

LASAL 2003



O₂ (≥ 99,95%)
Corte láser
de aceros

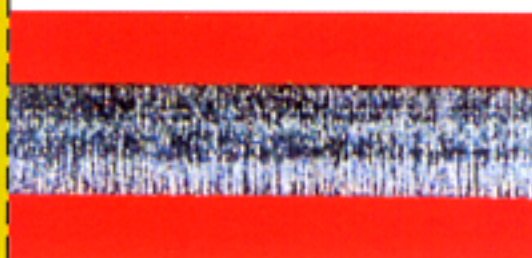


www.sufemagas.com

LASAL 2003. Garantía para el corte de aceros débilmente aleados:

- ▶ Calidad
- ▶ Velocidad máxima, reproductibilidad
- ▶ Seguridad de aprovisionamiento
- ▶ Economía





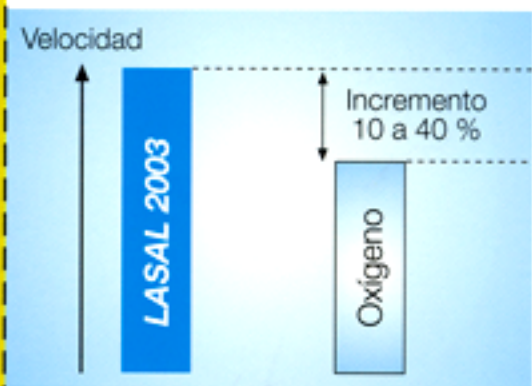
LASAL 2003



Oxígeno

Calidad de las piezas :

Ejemplo de corte láser CO₂ - 1500 W
acero A42 - espesor 4 mm.



Calidad

LASAL 2003 es un oxígeno de alta calidad ($O_2 \geq 99,95 \%$), especialmente definido por nuestro Centro de Investigación para el corte láser de aceros al carbono débilmente aleados (patente nº 8901868).

LASAL 2003 procede de un centro de producción especializado y se transporta en estado líquido en camiones cisternas especialmente destinados a ello y también en botellas o bloques de botellas. Garantizamos la continuidad de pureza y su disponibilidad en el conjunto del territorio nacional con certificados de análisis entregados bajo demanda.

LASAL 2003 puede almacenarse en evaporadores estándar y, de forma opcional, en evaporadores de tipo "alta presión".

Notas:

- 1- La producción, el suministro y el almacenamiento de LASAL 2003 en forma criogénica son objeto de certificación ISO 9002.
- 2- Sobre pedido es posible realizar los suministros con un contrato de garantía de calidad.
- 3- Dentro del marco de un contrato de servicio, también podemos ofrecerle un seguimiento en el punto de utilización.

Velocidad máxima - Reproducibilidad

- ▶ La utilización del LASAL 2003 como gas de corte de aceros débilmente aleados le garantiza en todo momento la rentabilidad óptima de su inversión LÁSER, permitiéndole alcanzar de forma permanente la velocidad máxima.
- ▶ LASAL 2003 puede utilizarse también en metales nobles (acero inoxidable...) cuando el criterio preponderante sea una gran velocidad de corte.

Seguridad de aprovisionamiento

- ▶ Botellas: la densidad y la logística de la red Air Liquide le garantizan una total seguridad de aprovisionamiento.
- ▶ Si lo prefiere en forma criogénica puede también beneficiarse de nuestro servicio de suministro continuado, que le evita preocuparse por el aprovisionamiento.

Economía

El mantenimiento de las condiciones óptimas de productividad y de calidad a lo largo de todo el año genera ahorros importantes que pueden llegar a varias decenas de miles de euros.

