



LASAL 2001 - LASAL 2003

Gases de Assistência



Corte laser de materiais ferrosos e não-ferrosos

Os gases de assistência LASAL 2001 e LASAL 2003 são os complementos indispensáveis à linha LASAL de Gases Lasantes. LASAL 2001 é indicado para o corte dos aços inoxidáveis e materiais não ferrosos, enquanto o LASAL 2003 é indicado para o corte dos aços carbono e microligados, podendo também ser utilizado no corte dos aços inoxidáveis. Sua utilização assegura:

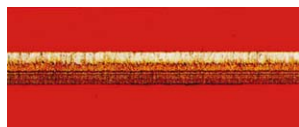
- Qualidade
- Máxima velocidade
- Reprodutibilidade
- Economia
- Segurança no fornecimento

LASAL 2001 - LASAL 2003

Qualidade do corte



LASAL 2001
Corte laser CO₂ - 2000W.



Nitrogênio industrial
Aço inoxidável 308L (5mm)



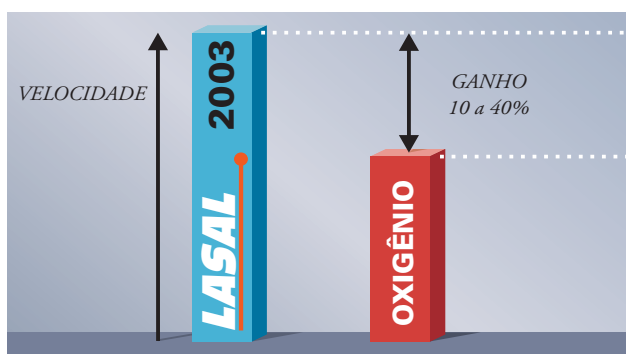
LASAL 2003
Corte laser CO₂ - 2000W.



Oxigênio industrial
Aço AISI 1020 (5mm)

Qualidade do produto

- Gases com alta pureza especialmente elaborados para corte laser em unidades de produção. Possuem certificado ISO 9002.
- Cilindros reservados às aplicações laser.
- Acompanhamento permanente das condições de fabricação e distribuição.
- Disponibilidade de embalagens adaptadas às suas necessidades: cilindros, quadros e tanques.



Velocidade Máxima e Reprodutibilidade

A utilização de LASAL 2003 como gás de corte assegura ótima rentabilidade de seu investimento laser e permite atender às necessidades de máxima velocidade e reprodutibilidade. Deste modo, LASAL 2003 pode ser empregado sobre metais nobres (ex. aços inoxidáveis), quando o critério de escolha principal for alta velocidade de corte.



Economia

Devido à alta estabilidade em sua pureza, mantém as condições ótimas de produtividade e qualidade ao longo de todo o ano, gerando economias importantes.



Segurança no fornecimento

- Cilindros: a localização das filiais AIR LIQUIDE assegura ao cliente total segurança no fornecimento.
- Tanques: esta forma de fornecimento de LASAL 2001 e LASAL 2003 permite que se elimine a movimentação de cilindros e apresenta maior economia na sua utilização.