



MISON® Ar (Prozessgas nach DIN EN ISO 14175: Z - Ar+NO - 0.03)

Zusammensetzung: Argon (Ar) 99,97%
Stickstoffmonoxid (NO) 0,03%

Nebenbestandteile, ppm: H₂O ≤ 5

Angaben sind als ideale Volumenanteile (= Molanteile) zu verstehen

Lieferarten: **Stahlflaschen**

Rauminhalt, [Liter]	Aussen-Ø ca. [mm]	Länge mit Kappe ca. [mm]	Gesamtgewicht mit Füllung ca. [kg]	Fülldruck, ca. [bar]	Füllmenge, ca. [m ³]
20	204	965	40	200	4,3
50	229	1655	80	200	10,7

Flaschenbündel

Rauminhalt, [Liter]	Maße ca. (Höhe x Länge x Breite)[mm]	Gesamtgewicht mit Füllung ca. [kg]	Fülldruck, ca. [bar]	Füllmenge, ca. [m ³]
600	1900 x 980 x 770	1320	200	128

Weitere Lieferarten auf Anfrage.

Sicherheit: EG-Sicherheitsdatenblatt, MISON® Ar

Umrechnungszahlen:

m ³ Gas (15°C, 1 bar)	kg
1	1.197
0.835	1
0.599	0.717

Kennzeichnung: Flaschenschulter: Leuchtendes Grün RAL 6018
Aufkleber: Mison® Ar
Ventilanschluss: W 21,80 x 1/14 (DIN 477 Nr. 6)
Flaschenfarbe: Grau RAL 7037

Anwendungen: Schutzgas für das WIG-Schweißen von Baustählen, nichtrostenden Stählen, Aluminium und Aluminiumlegierungen. Erzeugt einen leicht zu zündenden, stabilen Lichtbogen. Für das MIG-Schweißen von Aluminium und Aluminiumlegierungen empfohlen. Sollte nicht als Wurzelschutzgas eingesetzt werden

Andere Lieferformen: MISON® 18, MISON® 2, MISON® 8, MISON® Ar flüssig, MISON® He 15, MISON® He 30, MISON® He 50

Linde AG

Linde Gases Division, Seitnerstr. 70, D-82049 Pullach

Telefon: 018 03.850 00-0*, Telefax: 018 03.850 00-1*, www.linde-gas.de

* 0,09 Euro pro Minute aus dem dt. Festnetz | Mobilfunk bis 0,42 Euro pro Minute. Zur Sicherstellung eines hohen Niveaus der Kundenbetreuung werden Daten unserer Kunden wie z.B. Telefonnummern elektronisch gespeichert und verarbeitet.