



MISCELA ARGON 65% + IDROGENO 35%

❑ CARATTERISTICHE GENERALI



Gas compresso, altamente infiammabile, incolore.

❑ APPLICAZIONI

- Miscela adatta al taglio PLASMA
- Consigliate come miscela PLASMA per:
 - Acciai al carbonio e legati da costruzione
 - Acciai inossidabili austenitici (AISI 300)
 - Acciai inossidabili martensitici (AISI 400-500), Duplex e Superduplex
 - Leghe di Alluminio, leghe al Nichel, Rame, bronzi e ottoni.

NORMATIVA COLORAZIONE		
COLORE OGIVA	RAL	GRUPPO
Rosso	3000	I UNI44052

TIPOLOGIA RISCHIO			
INFIAMMABILE	TOSSICO	CORROSIVO	COMBURENTE
✓	-	-	-

CLASSIFICAZIONE ADR PER IL TRASPORTO	
Classe 2, UN 1954 gas compresso infiammabile, N.A.S. (Argon, Idrogeno) , 2.1	 

PUREZZE DI FORNITURA		
DENOMINAZIONE	COMPOSIZIONE	PUREZZA
MISCELA H5	65% Argon	≥ 99,996%
	35% Idrogeno	≥ 99,95%

MODALITÀ DI FORNITURA	
RECIPIENTE	CAPACITÀ
Bombola in acciaio	40 lt
	50 lt
Pacco bombole in acciaio	16 x 40 lt
	16 x 50 lt

- **Pressione di carica:** 200 bar ^[1]
- **Raccordo valvola:** UNI 11144-1 ex. 4405

NOTE

^[1] a 15° C e 98,067 kPa

Le informazioni contenute nella presente scheda sono offerte ad uso del personale tecnico qualificato, a propria discrezione e rischio. Tutte le informazioni tecniche ed i consigli per un corretto e sicuro utilizzo del gas sono basati su test che riteniamo siano affidabili, ma la precisione e la completezza non sono garantite. Tutte le principali informazioni di sicurezza del prodotto sono disponibili nella relativa scheda di sicurezza.