

Scheda tecnica prodotti. Lotto 1.											
GAS TECNICI				FORMATO	FABBISOGNI 18 MESI				FORMATO OFFERTO		
N	DESCRIZIONE PRODOTTO	PUREZZA % minima	TIPO A o TIPO B	CONTENITORE	QUANTITA'/VOLUME DI GAS RICHIESTO	Unità di misura	TOTALE NUMERO BOMBOLE/PACCHI/DEWAR RICHIESTO	QUANTITA'/VOLUME DI GAS TOTALE RICHIESTO	Codice articolo	CONTENITORE	Unità di misura
1	ACETILENE N 2,5 PER A.A.	99,995	B	BOMBOLA da 40 Litri	6,5	kg	2	13,0			
2	ANIDRIDE CARBONICA almeno N 2.7 con Tubo Pescante	Almeno 99,7 (N 2.7)	B	BOMBOLA da 14 Litri	10	kg	15	150			
3	ANIDRIDE CARBONICA N 3.5 senza Tubo Pescante	99,95	B	BOMBOLA da 40 Litri	30	kg	15	450			
4	ANIDRIDE CARBONICA N 4,5 senza Tubo Pescante	99,995	B	BOMBOLA da 40 Litri	30	kg	2	60			
5	ARGON LIQUIDO	99,999	B	DEWAR da 160 Litri	160	litri	2	320			
6 *	ARGON N. 5.0	99,999	B	BOMBOLA SINGOLA da 40 Litri	8,8	m3	410	3608			
7 *	ARGON N 5.0	99,999	B	pacco da 16 bombole (con capacità 40 l equivalenti a 8,8 m3) (totale 640 Litri)	140	m3	45	6300			
8	Gas tecnico MISCELA argonmix M5	ARGON N 5.5 AL 5% DI METANO N 5.0 (per E.C. D.) con O2 < 1 ppm 99,9995 + 99,999	B	BOMBOLA da 40 Litri	8,8	m3	4	35			
9 *	ARIA (N 5.5) 0 (iperpura)	99,9995	B	BOMBOLA da 40 Litri	8	m3	270	2160			
10	ARIA COMPRESSA (Aria per strumentazione azoto-ossigeno 80-20)	99,9995	B	BOMBOLA da 5 Litri	1	m3	8	8			
11	AZOTO LIQUIDO	99,999	B	Ricarica bombola da 120 litri, C. P. (contenitori piccoli)	120	Litri	100	12000			
12	AZOTO LIQUIDO	99,999	B	Ricarica bombola dewar da 25 litri	25	Litri	30	750			
13	AZOTO LIQUIDO	99,999	B	Ricarica bombola dewar da 60 litri	60	Litri	25	1500			
14	AZOTO 5.5	99,999	B	BOMBOLA con capacità 14 Litri	2,80	m3	3	8,4			
15	AZOTO 5.0	99,999	B	BOMBOLA con capacità 14 Litri	2,80	m3	3	8,4			
16 *	AZOTO N 5.0	99,999	B	BOMBOLA da 40 Litri	8	m3	210	1680			
17*	AZOTO 5.0	99,999	B	pacco da 16 bombole (con capacità 40 l equivalenti a 8 m3) (totale 640 Litri)	128	m3	10	1280			
18 *	ELIO 4,6	99,996	B	pacco da 16 bombole (con capacità 40 l equivalenti a 8 m3) (totale 640 Litri)	128	m3	9	1152			
19 *	ELIO N 5.5	99,9995	B	BOMBOLA da 40 Litri	8	m3	420	3360			
20 *	ELIO N 6.0	99,9999	A	BOMBOLA da 40 Litri	8	m3	45	360			

Scheda tecnica prodotti. Lotto 1.											
GAS TECNICI				FORMATO	FABBISOGNI 18 MESI				FORMATO OFFERTO		
N	DESCRIZIONE PRODOTTO	PUREZZA % minima	TIPO A o TIPO B	CONTENITORE	QUANTITA'/VOLUME DI GAS RICHIESTO	Unità di misura	TOTALE NUMERO BOMBOLE/PACCHI/D EWAR RICHIESTO	QUANTITA'/VOLUME DI GAS TOTALE RICHIESTO	Codice articolo	CONTENITORE	Unità di misura
21	IDROGENO N 5.0 ricarica	99,999	B	BOMBOLA da 1 Litro	0,20	m3	15	3,0			
22	IDROGENO N 5.0 (acquisto recipiente)	99,999	B	BOMBOLA da 1 Litro	recipiente da 1 litro		5				
23 *	IDROGENO 5.0	99,999	B	BOMBOLA da 40 Litri	8	m3	12	96			
24	IDROGENO N 5.5 ricarica	99,9995	A	BOMBOLA da 1 Litro	0,20	m3	20	4,0			
25	IDROGENO N 5.5 (acquisto recipiente)	99,9995	A	BOMBOLA da 1 Litro	recipiente da 1 litro	litri	4				
26 *	IDROGENO 5.5 (TRANSISTOR PUREZZA 99,99995%)	99,9995	A	BOMBOLA da 40 Litri	8	m3	3	24			
27 *	IDROGENO 4.5	99,995	B	BOMBOLA da 40 Litri	8	m3	3	24			
28 *	OSSIGENO N 5.0	99,999	B	BOMBOLA da 40 Litri	8,8	m3	35	308			
29 *	PROTOSSIDO D'AZOTO 4.8	99,998	B	BOMBOLA da 40 Litri	30	kg	2	60			
30	AS TECNICO MISCELA 5% metano+95%elio	99,999	B	BOMBOLA da 20 Litri	20	Litri	1	20			
31	AS TECNICO MISCELA 10% ossigeno+90% elio	99,999	B	BOMBOLA da 20 Litri	20	Litri	1	20			

Per i gas <b>Aria</b> , <b>Elio</b> , <b>Azoto</b> , <b>Idrogeno</b> , <b>Argon</b> e <b>Ossigeno</b> si assumono le seguenti denominazioni:	
Gas tipo A impurezze massime consentite:	Gas di tipo B impurezze massime consentite:
acqua ≤ 20 ppb	H <sub>2</sub> O < 3 ppm
ossigeno ≤ 10 ppb	O <sub>2</sub> < 2 ppm
THC ≤ 100 ppb	C <sub>n</sub> H <sub>m</sub> < 0,5 ppm

(\*) Nel rispetto dei quantitativi/volumi di gas TOTALI richiesti, si possono offrire anche bombole e pacchi bombole da 50 litri o 60 litri.