

# LF-22/24M

O alimentador de arame LF-22M e 24M atendem aos clientes que procuram um alimentador robusto e de baixo custo, sendo dedicado aos modelos de fontes Powertec, mas também sendo possível a adaptação dos mesmos em fontes de soldagens concorrentes. O sistema de tração das roldanas são compostas por 04 (Apenas modelo LF-24M), e a troca das mesmas são extremamente simples, rápida e não necessita de ferramentas. O mesmo conta com uma cobertura plástica para proteção da bobina de arame e funções padrões para alimentadores da categoria.

## Principais Aplicações:

Fabricação, Oficinas, Educacional, Caldeiraria Leve, Prestador de Serviços, Estruturas metálicas.

## Características e Recursos:

- Indicado para os Processos Gmaw e Fcaw;
- Sistema de 04 Roldanas (LF-24M);
- Display Digital de Tensão e Corrente (LF-24M);
- Ajuste de Run-In, para fácil abertura do arco (LF-24M);
- Sequência de gatilhos 2/4 toques;
- Alimentação a frio do arame e purga de gás;
- Ajustes de Burn-Back e Spot;
- Proteção contra sobrecarga do motor;
- Garantia de 3 anos contra defeitos de fabricação.



## Especificações Técnicas:

**Alimentação:** 34 - 44 VAC;

**Corrente de Entrada (Nominal):** 9 A (Máx);

**Faixa de Ajuste:** 1.0 – 20.0 m/min;

### Espessuras do Arame Compatíveis:

Arame Sólido – 0.6 – 1.6 mm;

Arame Tubular – 1.0 – 1.6 mm \*;

Arame Alumínio – 1.0 – 1.6 mm.

**Ciclo de Trabalho:** 385A - 100%;

**Peso/Dimensões:** 17 Kg - 440 mm A x 270 mm L x 636 mm C;

\*Para serviços com Arames Tubulares, é recomendado o LF-24M.

## Acessórios Opcionais:

- Kit Roldanas (informar tipo do arame e bitola).
- Display Digital de Tensão e Corrente (Apenas LF-22M).

## Fontes Compatíveis:

- Powertec 425S / 505S.
- Fontes Concorrentes (adaptação Técnica).

**LINCOLN  
ELECTRIC**

