



## CORGON® 5 S4

<b>Zusammensetzung:</b>	Kohlendioxid (CO <sub>2</sub> )	5%
	Sauerstoff (O <sub>2</sub> )	4%
	Argon (Ar)	91%

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	4,4
50	229	1655	80	200	10,9

### LIPAC® duo Flaschenbündel

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> ]
600			1320	300	186

Weitere Lieferarten auf Anfrage.

### Sicherheit:

<b>Kennzeichnung:</b>	Flaschenschulter:	Leuchtendes Grün RAL 6018
	Aufkleber:	CORGON 5 S4
	Ventilanschluss:	Fülldruck 200 bar: W 21,80 x 1/14 nach DIN 477 Nr. 6 LIPAC® duo Bündel:Fülldruck 300 bar: W 30 x 2 nach ISO 5145 Nr. 30
	Flaschenfarbe:	Grau RAL 7037

<b>Anwendungen:</b>	Prozessgas nach DIN EN ISO 14175:M23 - ArCO - 5/4 Schutzgas zum MAG- Schweißen der un- und niedriglegierten Stähle. Der Lichtbogen ist durch den Einsatz von Sauerstoff in allen Einstellbereichen weich und stabil. Dies ergibt flache und feinschuppige Nähte.
---------------------	---

<b>Andere Lieferformen:</b>	CORGON® 10, CORGON® 10 He30, CORGON® 13 S4, CORGON® 18, CORGON® 253 He 18, CORGON® 8, CORGON® 5 5, CORGON® S8
-----------------------------	---

<b>Haftungsausschluss:</b>	Alle Angaben des Produktdatenblattes entsprechen dem gegenwärtigen Wissensstand. Die Linde Gas GmbH prüft und aktualisiert die Informationen ständig und behält sich das Recht vor, Änderungen oder Ergänzungen der bereitgestellten Informationen vorzunehmen. Trotz aller Sorgfalt können sich Daten inzwischen verändert haben. Eine Haftung oder Garantie für die Aktualität, Richtigkeit und Vollständigkeit der zur Verfügung gestellten Informationen kann daher nicht übernommen werden. Jeder Anwender trägt selbst die Verantwortung dafür, dass alle relevanten gesetzlichen Bestimmungen eingehalten werden und dass die hier beschriebenen Produkte für seine Einsatzzwecke geeignet sind. Die Angaben auf diesem Produktdatenblatt sind keine vertraglichen Zusicherungen von
----------------------------	---

**Linde Gas GmbH**  
 Carl-von-Linde-Platz 1, A-4651 Stadl-Paura  
 Telefon 050.4273, Fax 050.4273-1900, [www.linde-gas.at](http://www.linde-gas.at)

Produkteigenschaften. Die Vervielfältigung von Informationen, Texten, Bildern oder Daten bedarf der vorherigen Zustimmung der Linde Gas GmbH.

**Linde Gas GmbH**  
Carl-von-Linde-Platz 1, A-4651 Stadl-Paura  
Telefon 050.4273, Fax 050.4273-1900, [www.linde-gas.at](http://www.linde-gas.at)

---

Änderungen vorbehalten  
Stand 23.09.2024