

Metal Mecânica



StarGold+ SS

O futuro da soldagem de aços
inoxidáveis já começou.

Conheça mais sobre a mistura StarGold+ SS

StarGold+ SS é uma das misturas para soldagem dos aços inoxidáveis indicadas para clientes que desejam incrementar sua produtividade, garantindo qualidade e economia em seus processos, superando todos os requisitos da norma AWS A5.32 (ISO 14175).



Teste de tração rompido fora da região soldada, demonstrando a qualidade do processo.

INDICAÇÃO DE MISTURA DE ACORDO COM O PROCESSO UTILIZADO

Processo MIG	Mistura Indicada
Aços Inoxidáveis Austeníticos, Ferríticos, Duplex e Superduplex	
Curto-circuito	StarGold+ SS
<i>Spray</i>	StarGold+ SS
Arco Pulsado	StarGold+ SS
Aços Inoxidáveis Martensíticos	
<i>Spray</i>	StarGold+ HP
Arco Pulsado	StarGold+ HP



Soldagem MAG mecanizada



Soldagem MAG semi-automática

Principais mercados

- Caldeirarias;
- Automobilístico e autopeças;
- Transformação mecânica;
- Móveis tubulares;
- Indústrias de base, refrigeração, alimentos e bebidas;
- Manutenções industriais;
- Usinas hidrelétricas.

Vantagens

Economia

- Redução do custo total do processo de soldagem, tipo Eletrodo X MIG, para aços inox da ordem de 40%.

Produtividade

- Maior produtividade no processo de soldagem.

Qualidade

- Excelente resistência mecânica e à corrosão das juntas soldadas;
- 23 procedimentos de soldagem, qualificados de acordo com AWS-ASME-Seção IX;
- Excelente acabamento com isenção de oxidação superficial.

Versatilidade

- Stargold SS: ideal para todas as transferências metálicas, tanto para equipamentos convencionais, quanto de última geração;
- Stargold HP: ideal para soldagem robotizada/mechanizada com transferência *spray* ou arco pulsado.

Seja qual for a aplicação, a White Martins tem o produto certo e uma equipe de especialistas sempre prontos e treinados para colocar a tecnologia StarGold+ ao seu alcance. Faça a melhor escolha e garanta o máximo em qualidade e produtividade no dia-a-dia do seu negócio.