

Top-Ausstattung mit Keilriemenantrieb Baureihe UniMaster

Fahrbare Kolbenkompressoren für den Handwerksbetrieb. Die traditionelle Lösung mit Keilriemenantrieb. Ausführungen mit liegendem und stehendem Behälter.



Die Kompressoren mit stehendem Behälter können mühelos von einer Person über Treppen oder auf unebenem Untergrund bewegt werden.

Komplette Ausstattung: Armatureinheit mit Filterdruckminderer, 2 Manometern, 2 Schnellkupplungen, Nebelöler.

Mit dem Filterdruckminderer wird der gewünschte Arbeitsdruck eingestellt und das anfallende Kondensat ausgefiltert. Dies reduziert den Verschleiß der Druckluftwerkzeuge. Der eingebaute Nebelöler versorgt die angeschlossenen Werkzeuge mit der notwendigen Schmierung.

Zwei Schnellkupplungen bieten die Alternative: ungeölte Druckluft für Lackierarbeiten, geölte Druckluft für Werkzeuge mit Ölschmierung.

Zwei Manometer ermöglichen das gleichzeitige Ablesen von Behälter- und Arbeitsdruck.

Für ruhigen Lauf und optimale Kühlung
Der bewährte Keilriemenantrieb über ein großes Lüfterrad sorgt für einen ruhigen Lauf und eine optimale Kühlung.

Nachkühler schont Druckluft-Werkzeuge
Der Nachkühler sorgt für eine rasche Abkühlung der Druckluft. Das Kondensat wird frühzeitig ausgeschieden, die angeschlossenen Werkzeuge werden geschont.

Steigert die Leistung, erhöht den Wirkungsgrad
Durch die Bauweise – 2-Zylinder-Aggregat mit zweistufiger Verdichtung – wird die Leistung gesteigert und der Wirkungsgrad erhöht.

Behälter mit eingebraunter Innenbeschichtung sichert hohe Lebensdauer
Dieser Behälter aus Qualitätsstahl mit hohem Zinkanteil schützt optimal vor Korrosion und gewährleistet eine lange Lebensdauer.

Die Innenbeschichtung verhindert nachhaltig Korrosion. So können wir 15 Jahre Garantie auf den Behälter gegen Durchrosten geben.

Für ruhigen Stand und sicheren Transport sorgen die großen, luftbefüllten Reifen und zwei Gummisaugfüße.

Die genannten Produktvorteile gelten nicht für alle Modelle der Baureihe!



UniMaster

Kompressoren für universellen Einsatz – Mit Top-Ausstattung und Keilriemenantrieb

Gemeinsame Merkmale:

- Fahrbarer Kolbenkompressor
- 2 Zylinder in Reihenanordnung für besonders ruhigen Lauf
- Behälter (zinkphosphatiert und kunststoffbeschichtet) mit 2-Komponenten-Innenbeschichtung
- 15 Jahre Garantie auf Behälter gegen Durchrostung
- Keilriemenantrieb
- Die niedrige Drehzahl reduziert Vibrationen, schont die Bauteile des Kompressors und reduziert das Geräusch
- Großes Ventilatorschwungrad für optimale Kühlung
- Zusätzlicher Druckluft-Nachkühler. Dadurch weniger Feuchtigkeit in der Druckluft

- Serienmäßig mit allen Sicherheitsarmaturen und elektrischem Anschlusskabel mit Stecker
- Vollautomatischer Betrieb durch Druckschalter mit Anlaufentlastung, Motorschutz und Ein-/Ausschalter
- Druckluftbehälter ausgestattet mit Sicherheitsventil, Behälterdruckmanometer und Kondensatablassventil
- Armatureneinheit mit Filterdruckminderer für geregelte sowie von Kondensat, Schmutz und Öl gereinigte Druckluft und Nebelöler für geölte Druckluft
- Luftabgang mit Schnellkupplung für einfachen Anschluss von Druckluftgeräten
- 2 luftbefüllte Reifen und 2 Gummiauflagen für sicheren Stand

Typ	Druck bar	Ansaugleistung l/min	Füllleistung l/min	Antriebsleistung kW	Spannung V	Drehzahl min ⁻¹	Beh.-Vol. l	Abmessungen (BxTxH) mm	Gewicht kg	Geräusch dB(A) ¹⁾	Art.-Nr.
UNM 400-10-50 W	10	390	285	2,2	230	1360	50	1040x450x810	65	94	A 777 004
UNM 400-10-50 D	10	390	285	2,2	400	1360	50	1040x450x810	62	94	A 777 005
UNM 500-10-50 D	10	500	390	3,0	400	1240	50	1040x450x810	66	95	A 777 003
UNM 500-10-90 D	10	500	390	3,0	400	1240	90	1120x480x900	83	93	A 777 002
UNM 650-10-90 D	10	650	520	4,0	400	950	90	1120x480x960	99	95	A 777 007
UNM 400-10-50 W-ST	10	390	285	2,2	230	1360	50	580x700x1290	67	94	A 777 006
UNM 500-10-50 D-ST	10	500	390	3,0	400	1240	50	580x700x1290	74	94	A 777 001

¹⁾ Schalleistungspegel nach DIN EN ISO 3744 (RL 2000/14/EG)

UniMaster



UNM 400-10-50 W



- Einstufig verdichtendes Aggregat

UNM 400-10-50 D



- Einstufig verdichtendes Aggregat
- Elektrischer Anschluss 400 V/50 Hz (Drehstrom)

UNM 500-10-50 D



- Einstufig verdichtendes Aggregat
- Elektrischer Anschluss 400 V/50 Hz (Drehstrom)

UNM 500-10-90 D



- Einstufig verdichtendes Aggregat
- Elektrischer Anschluss 400 V/50 Hz (Drehstrom)

UniMaster



UNM 650-10-90 D



- Der fahrbare Universal-Kompressor mit dem Top-Aggregat des stationären Handwerker-Kompressores
- Zweistufig verdichtendes Aggregat mit hoher Füllleistung und hohem Wirkungsgrad

UniMaster



UNM 400-10-50 W-ST



- Einstufig verdichtendes Aggregat
- Reihenanordnung für besonders ruhigen Lauf
- Der besondere Vorteil liegt im mobilen Einsatz: Die Geräte können mühelos von einer Person z.B. über Treppen transportiert werden und sind somit im Handling wesentlich besser als Kompressoren mit liegendem Behälter
- Zweiter Luftabgang für vollen Druck
- Zwei luftbefüllte Reifen
- Liegend und stehend transportierbar
- Serienmäßig mit integrierter Schlauchablage

UNM 500-10-50 D-ST



- Wie UNM 400-10-50 W-ST, jedoch mit leistungsstärkerem Aggregat und in Drehstrom-Ausführung