



# CORGON® 18 (Prozessgas nach DIN EN ISO 14175: M21 - ArC - 18)

**Zusammensetzung:**

Argon (Ar)	82%
Kohlendioxid (CO <sub>2</sub> )	18%

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 <sup>3</sup> ]
20	204	965	40	200	4,7
50	229	1655	80	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 <sup>3</sup> ]
600	1900 x 980 x 770	1320	200	141,6
600	1900 x 980 x 770	1500	300	200,8

Weitere Lieferarten auf Anfrage.

**Sicherheit:** EG-Sicherheitsdatenblatt, CORGON® 18

**Kennzeichnung:**

Flaschenschulter:	Leuchtendes Grün RAL 6018
Aufkleber:	CORGON® 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:** CORGON® 10, CORGON® 13 S 4, CORGON® 15, CORGON® 25, CORGON® 5 S 4

## 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](http://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