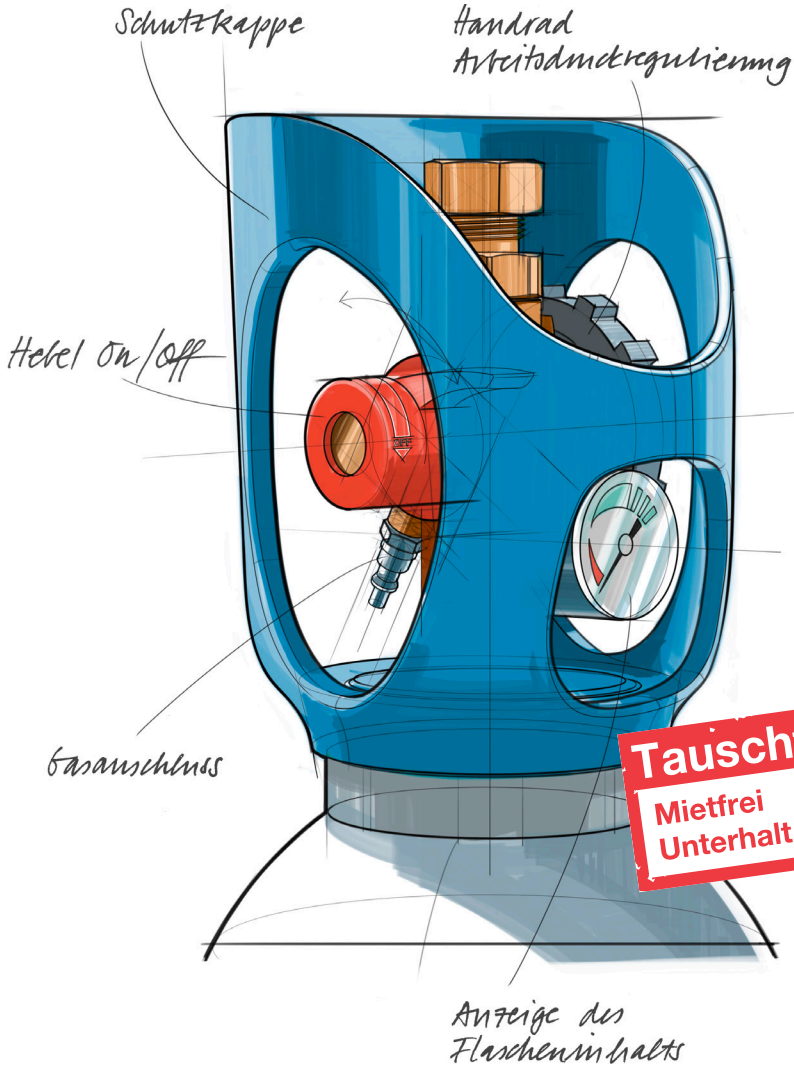


# Carbagas

gas nach Mass

## MINITOP™

Flaschen mit Köpfchen



**Tauschflasche**  
Mietfrei  
Unterhalt inkl.

CARBAGAS ist ein Unternehmen  
der Air Liquide-Gruppe



**AIR LIQUIDE**

CARBAGAS est une entreprise  
du groupe Air Liquide

# MINITOP™ – 10-Liter-Flasche

ARCAL™ – Schutzgase für den Handwerker

Hohe Nahtqualität, wenig Poren und ein sicherer Einbrand bilden zentrale Herausforderungen beim Schweißen. ARCAL™ Schutzgase sind auf Ihre spezifischen Anforderungen beim MAG- und TIG-Schweißen ausgerichtet.

ARCAL™ MAG: MAG-Schweißen von un- und niedriglegierten Stählen

ARCAL™ 1: TIG-Schweißen, alle Metalle

Im Lieferumfang ist die Steckkupplung „QuickArgon“ enthalten.



Flaschen	ARCAL™ MAG	ARCAL™ 1
Gas	Ar/CO <sub>2</sub>	Argon
Volumen	10 l	10 l
Inhalt	2.4 m <sup>3</sup>	2.1 m <sup>3</sup>
Arbeitsdruck	0 - 15 l/min	
Gewicht	ca. 16 kg	
Anschluss	Steckkupplung „QuickArgon“	

---

## MINITOP™ Sauerstoff / Acetylen-Gase für die Autogentechnik

---

Brenngase und die Autogentechnik haben eine lange Tradition. Aufgrund seiner physikalischen Eigenschaften, wie z.B. Zündgeschwindigkeit, Flammeleistung und Flammtemperatur, ist Acetylen seit über 100 Jahren im wahrsten Sinne des Wortes ein Dauerbrenner.

MINITOP™ eignet sich optimal zum Schweißen, Schneiden, Löten und Wärmen. Darum schätzen Handwerker, Karosseriespengler, Mechaniker und viele andere MINITOP™ wegen der Grösse und Benutzerfreundlichkeit.

Entscheiden Sie selbst: Einzelflaschen, Komplettposten – oder beides zusammen.



Flaschen	Sauerstoff	Acetylen
Volumen	10 l	10 l
Inhalt	2.0 m <sup>3</sup>	1.8 kg
Arbeitsdruck	0 - 5 bar	0 - 1.2 bar
Gewicht	15 kg	19 kg
Masse	Kombination: 510 x 321 x 955 mm	
Anschluss	3/8"	3/8"

# MINITOP™ – 5-Liter-Flasche

Die Kleine, die Grosses leistet

MINITOP™ 5-Liter-Flasche, die tragbare, ergonomisch gestaltete und sofort einsatzbereite Gasflasche, verkörpert hohe Mobilität und Bedienungskomfort.

MINITOP™-Produkte eignen sich optimal zum Schweiessen, Schneiden, Löten und Wärmen.

Die MINITOP™ Sauerstoff / Acetylen-Gase, geschätzt von Spenglern, Mechanikern und Handwerkern, überzeugen durch ihre schweisstechnisch ideale Flammleistung.

ARCAL™ 1 ist ideal für das TIG-Schweiessen aller Metalle.



Flaschen	Sauerstoff	Acetylen	ARCAL™ 1 (Ar)
Volumen	5 l	5 l	5 l
Inhalt	1 m <sup>3</sup>	1.1 kg	1.1 m <sup>3</sup>
Arbeitsdruck	0 - 5 bar	0 - 1.2 bar	0 - 15 l/min
Gewicht	8 kg	12 kg	8 kg
Masse	Kombination: 420 x 290 x 660 mm (Hebel geschlossen)		
Anschluss	3/8"	3/8" I	Steckkupplung

# MINITOP™ – Mehr Leistung, mehr Sicherheit, mehr Mobilität

MINITOP™ – Handlich, sicher und sofort einsatzbereit  
für Gas nach Mass



- 1** Ergonomischer Sicherheitsgriff ermöglicht jederzeit sichere Handhabung und einfachen Transport zu jedem Einsatzort
- 2** Hebel ON / OFF mit optischer Kontrolle: Ventil offen / geschlossen
- 3** Kein Zugang zum Hochdruckbereich und kompletter Schutz des Druckreduzierventils durch Schutzkappe, Ventilprüfung bei jeder Füllung
- 4** Einfache Arbeitsdruckregulierung: Das neue Handrad vereinfacht die Einstellung und das Ablesen des jeweiligen Arbeitsdrucks.
- 5** Sofort einsatzbereit durch leicht zugänglichen Gasanschluss
- 6** Füllstand der Flasche auch bei geschlossenem Ventil stets unter Kontrolle

MINITOP™ - Einfach auf der ganzen Linie

- Einmaliger Kauf
- Tauschflasche: voll gegen leer
- Mietfrei, kein Mietvertrag
- Wiederkehrende Flaschenprüfung inklusive
- Unterhalt inklusive
- Druckreduzierventil integriert
- Einzelflasche oder Komplettposten erhältlich

**Tauschflasche**  
**Mietfrei**  
**Unterhalt inkl.**



## Kontakt

### CARBAGAS AG

Hofgut

3073 Gümligen

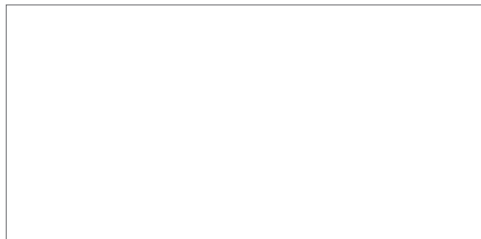
Tel. 031 950 50 50

Fax 031 950 50 51

[minitop.info@carbagas.ch](mailto:minitop.info@carbagas.ch)

[www.carbagas.ch](http://www.carbagas.ch)

### Ihr Vertriebspartner



CARBAGAS ist ein Unternehmen der Air Liquide-Gruppe, des Weltmarktführers bei Gasen, Technologien und Serviceleistungen für Industrie und Gesundheit. Air Liquide ist mit nahezu 50.000 Mitarbeitern in 80 Ländern präsent und versorgt mehr als zwei Millionen Kunden und Patienten. Sauerstoff, Stickstoff und Wasserstoff stehen seit der Gründung im Jahr 1902 im Zentrum der Aktivitäten des Konzerns. Air Liquide verfolgt das Ziel, durch langfristige Leistung und Verantwortung Branchenführer zu sein.