



## HE GEMISCH MIT CO<sub>2</sub>

**Zusammensetzung:**

Stickstoff (N <sub>2</sub> )	12%
Kohlendioxid (CO <sub>2</sub> )	12%
Helium (He)	76%

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> ]
50	229	1655	80	200	9,1

Weitere Lieferarten auf Anfrage.

**Sicherheit:** EG-Sicherheitsdatenblatt, HE GEMISCH MIT N<sub>2</sub>/CO<sub>2</sub>

**Kennzeichnung:**

Flaschenschulter:	Leuchtendes Grün RAL 6018
Aufkleber:	LASPUR 144
Ventilanschluss:	W 21,80 x 1/14 (DIN 477 Nr. 6)
Flaschenfarbe:	Grau RAL 7037

**Anwendungen:** Betriebsgase für CO<sub>2</sub>-Laser in der Materialbearbeitung: Schneiden (Thermisches Trennen), Schweißen, Löten, Bohren, Abtragen, Legieren, Beschichten, Härten, Beschriften  
 Medizin: Mikrochirurgie (Augen-, HNO-Heilkunde, Gynäkologie, Neurochirurgie, Entfernen von Hautgeschwülsten).  
 Forschung und Entwicklung auf dem Gebiet der CO<sub>2</sub>-Lasertechnik.

**Andere Lieferformen:** Lasermix® 201, Lasermix® 302, Lasermix® 312, Lasermix® 320, Lasermix® 321, Lasermix® 321 (LASPUR® 216), Lasermix® 322 für TRUMPF CO<sub>2</sub>-Laser der Truflow-Baureihe, Lasermix® 323, LASERMIX® 324, Lasermix® 327, Lasermix® 330, Lasermix® 331 für FANUC C5000-Model E, Lasermix® 472, Lasermix® 477, Lasermix® 483, Lasermix® 581, Lasermix® 690 ROFIN Premix DC OXX

**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)