

LASGON® H4

(Prozessgas nach DIN EN ISO 14175: R1-ArHeH-40/10)



Zusammensetzung:

Angaben sind als ideale Volumenanteile (= Molanteile) zu verstehen

Lieferarten: S

Stahlflasche

Rauminhalt,	Füllmenge,	Fülldruck,	Gesamtgewicht, mit	Aussen-Ø,	Gesamtlänge
[Liter]	ca. [m³]	ca. [bar]	Füllung ca. [kg]	ca.[mm]	ca. [mm]
50	9,58	200	80	229	1655

Weitere Lieferarten auf Anfrage

Kennzeichnung:

Flaschenschulterfarbe/

Rot RAL 3000

Umlaufender Farbstreifen bei Bündeln

LASGON[®] H4

Aufkleber: Ventilanschluss:

W 21,80 x 1/14 LH (DIN 477 Nr. 1)

Anwendungen:

LASGON[®] H4 ist als Prozessgas für das Laserschweißen konzipiert. Es ist besonders geeignet für den Einsatz an CO2-Lasern. Anwendungsfälle sind die Produktion von Rohren, Gehäusen, Sensoren usw. aus nicht rostenden CrNi Stählen. Im Vergleich zu reinen Edelgasen ergeben sich höhere Schweißleistungen sowie eine reduzierte Oxidbildung.

Ebenfalls verfügbar:

LASGON® C1 LASGON® C2 LASGON® H2 LASGON® H3 LASGON® S2 LASGON® S3

Haftungsausschluss:

Alle Angaben des Produktdatenblattes entsprechen dem gegenwärtigen Wissensstand. Die Linde 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 GmbH.

Linde GmbH

Gases Division, Seitnerstrasse 70, 82049 Pullach, Deutschland Telefon: 0800-0530 530 0, Telefax: 0800-0530 530 11, www.linde-gas.de

Zur Sicherstellung eines hohen Niveaus der Kundenbetreuung werden Daten unserer Kunden wie z.B. Telefonnummern elektronisch gespeichert und verarbeitet.