



Kompressor BOY 280/10/16 W

Kompressor BOY 280/10/16 W

Mit den häufig eingesetzten, kompakten Universalkompressoren BOY bietet HORNTEC® dem ambitionierten Heimwerker und dem Professionisten in Handwerk und Gewerbe eine Auswahl an leicht transportablen, handlichen Druckluftherzeugern.

Die direkt angetriebenen Aggregate sind auf fahrbaren Kesseln aufgesetzt und daher ideale Geräte zum Mitnehmen für kleine Arbeiten auf der Baustelle.

Die Verdichtung erfolgt mittels eines Präzisions-Hochleistungskolbens in einem massiven Gusszylinder – bei hoher Beanspruchung Voraussetzung für eine lange Lebensdauer des Kompressors.

TECH-INFO: Liefermenge – Behältervolumen – Ein-/Ausschaltintervalle

Das Behältervolumen entscheidet über Ein- und Ausschaltintervalle und sollte in einem angemessenen Verhältnis zum erwarteten Druckluftverbrauch stehen. Für Anwendungen mit größerem Verbrauch, wie z.B. dem Lackieren, sollte auf eine ausreichende Liefermenge und Behältergröße geachtet werden.

Weitere Details

- 'Plug-and-play' – Ausstattung mit Schnellanschlusskupplung
- Druckschalter für automatischen Ein-/Ausschaltbetrieb
- Behälterdruck- und Systemdruckmanometer
- Druckminderer für stufenlose Druckregulierung
- Sicherheitsventil
- Rückschlagventil
- Großer Speicherbehälter mit 16 Litern
- 2 Gummipuffer für hohe Stabilität
- Betriebsdruck bis zu 10 bar
- Massiver Gusszylinder, große Kühlflächen

Technische Daten

- Effektive Liefermenge: 120l/min
- Liefermenge nach VDMA 4362, gemessen bei 80 % des Höchstdrucks: Ja
- Ansaugleistung: 280l/min
- Max. Betriebsdruck: 10bar
- Ölgeschmiert: Ja
- Behältervolumen: 16l
- Type: Elektromotor
- Ausführung: fahrbar



- Motornennleistung: 1,8 / 2,5kW / PS
- Elektroanschluss Spannung / Frequenz: 230/50V/Hz
- Schalldruckpegel (4 m): 77dB(A)
- Drehzahl Verdichter: 2850UpM
- Länge: 460mm
- Breite: 450mm
- Höhe: 780mm
- Gewicht: 24kg

Sku : 10016