



## CRONIGON® 2S3He18

<b>Zusammensetzung:</b>	Kohlendioxid (CO <sub>2</sub> )	2%
	Sauerstoff (O <sub>2</sub> )	3,1%
	Helium (He)	18%
	Argon (Ar)	Rest

Angaben sind als ideale Volumenanteile (= Molanteile) zu verstehen

### Lieferarten: LIPAC® 200 bar 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			1460	200	123,6

Weitere Lieferarten auf Anfrage.

### Sicherheit: EG-Sicherheitsdatenblatt, CORGON® 2S3 He 18

<b>Kennzeichnung:</b>	Flaschenschulter:	Leuchtendes Grün RAL 6018
	Aufkleber:	CORGON 2S3 He 18
	Ventilanschluss:	W 21,80 x 1/14 (DIN 477-1 Nr. 6)

**Anwendungen:** Schutzgas zum MAG-Schweißen von un- und niedriglegierten Stählen. Das Schweißergebnis ist spritzer- und silikatarm. Heliumanteil garantiert guten Einbrand im Blechstärkenbereich bis 10mm bei hoher Schweißgeschwindigkeit. Sehr gutes Benetzungsverhalten und gute Flankenbindung. Schnell im Sprühlichtbogen. Sehr gute Alternative zum Einsatz von Metallpulverfülldraht im Dünnblechbereich.

**Andere Lieferformen:** CORGON® 10, CORGON® 10 He30, CORGON® 13 S4, CORGON® 18, CORGON® 5 S4, CORGON® 8, CORGON® S 5, CORGON® S8

**Haftungsausschluss:** 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 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)