



Kompressor BOY 280/10/16 W

Kompressor BOY 280/10/16 W

Mit den hÄ¼ufig eingesetzten, kompakten Universalkompressoren BOY bietet HORNTECÄ® 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 GerÄ¼te zum Mitnehmen fÄ¼r kleine Arbeiten auf der Baustelle.

Die Verdichtung erfolgt mittels eines PrÄ¼zisions-Hochleistungskolbens in einem massiven Gusszylinder – bei hoher Beanspruchung Voraussetzung fÄ¼r eine lange Lebensdauer des Kompressors.

TECH-INFO: Liefermenge – BehÄ¼ltervolumen – Ein-/Ausschaltintervalle

Das BehÄ¼ltervolumen entscheidet Ä¼ber Ein- und Ausschaltintervalle und sollte in einem angemessenen VerhÄ¼ltnis zum erwarteten Druckluftverbrauch stehen. FÄ¼r Anwendungen mit grÄ¼ß?erem Verbrauch, wie z.B. dem Lackieren, sollte auf eine ausreichende Liefermenge und BehÄ¼ltergrÄ¼ße geachtet werden.

Weitere Details

- 'Plug-and-play' – Ausstattung mit Schnellanschlusskupplung
- Druckschalter fÄ¼r automatischen Ein-/Ausschaltbetrieb
- BehÄ¼lterdruck- und Systemdruckmanometer
- Druckminderer fÄ¼r stufenlose Druckregulierung
- Sicherheitsventil
- RÄ¼ckschlagventil
- GroÄ¼er SpeicherbehÄ¼lter mit 16 Litern
- 2 Gummipuffer fÄ¼r hohe StabilitÄ¼t
- Betriebsdruck bis zu 10 bar
- Massiver Gusszylinder, groÄ¼e KÄ¼hlfÄ¼chen

Technische Daten

- Effektive Liefermenge: 120l/min
- Liefermenge nach VDMA 4362, gemessen bei 80 % des HÄ¼chstdrucks: Ja
- Ansaugleistung: 280l/min
- Max. Betriebsdruck: 10bar
- Ä¼lgesmirt: Ja
- BehÄ¼ltervolumen: 16l
- Type: Elektromotor
- AusfÄ¼hrung: 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
- HÄhe: 780mm
- Gewicht: 24kg

Sku : 10016