

# Argon (Ar)

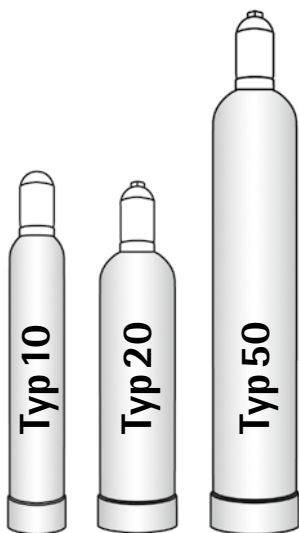


## Argon 4.6 – das universelle Schweißgas



GlobalGas Argon 4.6 ist ein inertes Schutzgas, das nicht mit anderen Materialien reagiert. Beim WIG-Schweißen kann Argon für das Verschweißen von allen metallischen Werkstoffen eingesetzt werden. Beim MIG-Schweißen wird Argon als Schutzgas für Nichteisenmetalle, z. B. Aluminium, eingesetzt.

- sehr gute Zündeigenschaften
- ruhiger Lichtbogen
- für alle Schweißpositionen geeignet
- anschließbar an alle handelsüblichen Schutzgasschweißgeräte



### Technische Informationen

Fülldruck bei 15° C	200 bar
Einstufung	H280 – enthält Gas unter Druck; kann bei Erwärmung explodieren
Abfüllung	Gasförmig
Prüfung des Füllinhalts	Manometrisch per Druckminderer
Umrechnungsfaktoren	1 m <sup>3</sup> = 1,668 kg (bei 1 bar), 1 kg = 0,599 m <sup>3</sup>
Gefahrgutangaben	UN 1006 Argon, verdichtet, 2.2, (E)
Reinheit	99,996 Vol.-%

Flaschen	Typ 10	Typ 20	Typ 50
Farbkennzeichnung	Schulter, dunkelgrün, RAL 6001	Schulter, dunkelgrün, RAL 6001	Schulter, dunkelgrün, RAL 6001
Rauminhalt der Flasche	10 l	20 l	50 l
Ventilanschluss	DIN 477 Nr. 6, W 21,8 x 1/14	DIN 477 Nr. 6, W 21,8 x 1/14	DIN 477 Nr. 6, W 21,8 x 1/14
Füllinhalt	2,1 m <sup>3</sup>	4,3 m <sup>3</sup>	10,7 m <sup>3</sup>
Höhe der Flasche*	98 cm	96 cm	170 cm
Durchmesser der Flasche*	14 cm	20 cm	23 cm
Tara-Gewicht der Flasche*	19,0 kg	29,0 kg	74,0 kg
Artikel-Nr. Füllung	A0050021011	A0050022011	A0050025011
EAN-Nr. Füllung	4036993000068	4036993000082	4036993000440
Artikel-Nr. Flasche leer	A6050021011	A6050022011	A6050025011
EAN-Nr. Flasche leer	4036993000051	4036993000075	4036993000433

### Nutzungsflasche:

Ausgabe der Flasche gegen Zahlung eines Nutzungsentgelts. Bei späterem Tausch „leer gegen voll“ Zahlung des Füllungspreises; bei ausschließlicher Leergutrückgabe wird das Nutzungsentgelt nicht zurückgezahlt.

\* Die Größen und Gewichtsangaben sind ca.-Angaben. Sie sind abhängig vom Baujahr und der Serie der jeweiligen Flaschenhersteller.