

ARCAL™ Speed

Alta produtividade



A melhor solução de gás para soldadura
MAG de alta velocidade:

- Soldadura MAG de aços ao carbono com alta produtividade
- Soldadura com elevada taxa de depósito

ARCAL™ Speed

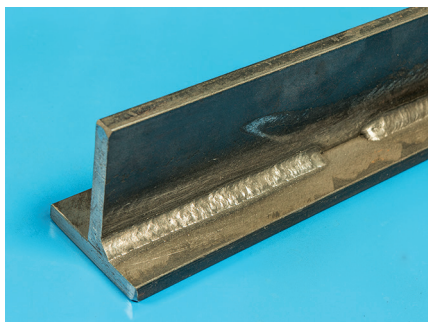
A solução de gás de proteção de alto desempenho para a soldadura MAG com alta velocidade de aço ao carbono



Soldadura MAG robotizada



Soldadura MAG manual



Superfície de soldadura limpa

Fiabilidade

Produto de qualidade

- Ar-8% CO₂ com nível de oxidação controlada.
- Conforme com ISO 14175-M20-ArC-8.
- Baixo nível de impurezas de H₂O e N₂.

Simplicidade

Fácil de usar a velocidades elevadas

- Processo de soldadura muito estável para elevadas taxas de depósito.
- Transferência por pulverização muito produtiva com baixo nível energético.
- Transferência de metal limpa em modo pulsado, isenta de salpicos.

Concebido para aplicações exigentes

- Perfeito para soldadura automática e robotizada.
- Peças metálicas, tanques, peças automóveis, etc.

Desempenho

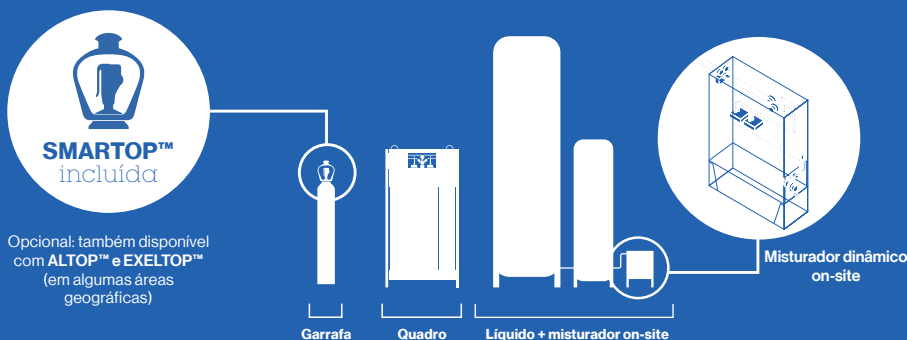
Soldadura de qualidade

- Excelente solidez do cordão de soldadura (qualidade radiográfica).
- Molhagem excelente e superfície da soldadura limpa.

Economia e produtividade

- Alta produtividade a velocidades elevadas.
- Baixas emissões de salpicos reduzem operações pós-soldadura e consumo de material de adição.

ARCAL™ Speed está disponível com os melhores modos de fornecimento garantindo qualidade, consistência e fácil utilização



industrial.airliquide.pt

A Air Liquide é o líder mundial dos gases, tecnologias e serviços para a indústria e a saúde. Presente em 80 países com cerca de 65 000 colaboradores, o Grupo serve mais de 3,5 milhões de clientes e de pacientes.