

Argon (Ar)



Argon 4.6 – das universelle Schweißgas

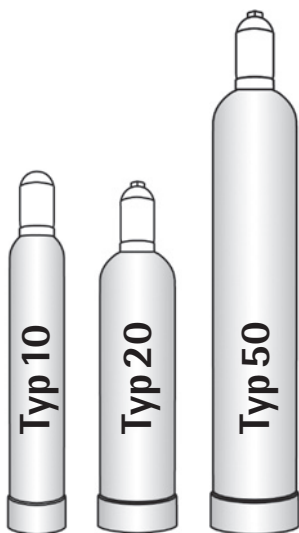


GlobalGas Argon 4.6 ist ein inertes Schutzgas, das nicht mit anderen Materialien reagiert. Beim WIG-Schweißen kann Argon für das Verschweißen von allen metallischen Werkstoffen eingesetzt werden. Beim MIG-Schweißen wird Argon als Schutzgas für Nichteisenmetalle, z. B. Aluminium, eingesetzt.

- 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 ³ = 1,668 kg (bei 1 bar), 1 kg = 0,599 m ³
Gefahrgutangaben	UN 1006 Argon, verdichtet, 2.2, (E)
Reinheit	99,996 Vol.-%



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.

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 ³	4,3 m ³	10,7 m ³
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

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