



LaserSOL

PREMIUM LINE

LaserSOL 1 / 2 / 3 / 4 / 5 / 7 / 8 / 9

CO ₂	O ₂	N ₂	He	Xe	CO
•		•	•		

LaserSOL 6

CO ₂	O ₂	N ₂	He	Xe	CO
•	•	•	•	•	•

I monogas, le miscele multicomponenti e le miscele speciali della linea LaserSOL, dedicati all'alimentazione delle sorgenti Laser, sono stati sviluppati al fine di garantire le migliori performances per le apparecchiature Laser ad uso professionale ed industriale. Assicurano le migliori prestazioni operative alle sorgenti alimentate, e ne garantiscono la preservazione nel tempo.



Stato fisico

Miscela di gas compressi in bombole o pacchi bombole alla pressione di 200 bar a 15 °C.

Proprietà

Gas incolore ed inodore, non infiammabile

Informazioni di sicurezza

Contiene gas sotto pressione, può esplodere se riscaldato.
Conservare in luogo ben ventilato.

Impatto ambientale

Evitarne l'ingresso in fognature, scantinati, scavi e zone dove l'accumulo può essere pericoloso.

Applicazioni

		1	2	3	4	5	6	7	8	9
Saldatura Laser	GAS LASERANTE	•	•	•	•	•	•	•	•	•
	GAS DI ASSISTENZA									
Taglio Laser	GAS LASERANTE	•	•	•	•	•	•	•	•	•
	GAS DI ASSISTENZA									

Specifiche bombola

Ogiva
Verde brillante RAL 6018

Corpo
Alluminio RAL 9006

Valvola
Gruppo VIII

Connessione di uscita
W 24,51 x 1/14" femmina dx

Etichetta
Gas inerti



Designazione trasporto

GAS COMPRESSO N.A.S. (Elio, Azoto)
N° ONU 1956
Classe ADR 2.2
ADR/RID 1 A



Scheda dati
di sicurezza

www.sol.it/it/safety-datasheets



La linea completa di gas tecnici per le migliori prestazioni
nel taglio e nella saldatura



PREMIUM LINE

LaserSOL

Prodotto	Recipiente	Unità di misura	Pressione bar	Classificazione EN ISO 14175	Codice
LaserSOL 1	Bombola	mc	200	N/A	00506
LaserSOL 2	Bombola	mc	200	N/A	00507
LaserSOL 3	Bombola	mc	200	N/A	00251
LaserSOL 4	Bombola	mc	200	N/A	01375
LaserSOL 4	Pacco bombole	mc	200	N/A	00255
LaserSOL 5	Bombola	mc	200	N/A	00231
LaserSOL 6	Bombola	mc	200	N/A	00252
LaserSOL 8	Bombola	mc	200	N/A	01379
LaserSOL 9	Bombola	mc	200	N/A	01380

I gas tecnici SOL per il taglio e la saldatura nella METAL FABRICATION



SOL è da sempre attenta alle necessità dei propri clienti, e grazie a una continua sperimentazione è in grado di offrire una ampia gamma di gas e miscele di gas, per ogni necessità e per tutte le applicazioni.

Per soddisfare i propri clienti, SOL fa propri i loro bisogni: i nostri prodotti sono concepiti per migliorare la qualità dei processi di taglio e saldatura, per ridurre i costi di processo e per assicurare un ambiente di lavoro ottimale agli operatori.

Le filiali del gruppo SOL, insieme alla rete di depositari e distributori, assicurano una fitta copertura del territorio, capace di consegnare prodotti e fornire servizi ovunque il cliente ne abbia bisogno, assicurando le migliori competenze e l'alta professionalità dei nostri operatori specializzati.

La linea di gas e miscele di gas Enermix, dedicata alla applicazioni della metal fabrication, è formulata ad hoc per le principali applicazioni di taglio e saldatura.

Sol spa

Via Borgazzi, 27
20900 Monza · Italy
t +39 039 2396.1
dico@sol.it
www.sol.it

SOLGROUP
a breath of life