

BOSCH RG 4.0

Kältemittel-Hochdruck-Entsorgungsgerät.



Professionelles Industriedesign

- Werkzeug für den professionellen Einsatz.
- Robust und schlagfest.
- Ruhiger und zuverlässiger Betrieb.
- Einzylinder-Kompressor stabil, zuverlässig und ölfrei.
- Der Griff ist mit Gummi (TPE) ummantelt und bietet einen sicheren Griff.
- Montage auf Grundplatte für einfache Wartung.
- Die Schutzabdeckung hält Schmutz von Manometern und Bedienelementen fern.
- Elektrische und kältetechnische Anschlüsse an gegenüberliegenden Seiten des Gerätes.
- Speziell entwickelte Halterungen und Füße sorgen für Stabilität, Geräusch- und Vibrationsdämpfung.
- Der elektrische Hochleistungslüfter saugt Frischluft zuerst durch den Kondensator an, für hohe Rückgewinnungsraten unter extremen Bedingungen.
- Niederdruckschalter für einen reibungsloseren Betrieb. Abschaltung bei Erreichen des idealen Vakuumniveaus, wodurch unnötige Laufzeiten vermieden und der Verschleiß reduziert wird.
- Hochdruckschalter mit automatischer Rückstellfunktion schützt Gerät und Bediener.
- Geeignet für fast alle gängigen Kältemittel **inkl. A2L + A3** (wie z.B. R290 oder R600a).
- **Extern zertifiziert mit Konformitätserklärung Nr. 2018/SX/PV/222.**

Besondere Merkmale BOSCH RG 4.0



1.



2.



3.



4.

Industrieller Drehschalter (doppelt abgesichert) **1.**

- Bietet eine einfache Bedienung und sorgt für einen jahrelangen, zuverlässigen Einsatz.

Hochleistungs IEC-Anschluss **2.**

- Der hochleistungsfähige IEC Anschluss gewährleistet einen sicheren Betrieb.
- Zusammen mit der Sicherung auf der Rückseite des Gerätes positioniert.
- Professionelle Verkabelung nach Automotive Standard.

Sicherung mit Resetfunktion **3.**

- Nach internationalen Normen zertifiziert.

Einfache Wartung des Verflüssigers **4.**

- Der Verflüssiger ist durch einfaches Öffnen des Frontgitters leicht zugänglich.
- Ermöglicht eine schnelle und sichere Reinigung.
- Keine Demontage des Gehäuses und anderer Komponenten erforderlich.

BOSCH RG 4.0

Kältemittel-Hochdruck-Entsorgungsgerät.



Technische Daten BOSCH RG 4.0

Nennspannung	RG 4.0A 230 VAC +/- 10 %
Nennfrequenz	50/60 Hz
Leistung	1/2HP / 360 Watt
Nennstrom	RG 4.0A 5 A
Maximale Förderleistung (Flüssigkeit) bei Zug-Druck- Methode (Push-Pull)	410,5 kg/hr
Maximale Förderleistung (Flüssigkeit)	122,1 kg/hr
Maximale Förderleistung (Gas)	10,7 kg/hr
Kompressor	Einzelzylinder, ölfrei
Gewicht	14,6 Kg
Sicherung	RG 4.0A 8 A
Max. Betriebsdruck	38,5 bar
Abmessungen (L x B x H)	450 x 250 x 350 mm
Sicherheitsvorrichtung	Sicherheitsdruckschalter mit automatischer Rückstellfunktion (38,5 bar / 550 psi)
Betriebstemperatur Umgebung	0 - 50 °C
Geeignete Kältemittel	AHRI cat. / Kat. / cat. III, IV, V + A2L + A3

Technische Änderungen vorbehalten



Advanced Test Products, mit dem europäischen Distributionszentrum in Mönchengladbach, repräsentiert in Europa die Markennamen **TIF**, **Promax**, **Bosch** und **Robinair** und gehört insbesondere im Bereich der Werkzeuge für die Kälte-Klima Technik zu den weltweiten Marktführern.

**BOSCH****PROMAX****ROBINAIR****Advanced Test Products****Bosch Automotive Service Solutions GmbH**

Lürriper Str. 62 · 41065 Mönchengladbach · Tel. +49 (0) 21 61 - 5 99 06-0

info@atp-europe.de · www.atp-europe.de**Erhältlich bei Ihrem Fachhändler!**