

Bedienungsanleitung

Druckluft - Schaber



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 Schaber

- Schaber ist ein Druckluftgerät und wird zur Oberflächenreinigung und Materialabtragung verwendet.
- Schaber niemals zweckentfremdend verwenden.
- Beachten Sie bitte die Sicherheitsvorschriften !

Anwendung von Schaber

Beim Arbeiten mit Druckluftgeräten sind Sicherheitsrichtlinien zu beachten !

Der Aufbau vom Schaber wird detailliert in der Ersatzteilliste dargestellt.

Grundsätzlich bestehen Schaber aus folgenden Hauptkomponenten:

1. Schabeisenaufnahme:

Dient zum montieren der Schabeisen aus verschiedenen Formen.

2. Starthebel

Dient zum starten, wenn das Schabeisen auf dem Werkstück in Position gebracht wurde.

2. Leistungsregulierung:

Achtung ! Da die Leistung stark von dem anliegendem Fließdruck und dessen Beschaffenheit abhängig ist, können keine Wiederholgenauigkeiten garantiert werden. Die Leistungsabgabe ist auch stark vom Benutzer und der Bediendauer abhängig. Dadurch ist es unbedingt erforderlich nur geschultes Fachpersonal mit diesen Druckluftgeräten arbeiten zu lassen.

Informationen für die Bedienung

- Gerät an die Druckluftversorgung anschließen.
- Das Schabeisen muß widerstandslos in seine Führung bei der Montage gleiten. Verschmutzungen vermeiden. Spannschrauben fest anziehen aber nicht überdrehen.
- Bei Verschmutzungen kann es vorkommen, daß das Schabeisen festklemmt. Hier kann es nützlich sein etwas Gleitöl in die Verbindung zu sprühen und leichte Schläge mit einem Gummihammer auf das Schabeisen zu geben. Alle Bauteile nach erfolgreichem trennen unbedingt reinigen !
- Die Maschine startet, wenn der Starthebel gedrückt wird. Die Maschine stoppt, wenn der Starthebel freigegeben wird.
Achtung! Niemals die Maschine starten wenn das Schabeisen nicht fest montiert ist!
- Maschine immer fest in der Hand halten damit eine einwandfreie Funktion gewährleistet ist.
- **Achtung !** Nur einwandfreie Schabeisen verwenden. Verschlissene Schabeisen sofort ersetzen.
- Schabeisen und Schabeisenaufnahme müssen stets in einer Linie fluchten, um eine gefahrenfreie und optimale Funktion zu gewährleisten.
Niemals Schaber einsetzen, wofür sie nicht ausgelegt sind. Das kann den Schaber, Schabeisenaufnahme oder Schabeisen zerstören.
- Die Leistung eines Schabers ist von vielen Faktoren abhängig:
Fließdruck der Luft niedriger als 6,2 Bar ist, wird auch die Schableistung verringert.
Verschlissene Schabeisen verringern die Schableistung.
Verschiedene Einsatzbereiche verändern die Schableistung.

Wartung

Bei der Wartung von Schabern 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

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

Eine Schmierung des Motors 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 von der Schaberaufnahme 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 kurz anlaufen lassen. (Ein zu lange andauernder Leerlauf kann das Gerät beschädigen.)

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 Schabers 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.**

Schabeisen wechseln

- Die zwei Schrauben #16 mit Inbusschlüssel #22 (im Lieferumfang enthaltenen) herausdrehen.
- Schabeisen #17 / 18 / 19 oder #20 herausnehmen und die Schabeisenaufnahme reinigen.
- Schabeisen #17 / 18 / 19 oder #20 fluchtend einsetzen und die Schrauben #16 mit Inbusschlüssel #22 anziehen.
- Vor dem Einbau der Schabeisen sicherstellen, daß alle Bauteile frei von Schmutz sind !

