

Aerotec Winkelschleifer ST 125



Deutsch



125 mm Scheibendurchmesser

Art-Nr: 2009543



**Lesen Sie bitte diese Bedienungsanleitung sorgfältig durch,
bevor Sie das Gerät in Betrieb nehmen.**

DE	Reklamationen/Ersatzteilbestellungen werden schnell und unbürokratisch bearbeitet, wenden Sie sich hierzu bitte an folgende Adresse		
	Tel.: +49 61 82/99387 -0	Fax: +49 6182/99387- 20	E-Mail: info@aerotec.info

Kennzeichnung:

Produktsicherheit - Verbotshinweise:

			
Nach den Normen der Europäischen Union	Verbotshinweis	Verbot von lockeren Kleidungsstücken!	Verbot von Schmuck etc.

Warnung - Gebote:

			
ACHTUNG / WARNUNG	Bedienungsanleitung beachten	Gehörschutz tragen	Schutzbrille tragen

Umweltschutz:

		
Abfall nicht in die Umwelt entsorgen	Verpackungsmaterial aus Pappe kann an den dafür vorgesehenen Recycling-Stellen abgegeben werden.	Schadhafte und/oder zu entsorgende elektrische oder elektronische Geräte müssen an den dafür vorgesehenen Recycling-Stellen abgegeben werden.

EG-Konformitätserklärung

Hiermit erklären wir,
pro)SALES GmbH
Ferdinand-Porsche-Straße 16
63500 Seligenstadt
Deutschland
dass die nachfolgend bezeichneten Geräte aufgrund ihrer Konzipierung und Bauart sowie in den von uns in Verkehr gebrachten Ausführungen den einschlägigen, grundlegenden Sicherheits- und Gesundheitsanforderungen der EG-Richtlinien entsprechen.
Bei einer nicht mit uns abgestimmten Änderung der Geräte verliert diese Erklärung ihre Gültigkeit.
Bezeichnung der Geräte:
Aerotec Winkelschleifer ST 125 Art.- Nr.: 2009543



Datum/Herstellerunterschrift: 16.07.2020
Angaben zum Unterzeichner: Hr. Markert, Geschäftsführer
Einschlägige EG-Richtlinien:
2006/42 EG

Technische Daten:

Aerotec Winkelschleifer ST 125

Betriebsdruck:	6,3 bar
Luftverbrauch:	320 l/min
Gewindeanschluss:	1/4" IG
Hub:	5 mm
Leerlaufdrehzahl:	12000 min⁻¹
Empf. Schlauchquerschnitt:	9 mm
Schalleistungspegel:	98 dB (A)
Gewicht:	2 kg

Artikel-Nr. 2009543

Lieferumfang:

- 1 x Aerotec Winkelschleifer ST 125**
- 1 x Handgriff**
- 1 x Montageschlüssel**
- 1 x SK Nippel 1/4" AG**
- 1 x Bedienungsanleitung**



Sicherheitshinweis! Wenn die folgenden Hinweise nicht beachtet werden, kann dies zu Verletzungen führen.

Lesen Sie vor Inbetriebnahme des Druckluftwerkzeuges alle Instruktionen sehr sorgfältig durch. Alle Bedienpersonen müssen über die Sicherheitsvorschriften im Gebrauch von Druckluftwerkzeugen vollständig und ausreichend informiert sein. Alle Service- und Reparaturmaßnahmen dürfen nur von ausgebildetem Fachpersonal durchgeführt werden. Prüfen Sie vor jedem Einsatz, dass die Schleifscheibe des Winkelschleifers unversehrt ist und ersetzen Sie umgehend verschlissene Schleifscheiben. Gewährleisten Sie immer einen stabilen und sicheren Stand und Arbeitsposition vor Benutzung des Werkzeuges.

Prüfen Sie vor jedem Einsatz, dass das Schleifscheibe richtig befestigt ist. Prüfen Sie den Druckluftschlauch sowie alle Anschlüsse regelmäßig auf Verschleiß oder Beschädigungen.

Tragen Sie das Werkzeug immer nur am Handgriff und nicht am Schlauch.

Überschreiten Sie niemals den empfohlenen maximalen Betriebsdruck (6,3 bar)!

Das Werkzeug ist nicht geerdet oder gegen Elektrizität isoliert. Benutzen Sie es keinesfalls dort, wo die Gefahr eines Kontaktes mit Elektrizität besteht.

Es ist empfehlenswert, beim Wechseln von den Schleifscheiben die Luftversorgung zu unterbrechen, der Auslöser darf während dieses Vorganges nicht betätigt werden.

Sorgen Sie für ausreichenden Bewegungsraum nach hinten beim Lösen von Schraubverbindungen, damit die Führungshand nicht eingeklemmt werden kann.

Zeigt das Werkzeug beim Gebrauch Anzeichen von unregelmäßiger Funktion und Leistung, so ist die Benutzung sofort einzustellen und das Gerät einer Wartung oder Reparatur zu unterziehen.

Verwenden Sie keine unnötig langen Druckschläuche, um Stolperfallen zu vermeiden. Lesen Sie die Gebrauchsanweisung des Kompressors und beachten Sie die Sicherheitshinweise für den Gebrauch des Kompressors.

Tragen Sie IMMER eine geprüfte Schutzbrille und einen Gehörschutz.

Legen Sie Uhren, Ringe oder andere störende Gegenstände ab. Lockere Kleidungs- oder Schmuckstücke könnten sich im Luftkompressor oder im Luftgerät verfangen und zu schlimmen Verletzungen führen.

Trennen Sie das Gerät von der Luftzufuhr, wenn es nicht in Gebrauch ist. Wechseln Sie NIEMALS Zubehörteile oder führen Sie KEINE Wartungsarbeiten durch solange das Gerät mit der Luftzufuhr verbunden ist.

Warten Sie das Gerät ordentlich und befolgen Sie alle Anweisungen zur Schmierung und Geräterwartung.

Schädigen Sie die Schläuche und Verbindungsstücke nicht dadurch, dass Sie das Gerät am Schlauch tragen oder den Schlauch durch Zerren von der Luftzufuhr trennen.

Verhindern Sie, dass der Schlauch mit Hitze oder scharfen Kanten in Kontakt kommt. Der Schlauch sollte ausgetauscht werden, wenn er beschädigt oder verschlissen ist.

Betreiben Sie das Gerät NIE mit einem Luftdruck von mehr als 6,3 Bar. Setzen Sie einen Druckregler ein, der den Luftdruck auf 6,3 Bar reduziert.

Betreiben Sie das Gerät IMMER in sicherer Entfernung zu Menschen oder Tieren.

Vor dem Start:

Luftzufuhr

Schmieren Sie das Gerät bevor Sie es in Betrieb nehmen (siehe Wartung und Pflege); wir empfehlen die Nutzung eines Nebelölers.

Montage

Trennen Sie immer den Luftzufuhrschlauch ab bevor Sie die Schleifscheibe an das Gerät montieren oder sie abnehmen.



Sicherheitshinweis!

Tragen Sie eine Schutzbrille! Tragen Sie einen Gehörschutz!

Versichern Sie sich, dass Sie ausschließlich Druckluft zum Betrieb nutzen, die kondensatfrei ist. Es genügt einen Filter Wasserabscheider vorzuschalten.

Starten Sie nun Ihren Luftkompressor. Der maximale Betriebsluftdruck für das Werkzeug liegt bei 6,3 bar, der Betriebsdruck kann an Ihrem Kompressor über einen Druckregler eingestellt werden.

Niemals bei laufender Scheibe in diese fassen – Verletzungsgefahr!

Wartung und Pflege

Schmierung

1. Trennen Sie den Winkelschleifer von der Luftzufuhr.
2. Fügen Sie 4 – 6 Tropfen eines Druckluftöls oder ein entsprechendes Öl in den Lufteinlass während der Auslöser gedrückt wird.
3. Verbinden Sie nun das Gerät wieder mit der Luftzufuhr und lassen Sie es zirka 30 Sekunden laufen um überschüssiges Öl zu entfernen.

Dieser Schmierungsprozess trägt dazu bei, dass Feuchtigkeit, Staub und Schmutz reduziert werden, die sich bei Gebrauch mit der Zeit in jedem Luftgerät absetzen und so dessen Leistung mindern. Den besten Schutz dagegen bietet der Einsatz eines integrierten Ölbehälters.

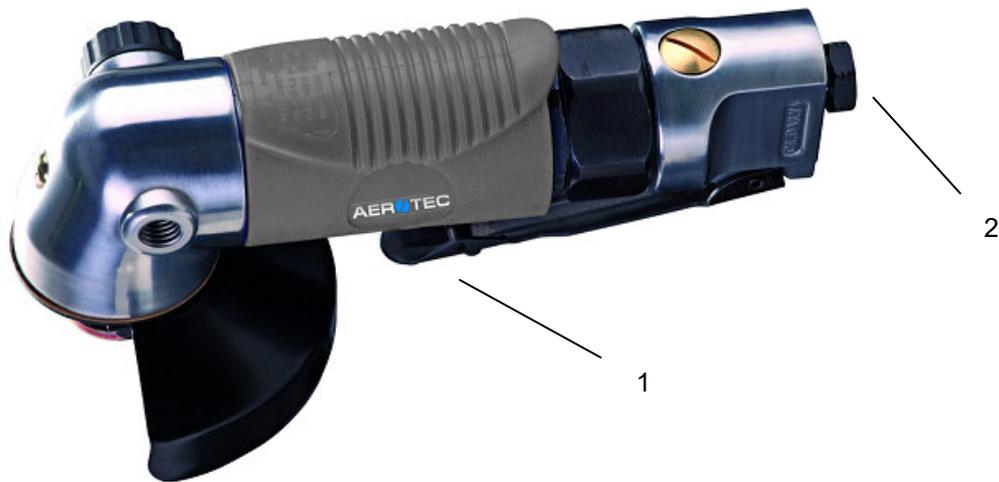
selten läuft, sollten Sie den Luftschlauch entfernen und eine größere Menge an Druckluftöl in den Lufteinlass einfüllen. Schließen Sie dann wieder den Luftschlauch an und lassen Sie den Winkelschleifer zirka 20 Sekunden laufen, um den Motor des Luftgeräts zu reinigen. Befolgen Sie nach der Reinigung die Anweisungen zur Schmierung

Alle 4 Monate, oder wenn der Winkelschleifer nur

Störungsbeseitigung

Problem	Mögliche Ursache	Lösung des Problems
Der Winkelschleifer funktioniert nicht oder läuft nur langsam an.	Unzureichender Luftdruck / Schlauchdurchmesser zu klein	Prüfen Sie den Luftdruck am Lufteinlass. Er muss mindestens 6,3 Bar betragen.
	Zu niedrig eingestellter Luftdruck	Erhöhen Sie den Druck auf 6,3 bar
	Winkelschleifer muss geölt werden	Siehe Wartung
	Winkelschleifer muss gereinigt werden	Siehe Wartung
	Der Luftschlauch ist undicht	Prüfen Sie alle Schlauchbefestigungen

- 1. Auslöser
- 2. Drucklufteinang



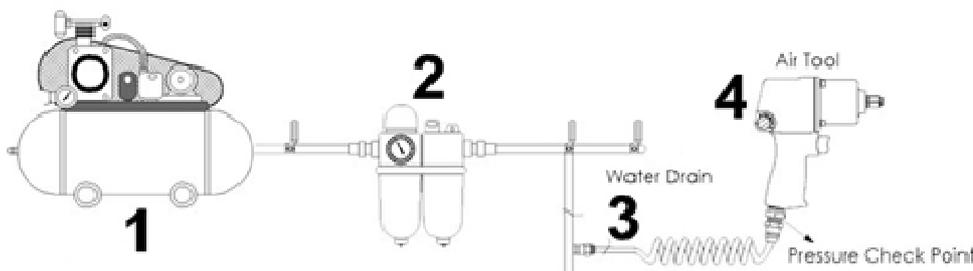
Schleifscheibenwechsel:

Achten Sie unbedingt darauf, dass vor dem Scheibenwechsel das Druckluftwerkzeug druckfrei ist und nicht anlaufen kann. Fixieren Sie mit dem Montageschlüssel die Schleifscheibensicherungsschraube und öffnen Sie die Schrauben entgegen des Uhrzeigersinns.

Kontorn Sie mit dem Gabelschlüssel durch Festhalten der Kontermutter, um ein Drehen der Welle zu verhindern. Nach dem Entfernen der Schraube kann die Scheibe entnommen werden. Achten Sie beim Einsetzen der neuen Scheibe darauf, dass die Scheibenzentrierung sauber durch die Schraube fixiert wird.

Prüfen Sie die Scheibenschraube auf absolut festen Sitz, um Verletzungen zu vermeiden.

Sollte die Schleifscheibe beim Anlaufen nach oben oder unten ausschlagen, prüfen Sie sofort, ob



Nutzungsempfehlung:

- 1. Kompressor
- 2. Filtereinheit mit Nebelöler
- 3. Absperrhahn
- 4. Druckluftwerkzeug