

# Lasline Rofin DC-0XX

## Bezeichnung / Kennzeichnung

### Bezeichnung nach ADR

UN 1956 VERDICHETES GAS,  
N.A.G., 2.2 (Helium,  
Kohlenmonoxid), (E)

## Wesentliche Eigenschaften

verdichtetes Gas, leichter als Luft, farblos, geruchlos,  
reproduktionstoxisch, organschädigend

### Behälterkennzeichnung



Schulterfarbe: leuchtend grün

### Gefahrensymbole



Weitere Informationen entnehmen Sie bitte dem Sicherheitsdatenblatt [D-Rofin\\_DC-0XX](#)

## Ventil / Armaturen

### Ventilanschluss

DIN 477 Nr. 1: W 21,80 X 1/14" LH

### Empfohlene Armaturen

Spectrolab FM 51 / FM 52exact  
Druckregler wird normalerweise vom Systemlieferant geliefert



Spezifikation / Lieferformen			Lasline Rofin DC	
<b>Zusammensetzung</b>				
He	=		65	Vol.-%
CO <sub>2</sub>	=		4	Vol.-%
CO	=		6	Vol.-%
O <sub>2</sub>	=		3	Vol.-%
N <sub>2</sub>	=		19	Vol.-%
Xe	=		3	Vol.-%
<b>Nebenbestandteile</b>				
Ar	≤		2,4	ppmv
Kr	≤		1,6	ppmv
Ne	≤		0,4	ppmv
H <sub>2</sub>	≤		0,4	ppmv
KW (als CH <sub>4</sub> )	≤		0,3	ppmv
H <sub>2</sub> O	≤		2,2	ppmv
<b>Behälter/Inhalt</b>				
F 10			0,95	kg
F 10 150 bar Alu			0,96	kg

## Hinweise

Gasgemisch zum Betrieb von Rofin Sinar SLAB-Lasern