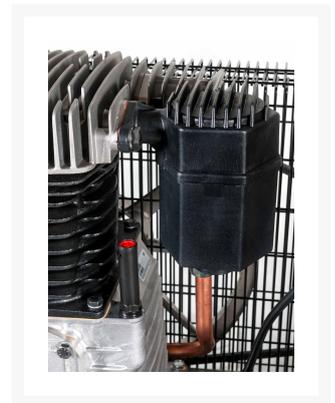




# Kompressor HK 700-300 PRO 11 bar 270L K28 5.5 PS/4 kW 476 l/min

## Product Images



## Additional Information

---

Artikelnummer	360568
EAN	08712418332483
Länge (mm)	1500
Breite (mm)	605
Höhe (mm)	1180
Gewicht (kg)	145.000000
Einschaltdauer (Kompressionszeit/Ruhezeit %)	50/50
Start	Direkt
Antrieb	Keilriemen
Keilriemenbezeichnung	SPA 1582
Riemenscheibendurchmesser (mm)	385
Riemenscheibendurchmesser (mm)	150
Zylinder	2
Stromspannung (V)	400 V / 50 Hz / 3 Ph
Druckluftbehälter	Ja
Inhalt Druckluftbehälter (l)	270
Galvanisierter Druckluftbehälter	Nein
Ansaugleistung (l/min)	662
Abgabeleistung l/min	476
Abgabeleistung (m <sup>3</sup> /h)	28.56
Einschaltdruck (bar)	9
Maximaldruck (bar)	11
Lautstärke dB(A) (0 m)	76
Lautstärke dB(A) (4 m)	56
Lautstärke dB(A) (7 m)	51
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)	1290
Motorleistung (PS/kW)	5.5 PS / 4.0 kW
Räder	Ja
Pumpentyp	K28
Intercooler	Ja
Nachkühler	Ja

## Beschreibung

---

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

Kompressor HK 700-300 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 700-300 PRO in Kürze

Druckluftkompressor HK 700-300 PRO (Artikelnummer 360568) ist ein Zweizylinder-Kompressor mit zweistufigem Aggregat. Dieser professionelle 5.5 PS/4 kW Kompressor ist mit einem K28 Kompressor-Aggregat ausgestattet. Der Maximaldruck dieses Kompressors beträgt 11 bar. Der Druckluftkessel hat einen Inhalt von 270 Litern. Die Ansaugleistung dieses Kolbenkompressors beträgt 662 l/min, die Abgabeleistung bzw. die Liefermenge 476 l/min. Dieser Kompressor wird besonders empfohlen für mittelgroße und große Betriebe mit einem hohen Druckluftbedarf, darunter insbesondere Karosseriewerkstätten und Lackierereien!

