



Flüsterkompressor APZ 220+ 10 bar 24L K11 2 PS/1.5 kW 177 l/min

34149-S



Details

Artikelnummer	34149-S
EAN	08712418321593
Länge (mm)	720
Breite (mm)	640
Höhe (mm)	1120
Gewicht (kg)	103.000000
Einschaltdauer (Kompressionszeit/Ruhezeit %)	60/40
Start	Direkt
Antrieb	Keilriemen
Keilriemenbezeichnung	A 44 (1120)
Riemenscheibendurchmesser (mm)	280
Riemenscheibendurchmesser (mm)	90
Zylinder	2
Stromspannung (V)	400 V / 50 Hz / 3 Ph
Druckluftbehälter	Ja
Inhalt Druckluftbehälter (l)	24
Galvanisierter Druckluftbehälter	Nein
Ansaugleistung (L/Min)	260
Abgabeleistung l/min	177
Abgabeleistung (m3/h)	10.62
Maximaldruck (bar)	10
Einschaltdruck (bar)	8
Wichtigster Luftanschluss (")	3/4
Lautstärke dB(A) (0 m)	60
Lautstärke dB(A) (4 m)	40
Lautstärke dB(A) (7 m)	35

Schallgedämpft	Ja
Anzahl der Stufen	1
Ölfrei	Nein
Filterdruckminderer	Nein
Motorleistung (PS/kW)	2.0 PS / 1.5 kW
Räder	Nein
Drehzahl Schraubenblock (RPM)	1180
Pumpentyp	K11
Intercooler	Nein
Nachkühler	Nein

Beschreibung

Geräuscharmer Kompressor der APZ-Serie

Kompressor APZ 220+ ist ein Druckluftkompressor unserer APZ-Serie. Diese Reihe besteht aus Kompressoren, die den höchsten Kompromiss zwischen einem Kolbenkompressor und einem Schraubenkompressor darstellen. Die Flüsterkompressoren der APZ Silent Serie sind besonders geräuscharm und bestimmt für den Einsatz in u.a. Dienstleistungs- und Industriebetrieben mit mittlerem und erhöhtem Druckluftbedarf, wo die notwendigen Bedingungen für einen ordnungsgemäßen Betrieb eines Schraubenkompressors nicht erfüllt werden. Kompressoren der APZ-Serie arbeiten in 60%-40% Zyklen. Eine im Inneren des Gehäuses angebrachte Schicht aus Schaumstoff reduziert den Geräuschpegel auf nur 40-48 dB (A) in einem Abstand von 4 Metern.

Das wichtigste über Kompressor APZ 220+ in Kürze

Druckluftkompressor APZ 220+ (Artikelnummer 34149-S) ist ein Zweizylinder-Kompressor mit einstufigem Aggregat. Dieser professionelle 2 PS/1.5 kW Kompressor ist mit einem K11 Kompressor-Aggregat ausgestattet. Der Maximaldruck dieses Kompressors beträgt 10 bar. Der Druckluftkessel hat einen Inhalt von 24 Litern. Bei Anwendungen, bei denen ein gewisser Druckluftspeicher erforderlich ist, wird die Installation eines externen Druckluftbehälters empfohlen. Die Ansaugleistung dieses Kolbenkompressors beträgt 260 l/min, die Abgabeleistung bzw. die Liefermenge 177 l/min. Dieses Basismodell mit geringer Lautstärke ist für intensive Arbeiten mit weniger Druckluftverbrauch ausgelegt. Zur Standardausstattung dieses Flüsterkompressors gehören ein Präzisionsmanometer, ein effizienter Nachkühler, ein Sicherheitsventil, ein Druckregler und LED-Kontrolllampen.

