

Kolbenkompressor, mobil, geräuscharm
SilentMaster
SEM 100-8-6 W-oilfree
Art.-Nr. A 333 002



Technische Daten

Ansaugleistung:	95 l/min
Füllleistung:	50 l/min
Druck:	8 bar
Spannung:	230 V~ 50 Hz
Motorleistung:	0,55 kW
Motordrehzahl:	1420 min/1
Schalldruckpegel:	85 dB(A)
Behältervolumen:	6 l
Anschluss Luftabgang:	Schnellkupplung
Abmessungen (BxTxH):	370x200x415 mm
Gewicht:	14,5 Kg
Stand:	18.06.2007 / wsmi

Allgemeine Beschreibung

Aufbau	Geräuscharmer, tragbarer, ölfreier Kompressor in kompakter Ausführung serienmäßig mit allen Sicherheitsarmaturen und elektrischem Anschlusskabel mit Stecker.
Druckschalter mit Anlaufentlastung	Der Druckschalter mit Ein-/Ausschalter und Anlaufentlastung ermöglicht einen automatischen Betrieb. Ist der maximale Druck von 8 bar erreicht, schaltet der Kompressor automatisch ab. Sinkt der Druck durch Entnahme von Luft um ca. 2 bar ab, wird automatisch neu gestartet. Durch die Anlaufentlastung ist ein lastfreier, problemloser Anlauf gewährleistet.
Ausstattung	Der Kompressor ist mit einem Druckminderer, einem Behälterdruckmanometer und einer Schnellkupplung ausgestattet. Die Schnellkupplung erleichtert den Anschluss der Werkzeuge.
Gummisaugfüße	Für einen ruhigen Stand und einen sicheren Transport mit vier Gummisaugfüßen ausgestattet.
Verwendung	Durch die Spezial-Schalldämmung arbeitet der Kompressor besonders leise und ist deshalb bestens für Arbeiten direkt am Arbeitsplatz einsetzbar.
Lieferumfang	Eine Bedienungsanleitung und die Behälterprüfpapiere.
Garantie	- 24 Monate bei ausschließlich privatem Gebrauch - 12 Monate bei gewerblich-beruflicher Nutzung

Kolbenkompressor, mobil, geräuscharm
SilentMaster
SEM 100-8-6 W-oilfree
Art.-Nr. A 333 002



Kompressor

Ölfreier Verdichter	Der ölfreie Betrieb erspart Wartungen. Es ist kein Ölwechsel nötig, kein Öl im Kondensat und die Umwelt wird entlastet.
1-Zylinder-Aggregat	Kompaktes und zuverlässig arbeitendes 1-Zylinder-Aggregat.
Direkt geflanshtes Aggregat	Das direkt geflanschte Aggregat erspart ein Zwischengetriebe und den dadurch anfallenden Verschleiß. Eine nahezu verlustfreie Kraftübertragung zwischen Motor und Verdichter spart Energie.
Verdichter mit niedriger Drehzahl	Die niedrige Drehzahl reduziert Vibrationen und übermäßigen Verschleiß. Dies sichert eine hohe Lebensdauer.
Hochleistungs-Taumelkolben	Durch die Hochleistungs-Taumelkolben wird eine deutlich höhere verfügbare Füllleistung gegenüber normalen Kolben erreicht.
Verschleißfeste Werkstoffe	Durch hochwertigste und verschleißfeste Werkstoffe hat der Kompressor gegenüber herkömmlichen ölfreien Verdichtern eine extrem lange Lebensdauer.
Motorschutzschalter	Der eingebaute Motorschutz verhindert Schäden bei Überlastung oder Fehlbedienung.
Wechselstromanschluss 230 V	Durch den vorhandenen Stecker wird ein einfacher Anschluss an das normale Wechselstromnetz ermöglicht.

Behälter

Ausstattung	Der Druckluftbehälter ist mit einem Sicherheitsventil, Behälterdruckmanometer und Kondensatablassventil ausgestattet.
Garantie gegen Durchrostung	Auf den Behälter gibt 10 Jahre Garantie gegen Durchrostung.

Technische Einzelheiten, Ausstattungsvarianten und Abbildungen können von den Beschreibungen abweichen. Daher ist das Recht auf Änderung von hier veröffentlichten Daten vorbehalten.