

Standfest, mobil, intelligent.

GENIE®.



# Das Rad kann man nicht neu erfinden. Aber die Gasflasche.

Mit GENIE® bringt Linde eine Gasflasche auf den Markt, die es in dieser Form noch nie gab. Das neuartige Konzept vereint einzigartige Vorzüge, die in vielen Anwendungsbereichen entscheidende Verbesserungen ermöglichen.

Die einfache und sichere Bedienung mit dem übersichtlichen Display sowie der bequeme Transport der Gasflasche bieten Industrie und Handwerk eine echte Erleichterung. In Praxen und Laboratorien ist zudem modernes, sauberes Design von Bedeutung. Um all diese Anforderungen zu erfüllen, geht GENIE® völlig neue Wege. Entdecken Sie jetzt den Behältertyp einer neuen Generation.

## Intelligente Bedienung

Auf dem Display werden neben der Gasart der aktuelle Füllstand, die Durchflussmenge und auch die restliche Betriebsdauer angezeigt.

## Einfache Mobilität und sicherer Stand

Fest montierte Rollen – optional als Zubehör erhältlich – ermöglichen den spielend leichten Transport. Der größere Durchmesser sorgt darüber hinaus für eine besonders hohe Standsicherheit.

GENIE® ist eine eingetragene Marke der Linde Group.



GENIE® von Linde ist die Gasflasche einer neuen Generation.

## Leichte Handhabung

Ergonomisch geformte Griffe erleichtern den Umgang mit der Flasche. Der farbige Ring an der Flaschenschulter entspricht der Gasart nach DIN EN 1089-3.

## Technische Daten - Schweißschutzgase

- Argon 4.6 / Corgon® 18  
Druck: 200 bar, Volumen: 10 Liter, Rauminhalt: ca. 2,1 / 2,3 m<sup>3</sup>  
Armatur: Spezieller GENIE® Druckminderer mit einem Anschluss

## Technische Daten - Ballongas/Helium

- Type 10 l (Volumen)  
Druck 300 bar, Inhalt ca. 2,7 m<sup>3</sup> (für ca. 300 Ballons mit 25 cm Ø)
- Type 20 l (Volumen)  
Druck 300 bar, Inhalt ca. 5,4 m<sup>3</sup> (für ca. 600 Ballons mit 25 cm Ø)

Armatur: Spezielles GENIE® Ballonfüllventil



Das Display zeigt die wichtigsten Informationen auf einen Blick.



Flaschenventil und Druckminderer sind leicht erreichbar und gleichzeitig gut geschützt.



- 1 **Geringes Gewicht, mehr Gas:** Der mit 200 bar gefüllte Druckbehälter ist besonders leicht und enthält dabei mehr Gas als herkömmliche 10-Liter-Stahlbehälter. Die mit Kohlefaser verstärkte Gasflasche aus beschichtetem Stahl ist ummantelt von stabilem, wetterfestem HDPE.
- 2 **Intelligentes Display:** Gasart, Restfüllmenge, Durchflussmenge und verbleibende Entnahmedauer werden übersichtlich angezeigt. Warnsignale weisen auf einen geringen Füllstand hin.
- 3 **Kompakter Druckminderer:** Er liegt geschützt zwischen den Griffen und sorgt für einen gleichmäßigen Gasfluss.
- 4 **Erhöhte Standsicherheit:** Die größere Auflagefläche des Behälters schützt die Flasche vor dem Umfallen.
- 5 **Modernes Design:** Der elegante Behälter ist leicht zu reinigen und überzeugt durch seine saubere und moderne Optik.
- 6 **Ergonomische Griffe:** Mit ihrer Hilfe kann der Behälter besonders bequem bewegt werden. Außerdem schützen sie die Armaturen und ermöglichen einen guten Zugriff auf Flaschenventil und Druckminderer.
- 7 **Robuste Rollen:** Durch die fest montierten Rollen lässt sich die Flasche leicht bewegen (optional als Zubehör erhältlich).
- 8 **Farbiger Flaschenring:** Der Ring an der Flaschenschulter zeigt auf einen Blick an, welches Gas abgefüllt ist.



Mit unseren Ballongas/Helium Behältern können 300 - 600 Ballons befüllt werden.

# Vorsprung durch Innovation.

Linde ist mehr. Linde übernimmt mit zukunftsweisenden Produkt- und Gasversorgungskonzepten eine Vorreiterrolle im globalen Markt. Als Technologieführer ist es unsere Aufgabe, immer wieder neue Maßstäbe zu setzen. Angetrieben durch unseren Unternehmergeist arbeiten wir konsequent an neuen hochqualitativen Produkten und innovativen Verfahren.

Linde bietet mehr – wir bieten Mehrwert, spürbare Wettbewerbsvorteile und erhöhte Profitabilität. Jedes Konzept wird exakt auf die Bedürfnisse unserer Kunden abgestimmt. Individuell und maßgeschneidert. Das gilt für alle Branchen und für jede Unternehmensgröße.

Wer heute mit der Konkurrenz von morgen mithalten will, braucht einen Partner an seiner Seite, für den höchste Qualität, Prozessoptimierungen und Produktivitätssteigerungen tägliche Werkzeuge für optimale Kundenlösungen sind. Partnerschaft bedeutet für uns jedoch nicht nur wir für Sie – sondern vor allem wir mit Ihnen. Denn in der Kooperation liegt die Kraft wirtschaftlichen Erfolgs.

Linde – ideas become solutions.

