




## GAS PER USO ALIMENTARE

Gas compressi (e relative miscele) in bombole o pacchi bombole, idonei all'uso alimentare, in conformità alle norme.


### Bombole mini (capacità fino a 5 litri)

voci accessorie:  Cmp -  Adr -  Trasporto

additivo	codice	tipo	capacità bb	um		disponibilità
E290	UW0804...	Anidride Carbonica (CO2)	tipo soda stream	rc		<input checked="" type="checkbox"/> ritiro presso magazzino di Martinsicuro <input checked="" type="checkbox"/> consegna nelle province di Teramo, Ascoli Piceno, Fermo <input type="checkbox"/> spedizione nel resto d'Italia, con corriere
			< 5 lt.	rc		
			5 lt. = 4 kg	rc		
E941	UW1604..	Azoto		rc		

### Bombole medie (capacità 10-14 litri)


voci accessorie:  Cmp -  Adr -  Trasporto

additivo	codice	tipo	um		disponibilità
E290	UW0804...	Anidride Carbonica (CO2)	rc		<input checked="" type="checkbox"/> ritiro presso magazzino di Martinsicuro <input checked="" type="checkbox"/> consegna nelle province di Teramo, Ascoli Piceno, Fermo <input type="checkbox"/> spedizione nel resto d'Italia, con corriere
E941	UW1604..	Azoto	rc		
		Alipak 130 (Azoto 70%+Co2 30%)	rc		
E938	UW4204..	Ossigeno	rc		

### Bombole grandi (capacità 27-40-50 litri)

voci accessorie:  Cmp -  Adr -  Trasporto

#### Gas

additivo	codice	tipo		cont. bomb. 40lt - 50lt	um		disponibilità
E290	3252..	Anidride Carbonica (CO2)	Alipak 200		kg		<input checked="" type="checkbox"/> ritiro presso magazzino di Martinsicuro <input checked="" type="checkbox"/> consegna nelle province di Teramo, Ascoli Piceno, Fermo <input type="checkbox"/> spedizione nel resto d'Italia, con corriere
E938	3222..	Argon	Alipak 500		mc		
E941	3162..	Azoto	Alipak 100		mc		
E948	3102..	Ossigeno	Alipak 300		mc		
E939	3292..	Elio	Alipak 400		mc		
E942	3472..	Protossido di Azoto	Alipak 600		kg		

#### Miscele standardizzate

codice	composizione		cont. bomb. 40lt - 50lt	um	impiego	disponibilità
359D..	70% Azoto + 30% CO2	Alipak 130		mc		<input checked="" type="checkbox"/> ritiro presso magazzino di Martinsicuro <input checked="" type="checkbox"/> consegna nelle province di Teramo, Ascoli Piceno, Fermo <input type="checkbox"/> spedizione nel resto d'Italia, con corriere
359A..	70% Azoto + 20% CO2	Alipak 120		mc		
359C..	66% Ossigeno + 25% CO2 + 9% Azoto	Alipak 123		mc	confezionamento di carni rosse, salsiccia, selvaggina	
	50% Azoto + 50% CO2	Alipak 150		mc	confez. pane e prodotti da forno, prodotti cotti umidi, caseari stagionati	
	30% Azoto + 70% CO2	Alipak 170		mc	confezionamento paste con ripieno, formaggi duri, pane	
	80% Argon + 20% CO2	Alipak 520		mc	inertizzazione botti per vini	
	5% CO2 + 5% Ossigeno + 25% Argon + 65%N2O	Fruitmix		mc		
	71% Azoto + 15% Ossigeno + 14% CO2	Ortomix 1		mc		
	90% Azoto + 10% C2H4	Sapioetil 10		mc		
	96% Azoto + 4% C2H4	Sapioetil 4		mc		

In base alle esigenze del cliente, siamo in grado di realizzare miscele a 2 o più componenti, in bombole di vario formato



[Informazioni sulla linea Alipak della Sapiro](#)

### Bombole non ricaricabili


codice	tipo	um		disponibilità
	Co2 E290 in bombole 1 litro non ricaricabili (600 gr.), attacco M11x1	nr		<input checked="" type="checkbox"/> ritiro presso magazzino di Martinsicuro <input checked="" type="checkbox"/> consegna nelle province di Teramo, Ascoli Piceno, Fermo <input checked="" type="checkbox"/> spedizione nel resto d'Italia, con corriere
	al consumatore, iva inclusa >>	nr		
	Azoto E941 in bombole 1 litro non ricaricabili (110 bar), attacco M11x1	nr		<input checked="" type="checkbox"/>

## ATTREZZATURE PER GAS USO ALIMENTARE

### Riduttori di pressione

#### Riduttori per gas puri


Riduttori di pressione per gas puri, idonei per uso alimentare, costruiti e marcati in conformità alla norma EN ISO 2503, collaudati singolarmente; corpo in OT-58 stampato a caldo e cromato; campana in OT-58 cromata nera; membrana ø 50 in teflon; uscita gas 3/8" M

	codice	tipo	P1 (bar)	P2 (bar)	Portata Nm3/h	um	disponibilità
	AIRRI.132.12506	Azoto	200	10	50	nr	

#### Riduttori con trattamento MetalEnP



Riduttore di primo stadio, idoneo per gas ad uso alimentare; corpo in ottone trattato MetalENP specifico per l'impiego su impianti alimentari. Uscita 1/4" gas F. Disponibile per azoto, co2 e tutti i gas non corrosivi.

	codice	tipo	P1 (bar)	P2 (bar)	Portata Nm3/h	um	disponibilità
	CRYRIST??	Riduttore 1° stadio (mod. Star2)	200	10		nr	<input checked="" type="checkbox"/> ritiro presso magazzino di Martinsicuro <input checked="" type="checkbox"/> consegna nelle province di Teramo, Ascoli Piceno, Fermo <input checked="" type="checkbox"/> spedizione nel resto d'Italia, con corriere



[Note sul trattamento MetalEnP](#)

#### Riduttori omologazione Ispesl



Riduttori di pressione con corpo stampato in ottone, con valvola di alta pressione monoblocco (corpo ottone, interno inox e tenuta in teflon), valvola di sovrappressione, valvola di sicurezza con passaggio di ø 6 mm. a taratura fissa piombata; omologati Ispesl; uscita gas 1/4" F

Su richiesta disponibili altri modelli con differenti pressioni di uscita, per anidride carbonica, azoto e miscele azocarb, riduttori in serie, uscite e collettori (anche orientabili), piastre di fissaggio, derivazioni orientabili, doppia a Y, rubinetti a sfera, collettori, attrezzature complete per bevande alla spina.




#### Riduttori speciali per Anidride Carbonica E290

Riduttori per anidride carbonica uso alimentare, ideali per piccoli impianti di gasatura acqua, refrigerazione e acquaristica



	codice	tipo	P2 (bar)	attacco uscita	um	disponibilità
<b>per bomboline monouso (attacco M11x1)</b>						
	ODLSN-41036	Micro con 1 manometro		ø 6	nr	●
	ODLSN-41037	Micro senza manometri		ø 6	nr	<input checked="" type="checkbox"/> ritiro presso magazzino di Martinsicuro <input checked="" type="checkbox"/> consegna nelle province di Teramo, Ascoli Piceno, Fermo <input checked="" type="checkbox"/> spedizione nel resto d'Italia, con corriere
	OXY326233	Micro senza manometri	5,5	ø 6	nr	fino esaurimento scorte

#### per bombole ricaricabili (attacco UNI 4406)

	ODLSA-41A206	CO2 a 2 manometri	4,5		nr	●
	ODLSM-41202	Mini a 2 manometri att. post.	4	1/8" gas	nr	<input checked="" type="checkbox"/> ritiro presso magazzino di Martinsicuro <input checked="" type="checkbox"/> consegna nelle province di Teramo, Ascoli Piceno, Fermo <input checked="" type="checkbox"/> spedizione nel resto d'Italia, con corriere
	ODLP-412005	Adattatore M11x1 (att.riduttore micro) - > UNI 4406 (att.bombola ric.)			nr	●

#### Riduttori speciali per Azoto E941

	codice	tipo	P2 (bar)	attacco uscita	um	disponibilità
<b>per bombole ricaricabili (attacco UNI )</b>						
	ODLSA-41A506N	Azoto a 2 manometri	200	4,5	nr	<input checked="" type="checkbox"/> ritiro presso magazzino di Martinsicuro <input checked="" type="checkbox"/> consegna nelle province di Teramo, Ascoli Piceno, Fermo <input checked="" type="checkbox"/> spedizione nel resto d'Italia, con corriere
<b>per bomboline monouso (attacco M11x1)</b>						
	OXY324061.26	Micro senza manometri	2,5		nr	

## Ricambi per riduttori

codice	tipo	um	disponibilità
ODLP-990032	O-ring x Adattatore M11-> UNI	OR115	nr
ODLP-990704/NBR	O-ring x Riduttore att. M11	OR106	nr
ODLR-400123	Guarnizione x Riduttore att. UNI		nr
	Manom. ø 40 att.G 1/8" radiale	0-250 bar 0-6 bar	nr

## Tierre Group\* Tubi



codice	tipo	um	disponibilità
<b>Retinato PVC - marcatura uso alimentare</b>			
EDIAT00601	Tubo retinato atossico aliment. 6 x 12	mt	
TIEPVCRTO814	Tubo retinato atossico aliment. 8 x 14	mt	<input checked="" type="checkbox"/> ritiro presso magazzino di Martinsicuro <input checked="" type="checkbox"/> consegna nelle province di Teramo, Ascoli Piceno, Fermo <input checked="" type="checkbox"/> spedizione nel resto d'Italia, con corriere
EDIAT01001	Tubo retinato atossico aliment. 10 x 16	mt	
EDIAT01201	Tubo retinato atossico aliment. 12 x 18	mt	
<b>Polietilene</b>			
TIEPE0425	Tubo polietilene uso aliment. ø 2,5 x 4	mt	<input checked="" type="checkbox"/> ritiro presso magazzino di Martinsicuro
TIEPE0604	Tubo polietilene uso aliment. ø 4 x 6	mt	<input checked="" type="checkbox"/> ritiro presso magazzino di Martinsicuro <input checked="" type="checkbox"/> consegna nelle province di Teramo, Ascoli Piceno, Fermo <input checked="" type="checkbox"/> spedizione nel resto d'Italia, con corriere
TIEPE0806/BLU	Tubo polietilene uso aliment. ø 6 x 8 (blu)	mt	<input checked="" type="checkbox"/> ritiro presso magazzino di Martinsicuro <input checked="" type="checkbox"/> consegna nelle province di Teramo, Ascoli Piceno, Fermo <input checked="" type="checkbox"/> spedizione nel resto d'Italia, con corriere

## Raccorderia in resina acetalica






codice	tipo	um	disponibilità		
AMCB0402M	Innesto rapido diritto maschio cilindrico (BSPP)	G 1/8"	<input checked="" type="checkbox"/> ritiro presso magazzino di Martinsicuro <input checked="" type="checkbox"/> consegna nelle province di Teramo, Ascoli Piceno, Fermo <input checked="" type="checkbox"/> spedizione nel resto d'Italia, con corriere		
AMCB0602M				ø 4	nr
AMCB0802M				ø 6	nr
AMCB0604M		G 1/4"		ø 8	nr
AMCB0804M				ø 6	nr
AMCB1004M				ø 8	nr
AMCB1004M				ø 10	nr
AMCB0806M	G 3/8"	ø 8	nr		
AMC0606M	Innesto rapido diritto maschio conico (BSPT)	R 3/8"	ø 6	nr	
AMC0806M			ø 8	nr	
AUC0606M	Innesto rapido intermedio, diritto	ø 6	ø 6	nr	
AUC0808M		ø 8	ø 8	nr	
AUC0806M	c.s., con riduzione	ø 8 > ø 6	nr	<input checked="" type="checkbox"/> ritiro presso magazzino di Martinsicuro <input checked="" type="checkbox"/> consegna nelle province di Teramo, Ascoli Piceno, Fermo <input checked="" type="checkbox"/> spedizione nel resto d'Italia, con corriere	
AEU0606M	Innesto rapido intermedio, a gomito	ø 6	ø 6	nr	
AEU0808M		ø 8	ø 8	nr	
AEU0806M	c.s., con riduzione	ø 8 > ø 6	nr		
ATU060606M	Innesto rapido intermedio, a T	ø 6	ø 6	nr	
ATU080808M		ø 8	ø 8	nr	
ARD0608M	Innesto rapido + codolo, con riduzione, dritto	cod.ø 8	i.r.ø 6	nr	
				nr	
ATEU0606M	Innesto rapido + codolo, a gomito	cod.ø 6	i.r.ø 6	nr	
ATEU0808M		cod.ø 8	i.r.ø 8	nr	
ABU0606M	Innesto rapido, passaparete	ø 6	ø 6	nr	
ABU0808M		ø 8	ø 8	nr	


## Impianti di distribuzione gas

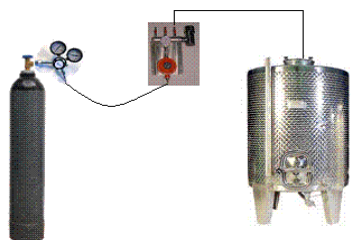
**Gruppo enol "UNIWEELD"** composto da un supporto in acciaio inox, un riduttore di secondo stadio (P.u. 30 mbar=300 mmH2O=0,435 psi), un manometro di controllo (0-100 mbar) e un collettore di distribuzione gas dotato di n. 4 valvole di uscita e una valvola doppio effetto. L'impianto deve essere completato dal collegamento tra il gruppo ed un riduttore uso alimentare attaccato alla bombola.

**Gruppo enol "Cryotek"**, centrale di decompressione uso enologia a vista composta da due valvole di intercettazione in ingresso, un riduttore di I° stadio completo di valvola di sovrappressione atta alla protezione del riduttore di II° stadio, un manometro 0-300 bar per la lettura della pressione in bombola, un riduttore di II° stadio completo di manometro 0-600 mm H2O (= 60 mbar) per la lettura della pressione in uscita e un collettore di distribuzione gas dotato di n. 4 valvole di uscita e una valvola doppio effetto; portata 30 m3/h. L'impianto deve essere completato con le serpentine alta pressione per il collegamento alle bombole.

Dimensione del quadro mm. 450x240 peso 6,4 - uscita verso collettore 1/2" F; dimensioni totali del collettore con valvola sicurezza 400X170 peso kg. 3,0 uscita con portagomma ø 12 e rubinetto

	codice	tipo	um	disponibilità
	UW16GRENOL	Gruppo Enol "Uniweeld", completo di valvola doppio effetto e 4 uscite	nr	<input checked="" type="checkbox"/> ritiro presso magazzino di Martinsicuro <input checked="" type="checkbox"/> consegna nelle province di Teramo, Ascoli Piceno, Fermo <input checked="" type="checkbox"/> spedizione nel resto d'Italia, con corriere
	CRY200190I	Gruppo Enol "Cryotek" a vista, completo di valvola doppio effetto e 4 uscite	nr	<input checked="" type="checkbox"/> ritiro presso magazzino di Martinsicuro <input checked="" type="checkbox"/> consegna nelle province di Teramo, Ascoli Piceno, Fermo <input checked="" type="checkbox"/> spedizione nel resto d'Italia, con corriere
		Gruppo riduttore azoto OdI + riduttore secondo stadio COMBP2210 + raccorderia (uscita ptg d.7)	nr	<input checked="" type="checkbox"/> ritiro presso magazzino di Martinsicuro <input checked="" type="checkbox"/> consegna nelle province di Teramo, Ascoli Piceno, Fermo <input checked="" type="checkbox"/> spedizione nel resto d'Italia, con corriere

codice	tipo	um	disponibilità
CRY200190I	Centrale Cryotek a vista - 30 m3/h	nr	
CRY200191I	Centrale Cryotek chiuso - 30 m3/h	nr	<input checked="" type="checkbox"/> ritiro presso magazzino di Martinsicuro
CRY200192I	Centrale Cryotek a vista - 60 m3/h	nr	<input checked="" type="checkbox"/> consegna nelle province di Teramo, Ascoli Piceno, Fermo
CRY200193I	Centrale Cryotek chiuso - 60 m3/h	nr	<input checked="" type="checkbox"/> spedizione nel resto d'Italia, con corriere
PERRIDAZ04I	Collettore di distribuzione gas a 4 uscite	nr	
PERRIDAZ10I	Collettore di distribuzione gas a 10 uscite	nr	
CAE1276	Valvola doppio effetto	nr	<input checked="" type="checkbox"/>
ARBMG60100	Manometro ø 60 scala 0-100 mbar att. 1/4"	nr	<input checked="" type="checkbox"/> ritiro presso magazzino di Martinsicuro
ARBMG80100	Manometro ø 80 scala 0-100 mbar att. 3/8"	nr	<input checked="" type="checkbox"/> consegna nelle province di Teramo, Ascoli Piceno, Fermo
COMBP2210	Riduttore di secondo stadio att. 1/2"-1/2" - p.u. 30 mbar	nr	<input checked="" type="checkbox"/> spedizione nel resto d'Italia, con corriere
CRYZRP2210	Riduttore di secondo stadio att. 1/2"-1/2" - p.u. 30 mbar - trattamento MetalEnp	nr	<input checked="" type="checkbox"/> 



## Soluzioni per le applicazioni nella produzione e/o conservazione di vino, olio, prodotti alimentari

### Macerazione prefermentativa delle uve bianche

Per saturare di CO<sub>2</sub> il fermentatore, prima di procedere al suo riempimento, occorrono: Anidride Carbonica in bombole; Riduttore grandi portate con adeguato preriscaldatore;

### Ossigenazione dei vini

Ossigeno in bombole; Riduttore per ossigeno.

### Confezionamento in atmosfera protettiva

### Spinatura vino e birre

Vedi anche: ghiaccio secco in pellets, pastigliatrici e autoproduttori di ghiaccio secco [A01 Gas Tecnici]; preriscaldatori per riduttori anidride carbonica [A03 Riduttori]; miscelatori e analizzatori di gas