



MISON® 18 (Prozessgas nach DIN EN ISO 14175: Z - AC+NO - 18/0,03)

Zusammensetzung:	Argon (Ar)	81,97%
	Kohlendioxid (CO ₂)	18%
	Stickstoffmonoxid (NO)	0,03%

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	4,7
50	229	1655	85	200	11,8

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	141,6

Weitere Lieferarten auf Anfrage.

Sicherheit: EG-Sicherheitsdatenblatt, MISON® 18

Umrechnungszahlen: m³ Gas (15°C, 1 bar)

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® 18
 Ventilanschluss: W 21,80 x 1/14 (DIN 477 Nr. 6)

Anwendungen: Universelles Schutzgas zum MAG Schweißen der un- und niedriglegierten Stähle in allen Schweißpositionen. Weicher spritzerarmer Sprühlichtbogen und gute Einbrandverhältnisse bei geringer Nahtüberhöhung. Geeignet für alle Lichtbogenarten. Im Kurzlichtbogen gute Spaltüberbrückbarkeit.

Andere Lieferformen: MISON® 2, MISON® 8, MISON® Ar, 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.

Änderungen vorbehalten
Stand 21.04.2008