

Laserowe gazy technologiczne



Kupując laser – pamiętaj o gazach!

Gama produktów LASAL™ to najlepszy wybór pod względem jakości i czystości gazu oraz system dystrybucji zaprojektowany w optymalny dla Państwa sposób.

Gazy technologiczne **LASAL™**

Dla każdego zastosowania, gama produktów LASAL™ spełnia wymagania w zakresie wydajności produkcyjnej, jakości i powtarzalności. Nasza linia gazów technologicznych LASAL™ gwarantuje optymalną pracę Państwa urządzenia laserowego:

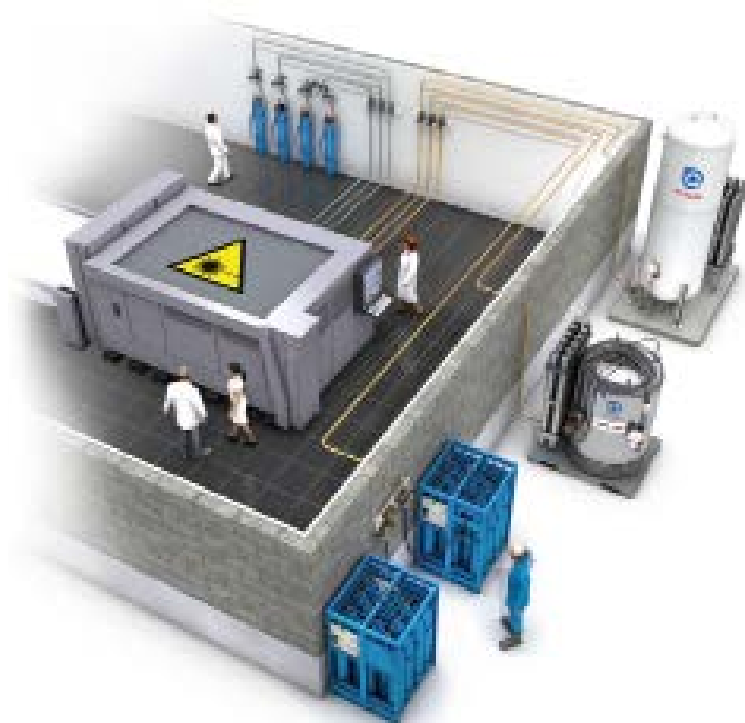
• LASAL™ 2001

Do cięcia laserowego stali nierdzewnych stosuje się gaz obojętny – azot. Aby uzyskać najlepszą jakość cięcia bez konieczności dalszej obróbki krawędzi (np. przed spawaniem), należy stosować azot wysokiej jakości. Air Liquide opracowało LASAL™ 2001 – azot o czystości N50 (99,999%), którego jakość, podobnie jak wszystkie gazy linii LASAL™, jest kontrolowana podczas produkcji, napełniania oraz dostawy. Aktualnie LASAL™ 2001 stosowany jest również do cięcia wysokowydajnego stali węglowych niewielkich grubości.

• LASAL™ 2003

Do cięcia laserowego stali węglowych stosuje się zwykle tlen, wykorzystując podczas cięcia reakcję egzotermiczną z żelazem. Poznanie wszystkich zanieczyszczeń mających wpływ na proces cięcia umożliwiło Air Liquide opracowanie LASAL™ 2003 – tlenu o czystości N35 (99,95%). W porównaniu do tlenu technicznego, LASAL™ 2003 umożliwia osiągnięcie stałego wzrostu prędkości cięcia o 10–40%, przy zapewnieniu lepszej jakości krawędzi ciętych.

Dostawy gazów



Zastanawiają się Państwo nad optymalnym sposobem dostaw gazu? Co będzie lepsze:

- wiązki butlowe na początek,
- łatwy w montażu zbiornik przenośny skid tank,
- zbiornik kriogeniczny?

Zaproponujemy rozwiązanie szyte na miarę!

Nasza nowoczesna flota zapewnia dostawy w różnorodnych warunkach pogodowych, a przeszkoleni i doświadczeni pracownicy magazynowi i kierowcy gwarantują bezpieczne dowiezienie produktów do naszych Klientów.

Kontakt

Air Liquide Polska Sp. z o.o.
ul. Jasnogórska 9, 31-358 Kraków
tel.: +48 12 627 93 00
e-mail: airliquide.polska@airliquide.com

pl.airliquide.com



Grupa Air Liquide, obecna w 75 krajach, zatrudniająca około 66 400 pracowników i obsługująca ponad 3,8 miliona klientów i pacjentów, jest światowym liderem w dziedzinie gazów, technologii i usług dla przemysłu i ochrony zdrowia.