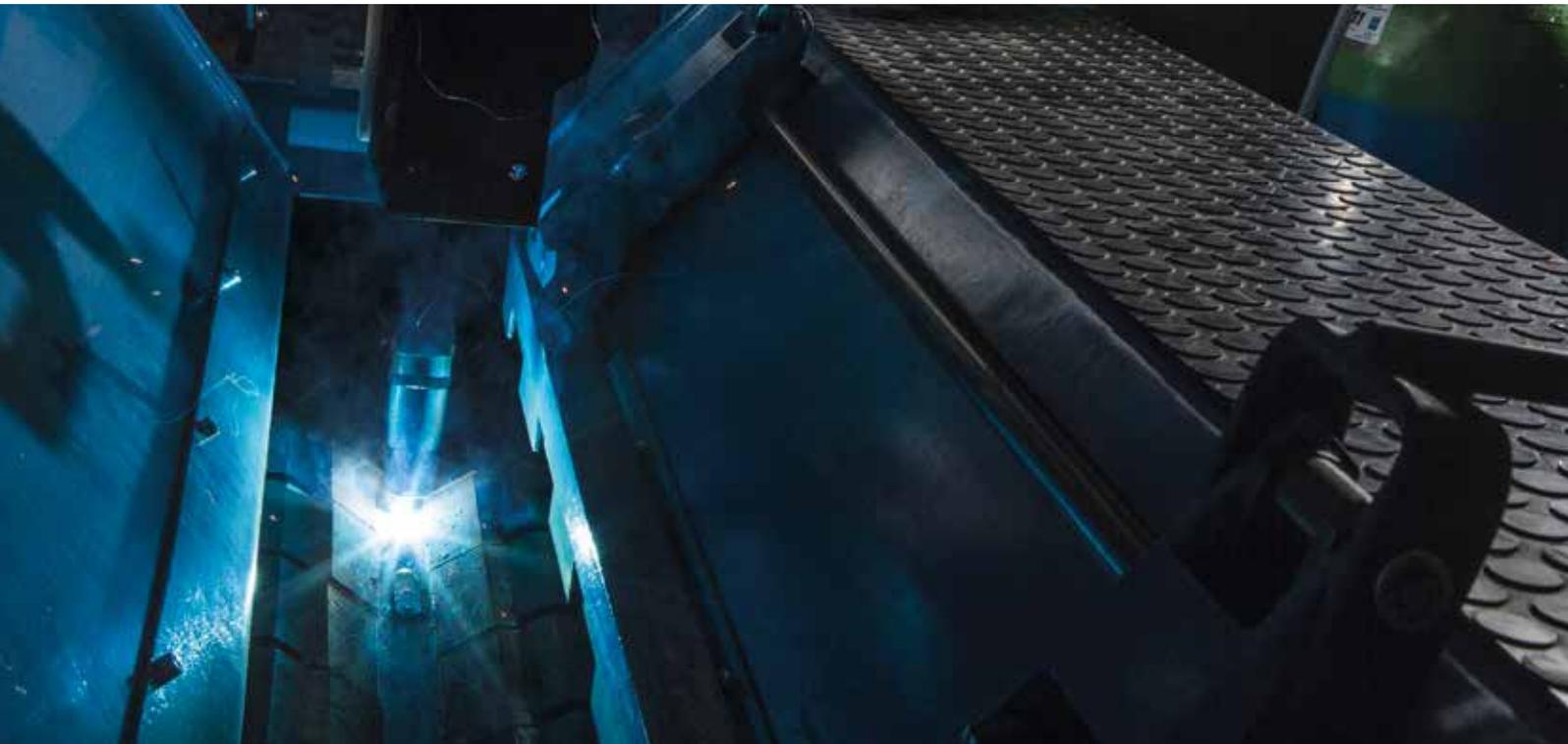




# ARCAL™ Speed

## Maggiore produttività



La soluzione ad alte prestazioni basata su gas per saldatura MAG ad alta velocità:

- Saldatura MAG estremamente produttiva di acciai al carbonio
- Saldatura con elevata velocità di deposizione

# ARCAL™ Speed

La soluzione ad alte prestazioni di protezione con gas per saldatura MAG ad alta velocità di acciaio al carbonio



Saldatura MAG robotizzata



Saldatura MAG manuale



Superficie di saldatura pulita

## Affidabilità

### Qualità del prodotto

- Ar-8% CO<sub>2</sub> con livello di ossidazione controllato.
- Conforme ad ISO 14175-M20-ArC-8.
- Basso livello di impurità di H<sub>2</sub>O e N<sub>2</sub>.

## Semplicità

### Facilità di utilizzo per elevata velocità di movimento

- Processo di saldatura estremamente stabile con elevata velocità di deposizione.
- Trasferimento a spruzzo estremamente produttivo a basso livello di energia.
- Trasferimento del metallo pulito con modalità ad impulsi priva di spruzzi.

### Progettato per applicazioni impegnative

- Perfetto per saldatura automatica e robotizzata.
- Lavorazione dei metalli, contenitori, parti di auto, ecc.

## Prestazioni

### Qualità della saldatura

- Eccellente solidità del cordone di saldatura (qualità raggi X).
- Eccellente fluidità e superficie di saldatura pulita.

### Risparmi e produttività

- Elevata produttività con elevata velocità di movimento
- Riduzione delle attività post saldatura e del consumo di materiale di apporto grazie ad una minore emissione di spruzzi.

ARCAL™ Speed è disponibile con le migliori modalità di fornitura per assicurare qualità, uniformità e facilità di utilizzo



Le bombole ARCAL™ beneficiano della nostra innovativa valvola SMARTOP™: una valvola a pressione residua munita di leva ON/OFF e di un manometro permanente.



Con EXELTOP™ ottenete le migliori prestazioni e facilità di utilizzo. Collegate il tubo flessibile all'attacco rapido, portate la leva in posizione on e selezionate il flusso appropriato... Tutto ciò di cui avete bisogno è a portata di mano e siete pronti a saldare!



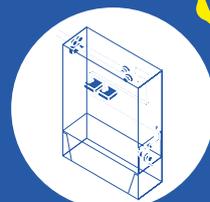
Bombola



Pacchi



Liquido con miscelatore on-site



MISCELATORE PNEUMATICO ON-SITE



[industria.airliquide.it](http://industria.airliquide.it)

Air Liquide è il leader mondiale dei gas, delle tecnologie e dei servizi per l'Industria e la Sanità. Presente in 80 paesi con circa 67.000 collaboratori, il Gruppo serve oltre 3,7 milioni di clienti e di pazienti. Ossigeno, azoto e idrogeno sono piccole molecole essenziali per la vita, la materia e l'energia. Esse incarnano il contesto scientifico di Air Liquide e sono al cuore dell'attività del Gruppo, fin dalla sua creazione nel 1902. L'ambizione di Air Liquide è di essere il leader nel suo settore, di conseguire performance di lungo termine e di contribuire a un mondo più sostenibile.