

Bedienungsanleitung

Druckluft - Nadelentroster



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



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 Nadelentrostern

- Nadelentroster ist ein Druckluftgerät und wird zum Bearbeiten und Entrosten von Blechen oder Stahlteilen verwendet.
- Nadelentroster niemals zweckentfremdend verwenden.
- Beachten Sie bitte die Sicherheitsvorschriften !

Anwendung von Nadelentrostern

Beim Arbeiten mit Druckluftgeräten sind Sicherheitsrichtlinien zu beachten !

Der Aufbau vom Nadelentroster wird detailliert in der Ersatzteilliste dargestellt.

Grundsätzlich bestehen Nadelentroster aus folgenden Hauptkomponenten:

1. Nadelgehäuse:

Dient zur Aufnahme und Führung der Nadeln.

2. Abzug

Dient zum Starten.

Informationen für die Bedienung

- Gerät an die Druckluftversorgung anschließen.
- Die Nadelbaugruppe einsetzen, dazu muß die Nadelbaugruppe in das Hauptgerät widerstandslos in die Aufnahme eingesetzt oder aufgeschraubt werden.
- Um die Nadelbaugruppe gegen Herausfallen zu sichern, muß die seitliche Klemmschraube fest angezogen werden. Bei Model GN5 ist der Sicherungsring zu verdrehen. Bei Verschmutzungen kann es vorkommen, daß die Nadelbaugruppe festklemmt. Hier kann es nützlich sein etwas Gleitöl in die Verbindung zu sprühen und leichte Schläge mit einem Gummihammer auf die Nadelbaugruppe zu geben. 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 Nadeln und Nadeleinsätze verwenden. Verschlossene Nadeln sofort ersetzen.
- Nadelbaugruppe und Hauptgerät müssen stets in einer Linie fluchten, um eine gefahrenfreie und optimale Funktion zu gewährleisten. Niemals Nadelentroster einsetzen, wofür sie nicht ausgelegt sind. Das kann den Nadelentroster, Nadelbaugruppe oder Nadeln zerstören.
- Die Leistung eines Nadelentrosters sind von vielen Faktoren abhängig: Fließdruck der Luft niedriger als 6,2 Bar ist, wird auch die Schlagleistung verringert. Verschlossene Aufnahme oder Nadeln verringern die Schlagleistung. Verschiedene Einsatzbereiche verändern die Schlagleistung.

Wartung

Bei der Wartung von Nadelntroster 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

Nadelntroster 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 kurz bei niedrigster Leistungsstufe schlagen lassen

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 des Nadelntroster 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.