



# LASERMIX® 201

<b>Zusammensetzung:</b>	Sauerstoff (O <sub>2</sub> )	10%
	Stickstoff (N <sub>2</sub> )	90%

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> ]
10	140	975	20	200	38596

## 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	1840 x 965 x 760	1250	200	114,5

Weitere Lieferarten auf Anfrage.

## Sicherheit:

<b>Kennzeichnung:</b>	<b>Flaschenschulter:</b>	Leuchtendes Grün RAL 6018
	<b>Aufkleber:</b>	LASERMIX 201
	<b>Ventilanschluss:</b>	W32,32 x 1/14 (DIN 477 Nr. 10)
	<b>Flaschenfarbe:</b>	Grau RAL 7037

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

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

<b>Haftungsausschluss:</b>	<p>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</p>
----------------------------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

## 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)

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.