

## ARCAL™ Speed



*ARCAL™ Speed, la miglior soluzione per migliorare la produttività della saldatura MAG*

### Applicazione

Saldatura MAG degli acciai al carbonio e bassolegati

### Informazioni per il trasporto

#### Bombole gas compresso

Designazione ufficiale	Gas compresso N.A.S. (Argon, Diossido di Carbonio)
UN-No	1956
ADR Classe	Classe 2
	Codice di classificazione 1A



### Schede di sicurezza

Gas compresso : AL.5.8.27

Collegamento: [https://d1q70nu95x1n6e.cloudfront.net/statics/2021-06/sds\\_al\\_5.8.1.pdf?VersionId=vLf.C5P6vHNMAMZdHN6mF\\_s8AolqJOpM](https://d1q70nu95x1n6e.cloudfront.net/statics/2021-06/sds_al_5.8.1.pdf?VersionId=vLf.C5P6vHNMAMZdHN6mF_s8AolqJOpM)

### Proprietà fisiche

Densità relativa:	
Densità relativa, gas	Più pesante dell'aria
Colore	incolore
Odore	inodore

### Caratteristiche

**Identificazione dei pericoli:** asfissia ad alte concentrazioni

**Campo di infiammabilità:** non infiammabile

**Esposizione personale:** Esposizione personale: assicurare una adeguata ventilazione Non fumare durante la manipolazione del prodotto



### Equipaggiamento bombole

#### **Raccordo Valvola**

8-UNI 11144: W 24,51 x 1/14" destro - femmina

#### **Colore ogiva:**

verde brillante (RAL 6018)



## Specifiche prodotto

Composizione (% Vol. abs)			Impurezze (ppm v/v)		Modalità di fornitura	Tipo imballaggio	Pressione	Contenuto (m <sup>3</sup> )	Codice prodotto
CO <sub>2</sub>	8 %	±0,8 %	H <sub>2</sub> O (5 bar)	≤ 40	Bombola	13L EXELTOP	300 bar	3,94 m <sup>3</sup>	I2561S13E3A001
Ar	Resto		O <sub>2</sub>	≤ 50	Bombola	40L ALTOP	200 bar	9,25 m <sup>3</sup>	I2561L40A2A001
			N <sub>2</sub>	≤ 200	Bombola	40L SMARTOP	200 bar	9,25 m <sup>3</sup>	I2561L40S2A001
					Bombola	33L EXELTOP	300 bar	11,5 m <sup>3</sup>	I2561L33E3A001
					Bombola	50L ALTOP	200 bar	11,5 m <sup>3</sup>	I2561L50A2A001
					Bombola	50L EXELTOP	200 bar	11,5 m <sup>3</sup>	I2561L50E2A001
					Bombola	50L SMARTOP	200 bar	11,5 m <sup>3</sup>	I2561L50S2A001
					Bombola	50L EXELTOP	300 bar	17,50 m <sup>3</sup>	I2561L50E3A001
					Pacco bombole	V16*50L	200 bar	184 m <sup>3</sup>	I2561V16R2A001
					Pacco bombole	V16*50L EXELTOP	300 bar	276 m <sup>3</sup>	I2561V16U3A001

## Informazioni supplementari

Prodotto conforme con EN ISO 14175 - M20 - ArC - 8 standard (applicazione saldatura)



Gas compresso in bombole e pacchi prodotto e condizionato utilizzando elettricità rinnovabile al 100%.

## Limiti di responsabilità

The information contained in this product sheet is based on the technical information and experience currently available to AIR LIQUIDE.

Users are responsible for the use or consequences of use of the information contained in this Product sheet. AIR LIQUIDE makes no warranties regarding the information contained in this document.

The users are responsible for ensuring compliance with regulations (national or European), insurance requirements or codes. Moreover the user is obliged to carry out own tests and checks regarding the suitability of the products and data described herein for his individual purposes and applications.

It is up to users of this document to ensure that they have the latest edition.

The trademarks, trade names, logos or other indications of origin displayed in this Product sheet are registered and unregistered trademarks of AIR LIQUIDE.

It is strictly forbidden to copy or reproduce some or all parts of this Product sheet.