



# Kompressor HK 600-270 PRO 10 bar 270L K18C 4 PS/3 kW 415 l/min

## Product Images





## Additional Information

Artikelnummer	360565
EAN	8712418332452
Länge (mm)	1500
Breite (mm)	565
Höhe (mm)	1050
Gewicht (kg)	134.000000
Einschaltdauer (Kompressionszeit/Ruhezeit %)	50/50
Start	Direkt
Antrieb	Keilriemen
Keilriemenbezeichnung	A48 (1219)
Riemenscheibendurchmesser (mm)	320
Riemenscheibendurchmesser (mm)	130
Zylinder	2
Stromspannung (V)	400 V / 50 Hz / 3 Ph
Druckluftbehälter	Ja
Inhalt Druckluftbehälter (l)	270
Galvanisierter Druckluftbehälter	Nein
Ansaugleistung (l/min)	539
Abgabeleistung l/min	415
Abgabeleistung (m3/h)	24.9
Einschaltdruck (bar)	8
Maximaldruck (bar)	10
Lautstärke dB(A) (0 m)	97
Lautstärke dB(A) (4 m)	77
Lautstärke dB(A) (7 m)	72
Schallgedämpft	Nein

Wichtigster Luftanschluss (")	1/2
Anschlussart	2 Universell + Euro
Anzahl Druckluftkupplungen	2 - 3
Anzahl Druckluftkupplungen mit Reduzierventil	2
Anzahl der Stufen	1
Ölfrei	Nein
Filterdruckminderer	Nein
Drehzahl (U/Min)	1400
Motorleistung (PS/kW)	4 PS / 3.0 kW
Räder	Ja
Pumpentyp	K18C
Intercooler	Nein
Nachkühler	Ja

## Beschreibung

---

### Profi Kompressor unserer Professional-Reihe Serie HL/HK/VK/G

Kompressor HK 600-270 PRO ist ein Druckluftkompressor unserer [Professional-Reihe](#). Diese Reihe besteht aus hochwertigen ölgeschmierten Werkstattkompressoren mit **Riemenantrieb**, hergestellt in der Europäischen Union und besonders geeignet für den Einsatz in Service-Werkstätten - Reparatur-, Mechanik-, Kfz-, Schlosser-, Spenglerei-, Lackier- oder Zimmereibetrieben sowie in kleineren Industriebetrieben. Die Modelle der PRO-Serie arbeiten in **50%-50 % Zyklen** und sind geeignet für die intensivere und häufigere Anwendung. Dank ihrer technischen Eigenschaften sind diese Kolbenkompressoren geeignet für alle Anwendungen mit mittlerem oder hohem Druckluftbedarf. Unsere professionellen Kompressoren erfüllen die vielfältigen Bedürfnisse professioneller Benutzer in vollem Umfang!

### Was die Professional-Reihe von Airpress besonders auszeichnet

- Das Kompressor-Aggregat verfügt über einen verstärkten Zylinder aus Gusseisen, der wärmebeständig ist.
- Die Einlass- und Auslassventile sind aus gehärtetem Stahl und haben eine erhöhte Lebensdauer.
- Große Riemenscheiben mit vergrößerten Schaufeln sorgen für eine optimale Kühlung der Motor-Pumpeneinheit

- Durch ein Metallgitter als Keilriemenabdeckung wird ein verbesserter Kühlluftstrom ermöglicht.
- Ein vergrößertes Kurbelwellengehäuse sorgt für eine effiziente Schmierung der Pumpenkomponenten und eine niedrigere Betriebstemperatur.
- Die abschließbare Bodenabdeckung verhindert ein versehentliches Austreten von Öl.
- Kupferleitungen mit besserer Beständigkeit gegen hohe Temperaturen verbessern zusätzlich den Kühlungsprozess.
- Ein hochwertiger Druckschalter mit Überstromrelais der renommierten Marke Condor schützt den Motor vor Überhitzung.

## Das wichtigste über Kompressor HK 600-270 PRO in Kürze

Druckluftkompressor HK 600-270 PRO (Artikelnummer 360565) ist ein Zweizylinder-Kompressor mit einstufigem Aggregat. Dieser professionelle 4 PS/2.2 kW Kompressor ist mit einem K18C Kompressor-Aggregat ausgestattet. Der Maximaldruck dieses Kompressors beträgt 10 bar. Der Druckluftkessel hat einen Inhalt von 270 Litern. Die Ansaugleistung dieses Kolbenkompressors beträgt 539 l/min, die Abgabeleistung bzw. die Liefermenge 415 l/min. Dieser Kompressor wird besonders empfohlen für kleine und mittelgroße Anlagen mit durchschnittlichem Druckluftbedarf!

