

# Bedienungsanleitung

## Druckluft -Blindnietpistole



**PN123A**



**WARNUNG**

Um das Risiko einer Verletzung zu reduzieren, müssen die Bedienungsanleitung und Sicherheitsvorschriften gelesen und verstanden werden !



**Bitte lesen Sie die Bedienungsanleitung vollständig durch und beachten Sie zur Ihrer Sicherheit alle darin enthaltenen Hinweise.**

**Bewahren Sie das Handbuch an einem sicheren Ort auf.**

**! Achtung !**

Beachten Sie, daß es nach den Sicherheitsbestimmungen der Maschinenrichtlinie zu vermeiden ist, eine Druckluftkupplung direkt am Lufteingang der Druckluftmaschine anzuschließen. Am Lufteingang des Gerätes verschraubte Stecktüllen mit verpressten Schlauchenden ermöglichen hier die größte Sicherheit.

**CE**

**AirApp®**

## **Lieferumfang**

Die Verpackung öffnen und Inhalt prüfen.

- 1x Druckluftgerät
- 1x Entfeuchter
- 1x Sicherheitsvorschriften
- 1x EG - Konformitätserklärung
- 1x Bedienungsanleitung
- 1x Technische Daten
- 1x Ersatzteilliste

## **Funktion von Nietpistolen**

- Nietpistole ist ein Druckluftgerät und wird zum setzen von Blindnieten verwendet.
- Nietpistole niemals zweckentfremdend verwenden.
- Beachten Sie bitte die Sicherheitsvorschriften !

## **Anwendung von Nietpistolen**

**Beim Arbeiten mit Druckluftgeräten sind Sicherheitsrichtlinien zu beachten !**

***Der Aufbau von Nietpistolen wird detailliert in der Ersatzteilliste dargestellt.***

Grundsätzlich bestehen Nietpistolen aus folgenden Hauptkomponenten:

### 1. Nietaufnahme:

Dient zur Aufnahme der Blindnieten.

### 2. Abzug

Dient zum starten.

## **Informationen für die Bedienung**

- Gerät an die Druckluftversorgung anschließen.
- Die Blindniete mit dem Dorn in das Mundstück einsetzen, er muß widerstandslos in die Aufnahme gleiten. Bei Verschmutzungen kann es vorkommen, daß die Zugbacken festklemmen. Hier kann es nützlich sein etwas Gleitöl in die Verbindung zu sprühen. Alle Bauteile nach erfolgreichem trennen unbedingt reinigen !
- Die Maschine startet, wenn der Abzug betätigt wird. Die Maschine stoppt, wenn der Abzug wieder freigegeben wird.
- Maschine immer fest in der Hand halten damit eine einwandfreie Funktion gewährleistet ist.
- **Achtung !** Nur einwandfreie Blindnieten verwenden.
- Blindniete und Aufnahme müssen stets in einer Linie fluchten, um eine gefahrenfreie und optimale Funktion zu gewährleisten. Niemals Nietpistolen einsetzen, wofür sie nicht ausgelegt sind. Das kann die Nietpistole, Nietaufnahme oder Blindniete zerstören.
- Die Leistung einer Nietpistole ist von vielen Faktoren abhängig:  
Fließdruck der Luft niedriger als 6,2 Bar ist, wird auch die Zugkraft verringert.  
Verschlissenes Mundstück oder Spannbacken.  
Falsch eingestellter Hub oder zu lange Blindnieten

## **Wartung**

Bei der Wartung von Nietpistolen sind die Umweltvorschriften der Landesgesetze zu beachten.

Um eine hohe Lebensdauer zu erreichen empfiehlt der Hersteller eine jährliche professionelle Wartung durch geschultes Fachpersonal Ihres Service-Partners.

Bei Fragen hierzu, wenden Sie sich bitte an den Hersteller.

### Schmierung des Axialkolbenmotors

Nietpistole von der Druckluft trennen, um ein unbeabsichtigtes Ingangsetzen zu vermeiden.

Eine Schmierung des Kolbens ist nötig, um eine einwandfreie Funktion der Mechanik zu gewährleisten.

1. Nur vom Hersteller freigegebenes Luftöl verwenden
2. Vor dem Schmieren ist der äußerliche Schmutz zu entfernen.
3. Lufteingang vor dem Ölen von Schmutz reinigen
4. Luftöl (ca. 2 - 3 Tropfen) in den Lufteingang füllen und dabei den Abzug gedrückt halten
5. Maschine 2 - 3 mal unter Druck betätigen.

Wie oft geölt und wieviel Öl verwendet werden muß, hängt von der Benutzung der Maschine ab. Eine nötige Wartung macht sich bemerkbar, wenn die Leistung der Maschine abnimmt. Spätestens dann muß die Wartung durchgeführt werden.

### **Achtung !**

Die Wartung und das Nachfüllen von Hydraulik Öl der Nietpistole darf nur vom Fachpersonal durchgeführt werden.

Eine Reparatur sollte nur von dem Service-Partner des Herstellers vorgenommen werden.

### **Entsorgung**

Bei der Entsorgung des Gerätes sind die jeweiligen Gesetzgebungen des Landes zu befolgen. Denken Sie daran, daß unsachgemäß entsorgte Schmierstoffe Umweltschäden verursachen.

**Wir übernehmen keine Haftung oder Gewährleistungen auf Schäden und Verletzungen, die aus unsachgemäßer oder zweckentfremdeter Anwendung und Nichtbeachtung der Sicherheitshinweise resultieren.**

**Das Gerät nur für die beschriebenen Anwendungen zu benutzen.**

**Andere Verwendungen schließen wir aus.**