

REFRIGERANT RECOVERY SYSTEM

These recovery systems are compact, lightweight and work with all refrigerants. They're ideal for commercial, residential or industrial appliance applications.

Our recovery systems offer a state-of-the-art 1/2 HP oil-less compressor with a built-in high volume cooling fan. This innovative design delivers maximum cooling efficiency which keeps the compressor working at high capacities in even the hottest climates. The compressor is also protected by an automatic low pressure cut-off switch that shuts off the unit once the recovery is complete. This AUTO SHUT-OFF feature eliminates the risk of compressor failure and reduces the user's need to monitor the entire recovery system.

All of our recovery systems offer our color-coded gauges with pressure readings in PSI, BAR and MPa. Our stainless steel ball valve designed manifold, controls the flow smoothly and quickly with only a 1/4 turn. With all of this protected by a reinforced hard plastic case, Mastercool's recovery systems will meet all your refrigerant recovery needs.

FEATURES:

- High performance oil-less compressor
- High volume cooling fan design
- Automatic low pressure Cut-Off Switch
- Liquid compatible head-valve system
- Safety high pressure Cut-Off Switch
- Fully reinforced hard plastic casing
- Made in USA

SPECIFICATIONS:

- 1/2 HP oil-less compressor
- Recovery Rate: • direct vapor up to 20 kg/h
- direct liquid up to 68 kg/h
- push-pull up to 326 kg/h
- Operating Temp. Range: 0 to 50°C (32 to 122°F)
- Weight: 16 kg (38 lbs)
- Dimensions: 432 mm (l) x 254 mm (w) x 305 mm (h) (17" (l) x 10" (w) x 12" (h))
- Refrigerants: CFC's, HCFC's, HFC's

69000-220 KÄLTEMITTEL ABSAUGGERÄT

Die Maschine ist kompakt, gut zu transportieren und geeignet zum Einsatz bei alle verfügbare Kältemittel (CFC – HFC – HCFC). Ideal zum Gebrauch bei Entsorgungsarbeiten an allen vorkommenden Kälte-Klima und Autoklima Anlagen. Die Maschine ist ausgerüstet mit einem Modernen Leistungsstarken – 1/2 HP – Ölfreikompressor und einem Kühlungsgebläse mit hoher Kapazität. Diese innovative Konstruktion liefert einen optimalen Kühlungswirkung und dadurch bleibt der Kompressor sogar bei erhöhten Temperaturen sehr wirkungsvoll. Der Kompressor wird von einem automatischen Saugdruckschalter überwacht wodurch die Maschine abschaltet sobald das Absaugverfahren beendet ist. Durch diese eingebaute Sicherheit ist der Kompressor geschützt von Schmierungsproblemen durch trocken Lauf und braucht der Benutzer nicht dauernd das Absaugverfahren zu überwachen.

Die neuesten farbkodierten Manometer zeigen Druckwerte in PSI – BAR und Mpa. Das Verteilerblock mit Bedienungsschalter ist ausgeführt mit Kugelventilen aus rostfreien Stahl und brauchen nur ein Viertel Umdrehung um einen flotten Durchgang zu gewähren. Formgegeben und erfasst in einem stabilen Kunststoffgehäuse entspricht dieses Mastercool Absauggerät dasjenige was jeder Profi braucht.

VORTEILE:

- Leistungsstarke Ölfreikompressor
- Erhöhte Kühlungsleistung
- Automatischer Abschalt bei Niederdruck – (0,6 Bar)
- Kompressoreinlassventile sind flüssigkeitsresistent
- Automatischer Abschalt bei Hochdruck – (38 Bar)
- Stabiles Kunststoffgehäuse mit Stahlverstärkung
- Komplett mit E-Kabel/Stecker Lg. 2m
- Mit übersichtliche Bedienungsanleitung
- Made in USA

TECHNISCHE DATEN:

- Ölfreikompressor – 1/2 HP
- Absaugrichtwerte
- Gasförmig etwa: 20 kg/h
- Flüssig: 68 kg/h
- Push-Pull: 326 kg/h
- Umgebungstemp.: 0 to 50°C
- Gewicht: 16 kg
- Abmessungen: L x B x H: 432 x 254 x 305 mm
- Verwendbar für CFC, HFC, HCFC Kältemitteln

P/N: 501056

