio, componentes eletrônicos.

