

Für jede Anwendung das passende Produkt:  
Erleben Sie **ALbee™** live!



# ALbee™ Weld

Leichter als man denkt

TAUSCHFLASCHENSYSTEM  
**MIETFREI**  
OHNE FOLGERKOSTEN



Ihr **Air-Liquide-Vertriebspartner** hilft  
Ihnen gerne weiter:  
**Sprechen Sie uns an!**

KONTAKT

Oder wenden Sie sich an: E-Mail: [albee.de@airliquide.com](mailto:albee.de@airliquide.com),  
Telefon: 0341/42 78 650, Internet: [www.albee.de](http://www.albee.de)

# Klein, leicht, großer Inhalt



**S03**

200 bar, 2,5 Liter  
500mm  
5,7 kg

2,5  
LITER



**S05**

200 bar, 5 Liter  
680mm  
7,85 kg (-13%)

5  
LITER

13%  
LEICHTER



**S11**

200 bar,  
11 Liter (+10%)  
780mm (-20%)  
14 kg (-13%)

11  
LITER

20%  
KLEINER

13%  
LEICHTER

10%  
VOLLER



**Plus S13**

300 bar, 13 Liter\*  
830mm (-12%)  
18 kg (-51%)

20  
LITER\*

12%  
KLEINER

51%  
LEICHTER

\*13 Liter Inhalt bei Fülldruck von 300 bar entsprechen 20 Liter bei Fülldruck von 200 bar

## ALbee™ Weld Ar

**Geeignet für:** WIG-Schweißen aller Metalle, MIG-Schweißen von Nichteisenmetallen, Formiergas (Wurzelschutz) für alle Metalle, Plasmaschweißen



99,998%  
Argon

	S03	S05	S11	Plus S13
<b>Volumen</b>	2,5 Liter	5 Liter	11 Liter	13 Liter
<b>Fülldruck</b>	200 bar	200 bar	200 bar	300 bar
<b>Gasinhalt</b>	0,5 m <sup>3</sup>	1,0 m <sup>3</sup>	2,3 m <sup>3</sup>	4,0 m <sup>3</sup>
<b>Schweißdauer</b> (TIG, 6 lt./min.)	1 h 25'	2 h 50'	6 h 15'	11 h 15'
<b>Schweißdauer</b> (MIG, 15 lt./min.)	0 h 30'	1 h 10'	2 h 30'	4 h 30'

## ALbee™ Weld ArMix

**Geeignet für:** MAG-Schweißen von unlegierten und niedrig legierten Stählen mit Massivdraht- und Fülldrahtelektroden



82% / 18%  
Argon / CO<sub>2</sub>

	S03	S05	S11	Plus S13
<b>Volumen</b>	2,5 Liter	5 Liter	11 Liter	13 Liter
<b>Fülldruck</b>	200 bar	200 bar	200 bar	300 bar
<b>Gasinhalt</b>	0,6 m <sup>3</sup>	1,1 m <sup>3</sup>	2,5 m <sup>3</sup>	4,4 m <sup>3</sup>
<b>Schweißdauer</b> (MAG, 12 lt./min.)	0 h 45'	1 h 36'	3 h 33'	5 h 40'

# ALbee™ – mehr als bloß eine Gasflasche



## Zwei zum Gewicht von einer

- Eine einzige ALbee™ Gasflasche wiegt um bis zu 51 % weniger als eine herkömmliche Gasflasche bei gleichem Inhalt



## Sofort einsatzbereit

- Werkzeuglose Montage
- Dank Schnellanschluss mit einem Klick einsatzbereit



## Unkompliziertes Handling, leichter Transport

- Druck- / Durchflussrate werden direkt am Flaschenkopf eingestellt
- ON/OFF-Hebel garantiert sicheres Öffnen und Schließen
- Optische Kontrolle des Betriebszustandes
- Einfacher Transport dank ergonomischem Griff, geringem Gewicht und handlicher Größe



## Auf der sicheren Seite

- Sofortiger Transport ohne Demontage
- Auch beim Umfallen sind alle Komponenten geschützt
- Kein Zugang zum Hochdruckbereich
- Regelmäßige Wartung wie auch ein lebenslanger TÜV sind bei jeder Befüllung inklusive



## Keine bösen Überraschungen mehr

- Permanente, integrierte Inhaltsanzeige, selbst im geschlossenen Zustand
- Durch Restdruckventil kein Eintritt von Feuchtigkeit – gesicherte Gasqualität.



## Gasspar-Effekt

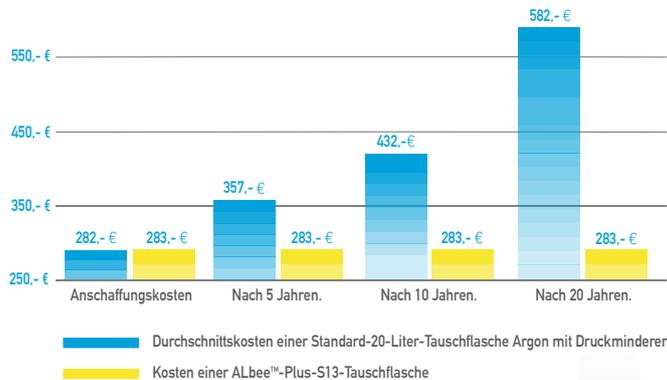
- Gasspar-Effekt durch Vermeiden von Druckstößen bei Inbetriebnahme

## Einmal kaufen – nie wieder mieten: das ALbee™ Tauschflaschensystem



## ALbee™ und keinen Cent mehr

ALbee™ kaufen heißt: sofort täglicher Komfort und die Entscheidung für eine langfristig kostengünstigere Lösung. Bei ALbee™ entfallen die Kosten für Anschaffung und Wiederbeschaffung des Druckminderers.



Einberechnet wurden Kosten der Erstanschaffung und Kosten für einen regelmäßigen Wechsel des Druckminderers (ca. alle 5 bis 7 Jahre).

## Maximaler Komfort – Zubehör für ALbee™ Weld

Jedes Zubehörteil ist perfekt auf die jeweilige ALbee™ Flasche abgestimmt. So entsteht eine integrierte Gesamtlösung, die nicht nur sinnvoll, sondern auch sicher, schnell in der Anwendung und professionell ist:

### Einfacher Anschluss mit nur einem Klick

ALbee™ Schnellanschluss

Argon & Argon Mischgas – Schnellanschluss mit Schlauchtülle



### Zuverlässig, kompatibel und sicherer

ALbee™ Flaschenwagen



**Flaschenwagen Single S05**  
für eine 5 l ALbee™ Flasche



**Flaschenwagen Single S11**  
für eine 11 l ALbee™ Flasche