

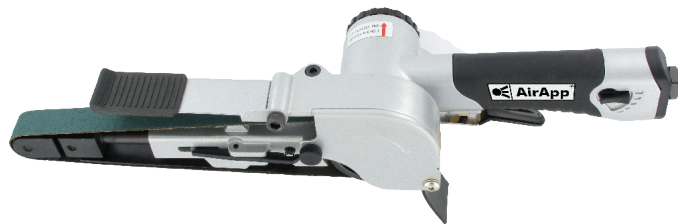
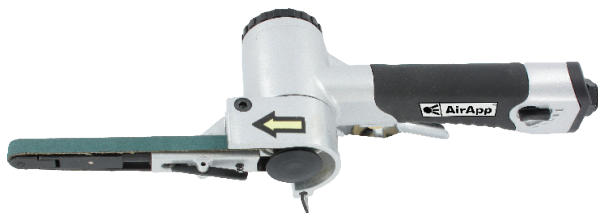
Bedienungsanleitung

Druckluft- Bandschleifer



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 Bandschleifer

- Bandschleifer ist ein Druckluftgerät und wird zum Schleifen mit Schleifbändern verwendet.
- Bandschleifer niemals zweckentfremdend verwenden.
- Beachten Sie bitte die Sicherheitsvorschriften !

Anwendung von Bandschleifer

Beim Arbeiten mit Druckluftgeräten sind Sicherheitsrichtlinien zu beachten !

Der Aufbau von Bandschleifern wird detailliert in der Ersatzteilliste dargestellt.

Grundsätzlich bestehen Bandschleifer aus folgenden Hauptkomponenten:

1. Schleifarm mit Spannvorrichtung:

Dient zum Befestigen des Schleifbandes.

2. Abzug

Dient zum Starten.

3. Leistungsregulierung:

Dient zum Einstellen der benötigten Drehzahl. Achtung ! Da die Leistungsregulierung stark von dem anliegenden Fließdruck und dessen Beschaffenheit abhängig ist, können keine Wiederholgenauigkeiten garantiert werden. Die Leistungs- und Drehmomentabgabe 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 Schleifband muß in die Führung der Antriebsrolle eingelegt und der Schleifarm muß entspannt sein.
- Um das Schleifband zu spannen oder zu lösen, muß zum Lösen der Schleifarm zum Handgriff gedrückt werden bis er einrastet. Zum Spannen des Schleifbandes den Sicherungshebel seitlich am Schleifarm betätigen.
- Die Maschine startet, wenn der Abzug betätigt wird. Die Maschine stoppt, wenn der Abzug wieder freigegeben wird.
- Abluftblende so einstellen, daß sie vom Benutzer wegzeigt.
- Maschine immer fest in der Hand halten, damit eine einwandfreie Funktion gewährleistet ist.
- Schleifband und Spannvorrichtung müssen stets in einer Linie fluchten und dürfen nicht verkantet werden, um eine gefahrenfreie und optimale Funktion zu gewährleisten.
Niemals Bandschleifer und Schleifbänder einsetzen, wofür sie nicht ausgelegt sind.
Das kann den Bandschleifer oder das Schleifband zerstören.
Bandschleifer vorher an einem Teststück prüfen, um die benötigte Drehzahl für das Schleifen zu ermitteln.
- Schleifleistungen sind von vielen Faktoren abhängig:
Wenn der Fließdruck der Luft niedriger als 6,2 Bar ist, wird auch die Leistung verringert.
Verschlissenes Schleifband.
Falsch eingestellter Leistungsregler.

Wartung

Bei der Wartung von Bandschleifer 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 Motors

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

Der Motor braucht eine Schmierung um eine einwandfreie Funktion der Motorbaugruppe zu gewährleisten.

1. Nur vom Hersteller freigegebenes Luftöl verwenden
2. Lufteingang vor dem Ölen von Schmutz reinigen
3. Luftöl (ca. 2 - 3 Tropfen) in den Lufteingang füllen und dabei den Abzug gedrückt halten
4. Maschine kurz im Leerlauf und niedrigster Leistungsstufe anlaufen lassen

Achtung !

Die Wartung der Bandschleifer dürfen 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 benutzen.

Andere Verwendungen schließen wir aus.