

# Power Feed 25M (Case Plástico ou Alumínio)

O alimentador de arame Power Feed 25M 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 (Maxtrac) é composto por 02 roldanas, e inserção é extremamente simples, rápida e não necessita de ferramentas. Seu case do tipo “maleta” foi pensado para a facilidade no transporte, para utilização tanto em ambientes internos, como externos, principalmente em canteiro de obras ou prestação de serviços; seu case é Anti-Chamas, resistente a impactos, leve e compacto para a sua categoria.

## 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 02 Roldanas (Maxtrac);
- 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;
- Garantia de 3 anos contra defeitos de fabricação.



## Especificações Técnicas:

**Alimentação:** 40 VDC;

**Faixa de Alimentação:** 1.3 – 20.3 m/min;

**Espessuras do Arame Compatíveis:**

Arame Sólido – 0.6 – 1.6 mm;

Arame Tubular – 1.0 – 2.4 mm;

Arame Alumínio – 0.9 – 1.6 mm.

**Ciclo de Trabalho:** 500A - 60%;

**Peso/Dimensões:** 15,9 Kg - 368 mm A x 216 mm L x 597 mm C;

## 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

