

# Warn- und Sicherheitshinweise für Kompressoren

**Bitte achten Sie auf die in der Betriebsanleitung angegebenen Sicherheits- und Warnhinweise!**

## Allgemeine Sicherheitsvorkehrungen

- Zur Reinigung des Kompressors sollten ausschließlich saubere Tücher verwendet werden. Vermeiden Sie den Einsatz von Bremsflüssigkeit, Benzin, Produkten auf Petroleumbasis oder anderen Lösungsmitteln.
- Arbeiten Sie niemals unter dem Einfluss von Substanzen, die Ihre Konzentration beeinträchtigen, wie z. B. bei Krankheiten, Übermüdung, Drogen, Alkohol oder Medikamenten.
- Reparaturen dürfen nur von qualifizierten Fachkräften durchgeführt werden.
- Benutzen Sie stets Original-Ersatzteile und Zubehör.
- Überprüfen Sie den Kompressor vor der Inbetriebnahme auf sichtbare Schäden und Mängel. Alle festgestellten Mängel oder Schäden müssen sofort behoben werden.
- Beachten Sie die Sicherheitsrichtlinien und Unfallverhütungsvorschriften der Berufsgenossenschaft für den Umgang mit Kompressoren und Druckluftwerkzeugen.
- Verwenden Sie keine aggressiven Reinigungsmittel zur Reinigung des Gerätes.

## Maschinenbezogene Sicherheitsvorkehrungen

- Der Kompressor darf nicht bei Regen oder in einer feuchten oder nassen Umgebung betrieben werden.
- Schalten Sie den Kompressor vor Wartungs- oder Einstellarbeiten aus und lassen Sie die Druckluft aus dem Kessel sowie den Druckluftleitungen ab.
- Überprüfen Sie die Druckluftwerkzeuge vor dem Anschließen am Kompressor auf mögliche Beschädigungen.
- Halten Sie die Kühlrippen sauber und frei von Gegenständen, die die Kühlung beeinträchtigen könnten.
- Der Kompressor und/oder der Motor werden während des Betriebs heiß. Vermeiden Sie es, während des Betriebs den Motor, Zylinderkopf, Kühler oder die Druckleitungen zu berühren.
- Richten Sie niemals Druckluft auf Personen oder Tiere.
- Beim Lösen der Schnellkupplung halten Sie das Ende der Druckluftleitung fest, um ein Wegschlagen durch den Überdruck zu verhindern.
- Tragen Sie stets eine Gesichts- oder Staubmaske, um das Einatmen von gefährlichem Staub oder Schwebeteilchen wie Holzstaub, kristallinem Siliziumdioxidstaub und Asbeststaub bei der Verwendung von Druckluftwerkzeugen zu vermeiden.
- Verwenden Sie immer ein Atemschutzgerät, wenn Sie Farben, Chemikalien sprühen oder Sandstrahlen.
- Vermeiden Sie lose Kleidung, Krawatten oder Schmuck, die sich in bewegliche Teile verfangen können. Beim Arbeiten am Kompressor ist rutschfestes Schuhwerk zu empfehlen. Tragen Sie bei langen Haaren ein Haarnetz.
- Schützen Sie den Kompressor und das Druckluftwerkzeug vor Hitze, Öl und scharfen Kanten.
- Unbefugte Personen dürfen sich nicht im Arbeitsbereich aufhalten. Halten Sie Kinder und ungeschulte Personen von der Arbeitsumgebung des Kompressors und der angeschlossenen Druckluftgeräte fern, um Verletzungen zu vermeiden.
- Lassen Sie den Kompressor niemals unbeaufsichtigt, solange er in Betrieb ist. Verlassen Sie den Arbeitsplatz erst, wenn der Kompressor vollständig zum Stillstand gekommen ist.
- Lassen Sie keine Werkzeuge während des Betriebs auf dem Kompressor liegen.
- Die vom Kompressor erzeugte Luft darf nicht eingeatmet werden.

