

Power Feed 84 (Bench ou Boom)

O alimentador de arame Power Feed 84 é um dos mais completos em questão de recursos, ergonomia e praticidade operacional; dotado de diversos recursos de soldagem e comunicação digital, o tornam um sistema de alto desempenho para as soldagens mais exigentes e ambientes extremos. O sistema de tração do arame é composto por 04 roldanas, e inserção é extremamente simples, rápida e não necessita de ferramentas. A construção robusta foi pensada para os variados ambientes industriais e altos ciclos de trabalho pesado, inclusive na versão "Boom" para montagem em lanças e manipuladores.

O painel digital simples e intuitivo apresenta todos os dados que o operador precisa para ajustar o processo, recursos, visualização da parametrização em tempo real e acesso à funções de forma rápida e eficaz.

Principais Aplicações:

Fabricação em Geral, Prestadores de Serviços, Educacional, Caldeiraria, Tubulações, Indústria Naval, Automotivo, Canteiro de Obras.

Características e Recursos:

- Comunicação Digital e programas Sinérgicos;
- Sistema de 04 Roldanas;
- Sequência de gatilhos 2/4 toques;
- Alimentação a frio do arame e purga de gás;
- Memória para até 08 Parametrizações;
- Display Digital de Fácil Interpretação;
- Ajustes de Run-In e Burn-Back;
- Ajustes de Pré e Pós Vazão do Gás;
- Ajustes de Start, Crater e Spot.
- Proteção contra sobrecarga do motor;



"Bench" Model



"Boom" Model

Especificações Técnicas:

Alimentação: 40 VDC;

Faixa de Alimentação: 1.3 – 30.4 m/min;

Espessuras do Arame Compatíveis:

Arame Sólido – 0.6 – 1.6 mm;

Arame Tubular – 1.0 – 3.2 mm;

Arame Alumínio – 0.9 – 2.4 mm.

Ciclo de Trabalho: 600A - 60%;

Peso: 24,49 Kg (Bench Model).

Acessórios Opcionais:

- Kit Roldanas (informar tipo do arame e bitola).

Fontes Compatíveis:

- Power Wave S350 / S500 / S700
- Speedtec 505SP
- Flextec 350X / 500 / 650X

LINCOLN
ELECTRIC

MAXTRAC
Wire Drive System



ArcLink
COMMUNICATIONS PROTOCOL