

Gasflaschenbündel MegaPack C4 und C6

Kompaktes Gasflaschenbündel, optional mit Duplex-Technologie

Das MegaPack C4 und C6

Das Flaschengase-Bündel MegaPack setzt bei Sicherheit, Wirtschaftlichkeit, Ergonomie, Nachhaltigkeit und Design neue Maßstäbe. Die kompakten Modelle C4 und C6 mit jeweils vier und sechs Flaschen machen MegaPack noch besser. Bei gleichem Füllvolumen von 600 bzw. 900 Liter sind die neuen innovativen Gasflaschenbündel mit Gesamtabmessungen von 0,92 x 0,93 x 1,95 bzw. 0,92 x 1,33 x 1,95 Meter (Breite x Länge x Höhe) so kompakt, dass sie auch in kleineren Produktionsräumen und Werkstätten eingesetzt werden können. Die optionale Duplex-Technologie bietet auch bei MegaPack C4 und C6 die Möglichkeit, die Gase mit einem Druck von 200 bar oder 300 bar zu entnehmen.

Sicherheit neu definiert:

- Alle gasführenden Teile sind konsequent durch Stoßschutz gesichert
- Zugänglich sind nur die für die Gasentnahme notwendigen Anschlüsse und Ventile
- Überrollbügel garantieren eine hohe Stabilität auch im Extremfall
- Bewährter, manipulationssicherer Originalitätsverschluss
- Gaseart klar ersichtlich durch produktbezogene Farbgebung auf den Schutzleisten (lt. internationalem Standard, z. B. Weiß = Sauerstoff, Grün = Argon)
- Gasanschluss nicht im Kopfbereich, sondern in Arbeitshöhe
- Anzahl der verbauten gasdichten Druckverschraubungen um die Hälfte reduziert im Vergleich zu herkömmlichen Bündeln

Handling optimiert:

- Zentrales, ergonomisch gut zugängliches Bedienpanel
- Großflächige und von weitem erkennbare Füllstandsanzeige
- Optionale Duplex-Technologie (im Bündel integrierter Druckminderer) ermöglicht Gasentnahme mit 200 und 300 bar
- 300 bar bedeutet: weniger Arbeitsvorgänge an der Gasversorgung, erhöhte Arbeitsleistung bzw. Arbeitskontinuität, geringere Spülverluste
- Quadratischer Platzbedarf ermöglicht optimale Flächennutzung

Wirtschaftlichkeit verbessert bei 300 bar:

- Höhere Arbeitskontinuität
- Weniger Spülverluste
- Mehr Inhalt für ökologischen und ökonomischen Transport



Unterschiedliche Ausführungen – gemeinsame Stärken

MegaPack ist in zwei Varianten verfügbar: MegaPack C4 und MegaPack C6. Die Zahlen stehen für die Anzahl der Gasflaschen innerhalb des Bündels, woraus sich unterschiedliche Kapazitäten und Dimensionen ergeben.

In allen relevanten Punkten bezüglich Sicherheit, Handling und Nachhaltigkeit sind MegaPack C4 und MegaPack C6 identisch.

MEGAPACK C4

Maße (Breite x Länge x Höhe):

0,92 x 0,93 x 1,95 Meter

	Stickstoff	Sauerstoff	Helium	Argon	Ferroline C18
Fülldruck	Inhalt 4 x 150 Liter	Inhalt 4 x 150 Liter	Inhalt 4 x 150 Liter	Inhalt 4 x 150 Liter	Inhalt 4 x 150 Liter
200 bar	115 m³	128 m³	110 m³	128 m³	143 m³
300 bar	157 m³ + 37%	182 m³ + 42%	158 m³ + 44%	183 m³ + 43%	202 m³ + 41%

MEGAPACK C6

Maße (Breite x Länge x Höhe):

0,92 x 1,33 x 1,95 Meter

	Stickstoff	Sauerstoff	Helium	Argon	Ferroline C18
Fülldruck	Inhalt 6 x 150 Liter	Inhalt 6 x 150 Liter	Inhalt 6 x 150 Liter	Inhalt 6 x 150 Liter	Inhalt 6 x 150 Liter
200 bar	173 m³	192 m³	166 m³	193 m³	214 m³
300 bar	236 m³ + 37%	273 m³ + 42%	237 m³ + 43%	275 m³ + 42%	304 m³ + 42%



Neben Stickstoff, Sauerstoff und Helium sind noch weitere Gase im kompakten Gasflaschenbündel verfügbar. Bitte sprechen Sie uns bei Bedarf an.



MESSER 
Gases for Life

Messer SE & Co. KGaA
www.messergroup.com