



Diedrich Filmer GmbH
Jeringhaver Gast 5
D - 26316 Varel
Tel.: +49 (0) 4451 1209-0
www.filmer.de

Bedienungsanleitung 12V Kompressor

Art.-Nr. 36.723

Achtung:

Lesen Sie diese Bedienungsanleitung vollständig und sorgfältig durch, bevor Sie das Gerät bedienen.

Hinweis:

Dieses Gerät beinhaltet einen Luftkompressor, der aufblasbare Produkte / Gegenstände mit hohem Druck befüllen kann. Benutzen Sie diesen Kompressor nur mit äußerster Sorgfalt und nur zu dem in dieser Anleitung beschriebenen Zweck. Erzeugen Sie an zu befüllenden Produkten / Gegenständen keinen unzulässigen Überdruck. Dies kann zu ernsthaften Verletzungen des Anwenders und / oder umstehender Personen sowie zu Materialbeschädigungen führen. Den Kompressor niemals unbeaufsichtigt in Betrieb nehmen und / oder betreiben.

Bewahren Sie den Kompressor außerhalb der Reichweite von Kindern auf. Nur in trockenen Umgebungsbedingungen einsetzen! Nicht mit Flüssigkeiten übergießen, nicht in Flüssigkeiten eintauchen. Nicht in explosionsgefährdeter Umgebung benutzen. Immer für ausreichend Belüftung sorgen. Die Lüfterschlitze des Gerätes nicht abdecken, nicht verschließen.

Die kontinuierliche Betriebszeit darf 10 Minuten nicht überschreiten, um den Kompressor nicht zu beschädigen (Heißlaufen). Das Gerät braucht dann eine Abkühlphase von mind. 10 Minuten. Beschädigungen des Kompressors durch Heißlaufen sind außerhalb der Garantie.

Wir übernehmen keine Haftung für Fehl- und / oder Falschanwendung des Gerätes und / oder für entstandene Schäden und / oder Folgeschäden.

Zur Befüllung von LKW Bereifung ist dieser Kompressor bedingt geeignet. Dieses Gerät ist für den professionellen Dauereinsatz nicht geeignet. Es ist für den gelegentlichen, privaten Gebrauch konzipiert und hergestellt.

Voraussetzung zum Betrieb des Gerätes

Sie benötigen eine 12V DC (Gleichstrom) 10 Ampère Stromquelle. Beispiel: 12 V Steckdose eines Fahrzeuges oder Power Station mit ausreichend Kapazität.

Befüllen von Reifen mit Autoventil:

Achten Sie darauf, dass der Kompressorschalter auf OFF (Aus) steht. Stellen Sie die Stromverbindung zu einer 12V DC Stromquelle her. Stecken Sie den 12V Stecker des Kompressors in eine 12V DC Steckdose. Vergewissern Sie sich, dass diese mit Spannung versorgt wird. Manche 12V Steckdosen werden nur bei eingeschalteter Zündung mit Strom versorgt. Wickeln Sie den Druckluftschlauch vom Kompressorgehäuse ab. Setzen Sie das Kupplungsstück des Kompressorschlauches auf das Ventil des zu befüllenden Reifens. Drücken Sie das Kupplungsstück fest in Richtung Ventilschaft und schließen Sie die Verriegelung durch Herunterdrücken mit dem Daumen. Stellen Sie den Kompressor am Schalter auf ON (EIN). Beobachten Sie den Druckanzeiger des Kompressors während des Füllvorgangs.

Achtung:

Überfüllung vermeiden! Ist der gewünschte Luftdruck im Reifen erreicht, stellen Sie den Kompressor ab. Öffnen Sie das Kupplungsstück durch Aufhebeln des Verriegelungshebels und nehmen es vom Ventil ab.

Befüllen anderer Aufblasartikel

Wählen Sie einen der Aufblasadapter aus, abhängig vom zu befüllenden Gegenstand. Setzen Sie diesen in das Kupplungsstück ein und verriegeln Sie es durch Herunterdrücken des Verriegelungshebels. Stellen Sie den maximal zulässigen Befüllungsdruck des zu befüllenden Gegenstandes fest. Aufblasartikel wie Luftmatratzen, Schwimmreifen etc. haben oft keine solche Befüllangabe.

Vermeiden Sie per ständiger Kontrolle des zu befüllenden Gegenstandes eine Überfüllung!

Führen Sie den ausgewählten Adapter am zu befüllenden Gegenstand in das entsprechende Ventil ein. Stellen Sie den Kompressor auf ON (EIN).

Achtung:

Ständig den Fülldruck, das Luftvolumen im zu befüllenden Gegenstand überprüfen. Überfüllung (Platzen) des Gegenstandes vermeiden! Ist die gewünschte Luftfüllung erreicht, stellen Sie den Kompressor am Schalter ab, Schalter auf OFF (AUS). Bedenken Sie, kleinere Gegenstände wie Bälle füllen sich schnell. Andere Gegenstände wie Schwimmhilfen brauchen aufgrund des Volumens länger.

Immer den Fülldruck überwachen! Die maximale Dauerbetriebszeit nicht überschreiten. Wenn nötig, in Intervallen arbeiten. Kompressorüberhitzung vermeiden!



Diedrich Filmer GmbH
Jeringhaver Gast 5
D - 26316 Varel
Tel.: +49 (0) 4451 1209-0
www.filmer.de

Fehlerbeseitigung

Kompressor lässt sich nicht einschalten.

Überprüfen Sie die Steckverbindung mit der 12V DC Stromquelle. Prüfen Sie, ob die Fahrzeugzündung eingeschaltet werden muss. Prüfen Sie, ob die der Stromquelle zugeordnete Sicherung ausgelöst hat. Ersetzen Sie eine ausgelöste Sicherung jedoch nur mit einer baugleichen Sicherung mit dem identischen Wert.

Kompressor läuft, jedoch der zu befüllende Gegenstand füllt sich nicht.

Überprüfen Sie die Verbindung mit dem jeweiligen Füllventil des Gegenstandes. Prüfen Sie, ob der zu füllende Gegenstand Undichtigkeiten aufweist. Prüfen Sie, ob der Druckschlauch des Kompressors Undichtigkeiten aufweist.

Kompressor läuft langsamer als zu Beginn des Füllvorgangs.

Maximaler Druck ist aufgebaut.

Achtung:

Überfüllung prüfen! Die maximale kontinuierliche Laufzeit ist erreicht oder überschritten. Kompressor unbedingt abschalten, abkühlen lassen! Die Stromversorgung hat nicht (mehr) genügend Kapazität. Batterie evtl. schwach.

Lieferumfang

- 1 12V DC Kompressor
- Druckluftschlauch und 12V Anschlusskabel
- 3 Befülladapter (Ballnadel, zwei Aufblasadapter)
- 1 Bedienungsanleitung

Technische Einzelheiten

Eingangsspannung 12 V DC, max. Stromstärke 12 A

Luftdruck 18 bar max.

Druckanzeiger bis 18 bar, Abweichung +/- 0,5 bar

Druckluftschlauch 38 cm lang mit Autoventiladapter

Zusätzlich 3 Adapter (1 Ball-, 2 Aufblasartikeladapter)

Anschlusskabel 3 m lang mit 12V Stecker

Kontinuierliche Betriebsdauer 10 Min. maximal bei 24° C

Abkühlphase 10 Min. mindestens

Hinweis

Gerät nicht öffnen, nicht verändern, nur zum hier angezeigten, beschriebenen Gebrauch benutzen, ansonsten erlischt der Garantieanspruch. CE, RoHS konform

Hergestellt für

Diedrich Filmer GmbH

Jeringhaver Gast 5

D-26316 Varel

Tel.: +49 (0) 4451 1209-0

www.filmer.de

