



CORGON® 18

Zusammensetzung:	Argon (Ar)	82%
	Kohlendioxid (CO ₂)	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 ³]
20	204	965	40	200	4,7
50	229	1655	80	200	11,8

LISYtec®

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	300	6,6

LISYtec®

Rauminhalt, [Liter]	außen-Ø ca. [mm]	Länge mit Kappe ca. [mm]	Gesamtgewicht mit Füllung ca. [kg]	Fülldruck, ca. [bar]	Füllmenge, ca. [m ³]
50	229	1655	80	300	16,6

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 ³]
600			1320	300	141,6

Weitere Lieferarten auf Anfrage.

Sicherheit: EG-Sicherheitsdatenblatt, CORGON® 18

Kennzeichnung: Flaschenschulter: Leuchtendes Grün RAL 6018
 Aufkleber: CORGON 18
 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
 Lisytec: Schnellkupplung für Inertgas G 1 / 4" RH nach DIN-EN 561
 Flaschenfarbe: Grau RAL 7037

Anwendungen: Prozessgas nach DIN EN ISO 14175:M21 - ArC - 18
 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® 10 He30, CORGON® 13 S4, CORGON® 253 He 18, CORGON® 5 S4, CORGON® S 5, CORGON® S 8
 Linde Gas GmbH
 Carl-von-Linde-Platz 1, A-4651 Stadl-Paura
 Telefon 050.4273, Fax 050.4273-1900, www.linde-gas.at

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.