

# ASPECT 300

A fonte Aspect 300 é um equipamento desenvolvido para soldagens nos processos GTAW (Tig AC e DC) e SMAW (Eletrodo Revestido) de desempenho industrial. O equipamento é baseado na tecnologia inversora, obtendo-se um sistema portátil, leve e de baixo consumo de energia, além de soldagens de alta performance e nível profissional. Completa com diversos recursos avançados de fábrica, a Aspect 300 é indicada tanto para soldagens simples, quanto para trabalhos exigentes e complexos, inclusive em soldagens de materiais especiais e excelente desempenho em alumínio e suas ligas.

## Principais Aplicações:

Ferramentarias, Oficinas, Fabricação, Educacional, Tubulações, Caldeiraria, Prestador de Serviços, Automotivo, Aeroespacial.

## Características:

- Fonte industrial de alta performance;
- Soldagens nos processos GTAW e SMAW;
- Painel intuitivo e de fácil parametrização;
- Diversos recursos configuráveis;
- Controle da onda e sua forma (quadrada, triangular e senoidal);
- Memória para salvar até 09 configurações de parâmetros;
- Display digital para visualização de Corrente (A) e Tensão (V);
- Excelente estabilidade do arco;



## Especificações Técnicas:

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

**Corrente de Entrada (Nominal):** 16.5 A (380 VAC);

**Tecnologias:** Inversor, Controle da forma de Onda em AC.

**Faixa de Ajuste:** 02 - 300 A;

**Ciclo de Trabalho:** 200A / 18V - 100%, 300A / 22V - 35%

**Peso/Dimensões:** 43 Kg - 455 mm A x 301 mm L x 632 mm C;

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



## Acessórios Opcionais:

- Pedal Tig
- Cabo com Porta Eletrodo
- Refrigerador da Tocha Cool Arc 46
- Carro para Transporte