



Kompressor stehend 50l ölfrei LCV50-2.0 VRB 10 bar 2 PS/1.5 kW 166 l/min

8LCV50-2



Details

Artikelnummer	8LCV50-2
EAN	8712418394924
Gewicht (kg)	23 kg
Länge (mm)	330 mm (3,3 dm)
Breite (mm)	340 mm (3,4 dm)
Höhe (mm)	1.000 mm (1 m)
Antrieb	Direkt angetrieben 1:1
Start	Direkt
Motorleistung (PS/kW)	2.0 PS / 1.5 kW
Zylinder	1
Anzahl der Stufen	1
Drehzahl Schraubenblock (RPM)	4000
Druckluftbehälter	Ja
Inhalt Druckluftbehälter (l)	50
Galvanisierter Druckluftbehälter	Nein
Einschaltdauer pro 10 Minuten (Kompressionszeit/Ruhezeit %)	30/70
Maximaldruck (bar)	10
Einschaltdruck (bar)	8 bar
Ansaugleistung (L/Min)	220 L/m (1,32 kL/s)
Abgabeleistung l/min	166 L/m (59,76 m³/min)
Abgabeleistung (m³/h)	9,96 m³/h (2,767 dm³/s)
Lautstärke dB(A) (0 m)	97
Lautstärke dB(A) (4 m)	77
Lautstärke dB(A) (7 m)	72
Schallgedämpft	Nein

Anschlussart	Universell
Wichtigster Luftanschluss (")	1/4
Ölfrei	Ja
Stromspannung (V)	230 V / 50 Hz / 1 Ph
Nachkühler	Nein
Intercooler	Nein
Räder	Ja
Filterdruckminderer	Nein

Beschreibung

Standkompressor 8LCV 50-2.0

Auf der Suche nach einem bezahlbaren sowie leistungsfähigen Kompressor, der nur wenig Platz in Anspruch nimmt? Mit dem vertikalen Standkompressor 8LCV-50 führen wir einen kostengünstigen, zuverlässigen Kompressor in unserem Sortiment. Dieser ölfreie Kompressor ist gut verarbeitet und geeignet für Aufgaben wie das Befüllen von (Auto-)Reifen, Ausblas- und Tackerarbeiten. Dank des 50-Liter-Druckluftbehälters und der Abgabeleistung von 166 l/min kann dieser Kompressor auch bestimmte Werkzeuge mit ausreichend Luft versorgen. In diesem Preissegment werden Sie mit Sicherheit keinen Kompressor mit einem besseren Preis-Leistungs-Verhältnis finden!

So funktioniert der vertikale VRB-Kompressor 8LCV50-2.0

Der 8LCV50-2.0 ist ein kompakter, ölfreier und vertikaler Kompressor mit einem Maximaldruck von 10 bar. Für eine Hobbywerkstatt, eine Kfz-Werkstatt oder eine andere Werkstatt in der wenig Raum verfügbar ist, ist dieser leistungsfähige Kompressor besonders geeignet. Kennzeichnend für diesen VRB Kompressor ist nämlich, dass er durch seine vertikale Ausführung, verglichen mit einem horizontalen bzw. liegenden Kompressor, wenig Platz einnimmt. Der Motor produziert 2 PS bei 4000 Umdrehungen pro Minute (RPM) und befindet sich auf dem 50-Liter-Druckluftbehälter. Der Motor wurde außerdem mit einer Schutzabdeckung ausgestattet.

Mithilfe des roten Knopfes können Sie den Druck regeln. Das Manometer auf dem Kompressor zeigt den eingestellten Druck an. Durch den Handgriff und die Räder kann der Kompressor einfach zum Einsatzort verschoben werden. Auf der Vorderseite des Luftkompressors befinden sich zwei Schwingungsdämpfer. Die Räder sind mit einer dämpfenden Schicht ausgestattet, sodass Vibrationen minimiert werden. Der Kompressor ist einfach im Gebrauch und kann an das Stromnetz angeschlossen werden. Mit dem roten Druckknopf schalten Sie den Kompressor ein. Dieser fängt sofort mit dem Verdichtungsprozess an. Wenn der Druckluftbehälter komplett mit Druckluft gefüllt ist, wird der Druckschalter den Kompressor automatisch ausschalten und den Motor erst wieder einschalten, wenn der Kessel den Einschaltdruck erreicht. Der Druckschalter sorgt dafür, dass der Kessel nicht völlig leerläuft.

So wird der stehende Kompressor 8LCV50-2.0 gewartet

Der 8LCV-2.0-Kompressor ist wartungsarm. Der Luftfilter sollte regelmäßig überprüft werden. Falls der Filter verschmutzt ist, können Sie versuchen, den Filter sauberzumachen oder den Luftfilter wechseln. Die Luftfilter sollten mindestens einmal pro Jahr gewechselt werden. Kondensat kann die Innenseite des Druckluftbehälters beschädigen. Unter dem Kompressor finden Sie das Ventil mit dem Sie Kondensat und überflüssige Druckluft aus dem Druckluftbehälter ablassen können. Lassen Sie das Wasser nach jedem Gebrauch ab.

