

# • GSi 600

Fonte Inversora Para Soldagem Com Eletrodos Revestidos e Goivagem



Eletrodo Revestido



Goivagem



Fácil de Usar



Ventilação Forçada



Fácil Manutenção



Robusto



VRD Inside



Fácil Locomoção

Equipamento inversor ideal para aplicações severas e alta produção .

**Faixa de corrente:**  
**600A @ 60% | 520A @ 100%**



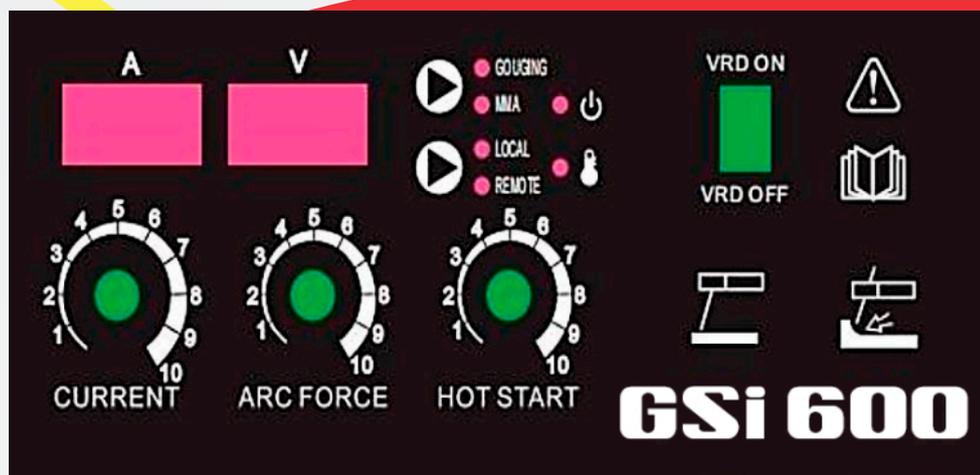
# GSi 600

GSi 600 é uma fonte de soldagem baseada na tecnologia inversora com um design robusto e confiável para soldagem com eletrodos revestidos e goivagem. O equipamento combina um grande ciclo de trabalho com um design compacto que permite grande flexibilidade no trabalho.

- Ótimo desempenho de soldagem com cabos de soldagem longos.
- Soldagem com todos os tipos de eletrodos incluindo os celulósicos.
- Excelente ciclo de trabalho para soldagem contínua.
- Proteção contra sobretemperatura, subtensão, sobretensão e perda de uma fase.
- Controles fáceis de usar: força do arco e partida ajustável a quente.
- Dispositivo de Redução de Tensão (VRD) para aumentar a segurança do trabalho.

## Aplicações Industriais:

- Fabricação pesada
- Construção
- Indústrias de cimento
- Mineração
- Manutenção e Reparo



## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS GSI 600

|                               |                                     |                           |                 |
|-------------------------------|-------------------------------------|---------------------------|-----------------|
| <b>Tensão de alimentação:</b> | 380 / 440 (-15% +10%) V 3, 50/60 Hz | <b>Grau de proteção:</b>  | IP 21S          |
| <b>Faixa de corrente:</b>     | 50 - 600A                           | <b>Eficiência:</b>        | > 85%           |
| <b>Ciclo de trabalho :</b>    | 520A @ 100%<br>600A @ 60%           | <b>Temp. Trabalho:</b>    | -10 °C a +40 °C |
| <b>Potência aparente:</b>     | 31,6 kVA                            | <b>Dimensões (LxCxA):</b> | 680 320 581mm   |
| <b>Tensão em vazio:</b>       | 82 V                                | <b>Peso :</b>             | 50 kg           |