

DIN EN ISO 14175-M20-ArC-8 / -M21-ArC-18

Bezeichnung / Kennzeichnung

Bezeichnung nach ADR

UN 1956 VERDICHETTES GAS,
N.A.G. (Argon, Kohlendioxid),
2.2, (E)

Wesentliche Eigenschaften

verdichtetes Gas, schwerer als Luft, farblos, geruchlos

Behälterkennzeichnung



Schulterfarbe: leuchtend grün

Gefahrensymbole



Weitere Informationen entnehmen Sie bitte dem Sicherheitsdatenblatt D-CO2-AR_005

Ventil / Armaturen

Ventilanschluss

200 bar: DIN 477-1 Nr. 6: 21,8 x 1/14
300 bar: ISO 5145 Nr. 1: W 30 x 2



Empfohlene Armaturen

Spectrotec Constant 2000

| Spezifikation / Lieferformen | | | | | |
|------------------------------|---|--------------|---------------|----------------|--|
| | | Ferroline C8 | Ferroline C18 | | |
| Zusammensetzung | | | | | |
| Ar | = | 92 | 82 | Vol.-% | |
| CO ₂ | = | 8 | 18 | Vol.-% | |
| Behälter/Inhalt | | | | | |
| F 10 200 bar | | - | 2,4 | m ³ | |
| F 20 300 bar | | 6,4 | 6,7 | m ³ | |
| F 50 200 bar | | - | 11,9 | m ³ | |
| F 50 300 bar | | 15,9 | 16,9 | m ³ | |
| F 50*12 300 bar | | 191,0 | 202,4 | m ³ | |
| MegaPack C4 300 bar Duplex | | 191,0 | 202,4 | m ³ | |

Hinweise

Gase und Mischgase für das Lichtbogenschweißen und verwandte Prozesse nach EN ISO 14175
Schweisschutzgas nach DIN EN ISO 14175: M20-ArC-8 / -M21-ArC-18