



# FuelSOL

PREMIUM LINE

## MAPP

Monogas e miscele di gas combustibili per tutte le applicazioni di taglio e saldo-brasatura OSSI-GAS.

I gas della linea FuelSOL sono adatti alle applicazioni di preriscaldamento, postriscaldamento, raddrizzamento o indurimento fiamma.

La vasta gamma di combustibili unita alle ricche varietà di formati disponibili consentono di soddisfare i clienti più esigenti.



### Stato fisico

Gas liquefatto a pressione conservato in bidoni e bomboloni.

### Proprietà

Gas combustibile, incolore, odore caratteristico se odorizzato, quasi inodore se puro, altamente infiammabile.

### Informazioni di sicurezza

Gas altamente infiammabile. Contiene gas sotto pressione; può esplodere se riscaldato. Può esplodere anche in assenza di aria.

### Impatto ambientale

Non scaricare dove l'accumulo può essere pericoloso. Non scaricare in zone con rischio di formazione di atmosfere esplosive con l'aria. Il gas dovrebbe essere smaltito in opportuna torcia con dispositivo anti-ritorno di fiamma.

### Normative di riferimento

Valvola UNI 11144

### Applicazioni

		PREMIUM LINE
		MAPP
Processi di ossicombustione	OSSITAGLIO	•
	SALDOBRASATURA	•
Saldatura MIG/MAG	FILO PIENO	
	FILO ANIMATO	
Saldatura TIG	SALDATURA TIG	
	PROT. AL ROVESCIO	
Saldatura Plasma	GAS PLASMA	
	GAS DI PROTEZIONE	
Taglio Plasma	GAS PLASMA	
	GAS DI PROTEZIONE	
Saldatura Laser	GAS LASERANTE	
	GAS DI ASSISTENZA	
Taglio Laser	GAS LASERANTE	
	GAS DI ASSISTENZA	

### Specifiche bombola

**Ogiva**  
Rosso RAL 3000

**Corpo**  
Grigio Ral 7015

**Valvola**  
Gruppo I

**Connessione di uscita**  
W 20 x 1/14" maschio sx

**Etichetta**  
Gas Infiammabili



### Designazione trasporto

IDROCARBURI GASSOSI IN MISCELA LIQUEFATTI, N.A.S. (Butano n-, Propano)  
N° ONU 1965  
Classe ADR 2.1  
ADR/RID 2 F



**Scheda dati di sicurezza**

[www.sol.it/it/safety-datasheets](http://www.sol.it/it/safety-datasheets)



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



PREMIUM LINE

## MAPP

Prodotto	Recipiente	Unità di misura	Pressione bar	Classificazione EN ISO 14175	Codice
MAPP	Bidoni	kg	18	N/A	00089
MAPP	Bomboloni	kg	18	N/A	00090
MAPP	Sfuso	kg	18	N/A	00191

### 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](http://www.sol.it)

**SOLGROUP**  
a breath of life