



# Kompressor HK 1000-270 PRO 11 bar 270L K30 7.5 PS/5.5 kW 698 l/min

## Product Images



## Additional Information

---

Artikelnummer	360650
EAN	8712418398618
Länge (mm)	1640
Breite (mm)	560
Höhe (mm)	1330
Gewicht (kg)	148.000000
Einschaltdauer (Kompressionszeit/Ruhezeit %)	50/50
Start	Direkt
Antrieb	Keilriemen
Zylinder	2
Stromspannung (V)	400 V / 50 Hz / 3 Ph
Druckluftbehälter	Ja
Inhalt Druckluftbehälter (l)	270
Galvanisierter Druckluftbehälter	Nein
Ansaugleistung (l/min)	872
Abgabeleistung l/min	698
Abgabeleistung (m <sup>3</sup> /h)	41.88
Einschaltdruck (bar)	9
Maximaldruck (bar)	11
Lautstärke dB(A) (0 m)	77
Lautstärke dB(A) (4 m)	57
Lautstärke dB(A) (7 m)	52
Schallgedämpft	Nein
Wichtigster Luftanschluss (")	1/2
Anschlussart	2 Universell
Anzahl Druckluftkupplungen mit Reduzierventil	2

Anzahl der Stufen	2
Ölfrei	Nein
Filterdruckminderer	Nein
Drehzahl (U/Min)	1200
Motorleistung (PS/kW)	7.5 PS / 5.5 kW
Räder	Ja
Pumpentyp	K30
Intercooler	Ja
Nachkühler	Ja

## Beschreibung

---

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

Kompressor HK 1000-270 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 1000-270 PRO in Kürze

Druckluftkompressor HK 1000-270 PRO (Artikelnummer 360650) ist ein Zweizylinder-Kompressor mit zweistufigem Aggregat. Dieser professionelle 7.5 PS/5.5 kW Kompressor ist mit einem K30 Kompressor-Aggregat ausgestattet. Der Maximaldruck dieses Kompressors beträgt 11 bar. Der Druckluftkessel hat einen Inhalt von 270 Litern. Die Ansaugleistung dieses Kolbenkompressors beträgt 872 l/min, die Abgabeleistung bzw. die Liefermenge 698 l/min. Dieser Kompressor wird besonders empfohlen für mittelgroße und große Betriebe mit einem hohen Druckluftbedarf, darunter insbesondere Karosseriewerkstätten und Lackierereien!

