

# POWERTEC 305C

A fonte Powertec 305C é um equipamento desenvolvido para soldagens no processo GMAW (Mig/Mag) com excelente estabilidade do arco e qualidade. O seu painel simples e com poucos botões permitem a configuração do processo de forma rápida e sem complicações, mesmo por pessoas com pouca prática no equipamento; O mesmo conta com duas saídas de diferente indutância para otimizar o arco, provendo características únicas para determinadas aplicações e conforto do soldador.

## Principais Aplicações:

Serralherias, Oficinas, Fabricação Leve, Educacional.

## Características:

- Fonte compacta e de fácil manipulação;
- Equipada com carrinho para cilindro;
- Soldagens no processo GMAW;
- Painel simples e de fácil parametrização;
- Soldagem Mig-Spot (ponto)
- Ventilação sob-demanda;
- Alimentador de arame interno (Carretel até 18 kg);
- Excelente estabilidade do arco.
- Garantia de 3 anos.

## Especificações Técnicas:

**Alimentação:** 220 e 380 VAC Trifásico, (50/60 Hz);

**Corrente de Entrada (Nominal):** 40 A (220v);

**Tecnologias:** Retificador;

**Faixa de Ajuste:** 25 á 300A;

**Alimentação do arame:** 1,0 á 20 m/min;

**Bobina de arame/bitolas:** 18 kg , 0.6 á 1.2mm (sólido);

**Ciclo de Trabalho:** 225A/25.2V - 60%, 300A/29V - 35% (GMAW/FCAW);

**Peso/Dimensões:** 95 Kg - 396 mm A x 246 mm L x 527 mm C;

**Grau de Proteção / Isolamento:** IP-23.

## Acessório Opcional:

- Kit Display Digital Voltímetro/Amperímetro (V/A)



**LINCOLN  
ELECTRIC**

