



GAS TECNICI (INDUSTRIALI)

La Uniweld commercializza una ampia gamma di gas e miscele per uso tecnico-industriale
 Tali gas vengono commercializzati allo stato gassoso compressi in recipienti trasportabili (bombole da 14, 27, 40 o 50 litri o pacchi da 9 o 16 bombole),
 ceduti in locazione, con eventuale resa a domicilio e ritiro vuoti.
 Le bombole di proprietà del cliente, in regola con i collaudi di legge, possono essere ricaricate.



gas in Bombole mini (capacità fino a 5 litri)

codice	tipo	um	dove può essere fornito	note
	Acetilene	rc	<input checked="" type="checkbox"/> presso magazzino di Martinsicuro <input checked="" type="checkbox"/> nelle province di Teramo, Ascoli Piceno, Fermo <input type="checkbox"/> nel resto d'Italia, con corriere	
	Ossigeno	rc		
	Anidride Carbonica	rc		
	Azoto	rc		
	Idrogeno	rc		
	Elio	rc		
	Argon	rc		
	Schutzgas C.15	rc		
	Ossigeno ip	rc		
	Argon ip	rc		

gas in Bombole medie (capacità 10-14 litri)

codice	tipo	um	dove può essere fornito	note
	Acetilene	rc	<input checked="" type="checkbox"/> presso magazzino di Martinsicuro <input checked="" type="checkbox"/> nelle province di Teramo, Ascoli Piceno, Fermo <input type="checkbox"/> nel resto d'Italia, con corriere	
	Ossigeno	rc		
	Anidride Carbonica	rc		
	Azoto	rc		
	Idrogeno	rc		
	Elio	rc		
	Argon	rc		
	Schutzgas C.15	rc		
	Plusarc 108	rc		
	Ossigeno ip	rc		
	Argon ip	rc		

gas in Bombole grandi (capacità 27-40-50 litri)

codice	tipo	cont. bomb. 40lt - 50lt	um	dove può essere fornito	note
	Acetilene		kg	<input checked="" type="checkbox"/> presso magazzino di Martinsicuro <input checked="" type="checkbox"/> nelle province di Teramo, Ascoli Piceno, Fermo <input type="checkbox"/> nel resto d'Italia, con corriere	
	Ossigeno	8,5 -	mc		
	Anidride Carbonica	30 - 35	kg		
	Azoto	8	mc		
	Idrogeno	8	mc		
	Elio	8	mc		
	Plusarc 100	Argon	8,8 - 11		mc
	Schutzgas C.15	Ar + 15% CO ₂	9,5 - 12		mc
	Plusarc 108	Ar + 8% CO ₂	9,5		mc
	Plusarc 102	Ar + 2% CO ₂	8,8		mc
	Plusarc 120	Ar + 2% O ₂			
	Protecplus 5	N ₂ + 5% H ₂			
	Hydroplus 5	Ar + 5% H ₂		<input checked="" type="checkbox"/> presso magazzino di Martinsicuro <input checked="" type="checkbox"/> nelle province di Teramo, Ascoli Piceno, Fermo <input type="checkbox"/> nel resto d'Italia, con corriere	
	Hydroplus 525	Ar + 5% H ₂ + 25% He			
	Heliplus xx	Ar + xx% He			
	Plusarc 1xy	Ar + x% O ₂ + y% CO ₂			

In base alle esigenze del cliente, siamo in grado di consigliare e realizzare miscele binarie o ternarie più idonee allo scopo; le variabili da tenere in considerazione sono:

- procedimento adottato, es. a filo continuo con fili pieni o con filo animato, a elettrodo, a tig;
- tipo di materiale, es. acciaio al carbonio (ferro), acciaio inox, acciai di altro genere, alluminio, titanio, magnesio, rame e sue leghe, lamiera zincate, etc.
- spessori da lavorare;
- velocità di esecuzione manuale o automatizzata.

Linea Plasmagas

Gas a purezza controllata per l'impiego nel taglio plasma

codice	tipo	prodotto	um	dove può essere fornito	note
	Azoto 5.0	Plasmagas 100	mc	<input checked="" type="checkbox"/> presso magazzino di Martinsicuro <input checked="" type="checkbox"/> nelle province di Teramo, Ascoli Piceno, Fermo <input type="checkbox"/> nel resto d'Italia, con corriere	
	Ossigeno 3.0	Plasmagas 200	mc		
	Ossigeno 5.0	Plasmagas 2000	mc		
	An.Carbonica 3.5	Plasmagas 300	mc		
	Aria Sp	Plasmagas 440	mc		
	Metano 2.5	Plasmagas 550	mc		
	Argon 5.0 + 35% Idrogeno 4.5	Plasmagas 660	mc		

Linea Lasergas

Gas a purezza controllata per l'impiego nel taglio laser

codice	tipo	prodotto	um	dove può essere fornito	note
	Azoto 5.0	Lasergas 100	mc	<input checked="" type="checkbox"/> presso magazzino di Martinsicuro <input checked="" type="checkbox"/> nelle province di Teramo, Ascoli Piceno, Fermo <input type="checkbox"/> nel resto d'Italia, con corriere	
	Ossigeno 3.5	Lasergas 2000	mc		
	An.Carbonica 4.5	Lasergas 300	mc		
	Argon 5.0	Lasergas 600	mc		
	Mix 82%He + 13,5%N2 + 4,5%Co2	Lasergas 312 ("A")			

Propano e relative miscele



Propano industriale con contenuto propano C3H8 circa 90-95% +

codice	tipo	capacità bb	um	note
	Propano industriale	≤ 5 kg.	kg	
		10 kg.	kg	
		15 kg.	kg	
		25 kg.	kg	

Sapioflame, miscela di propano + 25% propilene

codice	tipo	capacità bb	um	note
	Sapioflame	35 kg.	kg	

Volare (elio per palloncini)



Bomboline da 5 o 14 litri, riempite di pallongas, pronte per l'uso, concesse in locazione gratuita per 10 giorni, dietro rilascio di cauzione. Dotate di riduttore di pressione e beccuccio per il gonfiaggio, trasportabili e maneggevoli. Consentono di riempire da 60 (mr. Mini) a 180 palloncini (mr. Medi) in lattice. La confezione a perdere comprende una bombola non ricaricabile pronta all'uso e 30 palloncini in lattice 9" (30 cm).

codice	tipo	x n.pall.	formato bb	um	dove può essere fornito	note
	Volare Mr. Mini	50	5 lt.	nr	<input checked="" type="checkbox"/> presso magazzino di Martinsicuro <input checked="" type="checkbox"/> nelle province di Teramo, Ascoli Piceno, Fermo <input type="checkbox"/> nel resto d'Italia, con corriere	
	Volare Mr. Medi	150	14 lt.	nr		
	Bombolino a perdere			nr		

Stima dell'elio necessario a gonfiare palloncini e palloni, nell'ipotesi in cui il pallone sia perfettamente sferico (in realtà quelli in lattice diventano "a pera" e il volume si riduce anche del 30%):

diametro in cm.	Volume m ³ (4/3 x π x r ³)	Elio necessario (mc) per n° palloni		
		1	10	100
30	0,014	0,014	0,14	1,4
100	0,523	0,523	5,23	52,3
250	8,177	8,177	81,77	-
300	14,130	14,130	141,30	-
350	22,438	22,438	224,38	-

In base a calcoli teorici, è stato calcolato che la capacità di sollevamento pesi dell'elio è di circa 1,27 kg per ogni metro cubo di elio per cui per sollevare un bambino di 15 kg, occorrerebbero circa 11,8 mc di elio, ossia 850 palloncini; si ottiene lo stesso risultato teorico partendo dalla capacità ascensionale dell'elio pari a 1,0223 grammi per ogni litro di elio gassoso

In realtà occorrono altri 2 mc cubi circa di elio, ossia altri 150 palloncini, perché oltre al bambino, deve sollevarsi la massa di elio, che pesa quasi 2,5 kg.

Bomboline a perdere non ricaricabili (monouso)




Bomboline in acciaio, volume 950 cc, pressione 110 bar; dimensione h. 31cm., diametro 7 cm.; attacco M10x1Rh (escluso CO2 E290 M11x1)

codice	gas / miscela	att.	um	dove può essere fornito	note
ARG1400-O2	Ossigeno	M10x1	nr	<input checked="" type="checkbox"/> presso magazzino di Martinsicuro <input checked="" type="checkbox"/> nelle province di Teramo, Ascoli Piceno, Fermo <input checked="" type="checkbox"/> nel resto d'Italia, con corriere	
ARG1402-HE	Elio (con dosatore per palloncini)	M10x1	nr		
ARG1402-AR	Argon	M10x1	nr		
ARG1402-CO2	Anidride carbonica	M10x1	nr		
ARG1402-N2	Azoto	M10x1	nr		
ARG1402-MIX	Miscela Argon+Co2 14%	M10x1	nr		

Per Anidride Carbonica E290 vedi [A08 Gas Alimentari]

Bomboline e cartucce per kit Oxyturbo

Bomboline in acciaio, volume 950 cc; attacco ossigeno M12x1 Rh-IT; attacco gas combustibili valvola 7/16; attacco Mapp Gas CGA600; cartuccia propan-butano (30/70) contenuto 330 gr., ø 65 mm, attacco 7/16".

codice	gas / miscela	att.	um	dove può essere fornito	note
OXY480300	Ossigeno	M12x1	nr	<input checked="" type="checkbox"/> presso magazzino di Martinsicuro <input checked="" type="checkbox"/> nelle province di Teramo, Ascoli Piceno, Fermo <input checked="" type="checkbox"/> nel resto d'Italia, con corriere	
OXY483200	Maxy Gas (propan-butano)	7/16"	350 gr.		
OXY483300	Turbo Gas (propan-butano)	7/16"	nr		
OXY483580	Mapp Gas 350 gr.	CGA600	350 gr.		
OXY483150	Cartuccia propan butano	7/16"	330 gr.		

Ghiaccio secco

Si tratta di anidride carbonica allo stato solido (temperatura -78,5 °C, densità relativa rispetto all'acqua 1,50), in pellets;

Prezzi comprensivi di prodotto, trasporto (provincia di Teramo e Ascoli Piceno), imballo a rendere in polistirolo capacità circa 25 kg.; consegna urgente con ns. mezzi; ordini da programmare con almeno 48 ore di anticipo.


Per quantitativi superiori o consegne periodiche prezzi da verificare

codice	prodotto	quantità	um	dove può essere fornito	note
	Ghiaccio secco in pellets	fino a 25 kg.	kg	<input checked="" type="checkbox"/> presso magazzino di Martinsicuro <input checked="" type="checkbox"/> nelle province di Teramo, Ascoli Piceno, Fermo <input type="checkbox"/> nel resto d'Italia, con corriere	
		fino a 50 kg.	kg		
		fino a 100 kg.	kg		
		fino a 200 kg.	kg		
		oltre 201 kg.	kg		
	Contenitore in polistirolo (cont. 25 kg.)		nr		

Auto-produttore di ghiaccio secco (neve)

Apparecchio per la produzione di ghiaccio secco da recipienti muniti di pescante, con connessione alla bombola UNI 4406 (attacco manuale rapido), completa di "O-ring" di silicone, dischi isolanti di carta Bakelite uniti con piastrina di acciaio inox.

Produce pastiglie di circa 550 gr. di peso, diametro 10 cm., utilizzando circa 1200 gr. di anidride carbonica, in circa 5 minuti.

codice	prodotto	um	dove può essere fornito	note
TECSPT00001	Pastigliatrice Dry-Ice 550	nr	<input checked="" type="checkbox"/> presso magazzino di Martinsicuro <input checked="" type="checkbox"/> nelle province di Teramo, Ascoli Piceno, Fermo <input checked="" type="checkbox"/> nel resto d'Italia, con corriere	

Gas allo stato liquido

Vengono forniti gas criogenici allo stato liquido, sia in serbatoi che in crio-contenitori

codice	prodotto	um	dove può essere fornito	note
	Azoto liquido		<input checked="" type="checkbox"/> presso magazzino di Martinsicuro <input checked="" type="checkbox"/> nelle province di Teramo, Ascoli Piceno, Fermo <input type="checkbox"/> nel resto d'Italia, con corriere	
	Elio liquido			