



**BALMER**®  
TRADIÇÃO EM SOLDA



# WIN TIG AC-DC 340 T

## Balmer powered by CEBORA

- Fonte inversora trifásica de alta tecnologia para soldagem TIG AC/DC e eletrodo revestido (MMA), desenvolvida para aplicações industriais que exigem máxima precisão, estabilidade de arco e elevada qualidade de acabamento.
- **PROCESSO TIG AC/DC:** Alta performance na soldagem de alumínio, inox e ligas especiais com excelente estabilidade de arco.
- **DISPLAY LCD TOUCH SCREEN:** Interface gráfica intuitiva para ajuste rápido e controle completo dos parâmetros de soldagem.
- **CONTROLE AVANÇADO AC:** Frequência AC ajustável de 50 a 200 Hz para maior controle de penetração, limpeza e precisão do arco.
- **PROCESSO AC + DC MIX:** Alternância automática entre AC e DC para maior estabilidade, velocidade e desempenho em alumínio.
- **TECNOLOGIA XP E APC:** Recursos inteligentes que reduzem aporte térmico, minimizam deformações e aumentam a estabilidade do arco.
- **REFRIGERAÇÃO E MEMÓRIA INTEGRADAS:** Sistema de refrigeração com carro de transporte e memória para armazenamento de programas de soldagem.



**BALMER**<sup>®</sup>  
TRADIÇÃO EM SOLDA

# WIN TIG AC-DC 340 T

Balmer powered by CEBORA

## Dados Técnicos

| Característica        | TIG                  | MMA                |
|-----------------------|----------------------|--------------------|
| Alimentação trifásica | 230 V +15% / -20%    | 230 V +15% / -20%  |
| Fusível retardado     | 50 A                 | 20 A               |
| Potência consumida    | 11,3 kVA / 10,3 kW   | 11,5 kVA / 10,5 kW |
| Faixa de corrente     | 3 ÷ 340 A            | 10 ÷ 310 A         |
| Fator de serviço 40%  | 340 A                | 310 A              |
| Fator de serviço 60%  | 300 A                | 290 A              |
| Fator de serviço 100% | 280 A                | 280 A              |
| Grau de proteção      | IP 23 S              | IP 23S             |
| Peso                  | 109 kg               | 109Kg              |
| Dimensões (C x L x A) | 588 x 1140 x 1010 mm |                    |



Fricke Soldas LTDA.  
BR 285, KM 456,4, S/N  
Bairro Lambari, Ijuí-RS-Brasil  
CEP: 98700-000



[www.balmer.com.br](http://www.balmer.com.br)



55 3305 0700



[contato@balmer.com.br](mailto:contato@balmer.com.br)



BALMER



[balmersoldas](https://www.facebook.com/balmersoldas)



[balmer\\_soldas](https://www.instagram.com/balmer_soldas)

Representante: