FLASCHENDRUCKMINDERER PRIMEJET 200-24L/MIN

Hergestellt in Europa



- Druckminderer einstufig mit Durchflussmesser
- Montage an 200 bar Druckgasflasche; Eintritt seitlich
- Geeignet für technische Gase
- Hergestellt aus Messing

Schweißen

Anwendung

Die PRIMEJET Flaschendruckminderer finden überwiegend Ihre Anwendung im Bereich des Lichtbogenschweißen mit Schutzgas, Flammschweißen, Brennschneiden, Flammlöten und Flammspritzen.

Entwickelt für die Anwendung:

Argon, Technische Argon- und CO2-Gemische

Mit Ausnahme von:

alle anderen Gase

Spezifikationen

Max. Eintrittsdruck bei 15°C.....200 bar
Nenndurchfluss bei N2 in .....24 l/min*
Abblasedruck (bar) .....8 bar

Betriebstemperatur: -20°C bis +60°C.

*Durchflussmenge garantiert, bei maximalem Ausgangsdruck (P2) und einem Eingangsdruck 2x P2+1 bar.

Werkstoff

Gehäuse.....Messing
Sitz .....PA 6.6
Membrane .....EPDM
Filter .....Sinterbronze
Druckmessgerät.....Ø 63 mm, Kupferlegierung

Highlights

Ergonomisch: Ein robustes und kompaktes Design, gepaart mit einem ergonomischen Handrad, das Komfort mit einfacher Steuerung verbindet.

Praktisch: Funktionelle Manometer mit dreifachen Einheiten und Farbcodierung der Gase, die eine einfache, genaue und sichere Identifizierung der Einstellungen ermöglichen.

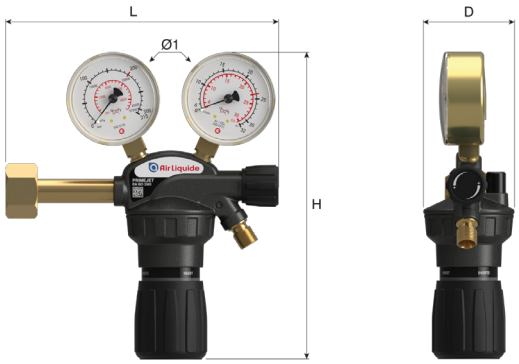
Zuverlässig: Klappenkasten-Design zum Schutz der Materialien vor möglichen Rücksendungen.

Zusätzliche Information

Gefertigt nach den höchsten Sicherheitsanforderungen der ISO 2503

Dimensionen

Länge (L) : 190 mm
Höhe (H) : 210 mm
Tiefe (D) : 60 mm
Ø1 : 63 mm
Nettogewicht : 1.9 kg



Bedienungsanleitung

OP 110

Verbindung

Verbindung Eingang: HD Flaschenanschluss gemäß Gasart
Verbindung Ausgang: 1 x Austrittsanschluss M 12 x 1 innen

Lieferumfang

Die Regler werden mit einem Flaschenanschluss gemäß der verwendeten Gasart jedoch ohne Schlauchtülle ausgeliefert. Die Schlauchtülle wie auch die Schutzhaube kann bei Bedarf optional bestellt werden. Die Regler beinhalten jeweils einem Vor- und Hinterdruckmanometer sowie ein Abblaseventil.

Produkt

Material-nummer	Kurzbeschreibung	Gas	Eintritts-druck	Durchfluss	Eintritts-verschrau-bung	Ventil-anschluss Form	Austritts-verschrau-bung	Werkstoff
200393	F-DKM PRIMEJET 200-24L - DIN6-G1/4"	Ar/CO2, Ar	200 Bar	24 l/min	DIN 477-1 Nr. 6	Sechskant Flaschen-anschluss Messing	G 1/4" RH AG	Messing

Options

	Material-nummer	Bezeichnung Langtext
	200418	
	215093	Autogenschlauch schwarz – Ar/CO2 Der Autogenschlauch ist komplett mit mit Anschlüssen und Presshülsen mon-tiert. EPDM-Schlauch: 6,3 × 5,0, beidseitig mit Ü-Mutter 1/4“ RH Arbeitsdruck: 20 bar Berstdruck: 60 bar Länge: 2 Meter Markiert nach: EN-1256 (Schlauchmontage), ISO 3821 (Schlauch)
	215094	Autogenschlauch schwarz – Ar/CO2 Der Autogenschlauch ist komplett mit mit Anschlüssen und Presshülsen mon-tiert. EPDM-Schlauch: 6,3 × 5,0, beidseitig mit Ü-Mutter 1/4“ RH Arbeitsdruck: 20 bar Berstdruck: 60 bar Länge: 3 Meter Markiert nach: EN-1256 (Schlauchmontage), ISO 3821 (Schlauch)
	215095	Autogenschlauch schwarz – Ar/CO2 Der Autogenschlauch ist komplett mit mit Anschlüssen und Presshülsen mon-tiert. EPDM-Schlauch: 6,3 × 5,0, beidseitig mit Ü-Mutter 1/4“ RH Arbeitsdruck: 20 bar Berstdruck: 60 bar Länge: 5 Meter Markiert nach: EN-1256 (Schlauchmontage), ISO 3821 (Schlauch)

	Material-nummer	Bezeichnung Langtext
	215096	Autogenschlauch schwarz – Ar/CO2 Der Autogenschlauch ist komplett mit mit Anschlüssen und Presshülsen mon-tiert. EPDM-Schlauch: 6,3 × 5,0, beidseitig mit Ü-Mutter 1/4“ RH Arbeitsdruck: 20 bar Berstdruck: 60 bar Länge: 10 Meter Markiert nach: EN-1256 (Schlauchmontage), ISO 3821 (Schlauch)

AIR LIQUIDE Deutschland GmbH Kundenservice-Center Industriestraße 95 D - 04229 Leipzig Tel.: +49 (0)341 4278 500 E-Mail: kundenservice@airliquide.com
Air Liquide behält sich das Recht vor, Spezifikationen ohne Ankündigung zu ändern. Produktabbildungen dienen nur der Veranschaulichung und können in Form, Farbe oder Detail geringfügig vom Produkt abweichen.
www.airliquide.com