

Kolbenkompressor, mobil, geräuscharm
SilentMaster
SEM 320-10-60 W
Art.-Nr. A 333 006



Technische Daten

Ansaugleistung:	310 l/min
Füllleistung:	240 l/min
Druck:	10 bar
Spannung:	230 V~ 50 Hz
Motorleistung:	1,9 kW
Motordrehzahl:	1410 min/1
Schalldruckpegel:	83 dB(A)
Behältervolumen:	60 l
Anschluss Luftabgang:	Schnellkupplung
Abmessungen (BxTxH):	970x480x770 mm
Gewicht:	90 Kg
Stand:	28.08.2007 / wsmi

Allgemeine Beschreibung

Aufbau	Geräuscharmer, fahrbarer 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 10 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.
Armatureneinheit	Die Armatureneinheit ist mit einem Filterdruckminderer, einem Nebelöler, zwei Manometern und zwei Schnellkupplungen ausgestattet. Der Filterdruckminderer ermöglicht das Einstellen des gewünschten Arbeitsdrucks sowie eine von Kondensat, Schmutz und Öl gereinigte Luft. Der Nebelöler versorgt angeschlossene Werkzeuge mit der notwendigen Schmierung. Zwei Manometer ermöglichen das gleichzeitige Ablesen von Behälter- und Arbeitsdruck. Die zwei Schnellkupplungen sorgen je nach Bedarf für ölfreie und ölhaltige Druckluft.
Verwendung	Durch die Spezial-Schalldämmung arbeitet der Kompressor besonders leise und ist deshalb bestens für Arbeiten direkt am Arbeitsplatz einsetzbar.
Räder und Gummisaugfüße	Für einen ruhigen Stand und einen sicheren Transport mit zwei großen luftbefüllten Rädern und zwei Gummisaugfüßen ausgestattet.
Lieferumfang	Eine Bedienungsanleitung und die Behälterprüfpapiere.
Garantie	- 24 Monate bei ausschließlich privatem Gebrauch - 12 Monate bei gewerblich-beruflicher Nutzung

Kolbenkompressor, mobil, geräuscharm
SilentMaster
SEM 320-10-60 W
Art.-Nr. A 333 006



Kompressor

2-Zylinder-Aggregat mit einstufiger Verdichtung	Das kompakte und zuverlässig arbeitende 2-Zylinder-Aggregat mit V-Anordnung und einstufiger Verdichtung steigert die Leistung, erhöht den Wirkungsgrad und die Füll-Leistung.
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.
Spezial-Schalldämmung	Durch die Schallschutzhaube mit Spezial-Schalldämmung arbeitet das Aggregat besonders leise.
Elektrischer Zusatzlüfter	Durch den elektrischen Zusatzlüfter wird ein Überhitzen des Aggregates verhindert.
Nachkühler	Der Nachkühler sorgt für eine hohe Abkühlung der erzeugten Druckluft. Die zu versorgenden Verbraucher werden dadurch geschont.
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 15 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.